

208188 kat. Komp

II 1950

# KALENDARZ MYŚLIWSKI

NA ROK  
1950



POLSKI ZWIĄZEK ŁOWIECKI  
WARSZAWA

KALENDARZ MYŚLIWSKI NA ROK 1950

**KALENDARZ  
MYŚLIWSKI  
POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO  
N A 1950 ROK**

pod redakcją  
MIECZYSLAWA MNISZEK-TCHORZNICKIEGO

Biblioteka Jagiellońska



1002969955

2  
Druk. „AUTOMAT“ Warszawa, Wileńska 7 B-83157

Nakładem Polskiego Związku Łowieckiego  
WARSZAWA 1950

3

1 9 5 0 rok — zwyczajny  
liczy 365 dni.

Wschody i zachody słońca i księżyca są podane dla Warszawy w czasie środkowo-europejskim, obowiązującym w Polsce w okresie zimowym. W okresie letnim (od trzeciej niedzieli kwietnia do pierwszej soboty października) do podanych momentów dodać należy 1 godzinę.

Początek wiosny astronomicznej —  
21 marca o godz. 6-tej.  
" lata astronomicznego —  
22 czerwca o godz. 1-ej.  
" jesieni astronomicznej —  
23 września o godz. 16-tej.  
" zimy astronomicznej —  
22 grudnia o godz. 11-tej.



II  
— 1950

Cz 83 1.50 nr 484

Stw. Jag.  
KOMITET REDAKCYJNY KALENDARZA  
MYŚLIWSKIEGO POLSKIEGO ZWIĄZKU  
ŁOWIECKIEGO NA ROK 1950

1. Redaktor — Mieczysław Mniszek-Tchorznicki
2. prof. — Józef Gieysztor
3. inż. — Julian Bohusz
4. dr. — Zbigniew Korolkiewicz
5. — Zbigniew Kowalski
6. — Rudolf Kryspin
7. — Andrzej Słowiński
8. inż. — Tomasz Zan.

# S T Y C Z E Ń

ma 31 dni

Dni		Kalendarz	Stońce	
			wsch.	zach.
1	N	<b>NOWY ROK</b> Mieczysław	7.45	15.34
2	P	Im. Jezus, Makarego	7.45	15.35
3	W	Genowefy	7.45	15.36
4	Ś	Tytusa, Dobromira	7.45	15.37
5	C	Telesfora	7.45	15.38
6	P	<b>TRZECH KRÓLI</b>	7.44	15.39
7	S	Lucjana	7.44	15.41
8	N	Seweryna	7.44	15.42
9	P	Marcjanny, Julianny	7.43	15.43
10	W	Agatona, Dobrosława	7.43	15.45
11	Ś	Honoraty	7.42	15.46
12	C	Arkadiusza, Czesława	7.41	15.41
13	P	Weroniki, Bogumiła	7.41	15.49
14	S	Hilarego	7.40	15.51
15	N	Pawła Pust.	7.39	15.52
16	P	Marcelego, Włodzimierza	7.38	15.54
17	W	Antoniego	7.37	15.55
18	Ś	Fabiana i Sebastiana	7.37	15.57
19	C	Henryka	7.36	15.59
20	P	Wincentego	7.35	16.00
21	S	Agnieszki, Jarosławy	7.33	16.02
22	N	Antoniego	7.32	16.04
23	P	Rajmunda	7.31	16.05
24	W	Tymoteusza	7.30	16.07
25	Ś	Nawr. św. Pawła, Miłosza	7.29	16.09
26	C	Polikarpa	7.27	16.11
27	P	Jana Złot., Przemysława	7.26	16.13
28	S	Piotra	7.25	16.14
29	N	Franciszka Sal., Zdzisława	7.23	16.16
30	P	Martyny	7.22	16.18
31	W	Jana Bosko	7.20	16.20

# N O T A T K I

Księżyc	
12.42	5.23
13.16	6.36
14.06	7.41
15.12	8.32
16.31	9.08
17.56	9.35
19.22	9.53
20.48	10.07
22.12	10.19
23.36	10.30
—	10.42
1.04	10.55
2.33	11.13
4.04	11.37
5.32	12.13
6.47	13.07
7.44	14.19
8.21	15.41
8.46	17.06
9.04	18.27
9.17	19.46
9.27	21.00
9.35	22.12
9.44	23.23
9.55	—
10.06	0.36
10.20	1.50
10.40	3.05
11.09	4.18
11.52	5.27
12.52	6.24

## L U T Y

ma 28 dni

Dni	Kalendarz	Słońce	
		wsch.	zach.
1	Ś Ignacego	7.19	16.22
2	C <b>OCZYSZCZ. NMP.</b> ☉	7.17	16.23
3	P Błażeja	7.15	16.25
4	S Andrzeja	7.14	16.27
5	N Agaty	7.12	16.29
6	P Tytusa, Bogdana	7.10	16.31
7	W Romualda, Sulisława	7.09	16.33
8	Ś Jana z Matty	7.07	16.35
9	C Apolonii ☽	7.05	16.37
10	P Scholastyki, Tomiły	7.03	16.38
11	S NMP, Loretańskiej	7.01	16.40
12	N Eulalii	7.00	16.42
13	P Grzegorza II pap.	6.58	16.44
14	W Walentego	6.56	16.46
15	Ś Faustyna	6.54	16.48
16	C Julianny, Danuty ☿	6.52	16.50
17	P Juliana	6.50	16.52
18	S Symeona	6.48	16.54
19	N Konrada	6.45	16.56
20	P Leona	6.43	16.58
21	W Katedry św. Piotra	6.41	17.00
22	Ś Popielec	6.39	17.02
23	C Piotra, Damiana	6.37	17.03
24	P Macieja, Bogusza	6.35	17.05
25	S Cezarego ☾	6.32	17.07
26	N Aleksandra, Mirosława	6.30	17.09
27	P Gabriela	6.28	17.11
28	W Romana	6.26	17.12

## N O T A T K I

Księżyc	
wsch.	zach.
14.07	7.06
15.32	7.37
17.01	7.58
18.29	8.14
19.57	8.26
21.23	8.37
22.50	8.49
—	9.02
0.20	9.18
1.51	9.39
3.19	10.10
4.37	10.57
5.37	12.02
6.21	13.20
6.50	14.43
7.09	16.06
7.23	17.25
7.34	18.41
7.43	19.55
7.52	21.06
8.01	22.18
8.12	23.32
8.24	—
8.42	0.47
9.06	2.01
9.42	3.12
10.33	4.13
11.40	5.01

## M A R Z E C

ma 31 dni

Dni		Kalendarz	Słońce	
			wsch.	zach.
1	Ś	Albina	6.24	17.14
2	C	Heleny, Sławomiry	6.22	17.16
3	P	Kunegundy	6.19	17.18
4	S	Kazimierza	6.17	17.20
5	N	Euzebiusza	6.15	17.21
6	P	Wiktora	6.13	17.23
7	W	Tomasza z Akw.	6.10	17.25
8	Ś	Wincencego	6.08	17.27
9	C	Franciszki wdowy	6.06	17.28
10	P	40 męczn., Ludosława	6.04	17.30
11	S	Konstantyna	6.01	17.32
12	N	Grzegorza	5.59	17.34
13	P	Krystyna, Bożenny	5.57	17.36
14	W	Matyldy	5.55	17.37
15	Ś	Klemensa	5.52	17.39
16	C	Juliana, Zbigniewa	5.50	17.41
17	P	Gertrudy	5.48	17.43
18	S	Edwarda, Bogdana	5.45	17.44
19	N	Józefa Oblub. NMP.	5.43	17.46
20	P	Teodozj;	5.41	17.48
21	W	Benedykta	5.38	17.50
22	Ś	Katarzynv. Zdzisława	5.36	17.51
23	C	Feliksa, Ludmiły	5.34	17.53
24	P	Marka i Tymoteusza	5.32	17.55
25	S	Zwiastowanie NMP.	5.29	17.56
26	N	Teodora	5.27	17.58
27	P	Jana Damazego	5.24	18.00
28	W	Ruperta	5.22	18.01
29	Ś	Eustacheo	5.20	18.03
30	C	An'eli	5.18	18.05
31	P	Ealbiny, Zbigniewa	5.15	18.06

## N O T A T K I

Księżyc	
13.01	5.36
14.29	6.01
15.59	6.19
17.29	6.32
18.58	6.44
20.28	6.56
22.01	7.08
23.34	7.23
—	7.43
1.07	8.10
2.29	8.52
3.36	9.52
4.24	11.06
4.54	12.28
5.16	13.50
5.31	15.09
5.42	16.26
5.51	17.40
6.00	18.52
6.09	20.04
6.18	21.17
6.31	22.31
6.46	23.46
7.07	—
7.37	0.58
8.20	2.02
9.19	2.55
10.34	3.35
11.57	4.01
13.24	4.22
15.54	4.38

## KWIECIEŃ

ma 30 dni

Dni	Kalendarz	Słońce	
		wsch.	zach.
1	S Hugona	5,13	18,08
2	N Franciszka ☽	5,11	18,10
3	P Ryszarda	5,08	18,12
4	W Izydora	5,06	18,13
5	S Wincentego	5,04	18,15
6	C Celestyna pap.	5,02	18,18
7	P Epifaniasza	4,59	18,17
8	S Dionizego	4,57	18,20
9	N <b>WIELKANOC</b> ☾	4,55	18,22
10	P <b>PONIEDZ. WIELK.</b>	4,52	18,24
11	W Leona	4,50	18,25
12	Ś Juliusza pap.	4,48	18,27
13	C Hermenegildy	4,46	18,29
14	P Justyna	4,43	18,30
15	S Bazylego	4,41	18,32
16	N Benedykta	4,39	18,34
17	P Aniceta ☽	4,37	18,36
18	W Apoloniusza	4,34	18,38
19	Ś Tymona	4,32	18,40
20	C Sulpicjusza	4,30	18,42
21	P Anzelma	4,27	18,43
22	S Sotera i Kaja	4,25	18,45
23	N Wojciecha, Jerzego	4,23	18,47
24	P Fidelisa	4,21	18,48
25	W Marka Ewangelisty ☾	4,19	18,50
26	Ś M. B. Dobrej Rady	4,17	18,52
28	C Piotra, Alojzego	4,15	18,53
29	P Piotra od Krzyża	4,13	18,55
28	S Piotra	4,11	18,57
30	N Katarzyny, Lubomira	4,09	18,59

## NOTATKI

Księżyc	
wsch.	zach.
16,23	4,50
17,54	5,01
19,28	5,14
21,04	5,27
22,41	5,45
—	6,10
0,13	6,48
1,29	7,43
2,24	8,54
3,00	10,15
3,24	11,38
3,40	12,57
3,52	14,15
4,01	15,28
4,10	16,40
4,19	17,51
4,28	19,04
4,39	20,18
4,53	21,32
5,13	22,46
5,38	23,53
6,17	—
7,10	0,50
8,17	1,34
9,35	2,03
10,58	2,26
12,23	2,43
13,50	2,55
16,49	3,07
15,18	3,79



M A J

ma 31 dni

Dni	Kalendarz	Słońce	
		wsch.	zach.
1	P ŚWIĘTO PRACY	4.07	19.00
2	W Zygmunta	4.05	19.02
3	S <b>DZIEŃ OŚWIATY</b>	4.03	19.03
4	C Znalezienie Krzyża Św.	4.01	19.05
5	P Piusa V	3.59	19.07
6	S Jana w Ol.	3.57	19.09
7	N Floriana, Ludomira	3.56	19.10
8	P Stanisława	3.54	19.12
9	W <b>DZIEŃ ZWYCIĘST.</b>	3.52	19.13
10	S Izydora	3.51	19.15
11	C Mamerta	3.49	19.17
12	P Pankracego	3.47	19.18
13	S Serwacego	3.45	19.20
14	N Bonifacego	3.44	19.21
15	P Zofii	3.42	19.23
16	W Jana N'ep.	3.41	19.25
17	Ś Paschalisa	3.39	19.26
18	C <b>WNIEŚ PAŃSKIE</b>	3.38	19.28
19	P Piotra, Celestyna	3.36	19.29
20	S Bernardyna	3.35	19.31
21	N Wiktora	3.34	19.32
22	P Heleny, Julii	3.32	19.33
23	W Dezyderiusza	3.31	19.35
24	S Joanny	3.30	19.36
25	C Grzegorza VII pap.	3.29	19.37
26	P Filipa Nereusza	3.27	19.39
27	S Marii Magdaleny	3.26	19.40
28	N <b>ZESŁ. DUCHA ŚW.</b>	3.25	19.41
29	P <b>PONIEDZ. ŚWIAT.</b>	3.24	19.43
30	W Feliksa I pap.	3.23	19.44
31	S Anieli	3.22	19.45

NOTATKI

Księżyc	
wsch.	zach.
18.24	3.31
20.02	3.47
21.41	4.09
23.08	4.40
—	5.29
0.14	6.36
0.59	7.57
1.27	9.22
1.47	10.45
2.00	12.03
2.10	13.18
2.19	14.30
2.28	15.41
2.38	16.53
2.47	18.06
3.01	19.21
3.18	20.35
3.42	21.44
4.17	22.45
5.05	23.32
6.07	—
7.22	0.06
8.42	0.30
10.04	0.48
11.28	1.02
12.52	1.13
14.18	1.24
15.49	1.36
17.23	1.49
19.01	2.08
20.36	2.34

## C Z E R W I E C

ma 30 dni

Dni		Kalendarz	Słońce	
			wsch.	zach.
1	C	Jakuba	3,21	19,46
2	P	Marcelina	3,21	19,47
3	S	Erazma	3,20	19,48
4	N	Franciszka	3,19	19,49
5	P	Bonifacego	3,18	19,50
6	W	Norberta	3,18	19,51
7	S	Roberta	3,17	19,52
8	C	<b>BOŻE CIAŁO</b>	3,17	19,53
9	P	Prima i Felicjana	3,16	19,54
10	S	Bł. Bogumiła	3,16	19,55
11	N	Barbary	3,15	19,56
12	P	Jana	3,15	19,56
13	W	Antoniego	3,15	19,57
14	S	Bazylego	3,14	19,58
15	C	Jolanty, Wita	3,14	19,58
16	P	Jana, Aliny	3,14	19,59
17	S	Inocentego	3,14	19,59
18	N	Marka i Marcelego	3,14	20,00
19	P	Gerwazego, Protazego	3,14	20,00
20	W	Sylwiusza pap.	3,14	20,00
21	S	Alojzego, Alicji	3,14	20,01
22	C	Pauliny	3,14	20,01
23	P	Zenona, Wandy	3,14	20,01
24	S	Jana Chrzciciela	3,15	20,01
25	N	Prospera	3,15	20,01
26	P	Jana i Pawła	3,15	20,01
27	W	Władysława	3,16	20,01
28	S	Leona, Ireneusza	3,16	20,01
29	C	<b>PIOTRA i PAWŁA</b>	3,17	20,01
30	P	Emilii, Lucyny	3,18	20,01

## N O T A T K I

Księżyc	
21,54	3,14
22,51	4,13
23,26	5,31
23,50	6,59
—	8,25
0,06	9,47
0,17	11,05
0,27	12,19
0,36	13,30
0,46	14,42
0,55	15,55
1,08	17,08
1,24	18,23
1,46	19,35
2,16	20,38
3,01	21,30
4,00	22,09
5,12	22,35
6,31	22,54
7,52	23,09
9,14	23,20
10,36	23,31
11,59	23,43
13,24	23,54
14,55	—
16,29	0,10
18,03	0,32
19,29	1,03
20,36	1,53
21,21	3,03

## L I P I E C

ma 31 dni

Dni	Kalendarz	Słońce	
		wsch.	zach.
1	S N. K. Jezus, Kaliny	3,18	20,00
2	N Nawiedzenie N.M.P.	3,19	20,00
3	P Leona	3,20	19,59
4	W Teodora, Józefa	3,21	19,59
5	S Antoniego	3,21	19,59
6	C Izajasza	3,22	19,58
7	P Cyryla i Metodego ☾	3,23	19,57
8	S Elżbiety	3,24	19,57
9	N Weroniki	3,25	19,56
10	P 7-miu braci męczenników	3,26	19,55
11	W Piusa I. Pelagii	3,27	19,55
12	S Jana Gwałb.	3,28	19,54
13	C Małgorzaty	3,29	19,53
14	P Bonawentury	3,30	19,52
15	S Henryka, Radosława ☽	3,32	19,51
16	N N.M.P. Szkaplerznej	3,33	19,50
17	P Aleksego	3,34	19,49
18	W Szymona	3,35	19,48
19	S Wincentego	3,37	19,47
20	C Czesława	3,38	19,46
21	P Praksedy	3,39	19,44
22	S <b>ŚW. ODR. POLSKI</b> ☽	3,41	19,43
23	N Apolinarego	3,42	19,42
24	P Seweryna, Lubomiry	3,43	19,41
25	W Jakuba	3,45	19,39
26	S Anny, Mirosława	3,46	19,38
27	C Natalii	3,47	19,36
28	P Wiktora	3,49	19,35
29	S Marty ☽	3,51	19,33
30	N Julity, Ludomira	3,52	19,32
31	P Ignacego	3,54	19,30

## N O T A T K I

Księżyc	
wsch.	zach.
21,50	4,27
22,10	5,58
22,24	7,24
22,34	8,45
22,44	10,03
22,53	11,16
23,02	12,28
23,14	13,42
23,29	14,55
23,49	16,09
—	17,23
0,55	18,29
0,15	19,26
1,50	20,09
2,59	20,38
4,18	21,00
5,10	21,15
7,02	21,28
8,25	21,39
9,47	21,50
11,11	22,02
12,38	22,15
14,08	22,34
15,41	22,59
17,09	23,41
18,22	—
19,15	0,40
19,50	2,01
20,13	3,27
20,29	4,56
20,40	6,20

## SIERPIEŃ

ma 31 dni

Dni	Kalendarz	Słońce	
		wsch.	zach.
1	W Piotra Ap.	3,55	19,28
2	Ś N.M.P. Anielskiej	3,57	19,27
3	C Zn. relikwi św. Szczepana	3,58	19,25
4	P Dominika	4,00	19,23
5	S N.M.P. Snieżnej	4,01	19,22
6	N Przemienienie Pańskie	4,03	19,20
7	P Kajetana	4,05	19,18
8	W Emiliana	4,06	19,16
9	Ś Jana	4,08	19,14
10	C Wawrzyńca, Bogdana	4,09	19,12
11	P Zuzanny	4,11	19,10
12	S Klary, Sławy	4,13	19,09
13	N Hipolita	4,14	19,07
14	P Euzebiusza	4,16	19,05
15	W <b>WNEBOWZ. N.M.P.</b>	4,17	19,03
16	S Joachima, Rocha	4,19	19,01
17	C Jacka, Mirona	4,21	18,59
18	P Heleny, Bronisława	4,22	18,57
19	S Ludwika, Bolesława	4,24	18,55
20	N Bernarda	4,25	18,52
21	P Joanny	4,27	18,50
22	W Tymoteusza	4,29	18,48
23	Ś Filipa	4,30	18,46
24	C Bartłomieja	4,32	18,44
25	P Ludwika	4,34	18,41
26	S N.M.P. Jasnogórskiej	4,35	18,39
27	N Małgorzaty, Józefa	4,37	18,37
28	P Augustyna	4,39	18,34
29	W Ścięcie głowy św. Jana	4,41	18,32
30	Ś Róży Lim., Szczęsnego	4,43	18,30
31	C Rajmunda	4,44	18,28

## NOTATKI

Księżyc	
wsch.	zach.
20,50	7,40
21,00	8,57
21,09	10,11
21,19	11,25
21,33	12,39
21,50	13,53
22,14	15,08
22,48	16,18
23,37	17,19
—	18,06
0,41	18,41
1,58	19,05
3,20	19,23
4,45	19,36
6,10	19,47
7,33	19,58
8,58	20,10
10,25	20,22
11,55	20,39
13,26	21,02
14,55	21,36
16,13	22,28
17,11	23,39
17,52	—
18,17	1,02
18,35	2,31
18,48	3,56
18,58	5,18
19,07	6,36
19,17	7,52
19,26	9,06

## WRZESIEŃ

ma 30 dni

Dni	Kalendarz	Słońce		
		wsch.	zach.	
1	P	Bronisławy	4.46	18.25
2	S	Stefana	4.48	18.23
3	N	Szymona	4.49	18.21
4	P	Róży, Rozalii ☾	4.51	18.18
5	W	Wawrzyńca	4.52	18.16
6	Ś	Zachariasza	4.54	18.14
7	C	Melchiora	4.56	18.12
8	P	Narodziny N.M.P.	4.58	18.09
9	S	Sergiusza	4.59	18.07
10	N	Mikołaja	5.01	18.04
11	P	Prota i Jacka	5.02	18.02
12	W	Imienia N.M.P. ☿	5.04	18.00
13	Ś	Eugenii	5.06	17.58
14	C	Podwyższenie Krzyża św.	5.07	17.55
15	P	N.M.P. Bolesnej	5.09	17.53
16	S	Kornela, Cypriana	5.11	17.51
17	N	Stygm. św. Franciszka	5.12	17.48
18	P	Józefa ☽	5.14	17.46
19	W	Januarego	5.16	17.44
20	Ś	Eustachego	5.17	17.41
21	C	Mateusza	5.19	17.39
22	P	Tomasza	5.20	17.36
23	S	Tekli	5.22	17.34
24	N	Gerarda	5.24	17.32
25	P	Ładysława	5.25	17.30
26	W	Cypriana ☿	5.27	17.27
27	Ś	Koźmy i Damiana	5.29	17.25
28	C	Wacława	5.30	17.22
29	P	Michała Archanioła	5.32	17.20
30	S	Hieronima	5.34	17.18

## NOTATKI

Księżyc	
wsch.	zach.
19.38	10.21
19.54	11.36
20.14	12.50
20.43	14.03
21.25	15.07
22.23	16.00
23.34	16.40
—	17.07
0.54	17.28
2.19	17.43
3.44	17.56
5.10	18.06
6.37	18.17
8.05	18.29
9.37	18.45
11.10	19.06
12.42	19.35
13.54	20.22
15.08	21.27
15.33	22.46
16.22	—
16.42	0.13
16.56	1.38
17.06	2.59
17.16	4.18
17.25	5.33
17.35	6.48
17.45	8.04
17.59	9.18
18.18	10.33

## PAŹDZIERNIK

ma 31 dni

Dni	Kalendarz	Słońce	
		wsch.	zach.
1	<b>N</b> Jana z Dukli	5,35	17,16
2	<b>P</b> Międzynarodowy Dzień walki o pokój	5,37	17,13
3	<b>W</b> Teresy od Dz. Jezus	5,39	17,11
4	<b>S</b> Franciszka Seraf. ☾	5,40	17,09
5	<b>C</b> Placyda	5,42	17,06
6	<b>P</b> Brunona	5,44	17,04
7	<b>S</b> N.M.P. Różańcowej	5,45	17,02
8	<b>N</b> Brygidy	5,47	17,00
9	<b>P</b> Dionizego	5,49	16,58
10	<b>W</b> Franciszka, Dobromiły	5,50	16,55
11	<b>Ś</b> Macierz, N.M.P., Aldony ●	5,52	16,53
12	<b>C</b> Maksymiliana	5,54	16,50
13	<b>P</b> Edwarda	5,56	16,48
14	<b>S</b> Kaliksta	5,57	16,46
15	<b>N</b> Teresy, Jadwigi	5,59	16,44
16	<b>P</b> Martynina	6,01	16,42
17	<b>W</b> Małgorzaty	6,03	16,40
18	<b>Ś</b> Łukasza ☾	6,04	16,37
19	<b>C</b> Piotra z Alkantary	6,06	16,35
20	<b>P</b> Jana Kantego, Ireny	6,08	16,33
21	<b>S</b> Urszuli	6,10	16,31
22	<b>N</b> Korduli	6,11	16,29
23	<b>P</b> Ignacego, Seweryna	6,13	16,26
24	<b>W</b> Dzień Narodów Zjednoczonych	6,15	16,24
25	<b>Ś</b> Kryspina ☾	6,17	16,22
26	<b>C</b> Ewarysta, Lutosława	6,19	16,20
27	<b>P</b> Sabiny	6,21	16,18
28	<b>S</b> Tadeusza, Szymona	6,23	16,16
29	<b>N</b> Narcyza	6,25	16,14
30	<b>P</b> Ignacego Loj.	6,27	16,12
31	<b>W</b> Augustyna	6,28	16,10

## NOTATKI

Księżyc	
wsch.	zach.
18,43	11,47
19,19	12,55
20,09	13,53
21,13	14,37
22,30	15,08
23,50	15,31
—	15,43
1,14	16,01
2,40	16,12
4,06	16,23
5,34	16,36
7,07	16,49
8,42	17,08
10,19	17,35
11,49	18,18
13,02	19,17
13,54	20,34
14,26	22,00
14,49	23,25
15,04	—
15,15	0,47
15,25	2,05
15,34	3,21
15,44	4,35
15,33	5,49
16,06	7,03
16,23	8,17
16,46	9,32
17,17	10,43
18,02	11,44
19,01	12,32

# L I S T O P A D

ma 30 dni

Dni	Kalendarz	Słońce	
		wsch.	zach.
1	Ś <b>WSZYSTKICH ŚW.</b>	6.30	16.08
2	C Dzień Zaduszny	6.32	16.06
3	P Huberta, Cezarego ☾	6.34	16.05
4	S Karola Boromeusza	6.36	16.03
5	N Elżbiety, Sławomira	6.37	16.01
6	P Leonarda	6.39	15.59
7	W Nikandra	6.41	15.58
8	Ś Godfryda	6.43	15.56
9	C Teodora	6.45	15.54
10	P Andrzeja ●	6.47	15.53
11	S Marcina	6.48	15.51
12	N Witolda	6.50	15.49
13	P Stanisława Kostki	6.52	15.48
14	W Wawrzyńca	6.54	15.46
15	Ś Leopolda	6.55	15.45
16	C Edmunda ☾	6.57	15.44
17	P Grzegorza	6.59	15.42
18	S Romana	7.01	15.41
19	N Elżbiety	7.02	15.40
20	P Feliksa	7.04	15.38
21	W Ofiar. N.M.P., Janusza	7.06	15.37
22	Ś Cecylii	7.07	15.36
23	C Klemensa	7.09	15.35
24	P Jana od Krzyża ☽	7.11	15.34
25	S Katarzyny	7.12	15.33
26	N Piotra, Lechosława	7.14	15.32
27	P Waleriana	7.15	15.31
28	W Zdzisława	7.17	15.30
29	Ś Saturnina, Przemysława	7.19	15.29
30	C Andrzeja, Justyny	7.20	15.29

# N O T A T K I

Księżyc	
wsch.	zach.
20.11	13.09
21.28	13.34
22.49	13.52
—	14.07
0.11	14.18
1.34	14.29
2.59	14.40
4.28	14.53
6.03	15.10
7.41	15.34
9.18	16.08
10.43	17.02
11.46	18.16
12.28	19.42
12.54	21.11
13.11	22.35
13.24	23.55
13.34	—
13.43	1.11
13.52	2.23
14.02	3.37
14.14	4.51
14.30	6.06
14.50	7.20
15.18	8.32
16.00	9.36
16.54	10.29
18.01	11.09
19.16	11.36
20.33	11.57

## GRUDZIEŃ

ma 31 dni

Dni	Kalendarz	Stońce	
		wsch.	zach.
1	P Elżegusza, Natalii	7.21	15.28
2	S Bibiany ☾	7.23	15.27
3	N Franciszka, Ksawerego	7.24	15.27
4	P Barbary	7.26	15.26
5	W Anastazji	7.27	15.25
6	Ś Mikołaja	7.28	15.25
7	C Ambrożego	7.30	15.25
8	P <b>NIEP. PO CZ. NMP.</b>	7.31	15.24
9	S Leokadii, Walerii *	7.32	15.24
10	N N.M.P. Loretańskiej	7.33	15.24
11	P Damazego	7.34	15.24
12	W Aleksandra	7.35	15.23
13	Ś Łucji, Otylii	7.36	15.23
14	C Diskora	7.37	15.23
15	P Waleriana	7.38	15.23
16	S Euzebiusza ☾	7.39	15.24
17	N Łazarza	7.40	15.24
18	P Gracjana	7.41	15.24
19	W Dariusza	7.41	15.24
20	Ś Teofila, Bogumiła	7.42	15.25
21	C Tomasza	7.43	15.25
22	P Zenona	7.43	15.26
23	S Wiktorii	7.44	15.26
24	N Adama i Ewy #	7.44	15.27
25	P <b>BOŻE NARODZ.</b>	7.45	15.27
26	W <b>SZCZEPANA</b>	7.45	15.28
27	S Jana Ewangelisty	7.45	15.29
28	C Młodzianków	7.45	15.30
29	P Tomasza	7.46	15.31
30	S Eugeniusza	7.46	15.32
31	N Sylwestra	7.46	15.33

## NOTATKI

Księżyc	
wsch.	zach.
21.52	12.24
23.12	12.12
—	12.35
0.32	12.46
1.56	12.57
3.26	13.11
5.00	13.32
6.37	13.58
8.11	14.42
9.27	15.48
10.20	17.13
10.52	18.45
11.15	20.14
11.30	21.38
11.41	22.58
11.51	—
12.00	0.13
12.10	1.27
12.21	2.41
12.36	3.54
12.55	5.09
13.20	6.22
13.58	7.29
14.48	8.25
15.52	9.09
17.06	9.40
18.23	10.02
19.41	10.19
20.59	10.32
22.18	10.42
23.37	10.52



## OKRESY POLOWAŃ I CZASÓW OCHRONNYCH

ustanowione dla Rzeczypospolitej Polskiej ustawą  
Nr 110) i rozporządzeniem Ministra Leśnictwa  
zują od 1 czerwca 1949 r.

(Czas polowań oznaczony jest polami

łowiecką z dnia 3 grudnia 1927 r. (Dz. U. R. P.  
z dnia 22 III. 1949 r. (Dz. U. R. P. Nr 21). Obowią-  
do dnia 31 maja 1950 r.

białymi, czas ochronny czarnymi).

L. P.	Rodzaj zwierzyzny	styczeń	lutym	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień
1	Łosie												
2	Jelenie byki												
	Jelenie łanie i cielęta												
3	Daniele												
4	Sarny rogacze w woj. Olsztyn, Poznań, Toruń												
	Sarny rogacze w pozostałych województwach												
5	Sarny łosy i koźleta												
6	Muflony												
7	Niedźwiedzie												
8	Rysie												
9	Zbiki												
10	Dziki												
11	Borsuki												
11	Kuny leśne (tumaki)												
12	Wydry												
14	Norki												
14	Zające szaraki												
15	Wiewiórki												
16	Orły z wyjątkiem rybitwy												
17	Głuszce koguty												
	Głuszce kury												
18	Cietrzewie koguty w woj. Białystok, Kielce, Warszawa, Kraków, Rzeszów												
	Cietrzewie koguty w pozostałych województwach												
	Cietrzewie kury												
19	Bażanty koguty w woj. Łódź, Poznań, Wrocław, Szczecin												
	Bażanty koguty w pozostałych województwach												

L. P.	Rodzaj zwierzyzny	styczeń	lutym	marzec	kwiecień	maj	czerwiec	lipiec	sierpień	wrzesień	październik	listopad	grudzień
	Bażanty kury												
20	Kuropatwy w woj. Białystok, Lublin, Rzeszów												
	Kuropatwy w pozostałych województwach												
21	Dzkie kaczory w woj. Białystok, Gdańsk, Lublin, Olsztyn, Toruń, Poznań, Szczecin												
	Dzkie kaczory w pozostałych województwach												
	Dzkie kaczki												
22	Gęsi												
23	Jarząbki												
24	Przepiórki												
25	Drobie i strępety												
26	Dzkie łabędzie												
27	Inne ptaki błotne i wodne												
28	Dzkie gołębie												
29	Stonki												
30	Bataliony												
31	Czarne bociany												
32	Kwiczoly i paszkoty												
33	Drozdzy z wyjątkiem kwiczołów i paszkotów												
14	Pichacze i wszystkie sowy												
36	Gawrony, kruki, kawk i drapieżniki skrzydlate z wyjątkiem krogulców i gołębiarzy												
36	Wilki kuny kamionki, tchórze, gronostaje, lasice, jastrzębie, gołębiarze, sroki, krogulce, wrony												
37	Lisy i króliki												

Wolno strzelać cały rok

Czasu ochronnego nie ma

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA LEŚNICTWA  
z dnia 22 marca 1949 r.  
o ochronie niektórych zwierząt łownych.

Na podstawie art. 51 ust. 1 lit. a), b), c) i d) rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z dnia 3 grudnia 1927 r. o prawie łowieckim (Dz. U. R. P. Nr 110, poz. 934 i z 1932 r. Nr 67, poz. 622) oraz art. 1 pkt 2 i art. 2 dekretu z dnia 5 września 1947 r. o zakresie działania urzędu Ministra Leśnictwa (Dz. U. R. P. Nr 60, poz. 327) zarządzam, co następuje:

§ 1. Czas ochronny, ustalony w art. 49 rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z dnia 3 grudnia 1947 r. o prawie łowieckim, rozszerza się tak, że obejmuje on:

- 1) dla jeleni-byków — okres od 1 listopada do 10 września.
- 2) dla sarn kozłów: w województwach; olsztyńskim, poznańskim i pomorskim — okres od 1 listopada do 31 lipca.
- 3) dla borsuków — okres od 1 grudnia do 15 września.
- 4) dla zajęcy szaraków — okres od 16 stycznia do 25 października.
- 5) dla głuszców-kogutów — okres od 16 maja do 31 marca.
- 6) dla cietrzewi-kogutów: w województwach: białostockim, kieleckim, krakowskim, warszawskim, rzeszowskim — okres od 16 maja do 31 marca.

7) dla jarząbków — okres od 1 lutego do 15 września.

8) dla bażantów-kogutów: w województwach: łódzkim, poznańskim, wrocławskim i szczecińskim — okres od 16 stycznia do 25 października.

9) dla kuropatw: w województwach: gdańskim, kieleckim, krakowskim, łódzkim, olsztyńskim, pomorskim, poznańskim, śląskim, warszawskim, wrocławskim i szczecińskim — okres od listopada do 15 września.

10) dla słonek — okres od 1 maja do 15 sierpnia.

1) dla batalionów — okres od 1 czerwca do 15 lipca.

12) dla dzikich kaczorów: w województwach: białostockim, gdańskim, lubelskim, olsztyńskim, pomorskim, poznańskim i szczecińskim — okres od 1 stycznia do 28 lutego i okres od 16 maja do 15 lipca.

13) dla dzikich kaczorów w pozostałych województwach i dla dzikich kaczek — okres od 1 stycznia do 15 lipca.

14) dla innego ptactwa błotnego i wodnego — okres od przylotu do 15 lipca.

15) dla dzikich gęsi — okres od 16 marca do 15 sierpnia.

16) dla dzikich gołębi — okres od przylotu do 15 sierpnia.

17) dla kwiczołów i paszkotów — okres od 1 lutego do 15 sierpnia.

#### § 2. Wprowadza się czas ochronny:

1) dla dzików w okresie od 1 marca do 31 maja.

2) dla kun leśnych (tumaków) w okresie od 1 marca do 31 października.

3) dla niedźwiedzi —

4) dla rysi —

5) dla żbików —

6) muflonów —

7) dla orłów z wiatkiem orła rybołowa —

8) dla norek — przez cały rok.

9) dla wydr w okresie od 1 marca do 31 lipca.

#### § 3. Zabrania się całkowicie polowania na:

1) łosie — byki.

2) daniele — rogacze.

3) sarny — kozły: w województwach: białostockim, gdańskim, kieleckim, śląskim, warszawskim, krakowskim, lubelskim, łódzkim, rzeszowskim, szczecińskim i wrocławskim.

4) wiewórki.

5) bażanty — koguty: w województwach: białostockim, olsztyńskim, pomorskim, śląskim, warszawskim i rzeszowskim.

6) cielrzewie — koguty: w województwach: wrocławskim, gdańskim, lubelskim, łódzkim, olsztyńskim, pomorskim, poznańskim, śląskim i szczecińskim.

7) kuropatwy: w województwach: białostockim, lubelskim i rzeszowskim.

8) dropie i dropie — kamionki (strepety).

9) drozdy z wyjątkiem kwiczoła i paszkota.

10) puchacze i wszelkie sowy.

11) dzikie łabędzie.

§ 4. Rozporządzenie niniejsze wchodzi w życie z dniem 1 czerwca 1949 r. i obowiązuje do dnia 31 maja 1950 r.

Minister Leśnictwa: *B. Podedworny.*

---

Przed naładowaniem broni

przejrzyj lufy pod światło!

---

**WZOROWY STATUT STOWARZYSZEŃ  
ŁOWIECKICH**

opracowany przez  
KOMITET WYKONAWCZY  
POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO

**S t a t u t**

Stowarzyszenie pod nazwą .....

(Uwaga: W nazwie musi być wyraz „Łowiecki“  
lub „myśliwski”).

**I. NAZWA, SIEDZIBA I TEREN DZIAŁALNOŚCI**

§ 1. Stowarzyszenie nosi nazwę .....

§ 2. Siedzibą Stowarzyszenia jest .....

Tereniem działalności Stowarzyszenia jest .....

W zdaniu pierwszym należy umieszczać nazwę siedziby Stowarzyszenia, natomiast w zdaniu drugim należy umieścić te Województwa, na których obszarze dane Stowarzyszenie ma zamiar dzierżawić tereny łowieckie i rozwijać swą działalność.

## II. ZADANIA I CHARAKTER PRAWNY STOWARZYSZENIA.

§ 3. Stowarzyszenie ma na celu prowadzenie racjonalnej gospodarki łowieckiej, przestrzeganie prawidłowych sposobów polowania, podnoszenie zwierzostanu oraz współdziałanie z władzami w zwalczaniu wyroczzeń przeciwko obowiązującym prawom łowieckim.

§ 4. Dla osiągnięcia swych celów Stowarzyszenie z zachowaniem obowiązujących przepisów i praw:

- a) dzierżawi, utrzymuje i prowadzi tereny łowieckie, hoduje i ochraniając znajdującą się na nich zwierzynę, zwalcza kłusownictwo i wnykarstwo na tych terenach, popiera wśród członków hodowlę psów myśliwskich itp.
- b) urządza na dzierżawionych terenach wzorowe polowania,
- c) popiera wydawnictwa traktujące o łowiectwie, urządza odczyty, bierze udział w wystawach ogólno łowieckich, konkursach strzeleckich itp., wydaje nagrody osobom wyróżniającym się w zakresie działalności Stowarzyszenia.

§ 5. Stowarzyszenie jest osobą prawną, ma prawo nabywania majątków i zawierania wszelkich umów.

Stowarzyszenie posiada pieczęć okrągłą oraz używa odznaki (znaczką) w/g wzorów, ustalonych przez Walne Zgromadzenie.

§ 6. Stowarzyszenie obowiązane jest zarejestrować się w odpowiedniej Łowieckiej Radzie Wojewódzkiej oraz stosować się do przepisów wydawanych przez Polski Związek Łowiecki i jego organy oraz podlegać kontroli odpowiednich organów Polskiego Związku Łowieckiego.

Zarząd obowiązany jest składać co roku do 31.III w Wojewódzkiej Radzie Łowieckiej sprawozdanie z działalności Stowarzyszenia.

§ 7. Stowarzyszenie nie może przyjmować na członków osób nie stosujących się do zasad etyki myśliwskiej.

## III. PRAWA I OBOWIĄZKI CZŁONKÓW.

§ 8. Członkiem Stowarzyszenia może zostać każdy obywatel kraju lub cudzoziemiec, który jest członkiem Polskiego Związku Łowieckiego, który ukończył lat 18 i korzysta z praw obywatelskich i cywilnych i został przyjęty na poczet członków przez Zarząd Stowarzyszenia na podstawie pisemnej deklaracji, podpisanej również przez dwóch członków wprowadzających.

W wypadku nieprzyjęcia kandydata do kółka przez Zarząd Stowarzyszenia, służy mu odwołanie do Walnego Zgromadzenia.

§ 9. Członkowie Stowarzyszenia dzielą się na członków honorowych i rzeczywistych.

Wszyscy członkowie otrzymują legitymację Stowarzyszenia i mają prawo nosić jego znaczek.

Liczbę członków rzeczywistych ustala Walne Zgromadzenie.

§ 10. Członkowie rzeczywisti opłacają składkę. Nowowstępujący członkowie opłacają wpisowe. Wysokość składki i wpisowego ustala Walne Zgromadzenie.

§ 11. Członków honorowych wybiera Walne Zgromadzenie na wniosek Zarządu za zasługi, położone na polu łowiectwa. Członkowie honorowi nie opłacają wpisowego ani składek członkowskich.

§ 12. Członkowie honorowi i rzeczywisti biorą udział we wszystkich czynnościach Stowarzyszenia, mają czynne i bierne prawo wyborcze do wszystkich władz Stowarzyszenia oraz mają pra-

wo korzystania ze wszystkich urządzeń Stowarzyszenia i dzierżawionych przez nie terenów łowieckich.

§ 13. Członkowie Stowarzyszenia winni stosować się do postanowień niniejszego statutu, oraz regulaminów, uchwał i zarządzeń wydanych przez władzę Stowarzyszenia, a także opłacać w ustanowionych terminach przypadające od nich składki i inne należności, w wysokości ustalonej przez Walne Zgromadzenie lub Zarząd Stowarzyszenia, tracąc do czasu ich uszczerzenia prawo korzystania z terenów łowieckich Stowarzyszenia.

Członek, zamierzający wystąpić ze Stowarzyszenia, winien o zamiarze swoim zawiadomić pisemnie Zarząd co najmniej na trzy miesiące przed upływem roku gospodarczego, przy czym ciąży na nim obowiązek opłacania składek do końca roku gospodarczego.

§ 14. Władze Stowarzyszenia oraz wszyscy członkowie Stowarzyszenia, obowiązani są stosować się ściśle do regulaminu polowań zatwierdzonego przez Naczelną Radę Łowiecką.

Stowarzyszenie obowiązane jest prenumerować oficjalny organ Polskiego Związku Łowieckiego „Łowiec Polski“.

§ 15. Skreślenie z listy członków następuje w wypadku:

- a) popełnienia czynów niehonorowych, lub karalnych,
- b) działania na szkodę Stowarzyszenia,
- c) niestosowania się do statutu, obowiązujących regulaminów i przepisów, zasad etyki myśliwskiej, ustaw i zarządzeń władz w zakresie łowiectwa,
- d) zalegania w płaceniu składek za czas dłuższy niż 6 miesięcy lub nie uregulowania na-

leżności w ciągu miesiąca od wyznaczonego przez Zarząd terminu,

- e) dobrowolnego wystąpienia ze Stowarzyszenia, zgłoszonego na piśmie we właściwym terminie.

Skreślenie skutecznia Zarząd. Od uchwały Zarządu służy odwołanie do Walnego Zgromadzenia. Do czasu zwołania Walnego Zgromadzenia Zarząd może zawiesić członka w jego prawach.

Członek skreślony z listy członków na podstawie uchwały Walnego Zgromadzenia, lub postanowienia Zarządu Stowarzyszenia, jak również występujący dobrowolnie, winien uregulować wszystkie swoje należności, do których należy wliczyć składkę za bieżący rok gospodarczy.

#### IV. WŁADZE STOWARZYSZENIA.

§ 16. Władzami Stowarzyszenia są:

- a) Walne Zgromadzenie,
- b) Zarząd,
- c) Komisja Rewizyjna.

#### V. WALNE ZGROMADZENIE.

§ 17. Walne Zgromadzenie członków stanowi jego najwyższą władzę, uprawnioną do decydowania o wszystkich tych sprawach, które należą do zakresu działalności Stowarzyszenia, a które przekraczają kompetencję innych jego władz.

Walne Zgromadzenia bywają zwyczajne i nadzwyczajne.

§ 18. Zwyczajne Walne Zgromadzenie zwołuje Zarząd corocznie nie później, niż w dniu 30 marca każdego roku dla przedstawienia sprawozdania za ubiegły rok i preliminarza dochodów oraz wydatków na rok następny, dokonania wyborów ustępujących władz i rozpatrzenia spraw, wy-

magających decyzji Walnego Zgromadzenia, zgodnie z art. 20 statutu.

§ 19. Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie zwołuje Zarząd:

- a) z własnej inicjatywy,
- b) na żądanie Komisji Rewizyjnej,
- c) na pisemne żądanie jednej trzeciej ogółu członków z podaniem motywów tego żądania i proponowanego porządku dziennego obrad. Żądanie to winno być wykonane w ciągu miesiąca od daty jego zgłoszenia.

§ 20. O terminie i miejscu Walnego Zgromadzenia, Zarząd zawiadamia członków pisemnie na dwa tygodnie przed zebraniem.

Walne Zgromadzenie należycie zwołane jest prawomocne bez względu na ilość członków obecnych.

Z przebiegu obrad Walnego Zgromadzenia sporządza się protokół, który podpisuje Przewodniczący i Sekretarz.

§ 21. Uchwały Walnego Zgromadzenia zapadają zwykłą większością głosów, o ile statut niniejszy nie przewiduje wyjątków.

§ 22. Na Walnym Zgromadzeniu członkowie głosują osobiście. Głosowanie w sprawach wyboru do władz Stowarzyszenia i wykreślenia członków odbywa się w sposób tajny.

§ 23. Do atrybucji Walnego Zgromadzenia w szczególności należy:

- a) rozpatrzenie i zatwierdzenie sprawozdania za rok ubiegły, oraz uchwalenie Zarządowi absolutorium,
- b) wybór członków do władz Stowarzyszenia,
- c) rozważanie i zatwierdzenie opracowanych przez Zarząd regulaminów,

- d) ustalanie wysokości składek i wpisowego oraz innych opłat na rzecz Stowarzyszenia, lub jego straży łowieckiej,
- e) nabywanie i zbywanie nieruchomości,
- f) zaciąganie pożyczek,
- g) postarowienia co do wykreślenia członków (§ 13 statutu),
- h) postanowienia w sprawie wszelkich wniosków Zarządu i członków Stowarzyszenia,
- i) rozstrzyganie odwołań od decyzji Zarządu,
- j) uchwalanie zmian niniejszego statutu,
- k) uchwalenie likwidacji Stowarzyszenia.

## VI. ZARZĄD.

§ 24. Zarząd składa się z Prezesa, Wiceprezesa, Sekretarza, Skarbnika, Łowczego i Gospodarza oraz dwóch zastępców wybieranych przez Walne Zgromadzenie.

Jeżeli Stowarzyszenie dzierżawi kilka oddzielnych terenów, to może być wybranych kilku gospodarzy.

Ustępujący członkowie Zarządu mogą być wybierani ponownie.

§ 25. Posiedzenia Zarządu są prawomocne, o ile w nich bierze udział większa część członków w tej liczbie Prezes, względnie Wiceprezes. Decyzje Zarządu zapadają zwykłą większością głosów obecnych na posiedzeniu członków. Przy równej liczbie głosów przeważa głos Przewodniczącego.

Wszystkie uchwały winny być wpisane do księgi protokółów i podpisane przez biorących udział w posiedzeniu członków Zarządu. Członkowie Zarządu, nie zgadzający się z zapadłą uchwałą, mogą żądać zapisania swego odrębnego zdania.

§ 26. Prezes reprezentuje Stowarzyszenie wobec władz i osób, czuwa nad ogólnym biegiem spraw

Stowarzyszenia, przestrzeganiem statutu i regulaminów, wykonaniem uchwał Walnego Zgromadzenia i Zarządu, oraz zwołuje posiedzenie Zarządu. Wiceprezes zastępuje Prezesa.

§ 27. Sekretarz prowadzi protokoły obrad Zarządu, przechowuje księgi protokołów Walnych Zgromadzeń i Zarządu, załatwia korespondencję, podpisuje wszelkie wysłane przez Stowarzyszenie papiery i otrzymuje za swoim podpisem, lub osoby przez niego upoważnionej, wszelką korespondencję adresowaną na imię Stowarzyszenia.

§ 28. Skarbnik prowadzi kasę i rachunkowość Stowarzyszenia, ściągą wszelkie przypadające na rzecz Stowarzyszenia należności od członków i osób postronnych, oraz reguluje wszystkie należności przypadające od Stowarzyszenia. Na posiedzeniach i zebraniach władz Stowarzyszenia przedstawia stan kasy.

§ 29. Łowczy zawiaduje polowaniami i terenami łowieckimi, jest przełożonym straży łowieckiej Stowarzyszenia, zabiega o utrzymanie i podniesienie zwierzostanu, na tych terenach przestrzega zachowania dyscypliny i etyki łowieckiej na polowaniach, oraz zachowania przez członków postanowień, regulaminów i uchwał władz Stowarzyszenia w tym zakresie.

§ 30. Gospodarz jest zastępcą Łowczego, załatwia on wszystkie sprawy gospodarcze Stowarzyszenia oraz inne zlecone przez Zarząd.

§ 31. Zarząd kieruje działalnością Stowarzyszenia, zwołuje Walne Zgromadzenia, zarządza majątkiem Stowarzyszenia, załatwia wszystkie nieporozumienia między członkami Stowarzyszenia, lub między członkami Stowarzyszenia i członkami Zarządu, uskutecznia w imieniu Stowarzyszenia wszelkie czynności prawne, wykreśla członków stosownie do § 13 niniejszego statutu.

Zarząd wyznacza delegatów na Walne Zgromadzenia Powiatowe Polskiego Związku Łowieckiego i na wszelkie zjazdy łowieckie.

Wszelkie pisma i dokumenty, wychodzące od Stowarzyszenia muszą być zaopatrzone w podpisy Prezesa i Sekretarza, lub ich zastępców.

## VII. KOMISJA REWIZYJNA.

§ 32. Walne Zgromadzenie przez tajne głosowanie wybiera trzech członków i dwóch zastępców Komisji Rewizyjnej spośród członków Stowarzyszenia należących do Zarządu.

§ 33. Komisja Rewizyjna jest obowiązana przynajmniej raz na rok dokonać sprawdzenia ksiąg i kasy Stowarzyszenia. W tym celu Komisja Rewizyjna ma prawo wglądu w każdym czasie we wszelkie akty, księgi i dokumenty Stowarzyszenia, sprawdzanie kasy i inwentarza, oraz żądać od Zarządu lub poszczególnych jego członków dostarczenia wszelkich potrzebnych danych i wyjaśnień. Zestawiony przez Zarząd bilans Komisja Rewizyjna sprawdza i zaopatrjuje w odpowiednie wnioski. Przynajmniej raz na rok Komisja Rewizyjna dokładnie sprawdza cały stan majątku Stowarzyszenia i składa o wynikach rewizji swoje sprawozdanie, oraz wnioski dorocznemu Walnemu Zgromadzeniu.

## VIII. ZMIANA STATUTU I LIKWIDACJA STOWARZYSZENIA.

§ 34. W razie potrzeby dokonania zmiany statutu Zarząd, po opracowaniu projektu, przedstawia go do zatwierdzenia Walnemu Zgromadzeniu, które zmiany uchwała większością 2/3 głosów, przy obecności co najmniej połowy członków. Zmieniony statut wchodzi w życie po zarejestrowaniu go przez właściwą władzę rejestrującą.



§ 35. Likwidacja Stowarzyszenia nastąpić może na mocy uchwały Walnego Zgromadzenia większością 2/3 głosów, przy obecności co najmniej połowy członków. W razie likwidacji ostatnie Walne Zgromadzenie rozporządza majątkiem Stowarzyszenia i decyduje o jego przeznaczeniu.

---

W razie przewrócenia się z bronią  
rozładuj ją.

• przejrzyj lufy pod światło  
i dopiero załaduj!

---

Zbigniew Kowalski.

## ORGANIZOWANIE STOWARZYSZEŃ (KÓŁEK) ŁOWIECKICH I PROWADZENIE POŁOWAŃ ZBIOROWYCH.

Zasadnicze i głębokie zmiany ustrojowe, które z chwilą odzyskania niepodległości w roku 1944/45 zaistniały i ugruntowały się w życiu państwowym, społecznym i gospodarczym Polsk' Ludowej, sięgnęły również do zagadnień łowieckich, podnosząc je do godności poważnej gałęzi gospodarki narodowej. Ponadto reforma rolna z jednej strony, a zniesienie z powierzchni życia kapitalistów zmieniły w sposób zasadniczy strukturę gospodarki i organizacji samego łowiectwa.

W dzisiejszej rzeczywistości poza lasami państwowymi, państwowymi gospodarstwami rolnymi i innymi drobniejszymi instytucjami które posiadają w swoim zarządzie obszary leśne, czy rolne, pozostałe 15 000 000 ha. należy do własności drobnej — przeciętnie poniżej 10 ha każda.

Prawidłowa intensywna gospodarka łowiecka, to jest taka gospodarka, która ma dać dla rynku krajowego w ramach akcji „H” oraz na eksport poważne ilości kilogramów dziczyzny (mięsa), czy futer, wymaga by każdy obwód łowiecki był obwodem samodzielnym i samowystarczalnym. To też projekt nowej ustawy łowieckiej przewiduje tworzenie z urzędu właściwych obwodów łowieckich na terenie całego Państwa.

Powyższe pozorne sprzeczności nie trudno jednak jest ze sobą pogodzić, organizując masowo w ramach P. Z. Ł. stowarzyszenia (kółka) łowieckie, które w swym założeniu i istocie muszą gospodarować na terenach co najmniej 3.000 — 15.000 ha powierzchni każdej.

W tych warunkach trzeba przewidywać, że poza obwodami łowieckimi, znajdującymi się w użytkowaniu Państwa i niezbyt licznymi dzierżawionymi przez osoby fizyczne, 2/3 powierzchni obwodów łowieckich w Polsce urządzone i zarządzane będzie przez stowarzyszenia łowieckie. Dlatego też stowarzyszenia łowieckie odegrają w odbudowie łowiectwa polskiego rolę dominującą, dlatego też winny być zorganizowane najbardziej prawidłowo, prowadzone ze wszelkich miar planowo a polowania kółkowe urządzone w sposób wzorowy.

Sprawa ta jest tym aktualniejsza, że projekt nowej ustawy łowieckiej przewiduje, iż dzierżawcami polowań mogą być wyłącznie kółka łowieckie (osoby fizyczne tylko wyjątkowo za zezwoleniem Ministra Leśnictwa).

## R o z d z i a ł I .

### PRACE ORGANIZACYJNE

#### Prace wstępne

Stowarzyszeniem (kółkiem) łowieckim nazywamy zrzeszenie osób fizycznych o określonej ilości członków, rządzące się zatwierdzonym przez odpowiednią władzę statutem i zarejestrowane we właściwej Radzie Wojewódzkiej Polskiego Związku Łowieckiego, a związane w celu prowadzenia na oznaczonym terenie gospodarki łowieckiej i wykonywania prawidłowego polowania.

Stosownie do wymogów Rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej Polski z dnia 27.X.1932

r. (Dz. U. R. P. poz. 80/32), stowarzyszenie łowieckie winno być zakładane na podstawie art. 19 jako stowarzyszenie zarejestrowane, wnosząc za pośrednictwem władz powiatowych (wydział społeczno-polityczny) do władz wojewódzkich podanie o rejestrację. Podanie winno być podpisane co najmniej przez 15-tu członków założycieli. Do podania należy załączyć statut w czterech egzemplarzach, oraz listę członków założycieli z podaniem adresów, dat urodzenia i zawodów. W podaniu winno też być zaznaczone, że dane Stowarzyszenie zgadza się podporządkować Polskiemu Związkowi Łowieckiemu.

Dla informacji podaje, że członkami Stowarzyszenia mogą być osoby, które ukończyły lat 18. Wojakowski, funkcjonariusze Urzędów Bezpieczeństwa i Milicji Obywatelskiej mogą należeć tylko za pozwoleniem władz przełożonych.

Wzorowy statut, zatwierdzony przez Radę Narodową Polskiego Związku Łowieckiego, a uzgodniony z odpowiednimi władzami, w/g którego należy opracować statut Stowarzyszenia, bądź dostosować istniejący, podany jest w niniejszym Kalendarzu Myśliwskim na str. 37. Jeżeli władza rejestrująca nie będzie miała zastrzeżeń co do wpisu Stowarzyszenia do rejestru Stowarzyszeń — to wtedy wyda założycielom jeden egzemplarz statutu z odpowiednią adnotacją rejestrującą. W ciągu dwóch tygodni od chwili zarejestrowania stowarzyszenia — Zarząd obowiązany jest podać władzy rejestrującej skład, adresy i zawody członków Zarządu, oraz siedziby prawnej Stowarzyszenia. O zarejestrowaniu Stowarzyszenia ukaże się ogłoszenie w Monitorze Polskim — na koszt Stowarzyszenia.

#### NAZWA STOWARZYSZENIA ŁOWIECKIEGO.

Nazwa Stowarzyszenia składa się przeważnie z trzech słów. Dla określenia samego Stowarzysze-

nia używa się najczęściej słowa: koło, kółko, towarzystwo, stowarzyszenie. Uważam, że najbardziej rozpowszechniona i używana nazwa kółko — nie jest szczęśliwą, określa bowiem pojęcie nieco wąsko.

Drugim wyrazem określającym charakter stowarzyszenia jest słowo: łowieckie lub myśliwskie. Tu uważać będę zawsze za odpowiedniejsze łowieckie, a to dla podkreślenia, że Stowarzyszenie ma zadania i cele przede wszystkim łowieckie, a nie tylko czysto myśliwskie.

Trzecim wyrazem będzie bliższe określenie odrębności danego Stowarzyszenia Łowieckiego, jak: Nadbużańskie Koło Łowieckie, Garnizonowe Towarzystwo Łowieckie, Stowarzyszenie Łowieckie „Łoś“ itp.

Trzeci wyraz może składać się też z kilku słów jak: „Towarzystwo Łowieckie Dobrzy Znajomi“, Powiatowe Koło Łowieckie w Bielsku Podlaskim czy też „Stowarzyszenie Łowieckie im. Walentego Garczyńskiego“.

Stowarzyszenia, które na organizacyjnych zebraniach ustaliły już swą nazwę, winny ją przed ostatecznym wpisaniem do rejestru Stowarzyszeń uzgodnić z właściwą Radą Wojewódzką P. Z. Ł., a to dla uniknięcia jednakowo brzmiących z istniejącymi już na terenie województwa, Stowarzyszeniami

#### SIEDZIBA PRAWNA.

Siedziba prawna Stowarzyszenia Łowieckiego winna być związana ze względu na korespondencję z miejscem zamieszkania Prezesa, Sekretarza czy Łowczego, z tym jednak, że pierwszeństwo winien mieć lokal znajdujący się w mieście lub siedzibie gminnej, a to dla łatwiejszego kontaktu z członkami stowarzyszenia, przybywającymi do tych miast, stanowiących poza tym ośrodek żywońnych intere-

sów stowarzyszenia łowieckiego w postaci kontaktu z władzami itp.

Siedziba prawna może się mieścić w lokalach miejscowego oddziału Polskiego Związku Łowieckiego, zaś w stowarzyszeniach zorganizowanych przy większych fabrykach, instytucjach czy urządach w świetlicach tychże za zezwoleniem odpowiednich władz zwierzchnich bądź Zarządu Związku Zawodowego.

#### R o z d z i a ł II.

##### CZŁONKOWIE.

W stowarzyszeniach łowieckich sprawa doboru członków tak pod względem ilościowym, jak i jakościowym jest zagadnieniem o znaczeniu kapitalnym.

Minimalną ilość członków w zarejestrowanym stowarzyszeniu określa prawo na 15 osób, niemniej w stowarzyszeniach łowieckich będziemy spotykali się z rozpiętością bardzo szeroką od kilku do kilkuset członków.

Stowarzyszenia łowieckie, składające się z paru czy kilkunastu członków, pokrywają ten niezgodny z prawem stan rzeczy, wydzierżawiając tereny na jednego z członków, lub też dla dopełnienia wymaganego prawem składu stowarzyszenia — przyjmują do swego grona tak zwane „martwe dusze“, rekrutujące się z przyjaciół czy krewnych członków i figurujące na liście tylko formalnie. Takich grup czy grupek myśl wskich nie uważam za stowarzyszone łowieckie we właściwym tego słowa znaczeniu, a raczej przyjmuję je za spółki jawne, czy spółki o cichych wspólnikach, zawężane w celu polowania. To też o takich spółkach mówić dalej nie będę.

Inaczej przedstawia się sprawa stowarzyszeń łowieckich zbyt licznych o ilości od 100 do 300 członków. Stowarzyszenia takie łączą przeważnie

regionalne grupy myśliwych i zajmują się więcej stroną ideową i towarzyską łowiectwa, niż hodowlą, ochroną, a nawet polowaniem. Do takich stowarzyszeń należało w swoim czasie Polskie Towarzystwo Łowieckie w Warszawie i Łowiec Wielkopolski w Poznaniu, ostatnio szereg powiatowych towarzystw łowieckich.

Jako ostateczny wniosek uważam, że zbyt przesadnie licznych stowarzyszeń łowieckich nie należy uważać za prawidłowe stowarzyszenia, również jak i karłowatych stowarzyszeń.

Za zdecydowanie nieprawidłowe uważam również stowarzyszenia, które egzystencję swoją opierają na polowaniach oraz odstrzale zakupionym głównie w lasach państwowych o lepszym zwierzoświecie. Łatwość wyjazdów na polowanie, brak kłopotów z hodowlą i nie posiadanie straży łowieckiej wypaczają idee hodowlane.

Prawidłowo zorganizowanymi pod względem ilości członków stowarzyszeniami łowieckimi nazywamy takie stowarzyszenia, które liczyć będą od 15 do 60 członków. Ta ostatnia liczba członków jest już bardzo wysoka i należy ją uważać za najwyższą. Naturalne ilości członków związana jest ściśle z powierzchnią dzierżawionych przez kółka terenów; do spraw tych w odpowiednim rozdziale powrócę.

Nawiązując jeszcze do najwyższej liczby członków stowarzyszenia łowieckiego określonej powyżej na 60 osób — pragnę podkreślić, że do liczby tej, organizując stowarzyszenie, nie należy dążyć zbyt usilnie, gdyż choć posiada ona pewne dodatnie strony — prowadzenie takiego stowarzyszenia jest bardzo trudne, a to zarówno pod względem biurowości, finansów, jak organizowania polowania oraz znacznej liczby umów dzierżawnych.

Jeżeli jednak stowarzyszenie takie zostanie już zorganizowane, to winno być tak zwanym

„omnibusem“, to jest stowarzyszeniem posiadającym tereny, któreby dawały członkom możność polowania na wszelkie gatunki zwierzyny, od kuropatwa do dzika włącznie — i we wszelkich porach roku.

To ostatnie jest niewątpliwym plusem bardzo licznego stowarzyszenia łowieckiego, bowiem myśliwy za jedną i tą samą — może nieco większą składkę, ale płacącą do jednej kasy, ma możność ułożyć sobie swój „rok myśliwego“ i to w uzgodnionych z góry terminach i w jednej kompanii.

Następną wreszcie okolicznością jest, iż w razie zapisania się większej ilości członków i to przeważnie na lepsze polowanie zachodzi konieczność losowania uczestnictwa, albo też tłok powodujący zągęszczenie w małych miotach stanowisk do dwudziestu kłosek jedno od drugiego.

Równoległe z kółkami „omnibusami“ są też kółka, nazywałbym „branzowymi“ i które skupiają również od 30 do 100 członków z jednej fabryki, bądź dużej instytucji jak Państwowy Bank Rolny, Zarząd Miejski czy wreszcie Wojsko Polskie, Urząd Bezpieczeństwa i M.licja Obywatelska.

Oba typy dużych stowarzyszeń: „omnibusy“ i „branzowe“ są prawidłowe i mogą nader owocnie pracować. Odrzucając stowarzyszenia karłowate, regionalne i kłusownicze — uważam za najidealniejszy typ stowarzyszenia łowieckiego połączenie kółka „omnibus“ z „branzowym“ w jednym kółku, które liczyć będzie od 25 do 75 członków i dzierżawi 3 — 4 tereny łowieckie — jeden leśny, dwa polne i jeden wodny położone w jednym kompleksie, bądź kilku kompleksach.

Sprawa tworzenia tego typu stowarzyszeń jest moim zdaniem sprawą niesłychanie ważną w przyszłości, sędzę, że typ kółka „omnibusowo-branzowego“ będzie kółkiem, w którym w najbliższej przyszłości zrzeszą się wszyscy myśliwi polscy.

Zaznaczam też jeszcze, że stowarzyszenie takie nie powinno posiadać mniej niż 25 członków, gdyż może mieć wtedy trudności z wyborem, chcących poświęcić czas dla pracy w Zarządzie oraz z utrzymaniem prawidłowego budżetu. To też w dalszej pracy w odniesieniu do terenów, spraw finansowych i innych będę mówił głównie o takim idealnym typie stowarzyszenia łowieckiego.

Na zakończenie tych rozważań podkreślić muszę, że każdy członek Stowarzyszenia winien korzystać w nim z jednego tylko udziału (miejsca). Wyjątkowo dla ludzi, którym specjalnie zależy na częstym wprowadzaniu gości — może być zrobiony wyłom w tej zasadzie i przyznany, ale podkreślam, wyjątkowo i tylko drugi udział. Dzwołam, jakim na przykład było Kółko Gościeradowskie, gdzie prezes posiadał 50% udziałów stowarzyszenia — uważam za niedopuszczalny.

Nowostępujący członek winien złożyć przy wstąpieniu do stowarzyszenia następującą deklarację:

Do  
Zarządu Stowarzyszenia Łowieckiego

w . . . . .

### DEKLARACJA

Powołując się na umieszczone poniżej, własnoręcznie podpisy Członków wprowadzających, upraszam Zarząd Stowarzyszenia Łowieckiego o zaliczenie mnie w poczet Członków Stowarzyszenia,

Wpłacam zł. . . . ., oraz składkę członkowską za kwartał roku 194... ogółem złotych . . . . .  
wplacam przy niniejszym.

Oświadczam, że zobowiązuję się ściśle stosować do uchwał, przepisów statutu i regulaminu Stowarzyszenia oraz przyjmuję do obowiązującej mnie w adomości, że:

- 1) składka członkowska wynosi zł. . . . . za rok sprawozdawczy (od 1 stycznia do 31 grudnia każdego roku), którą należy wpłacać ratami po zł. . . . ., w ciągu pierwszych dwóch tygodni każdego kwartału bez kary, lub w ciągu drugich dwóch tygodni kwartału z karą zł. . . . . pod rygorem zawieszenia mnie w prawie polowań,
- 2) dobrowolne wystąpienie moje z Stowarzyszenia w ciągu roku sprawozdawczego, lub zawieszenie mnie w prawie polowań nie zwalnia mnie od obowiązku zapłacenia składki za dany rok sprawozdawczy.
- 3) złożenie o wystąpieniu moim ze Stowarzyszenia, musi być złożone Zarządowi pisemnie, a nie później niż do dnia 1 października danego roku tj. na . . . . . miesiące przed końcem roku sprawozdawczego.

dnia . . . . . 194. r.

Podpis . . . . .

Stanowisko (zajęcie) . . . . .

Adres: ul. . . . . nr . . . . . tel. . . . .

Podpisy własnoręczne pp. Członków wprowadzających:

1. . . . .
2. . . . .

### R o z d z i a ł III.

#### ZARZĄD.

Podobnie jak w każdej organizacji zarząd stowarzyszenia łowieckiego składa się z: prezesa, wiceprezesa, sekretarza, skarbnika, łowczego oraz ewentualnie gospodarza, lub gospodarzy.

Zrozumiałą jest rzeczą, że na prezesa należy wybierać kolegę, który ma do objęcia tego stano-

wiska odpowiednie dane tzn. poważnego myśliwego i poważnego człowieka. Prawa i obowiązki prezesa są ogólnie zrozumiałe i mówić o nich dalej nie będzie.

Sekretarz poza niezbyt obfitym korespondencją, większość bowiem listów wysyła łowczy, będzie miał w swojej opiece protokoły, komunikaty dla członków, korespondencję oficjalną i archiwum.

Skarbnik — to funkcja dająca dużo pracy, odpowiedzialna, poważna. Preliminarze, budżety, tenuty, podatki, składki i ubezpieczenia wymagają dla prawidłowego i terminowego załatwienia — człowieka fachowego i odpowiedzialnego. Najlepiej więc wybierać na to stanowisko kolegę, który w pracy zawodowej jest buchalterem, bankowcem lub kierownikiem handlowo-administracyjnym.

Stanowisko łowczego jest w stowarzyszeniu najpoważniejszym i tak istotnym, że złe obsadzenie tego stanowiska spowodować może szybki upadek stowarzyszenia.

Łowczy — to dosłownie i w przenośni — dusza, mózg i nerwy każdego stowarzyszenia.

System oddawania przez stowarzyszenie całkowitej gospodarki łowieckiej w ręce funkcjonariuszy Lasów Państwowych czy administratorów zespołów zespołów PGR-ów uważam za błędny. Stowarzyszenie czuć się powinno na terenie jak u siebie, a łowczy musi być jego istotnym gospodarzem.

Aby więc gospodarka stowarzyszenia i organizacja polowań stała na zadawalająco wysokim poziomie — należy wynaleźć wśród członków stowarzyszenia myśliwego — zamiłowanego, energicznego, wytrawnego znawcę spraw łowieckich, posiadającego pewną niezależność — który obejmie funkcję łowczego. Niewątpliwie praca wtedy ruszy na przód i można się spodziewać dobrych wyników i rozwoju stowarzyszenia.

Zaznaczam jeszcze, że jeżeli stowarzyszenie posiada dwa albo więcej oddzielnych kompleksów

łowieckich — to łowczy dla wszystkich powinien być jeden, a to dla koordynacji pracy hodowlano-łowieckiej w jednych rękach i jednolitych rozkazów poprzez gospodarzy dla służby łowieckiej i zachowania konieczności powagi wśród członków stowarzyszenia.

Gospodarz jest pomocnikiem i prawą ręką łowczego w sprawach gospodarczych — jak sprawa siedziby kółka, aprowizacji, a w wypadku gdy stowarzyszenie posiada parę czy kilka kompleksów łowieckich, gospodarz będzie pełnił na nich funkcję podłowczego pod dyrektywami łowczego. To też na stanowisko gospodarza należy powoływać najmłodszych, o odpowiednich zamiłowaniach kolegów, którzy pójdą bez sarkania pod komendę łowczego, a poza tym wyrobiją się w przyszłości na kandydatów na stanowiska — właśnie łowczych.

Gospodarze na zlecenie łowczego mogą prowadzić zbiorowe polowania.

W stowarzyszeniach posiadających jeden kompleks łowiecki i bez siedziby, oraz nieurządzających polowań z nocowaniem na miejscu łowów — funkcja gospodarza jest zbędna.

\* \* \*

Zarząd w ciągu 2 tygodni ma obowiązek zawiadomienia władzy rejestrującej o wszystkich zmianach w składzie zarządu, lub adresów.

Organizując biurowość stowarzyszenia Zarząd musi postarać się o posiadania przez zarejestrowane kółko pieczętki podłużnej z nazwą kółka i adresem papierów firmowych oraz legitymacji dla członków, w/g wzoru, jak niżej

(1 strona) Stowarzyszenie łowieckie  
zarejestrowane w Woj. R. Ł. w.....  
za Nr..... dn.....

Legitymacja członkowska Nr .....  
na rok 19.....  
(2 strona): Nazwisko .....  
Imię .....  
Adres .....  
Zawód .....  
jest członkiem Stowarzyszenia Łowiec-  
kiego.  
Sekretarz: ..... Prezes .....  
Pieczęć

#### R o z d z i a ł IV.

#### WYSZUKANIE ODPOWIEDNIEGO TERENU.

Stowarzyszenie łowieckie, przystępując do wyszukania odpowiedniego terenu łowieckiego, musi pamiętać przede wszystkim, że terenowo na każdego członka w mno wypaść przy terenie bogatym minimum 200 — 300 ha, przy wyniszczonym terenie — 300 — 500 ha.

Stowarzyszenie zarejestrowane i mające ukonstytuowany zarząd posiada przeważnie już upatrzony, albo nawet zadatkowany teren, często jednak poszukuje dopiero odpowiedniego terenu.

W tym ostatnim wypadku po zdecydowaniu się na to czy ma być to teren leśny, polny, wodny, (czy mieszany), należy stwierdzić czy i co jest on w ogóle wart pod względem łowieckim. Często kółko obejmuje tereny, które uprzednio były już przez innych dzierżawców użytkowane, ewentualnie szeroko znane jako dobre tereny łowieckie. Obecnie jednak po długotrwałej wojnie i okupacji, a specjalnie na Ziemiach Odzyskanych, zdarzają się najróżnorodniejsze niespodzianki, to też w każdym wypadku wartość terenu należy dokładnie sprawdzić.

Jako kardynalną zasadę przyjąć w takim wypadku należy konieczność osobistego zbadania terenu, nie wierząc zapewnieniom ani też słowom przyjaciół czy znajomych, a nawet nie biorąc za 100% stan zwierzyny podawanej w ofertach.

Naturalnie najłatwiejszym sposobem określania wartości terenu, jest urządzenie na nim za odpowiednią opłatą próbnego polowania. Bardzo rzadko jednak wydzierżawiający zgodzi się na taką propozycję. Pozostaje więc specjalnie w tym celu delegowanie łowczego i ewentualnie innych członków stowarzyszenia dla stwierdzenia stanu faktycznego na miejscu.

Zrozumiałą jest rzeczą, że wizyta taka może dać odpowiednie rezultaty, jeśli odbywa się we właściwym czasie, to znaczy w jesieni lub zimie.

Na terenach o drobnej zwierzynie wystarczy dobry wyżeł który towarzyszy łowczemu i który wskaże w niedługim czasie przeciętną nasilenia terenu zwierzyną. Dobry rezultat da też bezkrawa obława złożona z kilku chłopaków.

Próbnym naganek przy użyciu małej ilości naganek nie należy stosować, gdyż drobny zwierzę strzelany i silnie nie wyciskany potrafi na linii nie ukazać się, albo ukazać się parokrotnie, myląc wyniki obliczeń.

Obserwacja wieczorna w czasie żerowania da też dobre rezultaty, ale pod warunkiem, by załadka zrobiona była równocześnie w kilku miejscach i przez kilku myśliwych.

Jeżeli chodzi o grubą zwierzynę, to wyżej wymienione sposoby są dużo trudniejsze do przeprowadzenia i bardzo zawodne.

Nie polecam też zasięgania informacji o grubiej zwierzynie od miejscowych gajowych, czy kłusowników, a szczególnie jeszcze przy kieliszku wódki.





Uwagi:

Zgłoszenia przyjmuje Łowczy najpóźniej na 4 dni przed terminem każdego polowania.

Zgłaszać je należy na ręce Łowczego Kol. . . . .  
telefonicznie Nr . . . . . lub listownie pod adresem

W razie nieobecności Łowczego zapisy przyjmuje Gospodarz Kol. . . . .  
pod adresem: . . . . .  
telefon Nr . . . . .

Na terenach termin projektowanego polowania dnia . . . . . na dziki i lisy może być przesunięty w razie złych warunków atmosferycznych na inny.

Zapisy na polowanie Kolegów zalegających z bieżącymi składkami nie będą przyjmowane.

#### DARZ BÓR ZARZĄD

Podany we wzorcowym komunikacie rygor zamknięcia zapisów na polowania co najmniej na 4 dni przed polowaniem jest nieodzowny ze względu na trudności techniczne prawidłowego przygotowania przez Łowczego polowania.

Nie zawsze bowiem istnieje możliwość porozumienia się z terenem w ostatniej chwili: telefonizacja, zaś list do Urzędu Poczтового często na głębszej prowincji musi iść przeciętnie trzy do czterech dni. Poza tym straż łowiecka musi mieć odpowiednią ilość czasu na wprowadzenie w życie zarządzeń Łowczego w łowisku odnośnie przygotowania samego polowania, pojazdów, noclegów itp. Ostatni zaś dzień przed polowaniem w nien by

wyłącznie przeznaczony na ewentualne tropienie dzików i ostateczne zakończenie prac gospodarskich.

Choć więc wcześniejsze zamykanie listy zapisów na polowanie wywołuje często sarkania ze strony, spóźniających się ze zgłoszeniem wyjazdu kolegów, od zasady tej odstępować nie należy; chyba w wyjątkowych wypadkach wycofania się któregoś z kolegów z udziału w polowaniu lub też braku chętnych na wyjazd do przewidywanej ilości strzelb na danym polowaniu.

Dodać w tym miejscu należy, że według zarządzeń Rady Naczelnej Polskiego Związku Łowieckiego w zbiorowym polowaniu nie może brać udziału większa ilość myśliwych jak 20 strzełb, licząc w tej ilości również np. miejscowego leśniczego lub innych oficjalnych gości Stowarzyszenia (Kółka).

To też w wypadku jeżeli na polowanie zapisze się większa ilość myśliwych niż maksymalna 20-tu, bądź warunki miejscowe nie pozwalają na przyjęcie zapisów mniejszej, określonej ściśle, ilości, to należy między zapisanymi losować uczestnictwo. Zaznaczam, że na następne polowanie wylosowaniu nie będą podlegać.

O ile Łowczy albo Gospodarz nie wyjeżdża o dzień czy dwa wcześniej na teren dla przygotowania, w nien wysłać list do straży ka łowieckiego, zawierający dokładne i wyczerpujące dane odnośnie przygotowania polowania.

1) *Naganka*. Ilość nagonki zależna jest od rodzaju polowania.

Przy polowaniu polnym: kotkami, według zarządzeń Rady Naczelnej Polskiego Związku Łowieckiego najmniejsza ilość naganaczy na myśliwego musi wynosić dwóch na jednego myśliwego. Dwóch jest to ilość minimalna, przy której zając

ma jeszcze szanse wydostania się z kotła. Przy dużych ilościach szaraków w łowisku (200 do 400 dziennie przy 16 strzelbach) ilość naganaczy na myśliwego winna wynosić w kotłach czterech, a nawet sześciu. Większą ilość uważam za niepotrzebną i zbyt kosztowną.

Na pędzeniach polnych i leśnych na drobna zwierzynę i przy przeciętnej ilości 16 strzelb, biorących udział w polowaniu ilość naganek winna wynosić od 25 do 40-tu. Przy polowaniach na dziki i lisy można ilość tę ograniczyć do liczby od 15 do 25.

Podane wyżej różnice w ilości zwerbowanej nagonki zależne będą ponadto od warunków atmosferycznych, ukształtowania terenu i zwierzyny, na którą polujemy. Przy silnym mrozie, powietrzu suchym i cichym, lub polując w gonnym lesie, na łąkach i polach bądź w drażwinach ilość nagonki może być zmniejszona. Przy silnym wietrze, dużej okiści bądź śnieżycy, ewentualnie pogodzie mglistej w gęstych zagajach, trzcinach lub przy polowaniu na króliki czy bażanty oraz w czasie zarządzonych przez Starostwa letnich obław na dziki ilość nagonki musi być wydatnie powiększona.

Naturalnie, w małych polowaniach na dziki i lisy przy udziale 3 — 5 strzelb, jak również przy polowaniu na dziki z psami wystarczy 3 — 5 naganaczy, ale naganaczy dobrze znających knieje i legowiska zwierza.

Zaznaczyć jeszcze muszę, że o ile przy mniejszej ilości myśliwych niż 16-tu w czasie polowania pędzeniami w polu może się zmniejszyć ilość nagonki, o tyle w czasie polowania w lesie ilość myśliwych i nagonki nie będzie do siebie jak na polu wprost proporcjonalna, gdyż mniejsza ilość myśliwych z łatwością obstawi przesmyki, ilość zaś obławników nie może być zmniejszona.

Z naganaczami już przed polowaniem z góry winna być omówiona wysokość dniówki, aby uniknąć podczas polowania nieprzyjemnych nieporozumień i preferencji zupełnie zresztą słusznych i absolutnie niepotrzebnych.

Nagonkę dzieli strażnik łowiecki na dziesiątki, każda dziesiątka znajduje się pod bezpośrednią komendą dziesiątnika, który pobiera wynagrodzenie o 50% wyższe od naganacza dziennie. Do obowiązków dziesiątnika przed polowaniem należy obudzenie i przyprowadzenie naganaczy rankiem na punkt zborny, spisanie ich nazwisk, osobiste rozdanie numerków i kartek i wpisanie tych numerków obok nazwisk w kontrolce, a po polowaniu odebranie numerków i kołatek, wypłata dniówki, otrzymanej od kierownika polowania, całej dziesiątce. Zaś w czasie polowania dziesiątnik odpowiedzialny jest za porządek w swojej dziesiątce, prawidłowe posuwanie się jej w szeregu i nieprzerwanie łańcucha obławy, jak również za zbyt hałaśliwe zachowywanie się obławników.

Każda dziesiątka winna być oznaczona innym kolorem, a każdy naganacz kolejnym numerem. Numer łatwo jest napsać na sporządzonym specjalnie w tym celu kawałku tektury bądź krawędzi blaszanym, pomalowanym na kolor danej dziesiątki i posiadającym dziurkę przy górnej krawędzi, przez którą należy przewlec sznurek, by każdy naganacz mógł zawiesić numerkę na widocznym miejscu na guziku kurtki.

Oznaczony numerem naganacz będzie pilnował się swojego miejsca w sznurze obławy, nie opuści polowania na początku dla zgłoszenia się dopiero wieczorem po wypłatę, nie ukradnie wreszcie zwierzyny co zdarza się niestety jeszcze sporadycznie na polowaniach.

Dziesiątki posuwają się w linii obławy — dziesiątkami według kolejnych numerów od lewego.

Gdyby jedno skrzydło nagonki miało ciągle zachodzić, prowadzący polowanie winien zmienić zachodzące dziesiątki, tak aby jedni naganiacze nie robili w ciągu dnia więcej drogi niż inni.

W razie przerwy w czasie polowania i wspólnego śniadania myśliwych, dla nagonki również winien być przygotowany poczęstunek. *Picie wódki powinno być wykluczone w czasie trwania polowania zarówno przez myśliwych, jak straż łowiecką czy naganiaczy.*

2) *Furmanki.* Myśliwi w czasie polowania w kotły, odbywających się bezpośrednio przy siedzibie Stowarzyszenia (Kółka) lub przy miejscu zakwaterowania mogą obywać się bez furmanek, jednak przy pędzeniach leśnych czy w łowiskach położonych daleko od siedziby, pewna minimalna ilość pojazdów staje się dla myśliwych niezbędną.

Najlepsze i najmniej kosztowne jest przygotowanie dwóch długich wozów albo san (na szeroko rozsuniętych, podwójnych zajdkach) parokrotnych z siedzeniami na długiej desce, przykrytymi workami bądź na drągach owiniętych powrośkami ze słomy. Na takich wozach czy saniach mieści się lekko 10 myśliwych.

Przy polowaniach leśnych na grubego zwierza, podczas których używane być muszą małe jednoosobowe wózeczki lub także saneczki maksymalna ilość myśliwych na jeden podjazd wynosić będzie trzech (czwarty woźnica).

Każdy wózek czy sanki należy opatrzyć widocznym numerem dla uniknięcia nieporządku przy zajmowaniu miejsc przez myśliwych.

W czasie ciągnięcia kartek ze stanowiskami każdy myśliwy winien mieć podany przez Łowczego numer furmanki, na której będzie jeździł przez cały dzień.

Numer furmanki należy zanotować na kartce ze stanowiskami.

Przy wyjeździe z siedziby Kółka, pojazdy winny być ustawione według numeracji. Na furmance oznaczonej Nr 1 jeździ z urzędu Łowczy z pomagającym w prowadzeniu polowania strażnikiem łowieckim i ewentualnie gościem lub gośćmi oficjalnymi Kółka. Wymijanie furmanki Łowczego przez inne jest *niedopuszczalne.*

Furmankom po rozwiązaniu myśliwych na stanowiska nie wolno jest pod żadnym pozorem zatrzymywać się ukrytym w krzakach lub schowanym za drzewami z tyłu za stanowiskami bądź bezpośrednio za ostatnim stanowiskiem, ewentualnie na środku duktu, będącym przedłużeniem linii myśliwych.

Jest to z jednej strony wysoce niebezpieczne szczególnie przy strzale kulą w kierunku ukrytego konia i woźnicy, a poza tym hałas sprawiany przez rozmawiających wozaków i nie mogące spokojnie ustać konie, odstrasza zwierzynę, idącą do linii myśliwych.

Zasadniczo wózki winny zatrzymać się na drodze, którą przywozili myśliwych nie bliżej niż 250 metrów za ostatnim stanowiskiem, bądź na dłużej prostopadłym do linii myśliwych.

\* \* \*

Wysyłanie furmanek na stację kolejową czy przystanek P. K. S. musi być ściśle dostosowane do ilości przyjeżdżających na polowanie myśliwych z uwzględnieniem ich bagażu. Każdy woźnica winien mieć wydane dyspozycje ilu myśliwych zabiera na swój wózek czy sanki.

W razie, gdy myśliwi przyjeżdżają na polowanie na nowy teren autobusem bądź samochodami, dobrze jest wystawić na szosie chłopca — łącz-

nika, by wskazał miejsce, w którym należy skręcić, bądź wskazał drogę, jeżeli jest dalsza i kręta do siedziby, czy bazy mieszkalnej Kółka

\* \* \*

Poza furmankami dla myśliwych na polowanie należy bezwzględnie przygotować wóz na zwierzynę, tzw. karawan. Zaznaczam, że woźnica karawanu powinien posiadać umiejętność trzebienia i patrolowania zwierzyny czarnej i płowej albo też winien mu być dodany pomocnik, posiadający tę sztukę.

Woźnica jest odpowiedzialny za przyjętą na karawan zwierzynę i dlatego musi posiadać kwadratki tekturowe czy krawki blaszane z numerkami, nawleczone na kolisty drut i opatrzone pieczątką bądź inicjałem Kółka. Numerki te wręcza woźnica temu myśliwemu, który zdaje na karawan drobne zwierza.

Dla zwierzyny grubej i lisów winien ponadto woźnica karawanu posiadać tabliczki drewniane ze sznurkiem przewleczonym przez dziurkę, na której pisze cyfry numerka, wydane go myśliwemu zdającemu lisa, dzika czy łanię.

Deszczulka z numerem musi być następnie przymocowana do nogi właściwej ubitej sztuki.

Zwierzyny drobnej w żadnym wypadku nie należy przewozić ułożonej jedna sztuka na drugiej, a zawsze winno się ją zawieszac na drągu. W tym też celu uprzednio przygotowany drąg przymocowuje się do wozu na odpowiedniej wysokości nad deskami, tak aby zawieszone zajace, lisy czy króliki za tylne nogi, ewentualnie ptaki (za szyję) wisiały w powietrzu.

Zwierzyna gruba winna być niezwłocznie trzebiona i patrolowana. Do środka wypatroszonej sztuki można włożyć kilka gałęzi jałowca — przewidywanie woda jest niedopuszczalne.

Gruba zwierzyna nie może być układana jedna na drugiej, gdyż ulega wtedy łatwo zepsuciu, a zawsze jedna obok drugiej, niezbyt ściśle i bruchami do góry.

Woźnica karawanu jest odpowiedzialny nie tylko za ilość sztuk, jakie pobrał od myśliwych, ale również za ich stan zewnętrzny. Często bowiem rzucający z rozmachem na wóz odyniec czy byk jeleni odłupie sobie o deski koniec szabli lub odnogi albo też usłużni naganiacze, ładując dzika na furmankę, wyrwą mu cały chyb.

Podane wyżej przepisy o właściwym obchodzeniu się z ubitą zwierzyną są dziś bardzo palącym zagadnieniem. Bowiem ubita zwierzyna, stanowiąca poważny wkład w zaopatrzenie rynku wewnętrznego w ramach akcji „H” w mięso albo też będąca cennym materiałem eksportowym musi być w odpowiednio dobrym i estetycznym stanie oddawana do miejsca skupu dzicyzny.

## NOCLEGI I WYŻYWIENIE.

Nie wszystkie polowania są jednodniowe, często szczególnie przy polowaniu na grubą zwierzynę, bądź na odległych terenach trwać one będą dwa lub trzy dni.

Łowczy czy gospodarz muszą się wówczas zaopatrzyć o odpowiednie zakwaterowanie i wyżywienie myśliwych.

Dla uniknięcia, w miejscu noclegowym wyścigu do posłań położonych blisko okna czy daleko od pieca, należy posłania dla każdego myśliwego, niezależnie czy jest to łóżko, czy miejsce na słomie oznaczyć tabliczką z nazwiskiem danego myśliwego. Tabliczkę zawieszają się na poręczu łóżka, bądź na gwoździu wbitym specjalnie w ścianę w głowach, sporządzonego na słomie posłania.

Zaznaczyć w tym miejscu muszę, że dla ewentualnych gości Kółka należy przeznaczyć, powiedzmy dwa, posadane łóżka.

Jeśli Kółko posiada na terenie swoją lub wynajętą siedzibę, to należy się starać o umieszczenie wszystkich Kolegów w jednym budynku, choć może będzie to mniej wygodne. Jeżeli jednak część myśliwych umieszczona zostanie w oddzielnym donajętym i gorszym lokalu, należy na następnym polowaniu umieścić tam inną grupę myśliwych, lub takich, którzy lubią specjalnie spokój i ciszę.

Śniadania i obiad po polowaniu winny być urządzone skromnie ale pożywnie, szczególnie śniadanie w czasie lutych mrozów musi zawierać dużą ilość kalorii. Najlepiej na takie śniadanie podać myśliwym czubaty talerz grochówki z boczkem lub dobrze okraszonej kaszy. Powinno być przyjęte jako zasada, że do posiłków, wódka na wspólny koszt uczestników polowania *nie jest podawana*.

Zaznaczam też, że wszystkie mniejsze pijaństwa nawet z inicjatywy Kolegów i na ich koszt są na polowaniach niewskazane i winny być przez Zarząd Kółka *kategorycznie zabronione*.

Również granie w gry hazardowe musi być raz na zawsze wykluczone w czasie polowań i to zarówno w siedzibie Kółka jak i w miejscu zakwaterowania czy też w wagonie kolejowym w czasie jazdy na polowanie.

#### RÓŻNE.

Wskazany jest, aby w każdej siedzibie Kółka był przygotowany na sezon polowań stojak na strzelby. Jest to niekosztowna inwestycja, a oszczędza się broń myśliwską, której nie trzeba wtedy ustawiać w koźły w kącie izby, bądź wieszac pęczkami na jednym przeważnie wieszaku od ubrań.

Ponadto na każde polowanie winny być przywiezione: conajmniej dwie trąbki myśliwskie, jedna

dla prowadzącego nagonkę, a druga dla rozprowadzającego myśliwych, 20 sztuk tabliczek — palików z numerami stanowisk, kołatki dla nagonki, kartki losowania stanowisk, a wreszcie niniejszy Kalendarz Myśliwski na rok 1950 z tabelą stanowisk.

Paliki winny być numerowane z obu stron i oznaczone strzałką pod numerem, tak aby po ustawieniu wskazywały kierunek zbiórki myśliwych po miocie. Aby kierunek ten można było wskazać w prawo i w lewo numerki; strzałki należy wymalować na obu stronach palika.

Organizacja samego zbiorowego polowania poza pracami przygotowawczymi, o których była mowa wyżej, zależna będzie od rodzaju danego polowania.

Dla wyjaśnienia podaję, że mogą być następujące rodzaje polowań zbiorowych:

1. Polowania polne:
  - a) ławą, pędzeniami na kuropatwy,
  - b) w kotły na zające,
  - c) pędzeniami na zające.
2. Polowania wodne.
3. Polowania leśne:
  - a) na drobną zwierzynę,
  - b) na wszelką zwierzynę,
  - c) na grubego zwierza z nagonką,
  - d) na dziki z psami,
  - e) polowania puszczańskie.

#### A. POLOWANIA ŁAWĄ I PĘDZENIAMI NA KUROPATWY.

Ten rodzaj polowania, choć stosowany w wielu Stowarzyszeniach (Kółkach) łowieckich, nie uważam ani specjalnie pasjonujący ani też godny polecenia. Przede wszystkim więc wiele kuropatw postrzelonych przepada, gdyż ława nie chce czekać.

na szukającego, w łącinach kartoflanych zabitej sztuki, myśliwego. Następnie między uczestnikami powstają częste nieporozumienia z powodu strzałów do sztuk spornych, wybieganie przed linię, czy też strzelanie do dalekich defilatorów.

Polowania łąką na kuropatwy w warunkach kółkowych powodują ponadto zanik zainteresowania się myśliwych psem myśliwskim, gdyż w polowaniu takim wyżeł jest zgoła niepotrzebny, a nawet jeśli jest psem gorącym, źle ułożonym, to przeszkadza zdecydowanie sąsiadom, będąc zaś dobrze ułożonym aportuje zabite sztuki wszystkim strzelającym, wystawia na prawo i lewo, rozpuszczając się w rezultacie kompletnie.

W każdym razie jeżeli już polujemy w Kółku na kuropatwy łąką należy pamiętać, iż myśliwi muszą iść w ławie równą linią, nie wolno im wysyłać naganiacza przed linię po strzeloną kuropatwę, gdyż łatwo wtedy o wypadek, nie należy też strzelać do zbyt dalekich kuropatw na wypródkę, a postrzałków szukać gorliwie.

O wiele jest lepiej polować w Kółku na kuropatwy wyłącznie z psem czy indywidualnie na deptanego, według ściśle określonej ilości kuropatw przeznaczonej dziennie do odstrzału na jednego myśliwego albo też pędzeniami.

Pędzenia na kuropatwy w polu dają dużo więcej emocji strzeleckich myśliwym niż inne polowania, gdyż strzały są trudne ale za to, będące świetną szkołą strzelecką.

Samo przygotowanie polowania pędzeniami na kuropatwy nie sprawia specjalnych trudności, ilość naganiaczy nie potrzebuje być zbyt wielka — 2 na myśliwego. Skrzydłowi naganiacze winni tylko w miarę możliwości otrzymać kolorowe chorągiewki, wymachując którymi zawracają często, ciągnące na boki stada.

Trudnym w tym polowaniu poza samymi strzałami jest ułożenie planu polowania i kierunku pędzeń. Kuropatwy mają bowiem wyraźny ciąg, którego naganiaczom zmienić nie jest tak łatwo, jak na przykład na polowaniu zajęczym. Kierunek lotu kuropatw zależy też od warunków atmosferycznych. To też tylko kilkuletnia praktyka bądź świetna znajomość terenu pozwolą na ułożenie właściwych kierunków i kolejności pędzeń.

Dla informacji łowczych pozwolę sobie zaznaczyć, że polowania pędzeniami najlepiej udają się w wilżynach nadrzecznych, wielkich łąkach kartofli czy buraków (po majątkach P. G. R., oskich). W czystym zaś polu kuropatwy lubią ciągnąć pod wiatr w kierunku remiz i niewielkich zagajników (nie linii głębokiego lasu), ogrodów, kamionek i pasów cierni. Chętnie też ciągną wzdłuż redlin buraczysk czy kartoflisk, pasów kukurydzy czy końskiego zębu. Po poderwaniu się przed siebie raz i drugi zawracają ku swym stałym ostojom.

Stanowiska myśliwych należy robić najlepiej na zadrzewionych drogach bądź rowach na pobrzeżu remiz, zagajników, kamionek. Specjalne maskowanie stanowisk nie jest konieczne. Odległość od stanowiska do stanowiska winna wynosić 60 do 80 kroków. Skrzydeł nie należy obstawiać. Numeracja stanowisk rozpoczyna się tak jak we wszystkich zbiorowych polowaniach *od strony lewej*.

Szczerze radzę wszystkim Stowarzyszeniom (Kółkom), by zechciały choć raz w sezonie urządzić polowanie na kuropatwy systemem pędzenia, a jestem przekonany, że będą je powtarzać częściej.

## B. POLOWANIE W KOTŁY NA ZAJĄCE.

Polowanie w kotły na zajęcia jest polowaniem niezbyt racjonalnym. To też dążeniem Rady Naczelnej Polskiego Związku Łowieckiego jest aby z cza-

sem polowania kotłowe wyeliminować w ogóle z prawidłowych sposobów polowania — uprawianych przez polskich myśliwych.

W obecnej chwili obowiązuje już członków Polskiego Związku Łowieckiego zasada, że na polowaniu w kotły należy brać conajmniej 2 naga-



Ułożenie rozkładu.

naczy na myśliwego oraz, że w czasie sezonu każde Stowarzyszenie (Kółko) urządzi chociaż jedno polowanie na zające pędzeniami polnymi.

Niemniej przez szereg jeszcze lat polowanie na zające będzie uprawiane systemem kotłowym, to też chcę podać sposoby jak najprawidłowszego organizowania takich polowań, któreby te sposoby pozwoliły z jednej strony uniknąć sporów i kłótni, niestety zbyt częstych w czasie polowań kotłowych, a z drugiej niedopuszczyć do kaleczenia srutem wszystkich prawie zajęcy, które nie zostały zabite i wyszły z kotła.

Przed rozpoczęciem polowania w kotły Łowczy winien podzielić myśliwych na dwie grupy, by zamykanie kotła rozpoczynało się jednocześnie z dwóch stron, przewożąc raz jedną to znów drugą grupę myśliwych i naгонki do dalszego punktu rozpoczynania linii kotła.

Każda z grup winna być oznaczona innym kolorem, na przykład: niebieskim i czerwonym, dla ułatwienia uczestnikom orientacji. Kartek do losowania stanowisk w takim polowaniu należy przygotować dwa komplety (na przykład na 16 myśliwych dwa razy po osiem kartek), zawierających wypisane stanowiska od jednego do ósmego i oznaczonych czerwonym bądź niebieskim kolorem grupy na tej samej stronie co i cyfra, a to dlatego, by losując żaden z myśliwych nie wiedział, do której grupy będzie należał.

Jedną grupę myśliwych prowadzi Łowczy, który kieruje jednocześnie całym polowaniem, drugą gospodarz bądź wyznaczony przez łowczego myśliwy.

Plan zakładania kotłów powinien być z góry określony, figura każdego winna się zbliżać do koła wpisanego w kwadrat. To też lepiej jest kocioł zmniejszyć, obcinając niewygodne wyrzuczenia terenu, niż schodzić się w kotle nieforemny.

Na środku kotła należy postawić wiechę, widoczną ze wszystkich stron, ku której muszą wszczycy myśliwi zdążyć po zamknięciu kotła.

Stosując się do podanych wyżej przepisów unikniemy wykrętnych tłumaczeń niesfornych i niesubordynowanych Kolegów, którzy lubią robić w kotle gruszki, luki bądź posiadając ostro i dobrze bijące strzelby wbiegają do środka kotła, albo też nie ruszając się krokiem z miejsca, pozwalają drugiej stronie kotła napędzać na siebie zajęce.

Odczekawszy aż, mająca dalszą drogę, grupa dojdzie na miejsce, kierownik grupy zaczyna roz-

puszczać myśliwych w obie strony równomiernie, tak aby uniknąć zagęszczenia matni. Najlepiej jest, mając okrąg kotła na przykład 2000 m i ilość myśliwych oraz naganiaczy  $10 + 30 = 40$ , obliczyć, że odległość między poszczególnymi osobami biorącymi udział w kotle winna wynosić w chwili jego zamknięcia  $2000 : 40 = 50$  metrów.

Wskazaniem jest w takim wypadku, w odległości 50 m. od miejsca, z którego kierownik grupy rozpuszcza kocioł, postawić z prawej i lewej strony na okręgu kotła po naganiacza, jako mierniku odległości. Po dojściu maszerującego naganiacza czy myśliwego, do naganiacza miernika odległości, kierownik grupy wypuszcza następnego naganiacza czy myśliwego.

Myśliwy z numerem parzystym obowiązującym w danym kotle wg kartki stanowisk iść będzie zawsze w prawo, z nieparzystym w lewo.

Po rozejściu się skrzydeł, prowadzący każdą grupę dają jeden długi sygnał na trąbce, po którym wszyscy uczestnicy polowania ruszają równym, niezbyt szybkim krokiem ku środkowi kotła — wieszce.

Łowczy powinien zwracać baczną uwagę na wszelkie gruszki, luki i upominać niesfornych Kolegów po zakończeniu kotła, zaś myśliwych, którzy kładą się w brudzie zobaczywszy zająca, bądź strzelają po linii do wymykających się z kotła szaraków, obsypując bądź kalecząc strutem naganiaczy i Kolegów, bezwarunkowo wykluczać z polowania.

Po dojściu do środka, kiedy średnica kotła wynosi 250 metrów, Łowczy podaje dwukrotny sygnał trąbką, po którym nie wolno już jest w ogóle strzelać. Nlech ostatnie przywarowane do końca zające (przeważnie samice) pozostaną jako narybek na rok przyszły.

Sibi. Jag.

Zaznaczam pozatym, że wszelkie spory między myśliwymi i uwagi myśliwych w stosunku do naganiaczy winne być przedstawione Łowczemu do rozstrzygnięcia. Wymyślania i kłótnie nie prowadzą z jednej strony do niczego, a z drugiej psują nastrój polowania, będący zasłużonym odpoczynkiem po codziennej pracy zawodowej członków Koła.

Na terenach o wybitnie dobrym ilostanie zające można stosować rozpuszczanie kotłów z czterech stron jednocześnie.

Co do obszaru to prawidłowy kocioł powinien zajmować przy 16 strzelbach i 32 naganiaczach przeciętnie od 50 ha do 75 ha, kotłów takich można zrobić w ciągu dnia około 10-ciu opolowując w sumie 500 do 750 ha. Mniejsze kotły są niewskazane ze względu na wybijanie zające do nogi.

### C. POLOWANIE POLNE NA ZAJĄCE PĘDZENIAMI.

Namawiam szczerze wszystkich Kolegów myśliwych do polowania w polu na zające tylko pędzeniami.

Szereg poważnych Kótek, jak, Miłośników Łowiectwa, „Otwockie w Hubertówce“ i innych stosuje ten sposób z powodzeniem od wielu lat.

Zaznaczam jeszcze, że polowanie pędzeniami na zające w polu jest na ogół łatwe do przeprowadzenia, wymaga jedynie pewnej znajomości terenu i naturalnego ciągu zwierzyny oraz kółatek dla nagonki.

Stanowiska dla myśliwych winny być dobrze zamaskowane i to już na parę dni przed polowaniem, po czym conajmniej po dwóch myśliwych winno zajmować stanowiska skrzydłowe.

Odległość między stanowiskami winna wynosić nie więcej jak 60 do 80 kroków tak, żeby prze-



chodzący zając był albo zabity albo na czysto chybiony. Głębokość pędzenia nie powinna być większa niż 600 do 800 metrów co przy 16 myśliwych daje obszar jednego pędzenia równy mniej więcej kotłowi 50 — 75 ha. Pędzeń w ciągu dnia można jest zrobić od 10 — 12-tu.

Prawidłowe pędzenia winny iść z kierunkiem miedzy, pod wiatr i pod górę, jak również w kierunku lasu, remiz bądź łanu z mowych łubinów. nigdy ku linii kolejowej, wsi, ruchliwej szosie, rzecce, pokrytych lodem łąk lub szerokim rowom.

Nagonka powinna się posuwać powoli, równo, nie spiesząc się, z wysuniętymi daleko skrzydłami, gdyż zające lubią się wymykać na bok, bez krzyków, klekocąc tylko marowo kołatkami. Zabieganie drogi cofającym się do tyłu zającom przez nagonkę i rzucanie w biedne szaraki kijami jest zgoła niepotrzebne i nie dające żadnych rezultatów a przerywające tylko łańcuch obławy.

Jeżeli nagonka na swej drodze natrafi na łąny łubinu, remizy czy wysokie trawy na łąkach, winna iść przez nie jeszcze wolniej co raz przystając i klekocąc dla wyparowania na linię myśliwych dosiadających w ukryciu zający a specjalnie bażantów czy kuropatw, a nierządki i lisa.

Na zakończenie pozwolę sobie jeszcze zaznaczyć, że rezultaty polowań pędzeniami nie będą wiele gorsze niż kotłami a mły nastrój łowców, niezmiernie ciekawie rozwijający się w oczach wszystkich myśliwych, przebieg pędzenia, obserwacja zwierzyny i strzelających kolegów pozostaną dłużej w pamięci, niż brnięcie po głębokim śniegu, bądź potykanie się po grudzie w kotle.

Jako zasadę należy sobie postawić, że polowanie należy wtedy dla członków Kółka organizować, gdy ma ono wszelkie szanse udania się, by nie wydawać niepotrzebnie pieniędzy i nie płoszyć

zwierza. Poza tym nie należy podrywać zaufania, które członkowie powinni mieć do Łowczego i do urządzanych przez Kółko polowań. Ręczę, że polowania pędzeniami dadzą rezultaty doskonałe, gwarantując, że Łowczy autorytetu swego nie straci.

Na zakończenie pozwolę sobie przypomnieć, że opolowywać teren na zające wolno jest niezależnie od sposobu polowania według zarządzenia Rady Naczelnej Polskiego Związku Łowieckiego jeden raz do roku, pozostawiając 1/3 terenu nieopolowanego jako matecznik.

## 2. POLOWANIA WODNE.

Polowanie to będzie miało miejsce podczas polowań pędzeniami na kaczki na stawach rybnych.

Nie mam tu wiele do dodania do ogólnych przepisów, obowiązujących na wszystkich polowaniach zbiorowych pędzeniami, poza tym, że strzelanie po wodzie jest specjalnie niebezpieczne z powodu rykoszetów. Dlatego też Łowczy w imię kattegorycznie zabronić strzelania do kaczek pływających.

Do pierwszych, zrywających się stad dobrze lotnych kaczek, które wzbijają się wysoko i ciągną poza granicami strzału nie należy strzelać, gdyż płoszy to inne kaczki, które pójdą następnie niżej i wygodnie na strzał. Kaczki mają wzrok dobry tak, że stanowiska myśliwych winny być starannie zamaskowane i przygotowane nie na samym wierzchołku grobli a na jej skarpie, ukryte w krzaku łozy czy wikliny.

Na tego rodzaju polowaniu bardzo trudno jest odszukać zabite kaczki, to też jako zasadę należy przyjąć, że jeśli Kółko, bądź jego członkowie, nie posiadają dobrych aporberów, polowań na kaczki pędzeniami nie powinno się w ogóle urządzać.

Mając psy, poza szukaniem postrzałków po każdym miocie, należy też po zakończonym polowaniu raz jeszcze poszukać z wyżłem postrzałków wzdłuż grobel i u brzegów suchych wysepek, na środku stawów. Poszukiwania te uwieńczone będą napewno dobrym rezultatem.

### 3. POLOWANIA LEŚNE.

#### a) na drobną zwierzynę.

Urządzenie racjonalnego polowania leśnego na drobną zwierzynę wiele odbiega od tych przepisów, które podałem przy polowaniach pędzeniami w polu. Ułożenie planu takiego polowania jest łatwiejsze wobec podziału przestrzennego, wprowadzonego w naszych lasach. Najważniejsza ilość myśliwych, którzy mają brać udział w takim polowaniu jest 10 — 14-tu. Głębokość leśnych miotów winna wynosić najwyżej do 600 metrów (przeważnie wg podziału przestrzennego L. P. 400 bądź 600 metrów).

Nagonka winna postępować w miocie leśnym jeszcze wolniej, niż w polnym, rzadka kołacząc i raz po raz przystając. Trzymanie linii i nieprzerwywanie łańcucha jest bardzo ważne. Skrzydła nagonki winny być wysunięte nie dalej niż 50 metrów przed linię obławy.

W łowiskach, gdzie występuje liczniej bażant i królik, nagonka przed wyjściem na linię myśliwych powinna zatrzymać się (30 — 40 metrów przed linią) kołacząc w miejscu dla ruszenia, dośiadających zwykle przed samą linią bażantów i królików. by te porwały się bądź ruszyły w kierunku myśliwych, a nie w tył do miotu.

Łowczy winien ostro zapowiedzieć nagonce, że przerywając się w tył sarny należy przepuścić bez wrzasków, wymachiwania rękoma i zabiegania

im drogi, gdyż przestraszone w ten sposób zwierzęta często zabijają się o drzewa, bądź łamią bądyłe na pniach i korzeniach.

W miejscach, gdzie występuje bardzo licznie tylko bażant, wskazanym jest stawiać na 3 — 4 metry przed linią myśliwych pochylony pod kątem 60° od strony pędzenia płotek, wysokości 30 cm upleciony z faszyny, który powoduje, że wszystkie ciekające bażanty łatwo podnoszą się na skrzydła.

Odległość między stanowiskami myśliwych w leśnych pędzeniach na drobną zwierzynę powinna wynosić 40 do 60 kroków przy czym na skrzydłach należy umieścić po jednym lub po dwóch myśliwych w zależności od ich ogólnej ilości.

Skrzydłowi myśliwi muszą stać na stanowiskach do końca pędzenia, gdyż zając i królik często wracają w ostatniej chwili przez nagonkę i łatwo mogą być wtedy strzelone.

W małych króliczo-bażantowych miotach, gdzie stanowiska położone będą w odległości 20 do 30 kroków jedno od drugiego, jak również w zwartych zagajach, na wąskich duktach wskazanym jest, aby łowczy dla ułatwienia strzałów i uniknięcia spornych sztuk zapowiedział strzelanie tylko w lewą stronę jako łatwiejsze dla składających się przeważnie z prawego ramienia myśliwych. Przy czym do zwierzyny chybionej przez sąsiada z prawej strony wolno poprawić jest lewemu sąsiadowi.

Pragnę jeszcze dodać, że posyłanie chłopaka czy psa w miot dla podniesienia strzelonej sztuki w czasie trwania pędzenia może się skończyć fatalnym wypadkiem i jest kategorycznie wzbronione.

Leśne polowania zbiorowe na drobną zwierzynę urządzone będą w jesieni bądź w zimie.

Jesienne polowania wymagają odpowiedniego terenu do ich urządzenia; to znaczy, las musi być

pozbawiony mokrych łąk, bagien i szerokich rowów, które uniemożliwiają nagonce przejście przez knieję i powodują rozrywanie się linii obławników dając w rezultacie ujemny wynik łowów. Tam jednak, gdzie las jest względnie suchy, jesienne polowanie w lesie da dobre rezultaty.

Najwcześniejszy termin polowania jesiennego uważam 1 listopada, to jest dzień, w którym wolno już strzelać zające i kiedy lisy mają już dość dobrze podbite futerka. Ponadto opada już w tym czasie liść z drzew i knieja staje się przejrzystsza, umożliwiając wygodny strzał. W czasie jesiennych polowań w łowiskach o dużej ilości drobnej zwierzyny spotykamy też dużo lisów.

Co do zbiorowych polowań leśnych na drobną zwierzynę w zimie, to można je naturalnie po mrozie urządzać na wszystkich terenach a również w zamarzniętych, podmokłych olszynach i na bagnach.

Należy jednak pamiętać, że w razie silnej okiści nagonka powinna przygotować sobie worki do nakrycia głowy i pleców podczas przeciskania się przez osypujące śnieg za kołnierz sośnaki. W czasie cichego, mroźnego dnia rezultaty polowania zimowego będą lepsze, gdyż sporo zajęcy ściągają już wtedy z pól do zacisznych leśnych, a ponadto zwierzę ostrzej rusza z legowiska i łatwiej podnosi się do lotu.

Ilość nagonki w piękne mroźne zimowe dni może być mniejsza, niż w czasie polowań jesiennych.

O ile zajęcia rozkłady będą w zimie lepsze, o tyle lisów zabijemy mniej, niż na polowaniach jesiennych.

- b) Polowania leśne na wszelką zwierzynę.

Do polowań posiadających wielki urok w knieji zaliczam polowania na wszelką zwierzynę łowną.

Za najbardziej atrakcyjny okres dla takich polowań uważam okres 26 — 31.X. Rozmaitość rozkładu w pięknej knieji może myśliwy w tym okresie osiągnąć wręcz bajeczną: selekcyjny jeleni i selekcyjny rogacz, dzik, lis, borsuk, zając, królik, kuropatwa, słonka, miejscami jarząbek i często drapieżnik skrzydlaty.

Naturalnie takie polowanie może udać się tylko w knieji, o różnorodnym drzewostanie, bogatej w zwierza.

Na Mazurach i w Białostockim, w lasach o charakterze puszczańskim, jak również w nieprzerwanych jednoletnich sosnowych drzewostanach na Ziemiach Zachodnich i w górach, sądzę, że takie polowanie nie dałoby dobrych rezultatów.

Niemniej cały szereg lasów w województwie warszawskim i łódzkim, na podgórzu i częściowo na Wielkim Pomorzu i w Poznańskim, w lasach mieszanych i liściastych posiada odpowiednie warunki do przepięknych jesiennych łowów na wszelkiego zwierza.

Mioty na takich polowaniach należy brać większe najlepiej po 2 lub nawet 4 oddziały leśne wymiaru 600 × 400, stawiając myśliwych na stanowiskach w odległości 80 do 100 kroków bez zajmowania stanowisk skrzydłowych, gdyż przy strzałach kulowych może to być niebezpieczne. Myśliwych może brać udział w takim polowaniu do 20-tu, nagonki należy wżąć conajmniej 40-tu.

Takie samo polowanie urządzone w zimie różnić się będzie od jesiennych tylko mniejszą rozmaitością różnorodnego zwierza, ale za to okraszone będzie większą ilością zabitych zajęcy.

Polowania zimowe na wszelkiego zwierza mogą się odbywać we wszystkich okolicach naszego kraju i we wszystkich typach lasów z dobrym rezultatem.

c) Polowanie na grubego zwierza z nagonką.

Przygotowanie takiego polowania to już nie tylko zafatwienie przez łowczego wszystkich spraw technicznych związanych z polowaniem, ale również wykazanie przez niego znajomości kniei, zwyczajów zwierza i przygotowania łowieckiego do pełnienia funkcji łowczego.

Grubym zwierzem, na którego głównie polujemy jest dzik a czasem związany z polowaniem na czarnego zwierza lis i selekcyjny bądź redukcyjny jeleń czy łania. Innej zwierzyny podczas takich polowań nie będziemy strzelali.

Jeżeli dziki były podkarmiane padliną i kartoflami, to miejsca ich ostoi będą znane dobrze straży łowieckiej. Niemniej już na parę dni przed polowaniem łowczy musi polecić straży tropienie dzików, a w ciągu ostatniego dnia przed polowaniem zacierać (miotekowanie) ich tropów.

Przy tak wydanych dyspozycjach tropienie dzików w dniu polowania nie będzie przedstawiało dla znających ten przedmiot strażników, większej trudności.

Polowania nie należy zaczynać zbyt wcześnie, czekając spokojnie na meldunki tropiciela. Lepiej bowiem jest zawsze wziąć kilka miotów z pewnymi dzikami, niż kilkanaście, gdzie spotkanie z czarnym zwierzem jest mocno problematyczne, a niepokoi całą knieję.

Otropsione mioty dzicze będą niewielkie, to też należy obstawić przesmyki, nie zważając na sarkania niedoświadczonych łowiecko Kolegów, którym stanowisko wypadnie na tylnym bądź bocznym przesmyku.

W razie otrzymania meldunków o otropieniu dzików, należy zaczynać od miotów najbliższych

jeżeli jednak w kilku, leżących niedaleko siebie miotach są otropsione dziki należy zaczynać od miotów, gdzie zaległa maciora z warchlakami; gdyż, prowadząc stado jest ona bardziej ostrożna i przemyślna od odyńca czy wycinka.

Wyjątek stanowi wyjątkowo czujny i nieuchwytny, wiekowy odyniec, którego byle ruch w lesie może podnieść z legowiska.

Zasadę, że w miocie gdzie są otropsione dziki do nich tylko wolno jest oddać pierwszy strzał, uważam za niesłuszną i twierdzę, że lisy, które wyjdą zawsze wcześniej na linię należy strzelać. Przy odpowiednim i prawidłowym obstawieniu miotu nic a nic nie psuje to spotkania z czarnym zwierzem.

Ilość nagonki na takie polowanie nie musi być duża, wystarczy tylu nagoniaczy, ilu myśliwych. bierze udział w polowaniu.

Niemniej nagonka musi chodzić dobrze i równo, nie omijając gąszczów a przecwnie przeciskać się przez nie. Poza tym nagonka musi się posuwać w zupełnym milczeniu, zrzadka zupełnie postukując kijami po pniach. Używanie sygnałówek winno być na takim polowaniu zmniejszone do minimum, ograniczając się do podania momentu ruszenia obławy (jeden długi sygnał), przerwania się dzików przez linię obławy (dwa długie sygnały) i wreszcie oznajmienia o podejściu nagonki do głównej linii myśliwych na taką odległość, kiedy myśliwym nie wolno już strzelać w miot przed siebie (trzy krótkie sygnały). Ostatni ten sygnał winien być podany w zagajach w odległości 100 metrów od linii myśliwych, w gonnym lesie na 200 m a nawet na 250 metrów przed linią. Jeżeli dziki cofnęły się, należy nagonkę zawrócić i pędzić miot teraz od głównej linii myśliwych do tyłu. Manewr ten, jeżeli dziki nie chcą opuścić gąszczów należy

powtarzać kilka razy (nawet siedem, osiem) nie zrażając się znów sarkaniem neofitów łowieckich.

Dziki, na które polowano już wiele razy stają się po dłuższym pędzaniu tak mądre i otrzaskane z polowaniem, że o ile Kółko nie rozporządza psami — dzikarzami to należy użyć jednego z podanych niżej sposobów, a które zastosowane po raz pierwszy dają dobre rezultaty.

Można więc zaopatrzyć nagonkę w gwizdki albo łopaty, w które będą obławnicy uderzały kawałkami żelaza. Można posypać całą naganek jodoforem bądź ją wyperfumować, można wreszcie dać każdemu naganiaczowi (w dzień pochmurny) zapaloną lampkę elektryczną do ręki. Ostatni ten sposób daje wręcz kapitalne rezultaty.

Kołatek na polowaniach na dziki używać nie należy, gdyż nie dają one dobrych rezultatów. Używanie zaś przez naganiaczy straszaków i oddawanie po parę strzałów w środku miotu daje wyniki bardzo dobre i wypycha najoporniejsze dziki na linię myśliwych.

Nie należy zbyt często powtarzać podanych wyżej sposobów, gdyż jako bardzo radykalne mogą trafić wypłoszyć dziki z ostoi na długo.

Polowanie na dziki można w jednym sezonie powtarzać kilka razy, nawet co dwa tygodnie. Jeżeli Kółko chce mieć jednak na swych terenach dziki stale, to nie należy nigdy gonić ich przez dwa albo trzy dni z rzędu w tych samych rewirach.

#### POLOWANIE NA DZIKI Z PSAMI.

W warunkach polowania kółkowego mogą być organizowane następujące rodzaje polowania na dziki z psami: grupowe w 3—5 strzelb albo też gremialne w 12—16 strzelb.

W wypadku wyjazdu grupowego, polowanie polegać będzie na obstawieniu miotu, w której puszc-

zone są psy, na przesmykach; przy czym wszystkim myśliwym wolno jest zabiegać na głos gonu wzdłuż linii oddziałowych.



MYSLIWI

NAGONKA

Ułożenie rozkładu.

W wypadku, jeżeli psy osaczyły dziką i jeżeli go trzymają w miejscu, bądź pędzają w kółko, na przykład po kępie świerczyny, leżącej w środku dragowiny to wolno jest wbiegać do środka miotu jednemu tylko myśliwemu — właścicielowi psów.

lub jeżeli są to psy kółkowe to w każdym miocie innemu myśliwemu.

Często zdarzają się na takich polowaniach wypadki strzelania przez myśliwych do psa dzikarza. To też przed polowaniem należy wszystkim myśliwym psy zaprezentować. N'estety nie zawsze sposób ten wystarcza, bowiem gorąca wyobraźnia młodego i niezbyt opanowanego myśliwego może strzelać oglądanego niedawno psa żółtego, jako lisa a czarnego — jako dzika. To też polecam łowczemu następujący sposób zapewnienia bezpieczeństwa psom: wszystkim dzikarzom — należy przywiązać do obroży dużą czerwoną kokardę.

W wypadku polowania grupowego używamy, poza sforą czy psem, niewielkiej naganki.

Miot, w którym dziki są otropione, należy obstawić ze wszystkich stron na dziczych przesmykach.

Zaznaczyć w tym miejscu muszę, że przesmyk doświadczony oko myśliwego poznaje z łatwością. Przesmykiem może być pas podszytu, ciągnący się lasem, dolinka porośnięta trzcinami lub, podchodzący ku linii gąszczar. Przesmyki, o ile w lesie nie nastąpiły większe zmiany topograficzne z powodu: wiohektarowych cięć, pożarów, bądź przeprowadzenia nowych linii kolejowej czy szos, pozostają przez lata bez najmniejszych zmian te same. To też prowadzący polowanie, o ile sam nie zna dostatecznie dobrze kniei, powinien o przesmyki zwierza zapytać straża łowieckiej, bądź leśnej, ewentualnie sam zorientować się po tropach i przechodach zwierza gdzie leżą jego główne przejścia.

W miocie, myśliwi powinni pozostawać na stanowiskach aż do końca gonu, który określi specjalny sygnał, gdyż na polowaniu z psami dziki potrafi się pokazać na linii zupełnie nieoczekiwanie zarówno w czasie jak i w kierunku.

Jako zasadę sygnałów powtarzam: jeden długi sygnał — ruszenie nagonki i psów. Dwa długie sygnały — nagonka wraca po raz drugi, gdyż dziki cofnęły się do tyłu. Trzy krótkie sygnały — nagonka jest blisko linii strzelać przed siebie nie wolno. Trzy długie sygnały — koniec miotu, po którym wolno jest zejść ze stanowiska i udać się na miejsce zbiórki. Miejsce to powinno być przez łowczego przed rozprowadzeniem linii myśliwych ustalone w miejscu łatwym do odszukania dla wszystkich myśliwych, choćby biorących po raz pierwszy udział w polowaniu na danym terenie.

Rozstawienie kolejności numerów winno być ustalone następująco: numer pierwszy stanowisko położone najbliżej miejsca puszczenia psów do miotu po prawej jego stronie, drugi i następne w prawo od pierwszego wokół miotu, tak, że ostatnie wypadłoby po lewej stronie miejsca, gdzie puszczone będą psy do miotu.

W tego rodzaju polowaniach poza dzikiem dozwolone być może strzelanie tylko do lisów ewentualnie do innych drapieżników.

## POLOWANIA PUSZCZAŃSKIE.

Piękne polowania puszczańskie w granicach Polski Ludowej będziemy mieli w Puszczy Białostockiej, Augustowskiej, Knyszyńskiej, Boreckiej i innych.

Przy urządzeniu polowań na terenach puszczańskich zasadnicze momenty organizacyjne pozostaną te same co i przy polowaniach na grubą zwierzynę, są jednak momenty, na które należy zwrócić specjalną uwagę.

Otóż aby polowanie na terenach puszczańskich udało się — gruba zwierzyna: dziki i wilki winny być systematycznie podkarmiane już od późnej

jesieni, by ściągnąć je z wielkich puszczańskich obszarów w pewne ściśle określone miejsce.

Następnie samo polowanie winno być urządzone dopiero wtedy, kiedy zaistnieją odpowiednie po temu warunki atmosferyczne i inne, to znaczy zamrażną bagna, spadnie śnieg umożliwiający tropienie i poruszanie się po puszczy saneczkami oraz gdy Kółko zapewni sobie odpowiednio dobrych tropicieli.

Polowanie na wilki wymaga ponadto posiadania własnych bądź pożyczonych fladrów (chorągiewek).

Raz jeszcze podkreślam, że polowanie puszczańskie bez podanych wyżej warunków *nie uda się* i szkoda może wydawać pieniądze, płoszyć zwierzę i tracić czas na taki, skazany z góry na niepowodzenie wyjazd.

Łowczy, prowadzący polowanie puszczańskie winien ponadto być starym wygą łowieckim, gdyż w prawidłowo zorganizowanych puszczańskich łowach dużą rolę gra również wielkie doświadczenie i intuicja łowiecka kierownika polowania.

#### PRZYNALEŻNOŚĆ ZABITEJ ZWIERZINY.

Zasadniczo zwierzyna ubita z zachowaniem wszystkich przepisów należy do tego myśliwego, który ją zabił.

Są jednak Kółka, które rozdzielają po polowaniu drobną zwierzynę pomiędzy uczestników porównywalnej tej samej ilości sztuk na każdego, niezależnie od tego ile kto jej zabił. Są inne, które w wypadku jeśli tenutę płaci się w całości bądź częściowo w zwierzynę zabierają tym, którzy zabili najwięcej po kilka sztuk dla opłacenia zebrana zwierzyną tenuty dzierżawnej.

Według mojego zdania, w okresie, kiedy ogół polujących stanowią ludzie pracy, żyjący z mie-

sięcznych uposażeń, którzy nie mogą wydawać zbyt wielkich kwot na koszty samego polowania, będące w sumie dosyć wysokie (500 do 2.000 zł dziennie), na zapłacenie kosztów polowania winna iść połowa zabitej przez wszystkich uczestników polowania zwierzyny. Drugą połowę ma prawo myśliwy zabrać dla siebie. W wypadku zabicia przez myśliwego jednej tylko sztuki może on ubitego przez siebie zwierza czy ptaka odkupić od Kółka, płacąc, według cen ustalonych przez Spółdzielnię „Jedność Łowiecka“, za połowę jego wagi lub połowę wartości. Aby nie stwarzać precedensu handlowania zwierzyną, nie może jednak myśliwy odkupywać większej ilości sztuk niż tę jedną.

Zwierzyna zdobyta wbrew obowiązującym przepisom winna być przez łowczego *bezwzględnie* konfiskowana.

Za zdobytą nieprawidłowo zwierzynę uważam następującą:

- a) zabita w czasie niedozwolonym;
- b) ubita ponad umowny bądź wyznaczony przez Kółko kontyngent odstrzałowy;
- c) płową strzeloną śrutem;
- d) taką, która strzelona była, gdy szła na stanowisko sąsada;
- e) sztukę łowną, gdy dozwolony był tylko i wyłącznie odstrzał selekcyjny.

a) Zwierzyna zabita w czasie niedozwolonym poza konsekwencjami karnymi z tytułu ustawy łowieckiej i regulaminową karą Kółka, winna być *bezwzględnie* przez Łowczego konfiskowana i o ile właściciel terenu bądź administracja lasów państwowych nie zdecydują inaczej — oddawana przez Kółko do najbliższego sierocińca bądź szpitala.

b) Zwierzyna ubita poza ilością dozwoloną umową dzierżawną o ile właściciel terenu bądź administracja lasów państwowych nie zdecyduje





Furmanki na stację . . . . . X . . . . . = . . . . . zł  
 Żywność przywieziona ze sobą . . . . . " "  
 Żywność zakupiona na miejscu . . . . . " "  
 Gotowanie . . . . . = zł . . . . . "  
 Noclegi . . . . . = zł . . . . . "  
 Telefony . . . . . = zł . . . . . "  
 Różne . . . . . = zł . . . . . "  
 Łącznie koszty . . . . . zł . . . . . "  
 Łączne koszty . . . . . ilość uczestników płacących  
 = zł . . . . . "

na jednego uczestnika wypada zatem = . . . . . zł

Wypłacili 1. . . . . zł . . . . . "  
 2. . . . . zł . . . . . "  
 3. . . . . zł . . . . . "  
 4. . . . . zł . . . . . "  
 5. . . . . zł . . . . . "  
 6. . . . . zł . . . . . "  
 7. . . . . zł . . . . . "  
 8. . . . . zł . . . . . "  
 9. . . . . zł . . . . . "  
 10. . . . . zł . . . . . "

Łącznie zł . . . . . "  
 Strażnik łowiecki kwituje od gospodarza odbiór  
 dla wypłaty zł . . . . . "  
 Pozostałe sumy zł . . . . . wypłacił gospodarz  
 zł . . . . . za . . . . . "  
 zł . . . . . za . . . . . "  
 zł . . . . . za . . . . . "

Po każdym polowaniu wskazanym jest urządzenie pokotu.

Zwierzynę kładzie się na pokocie na lewym boku dziesiątkami i w kolejności na rysunku . . . . .

Zapalenie dwóch pęków słomy po rogach i krótki raport złożony przez łowczego przesyłowi

Kółka lub oficjalnemu gościowi z władz Polskiego Związku Łowieckiego stworzy nastrój pełen poszanowania dla łowiectwa i podkreśli, że nie tylko samo zdobycie zwierzyny jest dla myśliwych chwilą najważniejszą.

Zachowajcie Koledzy Myśliwi z Kółek łowieckich tę szczytę poezji w naszym umiłowanym łowiectwie.

Wynik każdego zbiorowego polowania winien być wpisany do specjalnej książki kółkowej z zaznaczeniem ilości strzelb i nagonki, aury, charakterystyki opolowanego terenu, ubitej zwierzyny, oddanych strzałów, ilości opolowanych ha, i ciekawszych zdarzeń w czasie polowania.

Dane te są niezbędnie potrzebne zarówno dla D. L. P., P. G. R. jak i Polskiego Związku Łowieckiego. Ponadto zaś stanowią wykładnik gospodarki hodowlanej Kółka, jak również cenną i miłą pamiątkę dla jego członków po kilku czy kilkunastu latach.

\* \* \*

Będę nader szczęśliwy i zadowolony jeżeli jeden czy drugi zarząd czy łowczy kółkowy zechce mi nadesłać swoje uwagi odnośnie organizacji stowarzyszeń łowieckich bądź kółkowych polowań. Potwierdzić moje obserwacje i uznać, że wskazania są słuszne i pomocne w ich pracy, bądź zaproponuje inne.

Ładując broń  
 kieruj lufy do dołu,  
 nigdy w kierunku ludzi!

**WZÓR UMOWY NA DZIERŻAWĘ  
PRAWA POLOWANIA.**

U M O W A:

na dzierżawę prawa polowania w obwodzie łowieckim  
wspólnym wsi (osady kolonii), położonej  
w gminie . . . . . pow. . . . . woj. . . . .

Pomiędzy Zarządem Spółki Łowieckiej  
działającym na mocy statutu,  
zatwierdzonego przez starostwo powiatowe w . . . . .

za nr . . . . . z dnia . . . . .  
194 . . . . . r., a ob. . . . . zamieszkałym  
w . . . . . przy ul. . . . .

działającym na rzecz i w imieniu własnym — Kółka  
Łowieckiego, zawarta została niniejsza umowa  
na warunkach następujących:

§ 1. Zarząd spółki łowieckiej oddaje a ob. . . . .  
przyjmuje dzierżawę polowania  
w obwodzie łowieckim wspólnym, składającym się  
z gruntów wszystkich poszczególnych właścicieli  
i terenów gromadzkich wsi — osady — kolonii  
ogólnej nieprzerwanej powierzchni  
ca . . . . . hektarów.

§ 2. Termin dzierżawy ustalony zostaje na  
okres nie krótszy od przewidzianego prawem łowieckim  
z dnia 3.XII 1927 r. tj. na lat . . . . . poczynając  
od dnia . . . . . 19 . . . . . do dnia . . . . .  
19 . . . . . r.

§ 3. Czynnosc dzierżawny zgodzony zostaje  
w kwocie . . . . . wyrażnie złotych . . . . .

rocznie płatnej z dołu — z góry — corocznie do  
 rąk Zarządu za pośrednictwem Zarządu Gminy  
 w . . . . .

§ 4. Dzierżawca obowiązany jest wykonywać  
 polowanie i gospodarkę łowiecką zgodnie z prze-  
 pisami Rozporządzenia Pana Prezydenta Rzeczpo-  
 spolitej z dnia 3.XII 1927 o prawie łowieckim  
 (Dz. Ustaw nr 110, poz. 934).

§ 5. Zarząd Spółki Łowieckiej obowiązany jest  
 współdziałać z dzierżawcą w zwalczaniu wszelkich  
 wykroczeń łowieckich i stać na straży praw dzier-  
 żawcy, nabytych na mocy niniejszej umowy.

§ 6. Opłatę stemplową od niniejszej umowy  
 i zapłatę podatków komunalnych od prawa wyko-  
 nywania polowania obowiązany jest uiszczać . . . . .

wieś, — osada — kolonia . . . . .  
 dnia . . . . . 19 . . . . . r.

Zarząd Spółki Łowieckiej  
 w . . . . .

Przewodniczący:  
 Członkowie:

Dzierżawca:

**Nie ładuj broni  
 w mieszkaniu!**

**TABELKA**

losowania stanowisk przy urządzaniu po-  
 lowań w kotły lub w mioty pędzone  
 od 6 do 20 myśliwych.

Nr kartek	Z a k ł a d y											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	S t a n o w i s k a											

dla 6-ciu myśliwych

1	5	4	3	2	6	1	5	4	3	2	6	1
2	6	3	4	1	5	2	6	3	4	1	5	2
3	4	1	5	6	2	3	4	1	5	6	2	3
4	3	2	6	5	1	4	3	2	6	5	1	4
5	1	6	2	3	4	5	1	5	2	3	4	5
6	2	5	1	4	3	6	2	5	1	4	3	6

dla 7-miu myśliwych

1	7	6	3	2	5	4	1	6	3	2	7	5
2	5	4	1	7	6	3	2	7	5	4	1	6
3	2	5	4	1	7	6	3	2	7	5	4	1
4	1	7	6	3	2	5	4	1	6	3	2	7
5	4	1	7	6	3	2	5	4	1	6	3	2
6	3	2	5	4	1	7	6	3	2	7	5	4
7	6	3	2	5	4	1	7	5	4	1	6	3

Nr Nr kartek	Z a k ł a d y											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	S t a n o w i s k a											

dla 8-m'u myśliwych

1	8	5	4	1	8	6	3	2	8	1	4	7
2	5	6	3	2	5	4	1	8	3	7	1	6
3	2	8	1	4	7	2	7	3	6	5	2	5
4	1	7	6	3	2	5	4	7	5	2	8	8
5	4	1	7	5	6	3	2	5	2	8	3	8
6	3	4	8	6	1	8	5	4	7	4	7	2
7	6	3	2	7	4	1	8	6	1	6	5	6
8	7	2	5	8	3	7	6	1	4	3	6	1

dla 9-ciu myśliwych

1	7	6	1	8	3	9	4	5	2	7	6	1
2	4	3	9	4	5	2	7	6	1	8	5	9
3	5	2	7	6	1	8	3	9	4	9	3	4
4	9	4	5	2	7	6	1	8	3	6	1	8
5	1	8	3	9	4	5	2	7	6	1	8	5
6	2	7	6	1	8	3	9	4	5	2	7	6
7	3	9	4	5	2	7	6	1	8	3	2	7
8	6	1	8	3	9	4	5	2	7	4	9	2
9	8	5	2	7	6	1	8	3	9	5	4	3

dla 10-ciu myśliwych

1	8	3	10	7	4	5	2	7	6	9	1	6
2	9	10	1	8	3	6	5	2	7	10	4	3
3	3	9	4	9	2	7	6	5	8	1	10	3
4	7	4	9	4	5	8	1	10	9	3	6	2
5	6	1	6	3	8	1	10	9	4	5	2	7
6	10	6	5	2	9	4	7	8	1	4	3	8
7	4	7	2	5	6	3	8	1	10	2	9	10
8	1	8	3	10	7	2	9	6	5	8	7	4
9	2	5	8	1	10	9	4	3	2	7	6	9
10	5	2	7	6	1	10	3	4	9	3	8	5

Nr Nr kartek	Z a k ł a d y											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	S t a n o w i s k a											

dla 11-tu myśliwych

1	7	4	9	6	5	2	11	1	8	3	10	1
2	10	3	11	8	1	6	5	2	9	4	7	11
3	9	6	5	2	7	10	3	4	11	1	8	5
4	11	8	1	10	3	4	9	6	7	2	5	10
5	5	2	7	4	9	8	1	10	3	6	11	4
6	2	7	4	9	6	3	10	11	5	8	1	6
7	1	10	3	11	8	5	2	9	6	7	4	9
8	4	9	6	5	2	11	7	8	1	10	3	8
9	3	11	8	1	10	7	4	5	2	9	6	3
10	6	5	2	7	4	1	8	3	10	11	9	2
11	8	1	10	3	11	9	6	7	4	5	2	7

Nr Nr kartek	Z a k ł a d y									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	S t a n o w i s k a									

dla 12-tu myśliwych

1	7	4	9	2	11	1	8	12	5	6
2	6	3	10	1	8	7	2	11	12	5
3	9	12	5	4	7	6	1	8	3	10
4	10	5	12	6	3	4	5	11	7	2
5	11	1	8	7	4	5	6	3	10	12
6	12	6	7	11	2	9	4	1	8	3
7	3	10	1	12	5	8	7	2	9	11
8	2	7	4	3	10	11	12	9	6	1
9	5	2	11	8	1	10	9	6	7	4
10	4	9	6	5	12	2	3	10	1	8
11	1	8	3	10	9	12	5	4	11	2
12	8	11	2	9	6	3	10	5	4	7

Nr Nr kartek	Zakłady									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Stanowiska										

dla 13-tu myśliwych

1	3	10	5	8	9	4	11	2	13	1
2	6	9	4	13	2	11	8	1	10	7
3	4	13	1	12	7	6	5	10	3	8
4	10	5	6	11	4	9	2	13	1	12
5	9	4	11	2	3	12	1	8	7	10
6	5	8	7	6	1	13	9	12	11	2
7	2	11	8	7	6	3	12	9	4	13
8	7	6	9	4	11	2	13	5	12	3
9	12	3	10	1	8	7	4	11	6	5
10	8	7	2	9	13	10	3	4	5	6
11	13	1	12	3	10	5	6	7	2	11
12	11	2	13	5	12	1	10	3	8	9
13	1	12	3	10	5	8	7	6	9	4

dla 14-tu myśliwych

1	10	5	2	13	4	7	8	14	1	12
2	12	3	14	1	10	5	2	13	11	6
3	11	6	9	2	13	4	7	8	5	14
4	1	10	5	8	7	12	3	6	14	9
5	14	1	10	5	2	11	12	9	6	3
6	4	11	6	9	8	13	10	5	2	7
7	13	4	11	6	9	2	14	3	8	5
8	6	9	8	7	12	3	13	1	4	11
9	9	2	13	4	11	6	5	10	3	8
10	7	12	3	14	1	10	11	2	13	4
11	8	7	4	3	14	1	6	11	12	13
12	5	8	7	10	3	14	1	12	9	2
13	2	13	12	11	6	9	4	7	10	1
14	3	14	1	12	5	8	9	4	7	10

Nr Nr kartek	Zakłady									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Stanowiska										

dla 15-tu myśliwych

1	8	7	14	1	12	3	15	4	11	2	9	6
2	14	1	12	3	15	4	11	2	9	6	12	3
3	9	6	11	2	13	8	7	14	1	12	3	15
4	3	15	6	9	10	5	8	7	14	1	12	3
5	1	12	3	15	4	11	2	13	10	5	8	7
6	10	5	8	7	14	1	6	9	12	3	15	4
7	15	4	9	8	11	2	13	6	5	10	1	12
8	7	14	1	12	5	10	3	15	4	11	2	9
9	12	3	15	4	9	6	5	10	7	14	1	12
10	6	9	4	11	2	13	10	5	8	7	14	1
11	13	8	5	10	3	15	4	11	2	9	6	12
12	2	13	10	5	8	7	14	1	6	11	2	9
13	4	11	2	13	6	9	12	3	15	8	7	14
14	11	2	13	6	7	14	1	12	3	15	4	11
15	5	10	7	14	1	12	9	8	11	2	9	6

dla 16-tu myśliwych

1	5	16	13	2	15	6	7	8	3	10	16	13
2	3	10	7	8	5	14	1	12	9	16	13	2
3	14	3	10	7	12	5	16	1	8	9	16	13
4	1	14	3	10	9	12	5	16	2	15	13	2
5	15	8	5	4	13	2	11	14	7	6	13	2
6	9	4	1	14	3	10	15	6	11	12	13	2
7	12	5	16	1	14	3	10	7	4	13	2	15
8	11	6	9	12	7	8	13	2	16	1	12	3
9	16	1	14	3	10	7	12	5	15	4	13	2
10	8	9	4	13	2	15	6	11	10	7	16	13
11	7	12	11	16	1	4	9	10	13	2	15	4
12	2	15	6	1	8	9	4	13	14	3	10	7
13	10	7	12	5	16	1	14	3	6	11	12	3
14	6	11	8	9	4	13	2	15	1	14	3	10
15	13	2	15	6	11	16	3	4	5	8	9	16
16	4	13	2	15	6	11	8	9	12	5	16	13

Nr kartek	Zakłady									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Stanowiska									

dla 17-tu myśliwych

1	17	10	13	4	15	2	11	6	7	8
2	14	13	4	15	2	11	8	9	12	1
3	10	1	16	3	14	5	17	8	13	4
4	1	17	14	9	4	15	2	13	8	5
5	7	16	3	14	5	17	6	11	4	9
6	11	8	9	10	7	12	1	16	3	14
7	4	15	12	1	8	9	14	5	10	11
8	6	7	17	8	13	4	15	2	11	10
9	8	11	6	7	12	1	16	3	14	13
10	15	2	11	6	3	10	5	12	9	16
11	2	9	8	13	10	7	12	1	16	15
12	3	14	5	17	6	13	4	15	2	7
13	9	4	7	12	1	16	3	14	5	17
14	5	12	1	16	9	14	7	17	6	3
15	16	3	10	5	17	6	13	4	15	2
16	12	5	2	11	16	3	10	7	17	6
17	13	6	15	2	11	8	9	10	1	12

dla 18-tu myśliwych

1	11	12	13	16	7	17	2	5	8	9
2	13	2	9	12	5	16	3	18	4	15
3	14	9	8	7	16	3	18	4	13	2
4	2	15	6	9	10	7	14	3	17	12
5	5	6	11	10	3	14	1	17	12	13
6	6	11	4	5	14	1	17	12	15	8
7	17	10	5	14	1	18	4	7	16	3
8	8	3	17	2	15	6	11	10	7	16
9	7	14	3	17	8	15	6	11	10	5
10	15	16	1	18	4	13	8	9	2	7
11	9	8	15	4	11	10	7	14	3	18

Nr kartek	Zakłady									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Stanowiska									

dla 18-tu myśliwych

12	10	13	12	3	17	2	15	6	9	4
13	1	18	10	13	2	9	12	15	6	11
14	12	5	16	1	18	4	13	8	11	10
15	18	4	7	8	9	12	5	16	1	17
16	3	17	2	15	6	11	10	13	14	1
17	4	7	14	11	12	5	16	1	18	6
18	16	1	18	6	13	8	9	2	5	14

dla 19-tu myśliwych

1	7	10	9	14	1	18	5	16	3	19
2	5	18	3	16	7	19	2	15	4	9
3	16	7	14	5	8	9	18	3	19	4
4	4	17	8	15	10	11	6	13	12	1
5	3	16	1	19	2	15	14	5	10	13
6	10	11	6	13	12	7	4	17	16	5
7	19	4	5	12	3	6	7	18	13	16
8	14	9	10	11	6	13	16	1	18	3
9	9	14	7	18	5	16	1	19	2	11
10	1	6	15	4	17	8	13	10	5	18
11	13	12	11	6	15	4	17	8	1	14
12	6	13	4	17	14	3	19	2	9	12
13	18	3	16	1	19	2	11	6	17	8
14	2	15	12	7	18	1	8	11	6	17
15	17	8	13	10	11	14	9	4	15	2
16	15	2	17	8	13	10	3	12	11	6
17	11	19	2	9	4	17	12	7	8	15
18	12	1	18	3	16	5	10	9	14	7
19	8	5	19	2	9	12	15	14	7	10

Nr Nr kartek	Z a k ł a d y									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	S t a n o w i s k a									

dla 20-tu myśliwych

1	11	2	15	4	19	6	13	8	17	10
2	16	1	12	9	18	7	14	5	20	3
3	19	6	13	14	17	10	7	2	15	4
4	20	3	16	1	8	9	18	13	14	5
5	8	17	10	11	2	15	4	19	6	13
6	1	12	9	18	7	8	11	20	3	16
7	10	9	18	13	12	5	20	3	16	1
8	9	10	11	2	15	4	19	6	13	14
9	3	16	1	12	9	18	5	14	7	20
10	13	8	5	20	3	16	1	12	9	18
11	17	18	7	8	5	20	3	16	1	12
12	14	5	20	3	16	1	12	9	18	7
13	18	13	8	5	20	3	16	1	12	9
14	15	4	19	6	13	14	17	10	5	2
15	5	20	3	16	1	12	9	18	11	8
16	6	7	14	17	10	11	2	15	4	19
17	7	14	17	10	11	2	15	4	19	6
18	2	15	4	19	6	13	8	17	10	11
19	12	11	2	15	4	19	6	7	8	17
20	4	19	6	7	14	17	10	11	2	15

Nie pozostawiaj w domu  
nabitej broni!

### WZÓR KARTKI STANOWISKOWEJ

<div style="text-align: center;">○</div> Polowanie w dniu : ..... miejscowość .....			
numer	stanowisko	ubita zwierzyna	ilość oddanych strzałów
I			
II			
III			
IV			
V			
VI			
VII			
VIII			
IX			
X			

## INSTRUKCJA W SPRAWIE EGZAMINÓW.

Stosownie do § 8 ust. Statutu Polskiego Związku Łowieckiego Komitet Wykonawczy w imieniu Rady Naczelnej podaje do wiadomości wszystkim Radom Wojewódzkim i Powiatowym, następującą instrukcję w sprawie egzaminów.

1. Ubiegający się o przyjęcie w poczet członków zwyczajnych Polskiego Związku Łowieckiego, może być przyjęty przez Wojewódzką Radę Łowiecką nie wcześniej, jak po złożeniu odpowiedniego egzaminu z zachowaniem wszelkich przepisów Statutu.

2. Zwolnienie od obowiązku złożenia egzaminu przysługuje tym członkom Polskiego Związku Łowieckiego, którzy przed dniem 31 grudnia 1947 r. byli członkami zwyczajnymi Polskiego Związku Łowieckiego.

3. Wojewódzka Rada Łowiecka w poszczególnych uzasadnionych wypadkach zgodnie z § 8 Statutu Polskiego Związku Łowieckiego może zwolnić kandydata od obowiązku złożenia egzaminu, np. posiadającym odpowiednie studia łowieckie.

4. Dla przeprowadzenia egzaminów przewidzianych w § 1 niniejszej instrukcji, powołuje Rada Wojewódzka Powiatowe Komisje Egzaminacyjne.

Powiatowe Komisje egzaminacyjne składają się z Łowczego Powiatowego — jako Przewodniczącego oraz dwóch członków wyznaczonych na okres roczny przez Wojewódzką Radę Łowiecką z pośród myś-



liwych danego powiatu, będących członkami Polskiego Związku Łowieckiego i posiadających odpowiednie kwalifikacje fachowo-łowieckie.

Uwaga: w wypadku trudności z powołaniem Powiatowej Komisji Egzaminacyjnej na terenie jednego z powiatów, Wojewódzka Rada Łowiecka nada prawo egzaminowania w takim powiecie Powiatowej Komisji Egzaminacyjnej jednego z najbliższych powiatów.

6. W zakres egzaminu wchodzi: znajomość prawa łowieckiego i statutu organizacji Polskiego Związku Łowieckiego, ogólne wiadomości o łowiectwie i myślistwie, szczegółowe wiadomości o bezpieczeństwie na polowaniu, oraz dokładna znajomość obchodzenia się z bronią myśliwską i zasad etyki myśliwskiej.

7. Materiał programowy do egzaminu stanowi Łowiectwo Prof. Józefa Gieyszтора i Kalendarz na rok 1948.

8. Ubiegający się o przyjęcie w poczet członków zwyczajnych Polskiego Związku Łowieckiego składa do Powiatowej Rady Łowieckiej podanie o przyjęcie wraz z prośbą o dopuszczenie do egzaminów.

9. Zebrania Powiatowej Komisji Egzaminacyjnej odbywają się w miarę potrzeby, nie rzadziej jednak jak raz na trzy miesiące, a zwoływanego przez Przewodniczącego Komisji Egzaminacyjnej. O terminie i miejscu egzaminu zainteresowany winien być dokładnie powiadomiony przez Przewodniczącego Komisji Egzaminacyjnej co najmniej na dwa tygodnie przed egzaminem. Ogłoszenie o terminie egzaminu winno być również wywieszane w lokalu Powiatowej Rady Łowieckiej.

10. Nowowstępujący wnoszą opłatę za egzamin w wysokości zł. 250.— na rzecz Powiatowej Rady Łowieckiej.

11. Członkom Komisji Egzaminacyjnej należy zwracać faktyczne koszty przejazdów oraz diety w wysokości jak dla członków Powiatowej Rady Łowieckiej.

12. Posiedzenia egzaminacyjne Powiatowych Komisji Egzaminacyjnych są jawne. Posiedzenia kwalifikacyjne są tajne. Decyzje zapadają zwykłą większością głosów.

13. W wypadku niepomyślnego wyniku egzaminu, kandydat może być dopuszczony powtórnie do egzaminu nie wcześniej, jak po upływie 2 miesięcy za opłatą zł. 500.— na rzecz Powiatowej Rady Łowieckiej.

14. W wypadku dwóch niepomyślnych wyników egzaminów kandydat może być dopuszczony do egzaminu po raz trzeci nie wcześniej, jak po upływie 6 miesięcy od daty ostatniego egzaminu, oraz po uprzednim wpłaceniu zł. 1000 na rzecz Powiatowej Rady Łowieckiej.

15. W wypadku pomyślnego wyniku egzaminu, Łowczy Powiatowy przesyła podanie ubiegającego się o przyjęcie w poczet członków Polskiego Związku Łowieckiego, oraz odpis decyzji Komisji Egzaminacyjnej do Wojewódzkiej Rady Łowieckiej, z wnioskiem o przychylne przyjęcie.

16. Powiatowa Rada Łowiecka winna przechowywać w swych aktach wszystkie podania o egzaminy wraz z adnotacjami o wyniku egzaminów.

17. Instrukcja niniejsza wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 1949 r. i jednocześnie odwołuje się instrukcję z dnia . . . . .

---

Ładuj broń dopiero po zajęciu stanowiska!

---

Tadeusz Obutelewicz.

**PARĘ SŁÓW O PROCHU, ŚRUCIE  
I PRZYBITKACH.**

Proch bezdymny do nabojów myśliwskich śrutowych, znajdujący się w sprzedaży, produkują Zjednoczone Zakłady Przemysłu Chemicznego „Erg” Wytwórnia Nr 8 w Pionkach.

Jest to proch nitrocelulozowy, płytkowy, ma nazwę „Sokół” i jest dziś w kraju jedynym prochem bezdymnym, który można używać bez obawy, że strzelba zostanie rozerwana, a strzelający raniony.

Do nabojów trzeba odważać ładunki prochu „Sokół” ściśle według norm podanych przez wytwórnię.

Przybliżone normy ładunków prochu „Sokół” są następujące:

Rodzaj amunicji	Kaliber 12 gramów	Kaliber 16 gramów	Kaliber 20 gramów
Naboje normalne	2,0 — 2,2	1,6 — 1,8	1,4 — 1,6
Naboje „long”	2,0 — 2,25	1,6 — 1,85	1,4 — 1,65

Każdy proch bezdymny nitrocelulozowy jest higroskopijny i dlatego musi być przechowywany w hermetycznym opakowaniu, najlepiej w suchym pomieszczeniu i w pokojowej temperaturze. Nawilżenie lub wysuszenie prochu zmienia jego własności balistyczne. Strzelanie prochem bardzo wysuszonym jest niebezpieczne.

Normy ładunków prochu czarnego  
(dymnego):

Rodzaj prochu	Kaliber 12 gramów	Kaliber 16 gramów	Kaliber 20 gramów
Proch myśliwski czarny (dymny)	5,5 — 6,0	4,5 — 5,0	3,5 — 4,0

W sezonie letnim należy stosować mniejsze — słabsze ładunki prochu, w sezonach chłodnych (jesień, zima i wczesna wiosna) — większe — silniejsze. Odnosi się to zarówno do prochów bezdymnych, jak i do czarnego.

Śrut myśliwski produkuje Huta Ołowiu w Szopienicach.

Śrut myśliwski oznaczony jest numerami, zależnymi od średnicy ziaren, lub samym wymiarem średnicy ziaren. Racjonalniejsze jest posługiwanie się wymiarem średnicy.

Tabela porównawcza numeracji śrutu:

Śred. mm.	Polska	ZSRR	Francja	Anglia	Niemcy	Belgia	Szwecja	Austria
	N u m e r y							
10	—	I	—	—	I	—	—	—
9	I	II	—	LG	II	—	—	—
8,8	—	—	—	MG	—	—	—	—
8,5	—	—	C. 2	SG	—	—	—	—
8	II	III	C. 3	—	III	—	—	—
7,5	—	—	C. 4	Spec. SG	—	—	—	—
7	III	IV	C. 5	—	IV	—	—	—
6,85	—	—	C. 6	SSG	—	—	—	—
6,5	—	V	—	—	—	—	—	—
6,25	—	—	C7	—	—	—	—	—
6	IV	VI	albo 8	SSSG	—	—	—	—
5,75	—	—	—	—	VI	—	—	—
5,5	—	6/0	—	SSSSG	—	—	—	—
5,25	—	5/0	C. 9	albo AAAAA	6/0	—	—	—
5	5/0	4/0	0000	AAA	5/0	4/0	12	—
4,75	4/0	3/0	000	AA	4/0	3/0	11	1
4,5	3/0	2/0	00	—	3/0	00	10	2
4,25	2/0	0	0	A lub BBBB	2/0	0	9	4
4	0	1	1	BBB	0	1	8	5
3,75	1	2	2	BB	1	2	7	6
3,65	—	—	—	B	2	3	6	7
3,5	2	3	3	1	—	—	—	—
3,25	3	4	4	2	3	4	5	8
3	4	5	5	3	4	5	4	9
2,85	—	—	—	4	5	Et. 6	3	10
2,8	—	—	—	4½	—	—	—	—
2,75	5	6	6	5	—	—	—	—
2,59	—	—	—	5½	6	Kl. 6	2	11
				6	—	—	—	—

Śred. mm.	Polska	ZSRR	Francja	Anglia	Niemcy	Belgia	Szwecja	Austria
	N u m e r y							
2,5	6	7	7	6½	7	7	1	12
2,4	—	—	—	7	—	—	—	13
2,25	7	8	8	8	8	8	0	14
2	8	9	9	9	9	9	00	15
1,75	9	10	10	10	10	10	—	—
1,7	—	—	—	11	—	—	—	—
1,5	10	11	11	12	11	11	—	—
1,25	—	12	12	Dust	12	12	—	—
1	—	—	—	—	Dust	—	—	—

Zmierzyć średnicę ziaren śrutu można w następujący sposób. Odliczamy pewną ilość ziaren śrutu np. 10, lub dla dokładniejszego pomiaru 100. Układamy jedno przy drugim w rzędzie tak, aby dotykały się. Mierzymy długość rzędu za pomocą linijki ze skalą milimetrową. Dzieląc odczytana długość na ilość mierzonych ziaren otrzymamy średni wymiar ich średnicy.

Wymagana ilość ziaren śrutu w ładunku 32 gr.:

Średnica mm.	Numer	Ilość ziaren w 32 g.	
		min.	max.
4,75	4/0	50	60
4,50	3/0	55	65
4,25	2/0	65	75
4,00	0	80	95
3,75	1	100	115

Średnica mm.	Numer	Ilość ziaren w 32 g.	
		min.	max.
5,50	2	120	137
3,25	3	150	170
3,00	4	190	210
2,75	5	270	290
2,50	6	325	355
2,25	7	460	500
2,00	8	700	740
1,75	9	1000	1060
1,50	10	1500	1580

- Uwagi: 1. Śrut śred. 5,00 mm. narazie w kraju nie jest produkowany.  
2. Obliczamy ilość ziaren śrutu w 32 g. dlatego, że jest to ładunek śrutu podstawowy, stosowany w kal. 12 do pomiarów balistycznych.

Dobry śrut myśliwski jest polerowany i nie może wykazywać odkształceń lub rys, poza tym nie powinien ołowić luf.

#### Normy ładunków śrutu:

Kaliber amunicji	N a b o j e	
	normalne	longi
	gramów	gramów
12	od 30 do 33	do 36
16	od 26 do 28	do 30
20	od 24 do 25	do 27

Śrut myśliwski powinno się przechowywać w opakowaniu, w suchych pomieszczeniach.

Wysokość przybitki wójłkowej lub filcowej w zależności od średnicy śrutu (dane przybliżone dla nabołów normalnych).

Średnica śrutu w mm	Wysokość przybitki w mm.		
	Kaliber 12	Kaliber 16	Kaliber 20
4,75	12	11	10
4,25 — 4,50	13	12	11
3,25 — 4,00	14	13	12
2,25 — 3,00	15	14	13
1,50 — 2,00	16	15	14

Do nabołów „long“ należy wkładać przybitki wyższe o 2 — 4 mm. Najodpowiedniejsze są przybitki dzielone, składające się z dwóch części np. przybitka wysokości 15 mm i przybitka (podkładka) wysokość 4 mm., razem wysokość — 19 mm. Wyższą przybitkę należy wkładać do łuski jako pierwszą, a dopiero na nią — niższą.

Śrut w nabołach przykrywa się zatyczką tekturową grubości od 0,5 do 1 mm. Najodpowiedniejsza na zatyczki jest tektura krucha, łamiąca się na kawałki w czasie strzału. Niewskazane jest zakładanie na śrut kilku zatyczek lub jednej zbyt grubej.

**Schodząc ze stanowiska**

**rozładuj broń!**

Zbigniew Kowalski.

## S K I D.

### Nowoczesne strzelanie myśliwskie do rzutków.

Strzelanie standowe do rzutków z miejsca (tak zwane olimpijskie) stało się w ostatnich latach sportem bardzo popularnym wśród myśliwych całego świata, a zawody w strzelaniu do rzutków cieszyły się wielkim powodzeniem u najszerszych rzezc publiczności.

Polscy strzelcy standowi święcili piękne triumfy w tej dziedzinie sportu. Kol. Józef Kiszczurno zdobył kilkakrotnie mistrzostwo świata i złoty medal na Olimpiadzie w 1936 r. Polska drużyna dzierżyła również w swych rękach zespołowe mistrzostwo świata.

Strzelanie do rzutków z miejsca, wyrabiając szybkość strzału i orientacji, jak również żelazną wytrzymałość na, idącą w setki, ilość oddanych strzałów, nie spełnia jednak zadań często myśliwskich, którymi są szybkość składania się i umiejętność zakładania do zwierzyny w ruchu. To też często spotykamy się z faktem, że świetny strzelec standowy jest jednocześnie średnim lub słabym strzelcem na polowaniu.

Z tego też względu, już w okresie międzywojennym w ZSSR, Finlandii i U. S. A., przystąpiono do szukania takich rozwiązań w strzelaniu do rzutków by stało się ono strzelaniem bez reszty myśliwskim. Zaczęto zatem stosować strzelanie z podchodu a następnie strzelanie zwane skid (sketi).

Strzelanie skid polega na następujących założeniach:

Strzelnica do skidu położona być musi na terenie równym, płaskim i zbudowana w/g planu jak na załączonym rysunku.

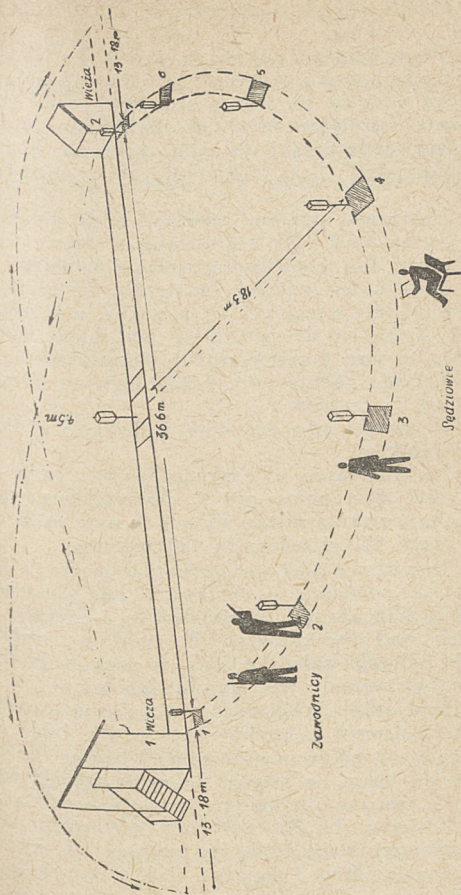
Podstawową częścią strzelnicy są dwie wieże: jedna wysokości 4,5 m (Nr 1), zbudowana na słupach i krzyżakach, podobnie jak ambona myśliwska, druga wysokości 36,6 m. W każdej wieży zainstalowana jest stała maszyna, która wyrzuca rzutki w jednym i tym samym ustalonym kierunku (lot rzutka pokazuje na rysunku przerywana linia). Długość lotu rzutka około 50 m., najwyższe wzniesienie 4,5 m.

Myśliwi w grupach po sześciu, oddają kolejno po 2 strzały z każdego stanowiska od Nr 1 do Nr 8 (patrz rysunek) w/g następującego schematu.

Pierwszy myśliwy strzela ze stanowiska Nr 1 najprzód do rzutka wyrzuconego z wieży Nr 1, potem do rzutka wyrzuconego z wieży Nr 2. Właściwy pulek zwalnia maszynę po komendzie „pierwsza daj“, „druga daj“.

Do każdego rzutka wolno jest strzelać tylko jeden raz. To też broń może być naładowana tylko jednym nabojem. W razie niewypału dany rzutek podawany jest strzelcowi po raz drugi. Po oddaniu 2-ch strzałów przez pierwszego strzelca, strzelają następnie ze stanowiska Nr 1 dalsi kolejni strzelcy. Po strzeleniu serii przechodzą wszyscy strzelcy na stanowisko Nr 2, Nr 3 i tak dalej, strzelając w tej samej kolejności co i na stanowisku Nr 1.

Po odstrzeleniu rzutków z obu wież na stanowiskach Nr 1 do Nr 7 (14 strzałów) przechodzą strzelcy na stanowisko Nr 8. Na tych stanowiskach oba rzutki należy strzelać zanim zdążą one nadlecieć nad głowę strzelca lub najdalej nad samą głowę



Strzelnica do strzelania „Skid“

wą. Rzutków na stanowisku Nr 8 strzelać poza siebie nie wolno.

Po strzeleniu rzutków na stanowisku Nr 8 (oddano od początku strzelania strzałów 16-cie) przechodzą strzelcy na stanowisko Nr 1, skąd rozpoczynają strzelanie dubletami do rzutków wypuszczanych jednocześnie z obu wież na komendę „dublety daj”. Przy dubletach załadowujemy obie lufy.

Następnie strzelcy przechodzą na stanowisko Nr 2 oraz Nr 6 i Nr 7, strzelając w dalszym ciągu dubletami. Po ukończeniu strzelania dubletami każdy strzelec ma oddane 24 strzały. Ostatni 25-ty strzał oddaje strzelec z tej maszyny, z której sam sobie życzy, o ile naturalnie nie chybił żadnego rzutka w serii z pierwszych 14-tu strzałów.

Łącznie oddaje więc każdy myśliwy 25 strzałów do 25 rzutków.

O zwycięstwie decyduje większa ilość rozbitych rzutków.

Na zawodach międzynarodowych, gdzie skid pozyskał dziś pełne prawa obywatelstwa, całkowita konkurencja składa się z 4-ch serii po 25 rzutków czyli 100 strzałów do 100 rzutków.

Urządzenie skid jest też bardzo niedrogi i mogące się pomieścić w budżetach Rad Wojewódzkich, przeznaczonych na strzelectwo, a nawet w budżetach Rad Powiatowych. Maszyn do urządzenia skidu potrzeba zaledwie dwie, co przy trudnościach w ich otrzymaniu jest sprawą zasadniczą.

Skid szkoli myśliwych w strzelaniu do wszystkich możliwych kierunków lotu ptaka, jakie mogą zaistnieć na polowaniu. Strzelamy bowiem do rzutków: do boku, na sztych, do uciekających, dubletami i rzutowo do nadlatujących talerzyków.

Zaprawa ta da każdemu myśliwemu efekt w mniejszej ilości pudeł na polowaniach, mniejszą ilość postrzałków i mniejszą ilość zużytych ładun-

ków, a tym samym gospodarce łowieckiej da większą ilość zdobytych sztuk.

Wydatkowane pieniądze na ładunki dla ćwiczeń myśliwskich strzelania opłaca się sownie.

*Zatym budujcie strzelnice skidu w terenie  
Strzelajcie na skidzie przed sezonem łowieckim.  
Strzelajcie na skidzie dla doskonalenia swych  
strzeleckich umiejętności.*

---

Zabezpieczaj broń  
lub spuszczaaj kurki

przeskakując rów  
bądź przechodząc przez druty!

---

## TYMCZASOWY REGULAMIN STRZELAŃ DO RZUTKÓW DLA ZAWODÓW WEWNĘTRZNYCH P. Z. Ł.

### I. BRON I AMUNICJA.

Największy dopuszczalny kaliber broni śrutowej, który można używać na strzelnicy jest kaliber 12. Maksymalna waga śrutu wynosić może 36 gr. maksymalna grubość śrutu 2,5 mm.

### II. STRZELNICA.

Strzelnica winna być urządzona według specjalnych przepisów i norm budowy strzelnic z uwzględnieniem warunków bezpieczeństwa.

Każda strzelnica składać się musi ze stanowisk strzelców oraz schronu, w którym ustawione są maszyny do rzutów. Stanowisk strzelców winno być 5, a przed każdym stanowiskiem w schronie powinny być ustawione 3 maszyny, kierunek ich rzutu musi być z góry określony, zarówno, jeżeli chodzi o kierunek, jak i o wysokość rzutu, według specjalnego klucza. Maszyny winny być ustawione na stałe i oplombowane przez komisję sędziowską w dniu zawodów. W wypadku jeżeli strzelnica nie jest wyposażona kompletnie, może być dwie lub co najmniej po jednej maszynie na każdym stanowisku.

Stanowiska strzelców umieszczone są od maszyn w odległości 15 metrów dla strzelających



z broni kal. 12, 14 metrów dla strzelających z broni kal. 16, 13 metrów dla strzelających z broni kal. 20.

### III. REGULAMIN STRZELANIA.

a) strzelec może oddać do każdego rzutka jeden lub dwa strzały. Kwestia zużycia mniejszej ilości strzałów przy jednakowej ilości rzutków trafionych nie wchodzi w grę przy obliczaniu wyników.

W razie niewypału, po prawidłowym załadunku broni i napięciu iglicy przez strzelca, zostanie podany nowy rzutek.

Jeżeli niewypał nastąpi przy drugim strzale po chybieniu rzutka 1-ym strzałem, zostanie podany nowy rzutek z tym, że strzelec winien go chybić rozmyślnie 1-ym strzałem i dopiero 2-im może go rozbić.

b) zawodnik może odmówić strzelania do rzutka w wypadkach następujących:

- 1) jeżeli podanie rzutka nastąpi przed rozkazem „daj”.
- 2) jeżeli nastąpi niewypał przy 1-ym strzale.
- 3) jeżeli nastąpi widoczne opóźnienie w podaniu rzutka po rozkazie „daj”.
- 4) jeżeli rzutek zostanie podany z fałszywej maszyny.
- 5) jeżeli rzutek zostanie podany w stanie uszkodzonym.
- 6) jeżeli rzutek zostanie wypuszczony tak słabo, że upadnie w promieniu mniejszym niż 20 m od maszyny.
- 7) jeżeli równocześnie wypuszczono więcej jak 1 rzutek.
- 8) w wypadkach niewypałów i uszkodzenia broni jak w punkcie c) niniejszego paragrafu.

Sędzia może unieważnić nieprawidłowe podany rzutek i polecić podanie nowego, nawet jeżeli zawodnik go przyjął i rozbił, lub chybił.

Odmowę przyjęcia rzutka należy zaznaczyć podniesieniem broni lufami do góry, pozostając na stanowisku.

c) W razie niewypału strzelec winien natychmiast podnieść broń lufami do góry, zabezpieczyć ją i wręczyć sędziemu do sprawdzenia, nie otwierając zamków. Sędzia wyda decyzję co do tego, czy niewypał nastąpił z winy strzelca, lub też amunicji, czy też na skutek uszkodzenia broni.

d) Rzutek liczy się jako trafiony, jeżeli po strzale odpadnie od niego wyraźnie widoczny odłamek przed upadkiem rzutka na ziemię.

### IV. ZACHOWANIE SIĘ ZAWODNIKÓW NA STRZELNICY.

Zawodnicy na strzelnicy winni stosować się ściśle do zarządzeń kierownictwa zawodów.

a) Wszelkie dyskusje z sędziami, sekretarzami lub zawodnikami, jak również hałaśliwe zachowanie się zawodników na strzelnicy jest niedopuszczalne. Wszelkie zażalenia należy kierować na ręce sędziów lub komisarza zawodów, którzy jedynie uprawnieni są do rozstrzygnięcia kwestii spornych.

b) Na stanowiskach strzeleckich znajdować się mogą jedynie ci zawodnicy, którzy w danej serii strzelają, a ponadto kapitan drużyny (ekipy), lub przez niego wyznaczony zastępca.

c) W razie uszkodzenia broni przysługuje zawodnikowi prawo wezwania na swoje stanowisko rusznikarza lub jedną przez siebie wybraną osobę, dla usunięcia tego uszkodzenia. Komisarz zawodów lub sędzia główny może wykluczyć z zawodów tego zawodnika, który nie stosuje się do zarządzeń kierownictwa zawodów, lub nie przestrzega przepisów bezpieczeństwa.

## V. PRZEPISY BEZPIECZENSTWA.

a) Broń znajdująca się na strzelnicy musi być stale nienaładowana i otwarta.

b) Broń ładować wolno jedynie na stanowisku strzeleckim, przyczem wylot luf skierowany musi być w stronę maszyn.

l) Broń ładuje zawodnik sam. Uskutecznianie tej czynności przez inną osobę jest niedopuszczalne.

d) Chodzenie na terenie zawodów z bronią, jak również składanie się i celowanie poza stanowiskiem jest bezwzględnie zabronione.

e) Strzelać wolno jedynie po sygnale — „strzelanie rozpoczęło“.

f) Na sygnał „przerwać strzelanie“ musi każdy zawodnik przerwać strzelanie, bez względu na to czy składał się już do strzału, czy też nie i rozładować broń.

g) przed opuszczeniem stanowiska należy broń rozładować i sprawdzić czy niema naboju w lufie.

h) Bez pozwolenia właściciela nie wolno dotykać i brać cudzej broni do ręki.

i) Nieprzestrzeganie powyższych przepisów może pociągnąć za sobą natychmiastowe wykluczenie uczestnika z zawodów.

j) Uczestnicy są odpowiedzialni za wszelkie wypadki i szkody wynikłe wskutek ich czynów i wskutek nieprzestrzegania niniejszych przepisów.

## VI. KIEROWNICTWO I KOMISARZ ZAWODÓW.

Kierownictwo i organizacja zawodów należy z reguły do Komisji Głównej, Komisji Wojewódzkiej lub Powiatowej Strzelectwa Myśliwskiego w zależności od szczebla na jakim zawody są organizowane. Jeżeli zawody organizowane są przez

Stowarzyszenie (kółko) myśliwskie, kierownictwo należy do Stowarzyszenia (kółka).

Dla podniesienia sprawności organizacyjnej zawodów kierownictwo powołuje Komisarza zawodów, który jest odpowiedzialny za ogólną organizację zawodów i sprawuje najwyższą władzę w czasie trwania zawodów.

Do praw i obowiązków Komisarza należą:

- 1) Organizowanie i ustalanie terminu zawodów.
- 2) Ustalanie składu sędziów i sekretarzy.
- 3) Przyjmowanie skarg i protestów zespołów i poszczególnych zawodników.
- 4) Przestrzeganie warunków bezpieczeństwa na strzelnicy.
- 5) Dbanie o możliwe wygodne warunki pomieszczenia i wyżywienia dla zawodników przyjezdnych.

## VII. SĘDZIOWIE I SĘDZIOWANIE.

Dla sędziowania zawodów wewnętrznych Polskiego Związku Łowieckiego lub podległych mu Stowarzyszeń, sędziów mianuje i zatwierdza Komitet Wykonawczy P. Z. Ł. na wniosek Komisji Głównej Strzelectwa Myśliwskiego.

W czasie zawodów urządza równocześnie 3-ch sędziów, z których jeden zajmując stanowisko środkowe jest sędzą głównym, dwaj pozostali są sędziami bocznymi. Ponadto przy sędziach bocznych urzędują dwaj sekretarze, którzy prowadzą protokoły strzelań. Niezależnie od powyższego Kierownictwo zawodów może wyznaczyć 1-go lub 2-ch sędziów do maszyn. Ocenę strzału, rozbićcia lub chybieńa podaje sędzia główny. Unieważnienie rzutków wadliwych następuje niezależnie od tego, czy sam strzelec zauważy własny błąd, czy też odda strzał normalnie. W sprawach spornych decyduje komplet sędziów (sędzia główny plus dwóch sędziów bocznych) większością głosów.

## VIII. PROTESTY.

Członek zespołu, kapitan drużyny (ekipy) lub delegat okręgu (powiatu, województwa), chcący złożyć protest w czasie strzelania winien podnieść rękę do góry. Sędzia w takim wypadku wstrzymuje strzelanie i decyduje od razu co do ważności protestu. Protesty odnośnie broni, amunicji lub uchyleń przepisom strzelania winny być złożone w kierownictwie zawodów na piśmie, tego samego dnia w którym zaistniały.

Decyzje sędziów są bezapelacyjne.

## IX. ZAWODY DRUŻYNOWE (ekipami).

W zawodach mogą brać udział drużyny (ekipy) kółek, powiatów, województw. Drużyna składa się z 5-ciu zawodników. Ilość punktów uzyskanych przez drużynę oblicza się na podstawie sumy trafień 4-ch najlepszych strzelców drużyny.

## X. WARUNKI STRZELAŃ I ROZGRYWEK.

Serie w jakich będą się strzelania odbywać podaje przed zawodami kierownictwo, trzymając się zasady, że seria nie może być mniejsza niż 10 rzutków i że na strzelca nie może przypaść do strzelania w konkursie więcej w ciągu dnia, jak 100 rzutków. W wypadku jednakowej ilości trafień przy strzelaniu drużynowym zwycięża ta drużyna, która osiągnęła lepszą ilość trafień w ostatniej serii. W wypadku jednakowej ilości trafień — po czterech najlepszych zawodników z drużyny strzelają po 10 rzutków z odległości 17-tu metrów.

Przy rozgrywce indywidualnej o I i II miejsce zawodnicy strzelają 10-ciu rzutków z 3-go stanowiska (środkowego) ze wszystkich maszyn z tym, że każdy zawodnik strzelać winien do 2-ch

rzutków z każdego stanowiska maszyn w niezapowiedzianej kolejności. Dalsze miejsce w wypadku równej ilości trafień oblicza się na podstawie lepszego wyniku ewentualnie dwóch ostatnich serii strzelań.

W razie niekompletnego urządzenia strzelnicy, kierownictwo zawodów może wprowadzić, podyktowane tymi zasadami uproszczenia w warunkach strzelań i rozgrywek.

Opracował Z. Korolkiewicz.

---

Siedząc na ambonie

lub w budce

miej broń zabezpieczoną!

---

**NORMY PODATKU  
OD WYKONYWANIA POLOWANIA**

Kancelaria Rady Państwa  
L. dz. FS — 1 — 308/49

Warszawa, dnia 7 lutego 1949 r.

Do

Prezydiów  
Wojewódzkich i Powiatowych  
Rad Narodowych

OKÓLNIK Nr 14

*w sprawie podatku od polowania*

Na podstawie art. 35 dekretu o podatkach komunalnych, upoważniającego związki samorządowe do pobierania tzw. innych podatków komunalnych, wprowadziły niektóre powiatowe związki samorządowe pobór podatku od prawa polowania, ustalając stawkę tego podatku w wysokości często wygórowanej, bo przekraczającej i to nieraz wielokrotnie wysokość czynszów dzierżawnych z obwodów łowieckich.

Ze względu na to, że podatek od polowania nie powinien mieć prohibicyjnego charakteru, Kancelaria Rady Państwa w porozumieniu z Ministerstwem Administracji Publicznej i Skarbu zaleca radom narodowym następujące normy maksymalne tego podatku:

1) przy czynszu dzierżawnym wynoszącym 4 zł. lub więcej z 1 ha rocznie, stawka podatku nie powinna przekraczać 30 proc. czynszu dzierżawnego.

2) przy mniejszych czynszach dzierżawnych stawka podatku nie powinna przekraczać 50 proc. czynszu dzierżawnego.

Szef Kancelarii Rady Państwa  
(—) *Kazimierz Mijał*

Za zgodność Kier. Kan. Biura Finans. Samorządów  
(—) *H. Andrzejewska*

**Nosząc broń  
miej lufy skierowane  
w dół lub do góry!**

## OKRES RUI I CIECZKI ZWIERZĄT LOWNYCH.

N a z w a	Czas rui	Czas noszenia	Liczba młodych
		tyg.	
Niedźwiedź . . .	V	34	2—3
Borsuk . . .	X	25	3—4
Kuna leśna . . .	II	9	2—4
Kuna kamionka . . .	II—III	9	2—6
Tchórz . . .	III	9	3—7
Gronostaj . . .	II—III	9—10	4—13
Łasica . . .	cały rok	5	3—8
Wydra . . .	zwykle II—III	9	3—6
Wilk . . .	I—II	13—14	3—6
Lis . . .	II	9	3—6
Zbik . . .	II	9	4—6
Ryś . . .	II—III	10	2—3
Zając szarak . . .	II—VIII	4	2—5
Zając bielak . . .	II—VII	4	2—5
Łoś . . .	IX—X	35—36	1—2
Jeleń . . .	IX—X	33—34	1—2
Daniel . . .	X	33—34	1—2
Sarna . . .	VII—VIII	40	1—3
Kozica . . .	X—XI	25—27	1—2
Dzik . . .	XII—I	16—20	6—12

OKRES LĘGÓW PTACTWA  
LOWNEGO

N a z w a	Czas noszenia jaj w miesiącu	Ilość jaj w lęgu
Krzyżówka . . . . .	III—V	8—14
Cyranka . . . . .	IV—V	6—12
Gęś gęgawa . . . . .	III—IV	4—8
Głuszc . . . . .	IV—V	7—10
Cietrzew . . . . .	IV—V	8—12
Jarząbek . . . . .	IV—V	8—12
Pardwa . . . . .	VI	10—13
Kuropatwa . . . . .	V—VI	12—20
Przepiórka . . . . .	VI	8—16
Bażant . . . . .	V—VI	8—12
Żuraw . . . . .	V	2
Łyska . . . . .	IV—V	7—9
Kurka wodna . . . . .	V—VI	6—10
Drop . . . . .	V—VI	2—3
Słonka . . . . .	V	3—4
Dubelt . . . . .	V	4
Kszyk . . . . .	V	4

## ORGANIZACJA ŁOWIECTWA W POLSCE

Organizacja świata łowieckiego jest u nas oparta na zasadzie zrzeszenia myśliwych. Zrzeszenie to, jak dotychczas, ma charakter zrzeszenia dobrowolnego.

Wymagany dziś przez władze bezpieczeństwa publicznego warunek należenia do Polskiego Związku Łowieckiego dla uzyskania zezwolenia na broń jest oparty jedynie na zarządzeniu tych władz, ale nie ma dotychczas uzasadnienia ustawowego.

Początkowo liczebność członków Związku nie była w stosunku do liczby myśliwych w Polsce zbyt duża i wzrastała stopniowo, dając świadectwo uświadomieniu ogółu myśliwych i wzrostu zrozumienia dla potrzeby zrzeszenia się i zespolonego działania.

Liczba myśliwych reprezentowanych przez stowarzyszenia łowieckie, które ongiś przystąpiły do Centralnego Związku Polskich Stowarzyszeń Łowieckich nie przekraczała paru tysięcy osób. W roku 1939 Polski Związek Łowiecki liczył już około 11000 członków.

Dziś ilość członków Związku przekracza liczbę 30000 i przy pewnych wahaniach zdradza stale tendencje raczej zwykłe.

Nie należy, sędzę, ulegać złudzeniu, że całkowita liczba tych trzydziestu paru tysięcy członków Związku została pociągnięta w jego szeregi wyłącznie przez poczucie obowiązku organizacyjnego.

W wielu wypadkach decydującym mógł być wzgląd na uzyskanie pozwolenia na broń, jak to już wyżej wspominałem.

Tym nie mniej, przyjmując bez zastrzeżeń, że z szacunkowo określonej dziś liczby posiadaczy pozwoleń na broń myśliwską na 20000 osób przeważna część należałaby do Związku bez faktycznego przymusu, oraz że pozostała liczba przeszło 10000 osób stanowi element bezsprzecznie ideowy, stwierdzić należy od roku 1939 kolosalny wzrost liczby dobrowolnych członków P.Z.Ł., a więc i pogłębienie się poczucia spójni organizacyjnej w szeregach myśliwych, co jest zjawiskiem o dużym dodatnim znaczeniu.

W istniejących dziś formach organizacyjnych zrzeszeń myśliwych w Polsce należy odróżnić dwa ich rodzaje, a mianowicie: kółka myśliwskie oraz ognia organizacyjne Polskiego Związku Łowieckiego.

Spotkać się można z mylnym mniemaniem, że kółko łowieckie jest najniższą i podstawową komórką organizacyjną P.Z.Ł. Otóż tak w tej chwili nie jest, aczkolwiek tak być powinno i niewątpliwie w niedalekiej przyszłości, po wejściu w życie nowej ustawy łowieckiej i po reorganizacji Polskiego Związku Łowieckiego tak będzie.

Według obecnie jednak obowiązującego statutu Związku kółko łowieckie może, ale nie musi wchodzić do organizacji P.Z.Ł. i tylko w charakterze członka, na prawach takich samych, jak każda osoba fizyczna posiadająca członkostwo Związku i również z zakresem obowiązków członkowskich dotyczących każdej osoby fizycznej. Żadnym organem władz, ani ogniwem w hierarchii organizacyjnej P.Z.Ł. kółko łowieckie w tej chwili nie jest. Pewne funkcje wykonywane przez władze kółek łowieckich na rzecz P.Z.Ł. w stosunku do ich członków, jak pobieranie składek na rzecz Związku i sprawo-

zdawczość z działalności, wynikają ze ściśle określonych statutem P.Z.Ł. obowiązków członkowskich (§ 7 statutu).

Do dzisiejszej formy organizacyjnej łowiectwa polskie dochodzi etapami, poczynając od końca ubiegłego stulecia. Do pierwszej wojny światowej, w naturalnej konsekwencji warunków politycznych, organizacja świata łowieckiego dokonywała się w każdym z zaborów odrębnie po przez kółka myśliwskie i powstające stopniowo dla każdego z zaborów organizacje centralne.

Po odzyskaniu niepodległości poczęła dojrzewać myśl zjednoczenia organizacyjnego łowiectwa w skali ogólnopaństwowej, ukoronowana w roku 1923 przez powstanie Centralnego Związku Polskich Stowarzyszeń Łowieckich, do którego w ciągu paru lat następnych przystępują stopniowo organizacje regionalne w kraju.

W założeniu początkowym Centralny Związek Polskich Stowarzyszeń Łowieckich pomyślany był, jak sama nazwa wskazuje, jako naczelną organizacja nie osób fizycznych, czyli poszczególnych myśliwych, ale ich stowarzyszeń. W okresie paru lat następnych statut C.Z.P.S.Ł. odstępuje od tej zasady, dopuszczając przynależenie do Związku również osób fizycznych. Jednocześnie organizacja zmienia również nazwę na Polski Związek Stowarzyszeń Łowieckich. Wreszcie w roku 1936 P.Z.S.Ł. zostaje ostatecznie przemianowany na Polski Związek Łowiecki i otrzymuje nowy statut, według którego stanowi on centralną organizację przede wszystkim poszczególnych myśliwych, a także stowarzyszeń łowieckich w całym kraju. Statut określa również ściślej program, zakres i technikę działalności Związku.

Rozwój łowiectwa w kraju w ostatnim dziesięcioleciu przed nową zawieruchą wojenną, nowa ustawa łowiecka, pozycja polskiego łowiectwa za



granicą, wzrost autorytetu reprezentacji i postulatów łowiectwa wskazują dość jasno na to, że prace organizacyjne łowiectwa polskiego w ówczesnych warunkach postępowały po właściwej drodze.

Po przerwie spowodowanej drugą wojną światową łowiectwo polskie rychło powraca do aktywnej pracy organizacyjnej, jeśli można w ogóle uznać za przerwę okres działalności konspiracyjnej w latach okupacji. Już w styczniu 1945 roku ukonstytuowały się w Lublinie pierwsze prowizoryczne władze Polskiego Związku Łowieckiego, a w maju tegoż roku rozpoczęła się działalność Związku w Warszawie.

Działalność powojenna Polskiego Związku Łowieckiego wznowiona została w oparciu o statut w jego ostatnim brzmieniu z roku 1939 pod niezmienioną nazwą organizacji. Przyjęty również został przedwojenny szkielet organizacyjny Związku.

Założenia programowe Polskiego Związku Łowieckiego formułuje § 2 statutu dosłownie w sposób następujący:

„Związek jest stowarzyszeniem ideowym i ma na celu reprezentowanie łowiectwa i jego interesów na zewnątrz, zjednoczenie wszystkich myśliwych oraz organizacji łowieckich dla wspólnej pracy nad podniesieniem i należytym utrzymaniem bogactwa narodowego, jakie stanowią zwierzostany krajowe oraz nad postawieniem łowiectwa na poziomie, który by w granicach prawidłowej hodowli i odstrzału, dawał maksymalną korzyść w gospodarce narodowej (w dziczyźnie i futrach)“.

Tak sformułowane zasady programowe Polski Związek Łowiecki winien realizować w drodze różnorodnych form działalności, które statut ujmuje również w konkretnych sformułowaniach a które

pomijając zadania poboczne i odcinkowe, dadzą się ująć w następującym streszczeniu:

- 1) Współpraca z władzami państwa w zakresie wykonania prawa łowieckiego.
- 2) Planowanie i nadawanie kierunku gospodarce hodowlanej w kraju.
- 3) Krzewienie wiedzy łowieckiej i działalność wychowawcza wśród członków.
- 4) Działalność propagandowa.

Moim zdaniem, § 3 statutu, wyszczególniając wyżej scharakteryzowane kierunki działalności P.Z.Ł., nie dość jasno podkreśla dwie jeszcze dziedziny praktycznego działania, wypływające z treści programowej § 2 statutu, a mianowicie:

- 1) Postulowanie programu polityki gospodarczej łowiectwa w ramach planu gospodarczego państwa.
- 2) Działalność i przodownictwo organizacyjne w stosunku do ogółu myśliwych.

W dotychczasowej czteroletniej działalności po wojnie Polski Związek Łowiecki, nie zaniedbując żadnej z wyżej wymienionej dziedzin, nie każdą z nich w równym stopniu zdołał już dziś rozpracować i nie w każdym zakresie może poszczycić się równie poważnymi wynikami.

I właśnie, jako dziedzinę o największym nakładzie pracy i osiągniętych wynikach możnaby wymienić dziedzinę prac organizacyjnych. Zresztą jest to zjawisko naturalne, że w warunkach bezładu wojennego uporządkowanie struktury organizacyjnej Związku stanowi *conditio, sine qua non*, jego dalszej działalności.

Organizację władz centralnych i wojewódzkich P.Z.Ł. można dziś uznać za ukończoną. W znacznej mierze praca ta została również dokonana na szczeblu ogniw powiatowych, aczkolwiek na tym odcinku organizacyjnym jest jeszcze wiele do zro-

bienia i na ten problem należy w tej chwili położyć szczególny nacisk.

Lata 1948 i 1949 w znacznej mierze były wypełnione opracowaniem i wprowadzeniem w życie jednolitych zasad gospodarki Związku, szczególnie na odcinku finansowym, jako w dziedzinie najbardziej drażliwej i obarczającej odpowiedzialnością władze i organy wykonawcze Związku.

Struktura organizacyjna Polskiego Związku Łowieckiego winna być dostosowana do jego zadań programowych, aby zapewnić mu właściwe efekty działalności. Jeśli struktura ta w dzisiejszych formach nie odpowiadałaby tym założeniom, należałoby ją w odpowiednich szczegółach zmienić.

Zasady organizacyjne Polskiego Związku Łowieckiego ze strony, że tak powiemy, formalnej są określone statutem Związku i są na ogół członkom mniej, lub więcej znane. Rzecz oczywista, że znajomość organizacji Związku jest podstawowym obowiązkiem każdego z jego członków. Jednakże poza znajomością szkieletu organizacji i nazw jego podstawowych ogniw, bodaj, że istotniejszą rzeczą jest zrozumienie zasad ich wzajemnego stosunku w świetle zadań programowych działalności Związku i to zarówno przez członków, jak i władze związkowe wszystkich szczebli organizacyjnych. To tym istotniejsze, że zasady te nie są dość jasno określone postanowieniami statutu, a w praktyce niejednokrotnie są, zdaje się, niewłaściwie rozumiane.

Organizacja Polskiego Związku Łowieckiego ma charakter, jak wiadomo, trójstopniowy z różnicowaniem organizacji powiatowej, wojewódzkiej i centralnej.

Źródłem decyzji w sprawach zasadniczej wagi jest uchwała kolegialna walnych zgromadzeń członków, lub delegatów na wszystkich trzech szczeblach

organizacji. Kierownictwo bieżących spraw Związku należy do organów wykonawczych, działających w ramach kompetencji określonych statutem oraz uchwałami walnych zgromadzeń i zgromadzeń delegatów.

Ogniwem pośrednim między walnym zgromadzeniem i organami wykonawczymi jest rada łowiecka na szczeblu powiatu, województwa i władz centralnych. Rada łowiecka jest instancją bezpośredniego kierownictwa dla organów wykonawczych, które działają zawsze w jej imieniu. Posiada szeroko określone statutem kompetencje.

Pobiera decyzje w drodze uchwał kolegialnych. Rada łowiecka jest organem władz P.Z.Ł. pomyslanym jako przedłużenie działalności walnych zgromadzeń, które są zwoływane zazwyczaj raz do roku dla przyjęcia sprawozdań z minionej działalności i wytyczenia planu działalności na rok następny. Walne zgromadzenie załatwia więc sprawy zasadnicze — programowe. Rada łowiecka, zbierając się parę razy w ciągu roku, ma zadanie bardziej szczegółowego rozpracowania ogólnych wytycznych programu.

Również wszelkie problemy stojące przed Związkiem w ciągu roku programowego, przeważnie nieprzewidziane i często nawet wymagające zmiany planów działania, są właśnie rozstrzygane przez radę łowiecką.

Wielosobowy skład rady łowieckiej i decyzja kolegialna zapewniają wszechstronne przemyślenie wszelkich zagadnień i demokratyczną formę pobierania decyzji.

Doświadczenia bieżącego okresu prac P. Z. Ł. wskazują na celowość rozszerzenia zakresu kompetencji Naczelnej Rady Łowieckiej i przelania na nią niektórych uprawnień statutowych Walnego Zgromadzenia. W tym też kierunku poszły uchwały

ostatniego Walnego Zgromadzenia i projekty nowelizacji statutu Związku.

Zasadą podstawową, przyjętą w statucie Polskiego Związku Łowieckiego jest daleko idąca autonomia poszczególnych ogniw organizacyjnych na wszystkich szczeblach hierarchii. §§ 29 i 46 statutu określają w sposób dość ogólnikowy i, moim zdaniem, niewystarczający, ścisły stosunek przełożenia Naczelnej Rady Łowieckiej do Wojewódzkiej Rady Łowieckiej i tej ostatniej do Rady Powiatowej. Stosunek ten jest określony jedynie funkcją nadzoru nad działalnością jednostek hierarchicznie niższych i zatwierdzania ich preliminarzy budżetowych.

Takie określenie tego stosunku, aczkolwiek wieloznaczne, nie wydaje się właśnie dość ścisłym i wystarczającym. Nie jest wystarczającym mawiałem łącznie ze statutowym uprawnieniem do zawieszania w czynnościach organów wykonawczych jednostki hierarchicznie niższej przez radę łowiecką jednostki wyższej, jako odnoszące się jedynie do wypadków wyjątkowych, a nie do toku prac codziennych Związku.

Brak jest w statucie postanowień o technice i zakresie planowego nadzoru nad działalnością organów niższego stopnia przez władze wyższe. Brak określenia konsekwencji np. niezatwierdzenia preliminarza budżetowego. Brak określenia konsekwencji przeciwstawności uchwalonego przez walne zgromadzenie wojewódzkie preliminarza budżetowego Oddziału z poprawkami uchwalonymi przez Naczelną Radę Łowiecką przy jego zatwierdzeniu.

Statut nie określa, czy w razie odrzucenia, lub poprawienia preliminarza budżetowego Oddziału P.Z.Ł. preliminarz taki wymaga powtórnego uchwalenia przez walne zgromadzenie wojewódzkie i jakie następują konsekwencje formalno-prawne, gdy

wbrew opinii Naczelnej Rady Łowieckiej Rada Wojewódzka będzie stosowała odrzucony preliminarz, respektując w tym względzie uchwałę własną, lub własnego walnego zgromadzenia.

Jako przykład przytoczyłem sprawę zatwierdzenia preliminarzy budżetowych, jako zasadniczą i najważniejszą, decydującą o gospodarce organizacji. Można by jednakże przytoczyć równoległe cały szereg innych nieudomówień statutu w sprawach ważnych i życiowych

Brak jest w ogóle w statucie określenia stosunku Naczelnej Rady Łowieckiej do wszelkich uchwał walnych zgromadzeń regionalnych rad łowieckich.

W praktyce autonomia Wojewódzkich i Powiatowych Rad Łowieckich nie jest prawie niczym ograniczona.

Wydaje się, że taki stan rzeczy nie jest właściwym. Nie wydaje się właściwym w świetle praktyki życiowej, w świetle faktów i kształtowania się stosunków między organami terenowymi Polskiego Związku Łowieckiego i centralą.

Przytoczmy w tym miejscu parę przykładów bezpośrednio z życia.

Naczelna Rada Łowiecka w zestawieniu opinii delegatów ze wszystkich stron kraju uchwała projekt czasów ochronnych, zachowując przy tym pewną z góry przyjętą linię polityki, uwzględniając opinie Ministerstwa Leśnictwa itd. Niezależnie od tego poszczególne Rady Wojewódzkie, a nawet Powiatowe uchwalają lokalne korekty czasów ochronnych bez porozumienia z władzami centralnymi, nawet bez poinformowania ich o tym, tworząc na terenie kraju hieroglificzną mozaikę terminów, lokalnych zakazów i ograniczeń całkowicie ogółowi myśliwych i członków P.Z.Ł. nieznanym. Wytwarza to niepożądany chaos stosunków i liczne

precedensy do świadomego, lub nieświadomego spełniania przez myśliwych wykroczeń.

To samo zastrzeżenie dotyczyć może zabronionych sposobów polowania.

Przykład drugi — Naczelna Rada Łowiecka opracowuje i wprowadza w życie jednolite zasady biurowości, gospodarki finansowej, budżetowania i inne, wydając w tej mierze wyczerpujące przepisy i instrukcje. Terenowe organy P.Z.Ł. w wielu wypadkach nie tylko, że w wysoce niewystarczający sposób zapoznają się z tymi przepisami, ale stwierdzić można wypadki świadomego ich ignorowania. A przecież ostatnie Walne Zgromadzenie Związku udowodniło jasno potrzebę bardziej skrupulatnego i kontrolowanego przepisami formalnymi gospodarowania groszem publicznym, rozpatrując życiowe przykłady zaniedbań w tym względzie i ich szkodliwe dla Związku konsekwencje.

Takie przykłady nazbyt indywidualnego działania Wojewódzkich i Powiatowych Rad Łowieckich możnaby wielokrotnie mnożyć.

Wniosek, jaki należy z takiego stanu rzeczy wyciągnąć — to stwierdzenie braku należytej koordynacji i jednolitej linii działania w pionie organizacyjnym Polskiego Związku Łowieckiego. Im bardziej prace organizacyjne odbiegają od stadium początkowego i pogłębia się ich zakres, tym mniej może być tolerowane prowizorium i improwizacja w działaniu, tym bezwzględniej wymagać należy przemyślanej planowości i jednolitej polityki tego działania.

Polski Związek Łowiecki jest dziś organizacją na tyle poważną, zbrojną w autorytet, środki materialne i aparat wykonawczy, że może i musi zdobyć się na program polityki gospodarczej w dziedzinie łowiectwa. A więc polityki handlowej, polityki w dziedzinie odstrzału, handlu zwierzyną, organizacji społeczności myśliwych. Polski Związek

Łowiecki ponieść musi odpowiedzialność za poziom etyczny i fachowo-łowiecki ludzi polujących.

Jest rzeczą nie do pomyślenia, aby zadaniom tego rodzaju jakakolwiek organizacja mogła sprostać bez zachowania należytej dyscypliny wewnętrznej i zastosowania zasady kierownictwa odgórnego w stosunku do komórek organizacyjnych hierarchicznie niższych.

Zasada ta znajdzie niewątpliwie wyraz w redakcji nowego statutu Polskiego Związku Łowieckiego, przy reorganizacji Związku, jaka musi nastąpić w konsekwencji wprowadzenia w życie nowej ustawy łowieckiej. Nie jest bowiem rzeczą możliwą utrzymanie jednolitości i konsekwencji planowego działania organizacji, jako całości, przy zachowaniu zbyt daleko posuniętej autonomii poszczególnych jej ogniw, jak to już powiedziałem wyżej.

Tak rzecz wygląda dzisiaj i w takim kierunku, jak się zdaje, sprawa organizacyjna musi być rozwiązana w przyszłości.

Jeśli jednakże zrozumiemy mankamenty panującego obecnie stanu rzeczy i szkodliwe niedomówienia statutu, należy dla dobra sprawy wyjść spodziewanym reformom naprzeciw, należy już dziś dobrowolnie wprowadzić w życie zasady, o których celowości jesteśmy przekonani, mimo, że one jutro dopiero staną się formalnie obowiązującymi.

I to jest, moim zdaniem, najważniejsze dziś zagadnienie organizacyjne, które winien przemyśleć każdy członek Polskiego Związku Łowieckiego, każdy organ władz stanowiących i wykonawczych Związku.

Po pierwsze — Wojewódzkie i Powiatowe Rady Łowieckie winny wczuć się dokładnie w linię polityki i programu działania władz centralnych, ustanawiane przecież przez ich własnych delegatów i pełnomocników w ramach uchwał Walnego Zgromadzenia i Naczelnej Rady Łowieckiej.

Po drugie — winny stosować się ściśle do otrzymanywanych wytycznych władz centralnych, podporządkowując im dla dobra całości Związku tendencje regionalne.

Po trzecie — uchwały własne i działalności własną winny synchronizować z ogólną linią działalności władz naczelných, podporządkowując w każdym poszczególnym wypadku ich opinie i wskazania, jeśli wskazania te nawet reprezentują odmienny punkt widzenia.

Po czwarte — w kwestiach zasadniczych, wątpliwych, niezależnie od określonego statutowego zakresu kompetencji, winny odnosić się do władz hierarchicznie wyższych dla uzgodnienia decyzji.

Nie chodzi chyba potrzeba przekonywania nikogo, dla którego kanonem działalności organizacyjnej jest dobro Polskiego Związku Łowieckiego i dobro łowiectwa polskiego, że postulaty powyższe podyktowane są przez te właśnie względy i nie stanowią próby zamachu na suwerenność wojewódzkich i powiatowych władz Związku.

Nie chodzi nam w żadnym wypadku o mechaniczne ograniczenie samodzielności i inicjatyw ogniw wojewódzkich i powiatowych organizacji związkowej, ani o skrajną formę centralizacji kierownictwa i decyzji, ale o zapewnienie możliwości harmonijnego i planowego działania z należytym respektowaniem ustalonych ogólnie wytycznych.

W przeciwnym wypadku Związek byłby w gruncie rzeczy tylko federacją zbyt luźno ze sobą związanymi autonomicznymi organizacjami i posiadałby minimalną zdolność do sprężystego działania na szerokiej skali, a tym samym mniejszy autorytet jako reprezentacja gospodarza łowiectwa i reprezentacja, że tak powiem, „zawodowa myśliwych”.

Ściśle określona statutem karność i zależność organizacyjna winna obowiązywać od centrali do najmniejszych, dziś powiatowych komórek Związku

Winna ona, zdaniem moim, przedłużać się dalej aż na poszczególne kółka łowieckie nie, jak dotychczas, w tym sensie, że kółka są członkami P.Z.Ł., ale przez włączenie w przyszłości kółka łowieckiego do pionu organizacji Związku w charakterze najniższej, podstawowej jego komórki.

Statutowy zakres działania Polskiego Związku Łowieckiego i jego dzisiejsza struktura organizacyjna odwołują się, jak już wspomniałem na wstępie, do kółka łowieckiego od komórek organizacyjnych Związku. Kółko łowieckie może być dziś jedynie członkiem Związku, jak każda osoba fizyczna, jednakże organem, ani ogniwem organizacyjnym Związku nie jest.

Kółko łowieckie jest zrzeszeniem myśliwych bezpośrednio uprawiających gospodarkę łowiecką, łowiących zwierzyne i polujących w myśl zasad wytyczonych przez Związek, które są dla kółka obowiązujące, jak dla każdego z członków Związku.

Natomiast Polski Związek Łowiecki reprezentuje interesy zrzeszonej w nim konfraterii łowieckiej wobec państwa i społeczeństwa, na wzór, w pewnym sensie, związku zawodowego.

Bezpośrednio techniką gospodarki łowieckiej w sensie wykonawczym organy P.Z.Ł. nie zajmują się, pozostawiając tę dziedzinę praktycznej działalności swoim członkom, tj. właśnie kółkom łowieckim i poszczególnym myśliwym. Ten podział funkcjonalny nie jest dziś należycie rozumiany i przestrzegany, zwłaszcza na terenie Ziemi Odzyskanych, gdzie łowiectwo musiało być zorganizowane od podstaw. Zdarzają się wypadki, że Powiatowe Rady Łowieckie wydzierzawiają na własne imię obwody łowieckie, gospodarują w nich i uprawiają polowanie, identyfikując w ten sposób charakter powiatowej organizacji P.Z.Ł. z miejscowym kółkiem łowieckim.

Takiego stanu rzeczy nie można uznać w chwili za właściwy, ponieważ odbiera on Powiatowej Radzie Łowieckiej charakter instancji nadrzędnej z ramienia P.Z.Ł. w stosunku do kół łowieckich i poszczególnych członków Związku.

Nie wyklucza się oczywiście możliwości prowadzenia przez Powiatowe i Wojewódzkie Rady Łowieckie, a także Radę Naczelną wzorowych gospodarstw łowieckich o charakterze dydaktycznym, doświadczalnym, aklimatyzacji, lub z założeniami innych jeszcze zadań programowych.

Jednakże tego rodzaju działalność hodowlaną łowiecką da się ściśle oddzielić od działalności użytkowej kółek łowieckich. Działalność taka jest dziś nawet wysoce pożądana i winna znaleźć miejsce w programach prac Powiatowych i Wojewódzkich Rad Łowieckich. Nowa ustawa łowiecka określi szczegółowo zasady prawidłowego gospodarstwa w obwodach łowieckich, nakładając na myśliwych nowe, poważne obowiązki. Zagospodarowane przez władze P.Z.Ł. w sposób wzorowy i odpowiadający wymogom prawa łowiska będą miały dla ogółu myśliwych ogromne znaczenie, jako przedsięwzięcie dydaktyczne i jako wzór do naśladowania.

Hodowla w takich ośrodkach zwierzyny z przeznaczeniem na odłów i przesiedlenie na inne tereny ma również ogromne znaczenie dla podniesienia zwierzostanów w kraju wobec znanych powszechnie trudności nabycia zwierzyny żywej.

Wymienione tu przypadkowo imprezy hodowlano-łowieckie wymagają poważniejszych nakładów pieniężnych o wątpliwej opłacalności, przekraczają przeciętne możliwości finansowe kółek łowieckich i zakres ich zainteresowań, a wkraczają w dziedzinę programowej działalności lub podniesienia zwierzostanów i poziomu gospodarki łowieckiej w kraju, kwalifikują się raczej, jako przedmiot

inicjatywy organów Związku, a więc Powiatowych i Wojewódzkich Rad Łowieckich.

Stoimy w przededniu wejścia w życie nowej ustawy łowieckiej. Ustawa pchnie na nowe tory gospodarkę łowiecką w kraju, nada jej właściwy, użytkowy z punktu widzenia całego społeczeństwa charakter, postawi przed każdym z nas nowe, należyte wysokie wymagania pod względem kwalifikacji łowieckich, a przed Polskim Związkiem Łowieckim konieczność reform organizacyjnych.

Nowa ustawa kończy radykalnie z pojęciem myśliwego — strzelacza, którego kwalifikacje mogły ograniczyć się do umiejętności strzelania i zachowania na polowaniu, a udział w sprawach łowiecstwa sprowadzał się do uczestnictwa w polowaniu.

Myśliwy w nowym pojęciu musi uczestniczyć w całokształcie procesów gospodarki łowieckiej, których polowanie jest tylko fragmentem.

Bezplanowa eksploatacja łowiska połączona z zakresem zabiegów hodowlanych i ochronnych spowodowanym w całej masie wypadków do rozmianów symbolu, przejdzie w myśl postanowień nowej ustawy łowieckiej do bezpowrotnej przeszłości.

Gospodarka łowiecka tak w zakresie zamierzeń, jak i wyników stać się musi gospodarką planową i wejść do planu gospodarczego państwa. Zasady jej muszą być też tak pomyślane, aby zachowana była jej zgodność z interesami gospodarstwa rolnego i leśnego. Pod tym względem nowa ustawa będzie zawierała również odpowiednie postanowienia.

Do prowadzenia gospodarki łowieckiej w kraju powołani są myśliwi, którzy przymusowo będą przeszerzeni we własnej organizacji — Polskim Związkiem Łowieckim.

Zasada przymusu organizacyjnego, co raz lepiej rozumiana przez szerokie koła myśliwych,

jeszcze w odległych latach przedwojennych, została, jak widzimy, już w praktyce uznana przez władze państwowe nawet przed jej formalnym prawnym usankcjonowaniem. W świetle zadań stojących przed Polskim Związkiem Łowieckim i wobec roli, jaka mu przypadła w udziale współpracy z władzami państwowymi słuszność zasady wydaje się niewątpliwa.

Polski Związek Łowiecki będzie organizacją odpowiedzialną za postawę, poziom etyki i kwalifikacji oraz wyniki gospodarki łowieckiej ogółu myśliwych.

Państwo włoży na komórki organizacyjne Związku cały szereg odpowiedzialnych funkcji wykonujących z zakresu wykonywania władzy, funkcji przede wszystkim doradczych, opiniotwórczych i wyřeczających w stosunku do działalności władz państwowych.

Zadania Polskiego Związku Łowieckiego skupia się przede wszystkim na funkcjach: planowania gospodarczego w łowiectwie, organizowania poradnictwa i pomocy technicznej dla gospodarujących kółek łowieckich, nadzoru nad ich gospodarstwami, szkolenia kadr myśliwych i czuwania nad poziomem wszechstronnych kwalifikacji swych członków, inicjatywy legislacyjnej w stosunku do właściwych władz państwowych.

W szeregu tak sformułowanych zadań Polskiego Związku Łowieckiego na jedno z czołowych miejsc wysunąć się musi kwestia szkolenia i doszkalania kadr myśliwych.

Musimy sobie otwarcie powiedzieć, że poziom znajomości łowiectwa w szerokim i właściwym tego słowa rozumieniu, jest wśród licznych rzesz członków P.Z.Ł. kompromitująco niski. Najbardziej przekonującym dowodem takiego stanu rzeczy są wyniki egzaminów łowieckich z całą zastraszającą głębią ignorancji przejawianej przez nowych

adeptów św. Huberta w zakresie znajomości elementarnych zasad łowiectwa.

Władze Polskiego Związku Łowieckiego zdają sobie sprawę z tej sytuacji, rozumieją również obowiązek rozwinięcia intensywnej akcji dydaktycznej. Dość powiedzieć, że w tej chwili nawet kwalifikacje fachowe wielu łowczych i podłowczych powiatowych pozostawiają bardzo wiele do życzenia.

Związek kładzie dziś duży nacisk na działalność wydawniczą, starając się dać rzeszom myśliwych do ręki dobrą książkę fachową. Poziom Łowca Polskiego w dziale fachowym jest również w dużej części artykułów dostosowany do elementarnych zagadnień wiedzy łowieckiej.

Jednakże pomoc niesiona przez P.Z.Ł. rzeszom myśliwych w formie słowa drukowanego nie wydaje się wystarczającą. Dużą korzyść przyniosłoby, moim zdaniem, organizowanie kursów chociażby korespondencyjnych, które pozwoliłyby ich uczestnikom na systematyczne i racjonalne przyswajanie wiedzy łowieckiej pod fachowym kierownictwem rzeczoznawców. Inicjatywa i opracowanie programu tego rodzaju kursów winny wyjść od naczelnych i wojewódzkich władz Związku.

Drugą palącą potrzebą działalności organizacyjnej dla podniesienia poziomu kwalifikacji członków wydaje się bardziej rygorystyczne ujmowanie kwestii egzaminów łowieckich. Egzamin, traktowane dziś w wielu wypadkach, jako czcza formalność, winny być ujęte w ramy ściślejszego regulaminu, bardziej sprecyzowanego programu wymaganych wiadomości, jak również wymagania stawiane kandydatom winny być zdecydowanie wyższe, niż obecnie. Zbytlnia pobłażliwość egzaminatorów przynosi w konsekwencji poderwanie autorytetu instytucji egzaminu i szkodliwe obniżenie poziomu wiedzy łowieckiej członków P. Z. Ł., o czym winni

pamiętać członkowie komisji egzaminacyjnych, darzeni mandatem zaufania przez władze P. Z. Ł. i odpowiedzialni za reprezentowany przez autorytet organizacji.

Należałoby może podkreślić w tym miejscu pewną opieszałość niektórych władz terenowych Związku w przeprowadzaniu egzaminów w stosunku do osób, które już są członkami P. Z. Ł., a które obowiązkowi egzaminu podlegają. Bez względu na ewentualne trudności techniczne egzaminy te winny być jak najspieszniej przeprowadzone. W przeciwnym wypadku sprawa wygląda tak, jakby same władze Związku przyczyniały się pośrednio do negligowania własnych przepisów regulaminowych i statutowych.

Nie mniej od poprzednio omówionego ważnym dziś zagadnieniem jest w polskim łowiectwie i programie działalności Polskiego Związku Łowieckiego sprawa hodowlana.

Związek nie rozwinął, zdaniem moim, dotychczas na tym polu takiej działalności, jakiej wymaga sytuacja naszych zwierzostanów.

Można i należy sobie otwarcie powiedzieć, że nakładowej gospodarki hodowlanej w tej chwili w Polsce właściwie nie ma. Poprawę zwierzostanów w pewnych okolicach kraju można właściwie przypisać pomyślnym warunkom atmosferycznym, lokalnemu mniejszemu nasileniu kłusownictwa i, najwyżej, pewnej ochronie policyjnej ze strony użytkowników łowisk.

Takiego stanu rzeczy nie można uznać za dawałący, ani aktywności ogółu myśliwych wystarczającą.

Obowiązkiem Polskiego Związku Łowieckiego jest podjęcie inicjatywy hodowlanej, zorganizowanie poradnictwa i pomocy technicznej, a w miarę potrzeby i możliwości nawet materialnej dla

łowieckich, akcji instruktorskiej i nadzorczej w stosunku do działalności hodowlanej kółek.

W pewnej mierze w ramach tego programu mieściłoby się zadanie organizowania przez władze P. Z. Ł. wzorowych gospodarstw łowieckich, o których wspominałem wyżej, a które mogłyby służyć jako przykład dla kółek łowieckich, jako ośrodki promieniujące nasileniem zwierzyny na tereny sąsiednie, a także zasilające kółka łowieckie materiałem hodowlanym, działające jako stacje badawcze zdrowotności zwierzyny, kontroli wybuchów epizootcji itp.

Należy żywić nadzieję, że Polski Związek Łowiecki w programie działalności na najbliższą przyszłość uwzględni te i inne palące potrzeby gospodarki łowieckiej w kraju. Zresztą wypowiedzi ostatniego Walnego Zgromadzenia, jako postulaty terenu, wskazywały wyraźnie na aktualność tych potrzeb i konieczność zpotęgowania akcji Związku na odcinku działalności hodowlanej.

Tak rozumiane zadania Polskiego Związku Łowieckiego w skali krótko- i długofalowego planowania jego działalności wymagają wzmocnienia więzi organizacyjnej i współzależności jego ogniw w pionowej strukturze organizacyjnej, zasady obowiązku należenia wszystkich myśliwych do Związku, wzmocnienia dyscypliny organizacyjnej członków i władz Związku na wszystkich szczeblach hierarchicznych.

W tym też kierunku pójść muszą przewidywane reformy statutowe i organizacyjne Związku.

Czerwiec 1949 r.

---

---

Nie rób amunicji przy polce się świecy!

---

---



## EKONOMICZNE I SPOŁECZNE ZNA- CZENIE ŁOWIECTWA.

Zyjemy w epoce wielkich przemian i radykalnej ewolucji pojęć. Przeobrażenia społeczno-polityczne, będące na naszych ziemiach wynikiem zwycięskiego zakończenia drugiej wojny światowej, wycisnęły głębokie piętno na całokształcie naszego życia. Szereg upodobań i nawyków, tkwiących dzięki historycznej ewolucji głęboko korzeniami w psychice narodu, musiało ulec rewizji w obliczu realnej rzeczywistości. W zależności od tego oblicza, trzeba było bądź przenieść je do lamusa wspomnień, bądź też przystosować do nowych warunków życia, szukać dla nich nowej, realnej podstawy materialnej.

Łowiectwo, z dawien dawna bliskie sercu polskiemu, jest równie stare jak ten świat i dlatego też ewoluje w zależności od przemian, tym światem rządzących. Obecna powszechna pauperyzacja narodu w wyniku potwornych zniszczeń, spowodowanych wojną i okrutną okupacją, wywołana nimi życiowa konieczność koncentracji wszystkich wysiłków na odcinku odbudowy i przebudowy gospodarki narodowej, poddanie jej planowemu kierownictwu Państwa, które określa hierarchię potrzeb i środki realizacji — wszystko to są czynniki, które w sposób istotny charakteryzują naszą epokę. W praktyce wyrażają się one w tendencji do wartościowania celowości istnienia poszczególnych instytucji i form życia ludzkiego pod kątem

widzenia ich gospodarczej i społecznej przydatności. Zwycięski pochód idei marksizmu-leninizmu tendencję tę tym bardziej gruntuje.

Stwierdzając ten faktyczny stan rzeczy, zarzec się należy jednak przed zbyt pochopnym wnioskiem, iż dopiero nasze czasy odkryły ekonomiczne znaczenie łowiectwa. Wręcz przeciwnie, odgrywało ono nader ważną gospodarczą rolę od samego zarania ludzkości. Myślistwo towarzyszyło bowiem pojawieniu się człowieka na ziemi, dostarczając mu środków egzystencji, tj. pożywienia i odzieży, oraz surowców do wyrobu przedmiotów, służących do zaspokojenia nader różnych potrzeb, jak obrona, wygoda, ozdoba itp. O powyższym świadczą bezspornie przedhistoryczne wykopaliska. Stwierdzają one również, iż łowy dostarczały tematyki pierwszym bodaj w dziejach ludzkości przejawom działalności artystycznej człowieka (rysunki jaskiniowe).

Z upływem wieków, w miarę rozwoju gospodarki człowieka, ulegało też zmianom ekonomiczne znaczenie łowiectwa. Na naszych ziemiach w zaraniu średniowiecza odgrywa ono ważną rolę, dostarczając mięsa i skór na potrzeby dworu panującego i jego drużyny wojennej, oraz możnowładców świeckich i duchownych, jak również klasztorów. Ponieważ dookoła tych przedmiotów skupiała się władza państwowa, sprawa łowiectwa była sprawą poniekąd publiczną, wcześniej regulowana odrębnymi przepisami prawnymi (regalia, częściowa wyłączność panującego w zakresie łowów).

W wiekach średnich rola łowiectwa nie ograniczała się jednak tylko do stwarzania bazy aprowizacyjnej dla potrzeb panującego i jego wojska (słynne łowy na grubego zwierza przed wyprawą grunwaldzką). Produkty łowiectwa tj. przede wszystkim skóry, ale również i sadło, gruczoły itp. dla potrzeb ówczesnej farmaceutyki, stały się przed-

miotem ożywionej wymiany, nie tylko krajowej, ale i zagranicznej. Eksport skórki zaczął przynosić państwu poważne dochody, w poszukiwaniu których panujący wymierzali daniny i opłaty w skórkach. Wobec pokupności skórki poczęły one nawet odgrywać rolę miernika wartości, tj. spełniały funkcję współczesnego pieniądza. W skórkach wymierzano również kary sądowe. Mało kto wie, iż obecny wyraz „grzywna“ (kara pieniężna) jest pochodzenia łowckiego: w wiekach średnich oznaczał on większą ilość powiązanych w grzywę skórek określonego gatunku, od których wykupić się można było zaplaceniem odpowiedniej sumy pieniężnej, i tak z czasem wyraz ten nabrał znaczenia właśnie kary pieniężnej.

W czasach nowożytnych, w miarę ograniczenia w Polsce władzy królewskiej na rzecz szlachty, przeobrażającej się równocześnie w stan ziemiański, silnie związane z rolnictwem, produkującym zbytek, ogólnie gospodarcze znaczenie łowiectwa maleje. Prawo do polowania staje się w końcu atrybutem, związanym z posiadaniem gruntu. Posiadacz jego czerpając rozliczne pożytki ze swego majątku, wykonywuje też osobiście prawo polowania. Na tym stanowisku stanęło zresztą również i polskie prawo łowicze z 1927 roku, określając jednak minimum obszaru, potrzebnego dla utworzenia obwodu łowickiego własnego, którego posiadacz mógł osobiście wykonywać prawo polowania.

W ten sposób łowiectwo przestało już być sprawą publiczną, i z czasem stało się domeną prywatnej inicjatywy posiadaczy lub dzierżawców obwodów łowickich. Ekonomiczne znaczenie jego było na ogół mało doceniane, głównie dlatego, iż myśliwi rekrutowali się w ogromnej większości ze ster zamożnych, dla których polowanie było przede

wszystkim sportem, zabawą. Łowiectwo przerażało się w sport elitarny, co zresztą sprzyjało osiągnięciu wysokich indywidualnych wyników, najczęściej jednak bez tendencji do dbania o efekt gospodarczy, tj. o stosunek nakładów do osiągniętych rezultatów. Specyficzne nasze przedwojenne trudności gospodarcze (nadprodukcja rolnicza, słaba konsumpcja wewnętrzna) nie sprzyjały ponadto możliwościom ekonomicznego wyzyskania zdolności produkcyjnej łowiectwa.

A jednak produkcja ta była już wówczas nie mała. Szacunek jej, dokonany przez Z. Kowalskiego („Łowiec Polski“ Nr. 3 z 1949 r.) podaje roczną produkcję dziczyzny na ok. 50.000 kwintali mięsa, według następującego wylczenia:

1.000.000 szt. zajęcy po 3,2 kg. . . . .	32.000 q
2.000.000 „ kuropatw po 0,35 kg. . . . .	7.000 q
300.000 „ kaczek i bażantów po 0,50 kg. . . . .	1.500 q
30.000 „ grubej zwierzyny po 50 kg. . . . .	10.000 q
O g ó ł e m . . . . .	50.500 q

Do powyższej ilości mięsa dodać należy 20.000 szt. skór surowych z grubej zwierzyny, ok. 50.000 szt. futer lśnících, ok. 100.000 szt. innych futerek, oraz milion szt. skórek zajęczych na przerób na file.

Przed wojną wywoziliśmy za granicę poważne ilości bitej zwierzyny, jak również zwierzynę żywą dla celów odświeżania krwi. Obecnie niestety brak danych cyfrowych odnośnie tego ostatniego rodzaju wywozu. Natomiast eksport zwierzyny bitej przedstawiał się następująco (wg Rocznika Handlu Zagr.):

Rok	ogółem q	wywóz tys. zł.	w tym q	wywóz ptactwa tys. zł.
1936	5885	790	1534	444
1937	5950	833	1592	465
1938	4485	654	1326	384

Kierunki polskiego wywozu bitej zwierzyny wskazuje nam następujące zestawienie, dotyczące wywozu w 1938 r.:

Kraj przeznac.	ogółem		w tym ptactwo	
	q	tys. zł.	q	tys. zł.
Anglia	—	—	496	157
Francja	1.404	163	312	73
Holandia	531	52	47	12
Niemcy W	1.201	149	152	51
Szwajcaria	808	123	302	85

Zaznaczyć należy, iż wywoziliśmy prawie wyłącznie drobną zwierzynę, a mianowicie zajace, a z ptactwa przeważnie bażanty. Uzyskiwane ceny były dobre, wynosząc za zajace ok. 16 dolarów za 100 kg., co odpowiadało mniej więcej ówczesnej krajowej cenie za bekony, zaś za ptactwo przeciętnie ok. 55 dol. za q, a na rynku angielskim nawet ok. 60 dol. Warto przy tym zauważyć, iż za standartowy nasz artykuł eksportowy pokrewnej natury z dziedziny eksportu rolnego, tj. za tuczone indyki, uzyskiwaliśmy w tym czasie na tymże rynku znacznie niższe ceny, a mian. zaledwie ok. 34 dol. za 100 kg.

Ekonomiczne znaczenie łowiectwa w nowoczesnej gospodarce nie ogranicza się jednak tylko do sprawy dostarczania pewnej ilości mięsa i skór,

względnie dewiz zagranicznych przy wywozie tych artykułów. W nowoczesnej gospodarce każda jej gałąź wymaga zaopatrzenia, jest ściśle powiązana z innymi; produkcja jej połączona jest z pewnymi kosztami. Dochodzimy do pojęcia o b r o t u, związanego z tą gałęzią gospodarki narodowej, i wysokością tego obrotu mierzymy rolę, jaką ona odgrywa w całości.

Brak silnej, powszechnej organizacyjnej więzi przedwojennego łowiectwa, pozostawienie go samopas inicjatywie kilkudziesięciu tysięcy myślnych, musiało odbić się ujemnie również i na możliwości cyfrowego ujęcia gospodarczych wyników ich działalności. Mimo to poczynono pewne próby szacunku wysokości rocznego obrotu, związanego z łowiectwem w przedwojennej Polsce. Wiesław Krawczyński dochodzi tu do sumy ok. 200 milionów przedwojennych złotych („Łowiectwo”, 1947 r.). Choć cyfra ta siłą rzeczy jest daleka od ścisłości i wydaje się być raczej obliczoną zbyt wysoko, daje ona jednak tym nie mniej pojęcie o wadze zagadnienia łowiectwa, nawet w warunkach nowoczesnej gospodarki, gdzie zasadniczo polowanie było już domeną prywatnej sfery zainteresowań jednostek, regulowaną bardzo pośrednio przez władzę państwową.

\* \* \*

Druga wojna światowa przyniosła łowiectwu, tak jak i całej gospodarce polskiej, przeogromne straty. Równocześnie jednak zmieniła ona tak istotnie całokształt warunków naszego życia, iż chcąc ocenić obecne znaczenie łowiectwa dla naszej ekonomiki, nie sposób choć pokrótce nie scharakteryzować współczesnej gospodarczej rzeczywistości jako tła i materialnej bazy dla gospodarczej działalności łowiectwa.

W wyniku przeprowadzonych reform ustrojowych lasy oraz część ziemi ornej znalazły się w rękach Państwa, które, dysponując najbardziej produktywnymi łowiskami, siłą rzeczy musi zająć się sprawą hodowli zwierzyny i jej łowieckim użytkowaniem, tak jak podjęło bezpośrednią działalność produkcyjną we wszystkich niemal działach gospodarki narodowej. W ten sposób w gospodarce socjalistycznej łowiectwo wraca do sfery działania objętej bezpośrednią publiczną regulacją. Ewolucja ta dokonana jest całkowicie na odcinku lasów, a więc i grubej zwierzyny; łowska polne natomiast znajdują się tylko częściowo w rękach Państwa; za to samorząd z reguły dysponuje pozostałymi (teren gminne).

W tych warunkach łowiectwo nie może już mieć charakteru prywatno-prawnej sfery działania uprawnionych podmiotów; nie może tu już mieć zastosowania stara polska zasada: „Wolność Tomku w swoim domku”. Łowiectwo staje się odrębną formą gospodarczej eksploatacji gruntu, niezależną od eksploatacji rolnej czy leśnej, opartej na prawie własności, a poddaną natomiast własnym regulującym ją przepisom. Łowiectwo, tj. teren wyodrębniony łowiecko, staje się swego rodzaju odrębnym warsztatem produkcyjnym.

Planowa gospodarka Państwa oparta jest przede wszystkim na zasadach celowości i hierarchii potrzeb, t. zn. ustalania kolejności w zaspakajaniu tych potrzeb, w zależności od ich istotnej ważności. To też łowiectwo obecnie nie może być nigdy traktowane jako cel sam dla siebie. Łowiecka eksploatacja terenu ma charakter dodatkowej w stosunku do eksploatacji rolnej czy leśnej, i dlatego też postulaty łowiectwa muszą być podporządkowane wymogom gospodarki leśnej i rolnej, i nie mogą nigdy stać z nimi w sprzeczności.

W krajach stojących na pewnym stopniu rozwoju cywilizacji niema miejsca na zawodowych myśliwych, jacy istnieją jeszcze na pewnych mało oswojonych terytoriach, jak np. w puszczech kanadyjskich czy tajdze syberyjskiej. Reformy ustrojowe zlikwidowały u nas ludzi, mogących traktować łowiectwo jako sport elitarny. W wyniku zatem dokonanych przeobrażeń społeczno-politycznych łowiectwo, będące dodatkową formą gospodarczej eksploatacji terenu, stało się samo przedmiotem dodatkowej działalności ludzi, zajętych inną zawodową pracą. Współczesnymi myśliczami są u nas robotnik, chłop i inteligent pracujący, wszyscy w równej mierze zajęci pracą zawodową i dlatego mogący łowiectwu poświęcać tylko część wolnego od zajęć czasu. Stając się udziałem szerokich mas, łowiectwo nie może jednak być sportem kosztownym, i ten ostatni wymóg musi siłą rzeczy wywierać przemożny wpływ na ukształtowanie się możliwości realizujących łowiectwa.

Scharakteryzowawszy powyżej w pobieżny sposób gospodarczo-społeczne oblicze powojennego łowiectwa, wspomniemy pokrótce o wynikach jego działalności. Szacunek powojennych odstrzałów przedstawia się wg. Z. Kowalskiego (l. c.) następująco:

Rok gosp.	zajęcy szt.	grubej zwierzyny sztuk.	ogółem q
1947/48	450.000	5.000	16.900
1948/	900.000	8.000	32.800

Uderza tu ogromny skok w produkcji dziczyzny, szczególnie wielki w zającach, oraz kompletny brak danych o odstrzale ptactwa (rezultat wyniszczenia kuropatw i bażantów). Mimo to udział drobnej zwierzyny jest procentowo wyższy niż przed wojną (ok. 85% wobec 80%).

Aby uzmysłowić wagę przytoczonych cyfr produkcji dziczyzny w 1948/49 r. odpowiada ok. 3% ogólnej produkcji mięsa wołowego i cielęcego w Polsce w 1948 r., albo ok. 120% produkcji rynkowej (na zbył) tego mięsa przez wszystkie majątki państwowe w kraju, lub wreszcie ok. 25% produkcji ryb słodkowodnych w tymże roku.

W przeliczeniu na głowę ludności konsumpcja dziczyzny wynosiła jednak niewiele, bo zaledwie ok. 0,11 kg w 1948 r. wobec 0,14 kg przed wojną. Warto zaznaczyć, iż przed wojną Ziemia Odzyskana, mimo dużego wywozu na zachód i większej gęstości zaludnienia, konsumowały jednak ok. 0,74 kg. dziczyzny na głowę. Cyfra ta pięknie świadczy o możliwościach rozwoju naszej produkcji łowiectwa, wysokość której Z. Kowalski szacuje na sumę do 3 miliardów złotych w latach 1951 — 1952.

W obliczu powojennego niedoboru aprowizacyjnego, szczególnie ostrego w zakresie mięsa, wywóz dziczyzny jest obecnie siłą rzeczy dla nas mniej atrakcyjny. Tym nie mniej wywozimy znówu zające i grubą zwierzynę na zachód (Francja, Holandia), uzyskując znacznie wyższe ceny niż przed wojną. Z chwilą poprawy naszych zwierzośtanów i nasycenia mięsem rynku wewnętrznego wrócimy niewątpliwie z powrotem na przedwojenne rynki zbytu nie tylko z dziczyzną, ale również i ze zwierzyną hodowlaną.

W warunkach współczesnej rzeczywistości ekonomicznej znaczenie łowiectwa nie może być jednak mierzone li tylko wysokością jego produkcji i obrotu z nią związanego. Troska o cztowieka pracy, będąca obecnie dominantą, każe zawsze moment gospodarczy łączyć z aspektem społecznym.

Łowiectwo nie stanowi tu wyjątku. Z chwilą demokratyzacji jego, o której świadczy nieustanny silny napływ nowych członków do P. Z. Ł., nie sposób nie doceniać tych wartości, jakie daje cztło-

wiekowi pracy — szczególnie jeśli związany jest on z miastem — możliwość obcowania z przyrodą, niosącą zdrowie duchowi i ciału. Jeżeli organizujemy wczasy i turystykę dla mas, kosztem zaś dużych nakładów przebudowujemy nasze miasta, wprowadzając do nich zieleń, czynimy to wszystko dla regeneracji organizmu ludzkiego, zużytego pracą zawodową. Akcja ta ma wprowadzić charakter społeczny, ale wiąże się jednocześnie ściśle z czynnikiem gospodarczym, jakim jest postulat wzmocnienia potencjału pracy, warunkującej dzisiaj wzrost produkcji.

Dlatego też nie sposób obecnie nie doceniać poważnego wkładu, wnoszonego przez łowiectwo do akcji powrotnego zbliżania człowieka pracy z oczyszczoną przyrodą. Niedzielne polowanie po całotygodniowej pracy oznacza bowiem znakomity wypoczynek, bijący o wiele długości wszelkie akcje świątecznych wczasów, tak bardzo obecnie propagowane, posiadające wszystkie walory akcji samorzutnej, przeprowadzonej w dobranym gronie znajomych, a ponadto produktywniej zarówno dla jej uczestników, jak i dla ogółu.

A zatem, młoda braci spod starego znaku św. Huberta, nie przejmujmy się tym zdarzającym się jeszcze niekiedy niedocenianiem gospodarczego znaczenia łowiectwa w dzisiejszych czasach. Pracujemy wszak wszyscy w trudzie codziennego dnia w miarę naszych sił i możliwości nad odbudową Ojczyzny, a ponadto niesiemy Jej w darze plon naszych pól i łąk, — plon wyrażający się wcale pokaźną ilością dóbr materialnych, — dóbr ponadplanowych! Sami zaś czerpiemy przy tym pełną piersią z hojnych darów Matki Przyrody, znajdując w tym pomoc dla dalszej owocnej pracy zawodowej.

Czerwiec 1949 r.

Zbigniew Kowalski.

## WSKAZÓWKI ŁOWIECKIE



### STYCZEŃ

Wschodni wiatr dmie, pędząc suchy śnieg tuż ponad ziemią, który zaściela białym obrusem pola i lasy, gromadzi się w zasypanych pod miedzami i na pobrzeżu zagajów. Mróz ścina bystre nawet rzeczulki, bagna i ciepłe oparzeliska. A potem wygwieżdżoną nocą zaczyna wędrować przez łowiska chłód i głód. Chmury płowego zwierza ciągną lasem, szukając pożywienia, kuropatwy zbijają się w gromadki, tulą się do siebie — zziębnięte, krzyżówki zlatują z dalekich stron do jedynego jeszcze ciepłego źródła, a wilk, lis i jastrzębie zaczynają przemierzać knieję i pola wzdłuż i wszerz w bezwzględny pościgu za mięsem — za żerem.

Zajęcie strzelamy do 15 stycznia włącznie. Krótki przez cały miesiąc i rok. Pierwsze dwa tygodnie roku, o ile pogoda utrzymuje się mroźna, stanowią najlepszy okres polowania na szaraki. Zajęcie

ściągają bowiem w tym czasie do lasów i zagajów, a ponadto w polu przy mroźnej pogodzie najłatwiej jest ruszyć zająca z kotliny w pędzeniu polnym.

Zające w mroźne dni lepiej strzelać śrutem grubszym 3,3/4 mm. (N. 1). Zaznaczam jednocześnie, że strzelanie do zająca w czasie mrozów przesadnie grubymi 4 i 5 mm śrutami jest zupełnie niepotrzebne a nawet daje wobec dużego rozrzutu mniejsze szanse myśliwemu na prawidłowe i śmiertelne trafienie zwierza.

Jarzabek (do 31 stycznia) i bażant (tylko w woj. szczecińskim, łódzkim, dolno-śląskim, poznańskim) do 15 stycznia często okraszają piórem styczniowe polowanie na szaraki.

Z chwilą zakończenia polowań zających rozpoczyna się okres polowań na grubą zwierzynę. Przy ponowie polujemy na dziki otropione, pamiętając, że zawsze lepiej jest wziąć parę miotów z pewnymi, obcięzonymi dzikami, niż brać kilkanaście pędzeń w bezowocnym poszukiwaniu czarnego zwierza.

Dobre też rezultaty da w tym okresie polowanie na lisy z małą naganką lub prosto dwoma pomocnikami, uzbrojonymi w trąbki, bądź tropielnie tumaka po ponowie.

Na wilki, wobec rozpoczynającej się ciecarki, styczeń stanowi najlepszy okres polowań z fladrami.

Odstzał selekcyjny i redukcyjny jeleni i łan (wg zatwierdzonego przez Ministerstwo Leśnictwa planu odstzału) trwa przez cały styczeń.

Można też z powodzeniem zasiadać na czaty (na ambonie) na wilka, lisa przy padlinie, bądź wydrę nad przereblami.

Równoległe z uprawianiem polowania każdy użytkownik obwodu łowieckiego winien wziąć się w styczniu poważnie do zabiegów hodowlanych.

Bowiem zwierzyna już w początku stycznia za-

czyna odczuwać głód i spada szybko z wagi. Mróz o ile nie przekracza  $-12$  do  $-14^{\circ}$  nie jest dla zwierzyny specjalnie szkodliwy, groźniej natomiast przedstawia się sprawa grubej pokrywy śnieżnej. Zwierzyna wobec trudności poruszania się w głębokim śniegu oraz niemożliwości w dogrzebaniu się do runa leśnego czy ozimiu musi być w tym okresie dokarmiana.

Zwierzyźnie płowej należy zadawać karmę na śródleśnych haliznach w postaci siana, liściarki, bulw i snopków niemłóconego owsa. Zaznaczam, że najlepiej jest zadawać tę karmę nie w stałych paśnikach a porozwieszaną na krzewach, przywiązaną do pni drzewnych bądź do specjalnych pali-ków tak, aby zwierzyna zjadając karmę musiała jednocześnie wędrować po lesie czy polu, jak w czasie szukania naturalnej paszy, a nie przycho-dziła tylko o oznaczonej godzinie często na trąbkę do jakby zastawionego stołu a właściwie żłoba.

Bardzo dobre rezultaty daje spuszczenie, przeznaczonych do wyrębu, drzew liściastych mniejszej wartości jak topole, brzozy, osiki, z których zwierzyna zje korę i pędy, pozostawiając nietkniętą strzałę drzewa. Zające również chętnie przychodzą do takich zrąbanych drzew.

Poza wymienioną wyżej paszą można po od-garnięciu śniegu zadawać płowemu zwierzowi kartofle, brukiew, żołądź i przemarznięte kasztany. Karma ta winna być układana kupkami i przykry-wana zgrabkami uprzednio przygotowanej ściółki leśnej.

Dzikom poza kartoflami, żołądziami czy kasztanami można również kłaść padlinę końską. Do padliny chętnie ściągają też lisy.

Dla zająca najlepsze jako sztuczna karma są burak pastewny i marchew.

Przy budkach dla bażantów i kuropatw bądź na brzegu oparzeliska, gdzie zlatują krzyżówki nale-

ty, oczyszczać parę metrów kwadratowych ziemi ze śniegu i wtedy dopiero sypać nad wieczorem poślad. Należy też sprawdzać czy nie są zakładane przy budkach podsypowych sidła z końskiego włosia, niewidoczne zazwyczaj na śniegu.

Bardzo dobre rezultaty daje też odgarnianie ze śniegu splachetek oziminy, na której kuropatwy mogą żerować.

Zajęcze parkoty rozpoczynają się na zachodnich ziemiach w połowie stycznia, w pozostałej części w ostatnich dniach stycznia.

Rogacze w końcu stycznia mają już wykształtowane, ale jeszcze w scypule parostki.

Stowarzyszenia (Kółka) myśliwskie winny odbyć w styczniu swe Walne Zgromadzenia dla zakończenia rocznej gospodarki budżetowej i złożenia sprawozdań z działalności Łowczemu Powiatowemu.

Kto z myśliwych członków Polskiego Związku Łowieckiego opóźnił się z opłaceniem składki za rok 1950, winien ją niezwłocznie wpłacić na rachunek właściwej Wojewódzkiej Rady Łowieckiej.

---

Raz na dwa lata

daj broń rusznikarzowi

do sprawdzenia!

---



## LUTY

Nocą mrozy ściskają ziemię lutymi okowami, dniem co raz częściej rozświecają się niebo lazururowe i głębokie, słonko zaczyna dogrzewać. Lisie pary sznurują łąkami, głuszcę kresli skrzydłami na miejscu swych toków. W ostatnich dniach lutego z pod chmur odrywa się pierwszy pokrzyk, ciągnących na północ gęsi.

W ciągu lutego polujemy na dziki, lisy, kuny leśne, wydry i wilki. Wilka należy szlecać śrutem grubości  $4\frac{1}{2}$  do 5 mm.

W połowie lutego w zachodniej części Ziemi Odzyskanych proszą się lochy, to też należy oszczędzać w tym okresie sztuki prowadzące stado, które są bez zawodu samurami oraz dobrze uważać przed strzałem do pojedynczych sztuk, gdyż w lutym wysoko prośną lochę można już od biedy rozpoznać po pękającym brzuchu i pewnej nieruchliwości w ucieczce spod naganki.

Na lisy wobec rozpoczętej z początkiem lutego ciecarki dobre rezultaty dadzą polowania z psami w norach. Najodpowiedniejszą pogodą będzie odwilż, kiedy mocno kapie z drzew, bądź pada mokry śnieg.

Odstrażał selekcyjny płowego zwierza można prowadzić w ciągu lutego z podchodu, z podjazdu,



bądź z pod nielicznej nagonki, ewentualnie idąc ponownie w trop uciekającego jelenia.

Wskazania hodowlane na luty nie będą się wiele różnić od wskazań na styczeń. Należy jednak pamiętać, że luty jest miesiącem dla zwierza najcięższym, to też zadawanej karmy nie powinno się oszczędzać.

W razie, jeżeli tworzy się na śniegu pokrywa lodowa, należy ją przeorywać w miejscach karmowych i stałych przechodów zwierza.

Poza cieczką lisów w lutym odbywa się również parowanie tchórzcy i łasic, wobec dużej ruchliwości tych małych drapieżników można na nie zastawiać pułapki skrzynkowe.

Ponadto dużą satysfakcję da myśliwemu wytropienie kuny, która w poszukiwaniu towarzyszek czy towarzysza życia gęsto poprzecina tropami las o ponowie.

Luty jest najlepszym okresem na wypuszczanie do łowisk dostarczanych przez Polski Związek Łowiecki, bądź Spółdzielnię „Jedność Łowiecka” zajęcy dla odświeżenia krwi czy zasilenia łowiska.

W lutym odbywają się Walne Zgromadzenia Powiatowe Polskiego Związku Łowieckiego, w których wszyscy myśliwi winni wziąć bezwzględnie udział.

---

Przyspiesznik naciągaj  
tylko i wyłącznie  
bezpośrednio przed strzałem!

---



## M A R Z E C.

Marzec. Śnieg topnieje na polach co raz szybciej, skowronek trzepoce nad ciemnymi skibami ziemi, szpaki gaworzą po bezlistnych jeszcze drzewach. Raz po raz przelatuje nad światem śnieżysta kurzawa, to znów taje i pachnie ziemia ogrzana promieniami wiosennego słońca. Gęsi i różliczne egzotyczne gatunki kaczek ciągną gromadnie na północ. Zaczyna pochrapywać pierwsza słonka, której przelot pozna myśliwy po pokazaniu się nad brzegami rowów popielatej pliszki.

W ostatnich dniach marca rozpoczyna swój tok głuszec. Grę rozpoczynają stare koguty. Słonki zaczynają ciągnąć między 15 — 23 marca. Bekasy przylatują pod koniec marca.

Idealną pogodę na słonki stanowi ciepły wieczer, najlepiej po deszczu, czy burzy, z lekką mglisty. Jeżeli gonią się dwie lub trzy słonki nie należy strzelać do pierwszej, gdyż jest to napewno samica. Również lecąca zupełnie bez głosu nawet bez świerkania pojedyncza słonka będzie samica. Słonki strzelamy śrutem Nr 6 (2½ mm).

Polowanie w marcu ogranicza się do przypadkowego strzału do kaczora, bądź do słonki.

Zdarza się, że wciągu marca wracają spóźnione mrozy, stając się katastrofą dla zwierzyny, gdyż śnieg w dzień z reguły rozpuszcza się, a nocą

ścięty mrozem pokrywa ziemię grubą, kilkucentymetrową skorupą, uniemożliwiając zwierzyńce dostanie się do karmy.

Jeżeli zima opóźniła w tak widoczny sposób swe odejście, jak to miało miejsce w 1947 r. należy przysięć zwierzyńce z natychmiastową pomocą, specjalnie kuropatwom, które są wylapywane masowo, kiedy w poszukiwaniu pożywienia podejda pod same stodoły.

Niezbędnym zabiegiem w stosunku do kuropatw będzie ogalanie ze zlodowaciałego śniegu kawałków ozimiu i intensywne podkarmienie przy budkach. Ponadto zwierzyńce płowej i zajacom należy karmę podawać w razie tak wybitnie złych warunków atmosferycznych tak długo, jak długo chce ją zwierzyńca przyjmować. Żadna oszczędność nie opłaca się w tym względzie, gdyż zwierzyńca osłabiona zimą często padnie, bądź szukać będzie karmy daleko od swych ostoi, rozejdzie się i często zginie z ręki kłusownika.

Kuropatwy i bażanty, które były przetrzymywane przez zimę w wolierach, o ile wiosną utrwaliła się już w sposób widoczny, należy wypuszczać na swobodę w końcu marca najlepiej w dzień bezwietrzny późnym wieczorem.

Bażantom wobec ich wielkiej skłonności do wędrówek, należy pomimo ustalenia się pogody w dalszym ciągu podsypywać pożywienie.

W marcu proszą się lochy i przychodzą na świat pierwsze zajaczki. Jelenie zrzucają wieniec. Im byk starszy, tym zrzucac będzie wieniec wcześniej.

W marcu rogacz zaczyna czemchać swe parostki. Łyski, które przylatują też w końcu marca należy wysztrzeliwać, gdyż sąsiedztwa ich nie znosi.

Tabl. Jan.

zająkaczki, zakładające swe gniazda w tym samym okresie. \*)

Dobrze jest też zacząć wypatrywać miejsca, w których gołębiarze, krogulce, wrony i sroki mają zamiar zakładać swe gniazda, by później móc przystąpić do ich niszczenia.

Kładki i mostki niezbędne dla dojścia do tokowiska czy na ciągi należy poprawić w pierwszych dniach miesiąca.

Marzec jest miesiącem, w którym należy też rozpocząć uprawę poletek hodowlanych zaorywując te, na których pozostawiono na zimę łubiny czy ścierniska, lub te, których jesienią nie zaorano.

Zarnowiec nie wysiany w jesieni należy zasiać w końcu marca, gdy tylko ziemia rozmarznie. Najlepszym stanowiskiem dla żarnowca będą lniełesne, obrzeża dróg, kamionek i remiz. Zaznaczam, że żarnowiec wysiany później niż w końcu marca nie wszędzie już w danym roku.

W końcu marca należy też wysiewać w inspektach jarmuż pastewny.

Krykuchy kaczki już od połowy marca wskazanym jest ściśle izolować od kaczorów i trzymać pod zamknięciem, nie karmiąc zbyt obficie.

W marcu odbywają się Walne Zgromadzenia Wojewódzkiego Polskiego Związku Łowieckiego.

Z końcem marca upływa też termin płacenia składek członkowskich do Polskiego Związku Łowieckiego.

\*) Przyp. Red. Propozycja autora, aczkolwiek słuszna z punktu widzenia hodowli, niezgodna jest — z obowiązującymi przepisami prawnymi



### KWIECIEŃ

Rankiem o ciemnej jeszcze nocy zastukocze tajemnicza pieśń głuszcowa, o złotawej zorzy rozlegnie się bełkotanie cietrzewi, a po wschodzie słońca już cały drobiazg leśny, kaczkę na rozlewach i bekasy pod niebem zaczną wielbić swym śpiewem wiosnę, miłość i radość życia.

Najlepsze toki głuszcowe odbywają się między 8 a 1 kwietnia, a w 2 — 3 kolejnych dniach w tym okresie tok bywa tak intensywny, że nie psuje go ani śnieżycy, ani wiatru, ani silny mróz. Jako zasadę należy przyjąć, że zasadzać głuszcza należy osobiście.

Wobec małej ilości kogutów na naszych ziemiach strzelać powinien myśliwy wiosną tylko jednego. Najlepszą pogodą, wróżącą dobre toki jest bezwietrzny niezbyt chłodny, jasny ranek. Głuszcza strzelamy śrutem 3,3/4 mm (Nr 1).

Najlepsze toki cietrzewi, które wolno jest strzelać w woj. Białostockim, Kieleckim, Warszawskim, Krakowskim i Rzeszowskim rozpoczynają się około 20 kwietnia. Budkę najlepiej jest postawić samemu, sprawdzwszy poprzednio miejsce tokowiska kogutów. Zaznaczam, że cietrzewie nie boją się zupełnie choćby uprzedniego dnia postawionej budki, byle zrobiona ona była ze świeżych, zielonych ga-

łazek. Pierwszego przylatającego na tokowisko koga — tokowika nie należy strzelać, gdyż zabija go, psuje toki gruntownie. Najlepszą pogodą na toki cietrzewie jest chłodny, słoneczny, czysty i mroźny ranek. Cietrzewie strzelamy strutem 3 mm (Nr. 4).

Najlepszym okresem polowania na kaczory z krykuchą lub wabik'em będzie 15 — 25 kwietnia. Kaczory na wiosnę należy strzelać strutem 3 mm (Nr. 4).

Myśliwy, posiadający psa winien pamiętać, że w czasie pierwszych, pięknych dni w kwietniu należy wyjść z psem w pole i powtarzać to kilka razy. Jeżeli nie ma nawet na podmiejskich terenach zwierzyny, którą wyżeł mógłby wystawić, to wystarczy jeżeli się pies wybiega i wydokazuje mu tylko sił starczy.

Zabieranie na słonki, które wolno strzelać do końca kwietnia, psa dla aportowana jest ze wszelkim miar wskazane. Natomiast rozkaz aportowania kaczorów z lodowatej jeszcze w kwietniu wody nie jest specjalnie wskazany, jeżeli się chce uchronić legawca od reumatyków, które skracają o rok lub dwa jego użytkowość dla myśliwego.

Podkarmiania zwierzyny nie potrzeba już w kwietniu stosować, gdyż młoda ruń, świeża trawa i pędy drzew, pulsujące sokami, zapewniają zwierzęciu dostateczną ilość pożywienia. Jedynie dla bażantów należy podsypywać jeszcze posład, mocno zmieszany z plewami, aby dając kogutom zajęcie odebrać im chęć do dalekich wycieczek wzdłuż rzeczółek i łągów.

Ambony, czatownie i kosze myśliwskie należy w kwietniu poprawić, najlepszy też czas do stawiania nowych pomocniczych budowli myśliwskich.

Inny natomiast rodzaj prac czeka myśliwego hodowcę od pierwszych dni kwietnia.

Tam, gdzie pólka hodowlane nie były kultywowane należy przystąpić do ich zakładania, tam gdzie były — należy je przygotować pod nową uprawę.

Przy zakładaniu nowych pól (zoraných w marcu) należy ziemię dokładnie oczyścić z chwastów, a jeżeli półko znajduje się na miejscu dawnych zrębów, usunąć pnie i korzenie. Następnie ziemię należy uprawić starannie, jako pierwsze nasienie najlepiej jest wysiać owies.

Na półkach, które już były w poprzednich latach uprawiane wskazanym jest wstawać w ożyminy zeszłoroczne saradelię po dwukrotnym lekkim obronowaniu ziemi przed i po zasiewie.

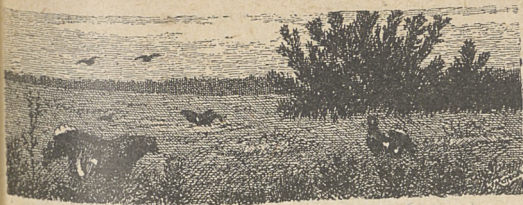
W połowie kwietnia pólka, na których w poprzednim roku były sadzone kartofle można obsiać owsem, częściowo koniczyną bądź marchwią.

W początkach kwietnia należy też wykopywać bulwy. Rozsadzać wykopaną bulwę można w drugiej połowie kwietnia z zaznaczeniem jednak, że po wykopaniu winna ona być na 2 tygodnie zakopowana. Bulwę sadzi się podobnie jak kartofle.

Łąki przeznaczone na pólka karmowe dla zwierzyny należy w połowie kwietnia zbronować dla zniszczenia mchu, wskazanym też jest zasilić ziemię łąkową dobrze przegniłym obornikiem.

Straż łowiecka w kwietniu winna zwracać szczególną uwagę na włóczące się koty i psy, które wiosną wyruszają na łowy. Również koniec kwietnia jest najodpowiedniejszym miesiącem do strzelania gołębiarzy i krogulców, wron i srok na gniazdach oraz niszczenie ich jajek. Gołębiarze są z natury bardzo ostrożne, to też celem łatwiejszego odstrzału wskazanym jest przygotować pod gniazdem budkę.

W kwietniu odbywa się Walne Zgromadzenie Polskiego Związku Łowieckiego, a Kółka łowieckie przystępują masowo w ramach ogólnokrajowej akcji „Dnia lasu“ do prac zalesieniowych ogólnokrajowych i zakładania remiz śródpolnych.



## M A J

Ciepły deszcz przechodzi nad wieczorem. W kałużach stojących na drodze przegląda się szafirowe niebo, świecą jasno oliwkowe młode pędy brzoź i świerków. Kukułki kukają po lesie, cietrzew rozpoczyna nieśmiało swą wieczorną pieśń. Ustroniona już w czerwoną sukienkę sarna wysuwa się z zagaju na szmaragdową ruń.

Polowanie w maju ogranicza się do odstrzału cietrzewi (do 15 maja) i kaczorów do dnia 15 maja w woj. Białostockim, Gdańskim, Olsztyńskim, Pomorskim, Poznańskim i Szczecińskim i batalionów. Na wab idą kaczorki cyranki najlepiej w okresie 8 — 15 maja, przy czym idealną pogodą będzie cichy ciepły i słoneczny ranek, bądź wieczór.

Bataliony mają zupełnie wykształcone kolnierze dopiero po 12 — 14 maja. Strzelac bataliony należy jednak tylko dla własnej kolekcji, bądź uzupełnienia zbiorów szkolnych czy innych.

Strzelanie drapieżników na gniazdach trwa też przez cały maj.

Sarny i łanie pomiatają młode w końcu maja. Bażanty i ciecioriki zasiadają na jajkach w pierwszych dniach maja, kuropatwy w ostatnich.

Dobrym sposobem dla zbierania jaj bażancich dla wylęgu ich pod indyczkami w wolierach jest

**Nie pal papierosów  
robiąc amunicję!**

wyszukanie gniazd przy pomocy dobrego wylęku. Z gniazd można odebrać do 50%, znajdujących się w nich jajek.

Nasadzanie indyczek na jaja bazancie winno mieć miejsce w drugiej połowie maja, kiedy ustąpi się już ciepłe dni.

W maju kuropatwy zakładają gniazda i wybierają do tego celu miejsca, które wydają się im za najodpowiedniejsze i najbezpieczniejsze. Miejsca takie wybierane są bardzo często w łakach, koniczynach, mieszankach itp. roślinach, przeznaczonych na ścięcie czy skoszenie w okresie wylęku.

Ponieważ znaczna część tych gniazd zostaje zniszczona w czasie zbiorów, a w niskich łakach zalana wodą, każdy wylęwy mający dostęp do swych terenów łowieckich powinien już od początku maja przeszukiwać z psem także łany i ustawicznie tam kuropatwy płoszyć. Wynik takich często powtarzających się przeszukiwań będzie znakomity, gdyż niepokojone ustawicznie przez psa kury wyniosą się z tych łanów i założą gniazda gdzie indziej.

Drapieżniki i szkodniki, mające ułatwione do bywanie mięsa w okresie lęgowym włóczą się stale po łowiskach. To też na tchórze, łasice i kuny karminonki należy zastawić pułapki skrzynkowe, a nad ranem zasadzać się na psy włóczęgi, które polują na młode sarniątka.

Na półka hodowlane należy przenieść w końcu maja z inspektów wysadki jarmużu. Ziemia przed zasadzeniem jarmużu musi być dobrze skopana szpadlem i zasilona leśną próchnicą.

W tym też okresie należy siać wieczne łubiny ewentualnie gryki czy prosa oraz sadzić kartofle.

Rozkopywania w końcu maja liśnich nor, które praktykowane jest jeszcze gdzieś niedługo, należy zaniechać. Lis jest zbyt pięknym zwierzem łownym, by niszczyć go w tak barbarzyński sposób.

Z końcem maja myśliwi członkowie Polskiego Związku Łowieckiego winni złożyć Łowczemu Powiatowemu łapki odstrzelonych drapieżników skrzydlatych i noski zniszczonych psów i kotów do wymiany na ładunki śrutowe, przeznaczone na dalszą walkę ze szkodnikami w łowisku.

---

Nie zakładaj spłonek

do gotowego naboju!

---



## CZERWIEC

Upał leje się z bezchmurnego nieba, najbliższy nawet podmuch wiatru nie poruszy gałązkami drzew. Pszczoły brzęczą nad łąkami, czerwienią się maki po zbożach. Centkowana sarenka drzemie u boku strzygącej z uwagą łyżkami matki w zaciszu gęstych zarośli cierniowych, starka kuropatwa, nastroszywszy piórka poprawia się uważnie w gnieździe, by nie potłuc przypadkiem kótręgoś z 20 szt. jajeczek, a gruby odyniec zaszywa się w najdziksze ostępy, szukając schronienia przed natrętnymi komarami.

W czerwcu polowanie ogranicza się wyłącznie do odstrzału dzików i selekcyjnych rogaczy. Odstrzał selekcyjny rogaczy jest jednak bardzo trudny, niech dokonywuje go tylko ten z myśliwych, który naprawdę dokładnie zdaje sobie sprawę, które sztuki należy z łowiska usunąć, a które muszą pozostać dla dalszej hodowli. Odstrzał rogaczy selekcyjnych odbywa się wyłącznie na podstawie zatwierdzonych przez Ministerstwo Leśnictwa odstrzałów. Rogacza strzelamy zawsze i wyłącznie kulą.

Polowanie na dziki winno się odbywać w czerwcu wyłącznie z zasiadki. Lochę od młodych należy bezwzględnie oszczędzić. Polowanie z nagonką może

się odbywać tylko tam gdzie dziki stanowią prawdziwą plagę. Polowanie z psami jest w czerwcu w ogóle niedopuszczalne.

Na włączące się psy, koty i skrzydlate dzikie zwierzęta należy zwracać w dalszym ciągu baczną uwagę bowiem wylęgły się już młode bażanty, czapki, trzecie i kuropatwy, jeszcze nielotne, a cielecia łosia i sarn są równie bezradne i mogą się stać łatwym łupem dla szkodników.

Od pierwszych dni czerwca należy zbierać liście ciarkę z dębów, brzoź, grabów, olch, lip, wiązów, klonów, kruszyn i innych liściastych drzew, wiązać w snopki średnicy 20 — 30 cm i składować w przewiewnym miejscu jako znakomitą paszę zimową dla zwierzyny. Gałęzie (pędy 1 — 2 letnie) należy obcinać przy pomocy sekatora a nigdy nie łamać. Siano przeznaczone na paszę zimową musi leżeć stożąc.

Na łąkach, bądź w koniczynach, gdzie legają się chętnie kuropatwy i bażanty należy przed siaraniem kosami przejść z wyżłem i w miejscu, gdzie znaleziono gniazda wystawić małą wiechę, by kosiarze nie wykosili wraz z trawą siedzącą na gniazdach starki.

Dobre rezultaty daje też wypłacanie nagród kosiarzom za każde znalezione, a nie wykoszone gniazdo.

Na polstkach hodowlanych można jeszcze zasiewać w czerwcu wieczne łubinny ewentualnie siewki ziemniaczane i ziemniaki. W czerwcu należy przystąpić do układania ziemniaków w młodych wyżłach.

Jelenie byki osadzają w czerwcu wieńce. W czerwcu należy przystąpić do układania ziemniaków w młodych wyżłach. Myśliwi członkowie Polskiego Związku Łowieckiego powinni co najmniej raz na dwa lata w czerwcu przesłać swą broń do najbliższego Oddziału Spółdzielni „Jedność Łowiecka” dla prze-

czenia i ewentualnego wzmocnienia zamków bądź sprężyn.

Ponadto w czerwcu przed sezonem każdy myśliwy winien udać się z przejrzaną bronią na strzelnicę i oddać 25 — 50 strzałów do talerzyków (rzutków) dla zaprawienia się w strzelaniu myśliwskim. W mniejszej ilości pudeł i postrzałków znajduje się łatwą rekompensatę wystrzelonych na standzie naboju.

---

Przechowuj amunicję  
w miejscu suchym!

---





## L I P I E C

Czerwone i złote zorze dopalają się na niebie. Woda na szeroko rozlanych stawach różowieje jak zwykle pod wieczór. Mgły wstają nad łąkami, zakrywają pajęczym woalem szuwały przy brzegach. W trawach grają derkacze, pokrzykuje czapla. Dzwonią i szumią skrzydłami wodujące wysoko pod niebem w środek stawu krzyżówki. Przestraszony ptasim rozgwarem rogacz podnosi głowę i oczy uważnie przed siebie.

Polowanie na kaczki i ptactwo wodne i błotne rozpoczyna się 16 lipca. Zaznaczyć jednak należy iż prawidłowy myśliwy z podrywu i na brodzonęgo strzela tylko do tych kaczek, które są już zupełnie wyrosnięte i umieją latać.

Na polowaniu na wczesne kaczki nie należy brać ze sobą młodego wyżła, gdyż ten łatwo się psuje łapiąc nietłone klapacze, natomiast polując na dubelty, których walny przelot przypada na lipiec, można dobrze układać młodego psa. W lipcu na kaczki i wszelkie ptactwo wodne i błotne najlepiej jest używać śrutu Nr 6 (2½ mm).

Na rogacza selekcyjnego w dalszym ciągu polujemy z podjazdu, od 25 lipca próbować można polowania z wabikiem, gdyż wtedy rozpoczyna się rójka u sarn.

Na dziki w dalszym ciągu polujemy z zasiadki. Liściarkę można jeszcze zbierać w początkach lipca, choć pędy drzew przedstawiają już wtedy znacznie mniejszą wartość odżywczą.

Na półkach hodowlanych, jeżeli dziki wyrzynki zasadzone w pierwszych dniach czerwca kartofli można zasadzić je po raz drugi albo też zasiać żyto, by rozpleniło się pięknie do jesieni. Bulwy można już zrywać w końcu lipca na zimową karmę dla zwierzęcych, a następnie podobnie jak liściarkę pęczkować i suszyć, ale zawsze w cieniu. Zrywanie łodyg winno być robione nie zbyt blisko korzeni (20 — 30 cm) ostrym nożem lub sekatorem.

Żarnowiec dojrzewa w końcu lipca. Strąki jego niedługo po dojrzewaniu pękają, to też należy je wcześniej zerwać (kiedy pękają przy lekkim ściśnięciu palcami). Po wyluszczeniu nasion żarnowca należy przechowywać w miejscu zupełnie suchym i przewiewnym.

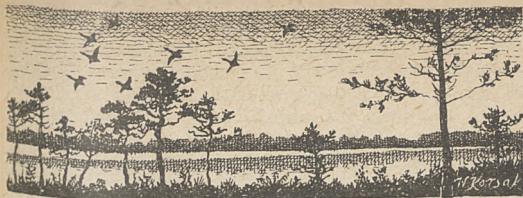
Wielu myśliwych członków Polskiego Związku Łowczego wyjeżdża w lipcu na urlopy. Poza zabraniami strzelby ze sobą, powinni również Koledzy pamiętać, że Związek wydaje szereg książek: królewskich, fachowych i beletrystycznych, które warto zakupić i zapakować do walizki jako przyjemną i ciekawą lekturę na wczasy.

---

Używaj do broni kulowej

właściwej amunicji

---



## SIERPIEŃ

Chłodne ranki nadchodzą wraz z pierwszymi dniami sierpnia, to też rosa srebry łąki codziennie o świcie, a mgły trzymają się długo i kurczowo krzów na łęgach nadrzecznych. Kaczki zbijają się w stada, czyżby już przemyślały o dalekiej wędrówce do ciepłych krajów. Złocą się ściernie na polach, pachnie ciepko odwalona plugiem skiba brunatnej ziemi.

W sierpniu polujemy w dalszym ciągu na kaczki, ptactwo wodne i błotne, przy czym na polowania na kaczki na brodzonogę dochodzą jeszcze wieczorne przeloty a w końcu miesiąca poranne zloty (sady).

Na zlotach i przelotach pies winien być nieodłącznym towarzyszem myśliwego, gdyż bez dobrego aportera więcej niż połowa strzelonych kaczek przepadnie.

Na rogowca polujemy w woj. Olsztyńskim, Pomorskim i Poznańskim z wabikiem i na podchód. Teraz też możemy strzelić kapitalnego kozła, który już pokrył sarny, pozostawiając dobrą krew w łowisku. Najlepszym czasem polowania na wabika są ranki i wieczory o aurze skwarnej i bezwietrznej. Zaznaczam, że odstrzał sarny na polach dozwolony jest w odległości nie mniejszej niż o 200 metrów od

granicy lasu niedzierżawionego przez tego samego myśliwego i na polach tylko na podstawie wniosku odstrzala, zatwierdzonych przez Łowczego Powiatowego, a w lasach przez Ministerstwo Leśnictwa.

W sierpniu też należy dokonać odstrzału jeleni byków selekcyjnych w lasach państwowych, by nie dopuścić złych reproduktorów do udziału w rykowisku. Zaznaczam, że odstrzał jeleni na polach jest zabroniony.

Na dziki polujemy ciągle jeszcze na zasiadki.

Od pierwszych dni sierpnia należy zacząć intensywnie układać młodego wyżła, każąc mu wstawiać kuropatwy i uczać nie gonić za pomykającym zajęcem.

Na poletkach hodowlanych można już, o ile ziemia jest odpowiednio urodzajna, zasiać rzepak, który w zimie stanowić będzie doskonałą paszę dla zwierzyny. Uprawę rzepaka należy prowadzić starannie.

Sztuczne wodopoje w sierpniu odgrywają pewną rolę dla zwierzyny, gdyż w tym miesiącu często panują susze, to też należy wodopoje w pierwszych dniach sierpnia sprawdzić ewentualnie poszerzyć, bądź oczyścić rowy, zapewniające dopływ świeżej wody.

Od 16 sierpnia wolno jest też strzelać dzikie gołębie, kwiczoły i paszkioty. Przed rozpoczęciem sezonu na grubego zwierza należy pojechać na strzelnicę i oddać kilka strzałów kulowych ze sztucera, trójlufki lub dubeltówki (breneka) do celu dla sprawdzenia broni.

---

**Nie strzelaj po linii myśliwych!**

---



## WRZESIEŃ

Kiedy gwiazdy wyiskrzają się nad ranem, zmęczony księżyc zapadnie za drzewa a seledynowa zorza rozjaśni wschodnią stroną nieba, po lasach jak pomruk nadciągającej burzy, zaczynają się odzywać jelenie. Na polach poćwirkują kuropatwy, furkocząc skrzydełkami. Ot zapadły w najbliższy ran kartofli.

Wrzesień jest okresem najpiękniejszego w Polsce polowania: na jelenia na rykowisku (od 16 września). Ponadto od 16 września wolno jest polować na przepiórki, jarzabki we wszystkich województwach (za wyjątkiem Białostockiego, Lubelskiego i Rzeszowskiego gdzie na kuropatwy i przepiórki polować nie wolno) i na borsuki jak również na słonki na ciągu jesiennym z pod psa i z pod nagonki (od 1 września).

Rykowisko rozpoczyna się około 10 (Białowieża 15 września i trwa do 6 — 8 października).

Polując na jelenia na rykowisku należy pamiętać, iż kapitalne byki winny być odstrzelone dopiero w końcu rykowiska. W październiku zaś odstrzelanie byków selekcyjnych winno być w czasie rykowiska przeprowadzane tylko w stosunku do byków — kalek, o tyce w formie długiego szpica, by nie psuć częstymi strzałami rykowiska. Najlepszą pogodą na rykowisko jest zimny nawet

mroźny ranek, kiedy szron skrywa wrzosa a słońce wstaje czyste jak łąza.

Na kuropatwy polować powinniśmy przede wszystkim z psem w pojedynkę na podryw lub pędzeniem. Polowanie ławą nie jest specjalnie wskazane. Należy pamiętać o tym, by nie wybijać znalezionych stad do nogi a zadowolić się odstrzeżeniem 50 — 60% danego stada. Strzelanie w stada a nie do poszczególnych sztuk jest niedopuszczalne ze względu na dużą ilość postrzałków, o których się nawet nie wie, że zostały postrzałkami.

Nie wolno też strzelać do młodek jeszcze nie dorosłych, również należy oszczędzać starki, które rwą się z charakterystycznym krzykiem. Kuropatwy jest bowiem jeszcze nie za dużo, a stare kury lepiej wychowują swe młode i większe wywoda stada. Kuropatwy strzelamy śrutem 2½ mm (N 6).

Na półkach hodowlanych można przystąpić do drugiego zżęcia bulwy oraz do sprzętu seradeli nasiano, a także do posiania ozimin. Zaznaczam w tym miejscu, że siano z drugiego pokosu (potraw) nie nadaje się jako karma dla zwierzyny łownej i stanowczo nie należy go przygotowywać na zimę.

W lesie należy przystąpić, po porozumieniu się z administracją Lasów Państwowych, do przecięcia linii myśliwskich oraz linii strzeleckich przed stanowiskami w gęstych zagajach.

Zarządy Stowarzyszeń (kółek) łowieckich winny w pierwszych dniach września wysłać do swych członków komunikat jesienno-zimowy o polowaniach zbiorowych.

Członkowie Polskiego Związku Łowieckiego winni pamiętać, że jeleni na polach strzelać nie wolno, to też idące na rykowiska byki należy pozostawić w spokoju w ich wędrowce.



## PAŹDZIERNIK

Babie lato czepia się srebrzystymi niemi przewiedtych łęcin kartoflanych. Dymy z ognisk wloczą się nad nagimi już polami. Liście po lasach żółkną, czerwienieją, pokrywają się śnieżką. Pałają starym złotem. Po knieji odzywa się jeszcze gdzieś niegdzie królewski zwierz jeleni. Zwierz łączy się w stada, ptactwo zapada na noclegi wielkimi gromadami, gotowe do wędrowki w dalekie kraje.

W ciągu całego miesiąca polujemy na jelenie byki, kuropatwy (z wyjątkiem trzech województw), jarząbki, kaczkę, ptactwo wodne i błotne, borsuki, przepiórki, słonki, rogacze. Na zajęcia rozpoczynamy łowy 26 października.

Pod koniec rykowiska w pierwszej dekadzie października możemy strzelić kapitalnego jelenia, który zdążył już pokryć łanie.

Na kuropatwy polować będziemy w październiku pędzeniami bądź z psem w łubnach czy zagajnikach.

Sady i przeloty kaczek są w październiku najobfitsze. Na przelotach spotykamy kaczki najróżnorodniejszych gatunków. Strzelać do jesiennych kaczek należy tak jak i na wiosnę śrutem 3 mm (N 4).

Polowanie na zajęce można organizować w ostatnich dniach października nagonką w lesie strzelając na takich polowaniach również selekcyjnie jelenie, rogacze, ponadto słonki, kuropatwy i lisy, które już w tym czasie mają zupełnie dobre futerka. Zaznaczyć chciałbym, że na takie polowania jeńsienne o różnorodnej zwierzynie musi być bezwzględnie przywieziony pies: tropowiec, wyżeł bądź jamnik szorstkowłosa, który odszuka postrzałki, które na polowaniu po czarnej stopie zazwyczaj przepadają dla myśliwych.

Hodowca w październiku musi zgromadzić ostateczny zapas karmy na zimę. Świeżo dojrzałe żołądziejce, brukiew i kasztany należy zebrać i załadować w kopce, podobnie jak kartofle. Również należy zadatkować mięso ze starych koni, które kiedyś stanowiło karmę dla dzików. W łowiskach gdzie prowadzona jest intensywna gospodarka łowiecka, a nie tylko podkarmianie zwierząt, na jednego jelenia na okres zimowy przewiduje się 50 kg liściarki, bądź siana i 30 kg żołądziejki, kapuścianych czy innych, bądź kasztanów. Dla sarny 30 kg owsa w snopkach i 15 kg liściarki bądź siana. Na dziką 50 kg padliny i 50 kg kartofli. Na kuropatwy 5 kg lub 6 kg jęczmienia. Przy podkarmianiu zwierzyny w zależności od tego jak srogi jest zima wystarczy 30 do 50% podanych wyżej norm.

Na półkach hodowlanych należy wykopać kłęby bulwy, które służyć będą jako wysadki na rok przyszły. Wykopane bulwy należy również zadatkować.

Zarnowiec należy wysiewać w połowie października, jak to już zaznaczyłem na liniach leśnych, haliznach, na pobrzeżu zagajów, rem'z i kamionach. Zarnowiec wysiewa się pod motykę w płytkich rowki i przykrywa cienką warstwą ziemi. Zarnowiec

jest wybitnie nie wybredny na jakość ziemi, to też można go wysiewać na szczyrach piachach, a nawet suchych wyspach wśród jałowych bagien.

W związku z rozpoczynającym się z końcem października na wielką skalę sezonem polowań zbiorowych, myśliwi członkowie Polskiego Związku Łowieckiego winni pamiętać, iż zwierzynę ubitą najlepiej jest dostarczyć do odpowiednich placówek Spółdzielni „Jedność Łowiecka”. Myśliwi otrzymują godziwe ceny w „Jedności” za dostarczoną dziczyznę, a ponadto przyczyniają się do zaopatrzenia rynku krajowego i zagranicznego w mięso.

---

**Nie strzelaj z broni  
o lufach dziwerowych  
prochem bezdymnymi**

---



### LISTOPAD

Deszcze padają nad ranem, kaszą śniegową syple od południa, a pod wieczór mróz ścina kałuże wody lodowym szklivem. Wiatr cwałuje nad mokrymi dachami i czarnymi od wilgoci drzewami, rwąc ocalałe jeszcze gdzie niegdzie liście, ale psia pogoda nie przstrasza myśliwych, wszak lis ma już dobre futerko, a kaczki odwiedzają jeszcze oczka leśne o wschodzie słońca.

W listopadzie polujemy przede wszystkim na zające. Polujemy pędzeniami i w kotły, polowanie na pomyka jest członkiem Polskiego Związku Łowieckiego uzbrojone.

Pamiętajmy, że nie należy każdego kotła opolowywać do końca, gdyż dosiadające w środku zające — to samice. Pamiętajmy, że corocznie wolno jest na jednym terenie polować na zające tylko jeden raz, pamiętajmy, że  $\frac{1}{3}$  terenu nie może być na zające opolowana i stanowić ma krótkotrwały macecznik. Srut najbardziej odpowiedni na zające w listopadzie to  $3\frac{1}{2}$  i  $3\frac{1}{4}$  mm (N 2 i 3).

Polowania leśne urządzone w początku listopada wróżą pewne powodzenie szczególnie w ubitych dzikach i lisach, a przy pogodnym dniu i zającach. Natomiast w drugiej połowie listopada, kiedy wiatry wieją prawie codziennie a wilgoć po,

uporczywych deszczach utrzymuje się długo na drzewach nie będą dawały dobrych rezultatów.

Rogacze z początkiem listopada zrzucają pułki rostków.

Na kaczki dopóki wody nie zamrzną można z powodzeniem polować na podryw. Kaczki chodzą się przed zimnem i wiatrem po zaciszach słowkowych, gdzie łatwo je przy dobrym przewoźniku podjechać na strzał.

W listopadzie (1 — 20) odbywa się bekowisko danieli, na które polowanie dozwolone jest tylko za specjalnym zezwoleniem Ministerstwa Leśnictwa.

Dla kuropatw z początkiem listopada należy postawić budki (przed pierwszymi śniegami). Budki najlepiej jest stawiać z krzaków jałowca bądź gołęzi sosnowych. Rozmieszczać budki należy w miejscach odkrytych, gdzie nie trudno jest podkarmiane ptaki upilnować przed sidlarzem. Budki nie należy też stawiać w pobliżu pojedynczych wysokich drzew, które jastrzębie lubią sobą objierać za punkty obserwacyjne.

Po postawieniu budki należy w jej kierunku wysypywać pół ścieżynki z owsa zmieszanego z psim śladem, aby zachęcić kuropatwy do odwiedzania budek.

Również dla zachęcenia zwierzyny do brania sztucznej karmy w zimie należy rozkładać dla zająca jęcy w niewielkiej ilości marchew bądź buraki pastewne, a dla zwierzyny płowej przywiązywać do pni snopki z niewymłóconym owsem. Dla porówniejszego zadawania karmy należy powbić w lesie odpowiednie paliki wysokości około 80 cm w odległości 50 do 100 m jeden od drugiego.

Rozwożenie karmy i rozsypywanie ziarna winno się odbywać nad wieczorem o zmroku.

Po ponowie należy specjalnie uważnie śledzić za wnykarzami, którzy będą chcieli rozpocząć swój zbrodniczy proceder przy pierwszym zaraz śniegu.

Do łapania kuropatw dla przechowywania ich przez zimę w zamkniętym budynku należy zabrać się z początkiem listopada. Złapanie kuropatwy umieścić w suchym pomieszczeniu, położonym na boku i daleko od kurników ze względu na możliwość przeniesienia na kuropatwy zarazy drobiu.

W końcu listopada pamiętajcie Koledzy myśliwi, hodowcy i łowczowie stowarzyszeń (kółek) łowieckich, że jest to ostateczny termin zamówienia w Spółdzielni „Jedność Łowiecka“ bądź w Polskim Związku Łowieckim zajęty dla odświeżenia krwi czy zasilenia łowisk.

---

Nie strzelaj

na dalszą odległość

niż 60 kroków!

---



## GRUDZIEN

Pierwszy śnieg. Pola, zagony i miedze zrównane są w jedną białą niczyją płaszczyznę. Drzewa po lesie przybrały się jak do ślubu w białe czubki, czapeczki i krynoliny. W zagajach po raz pierwszy okieść, że i przebić się nie można. Zwierz krok każdy stawia ostrożnie i z ociąganiem się, jakby czując, że zdradza nim swoją ostoję, że mówi nim o swym codziennym schronieniu. Zające tylko nic sobie nie robią z ponowy i kipią po polach aż śnieg kurzy się za nimi tumanem.

W grudniu polujemy na zające, jak zresztą przez cały rok, króliki, bażanty (w czterech województwach) kaczki i kaczory, kwiczoly i paszkoty, lisy i dziki, kuny leśne i wydry. Nasilenie ilości polowań na zające jest w grudniu największe, pola są już bowiem przeważnie zamrożone, nagonka nie niszczy ozimin, a zbliżające się święta nakazują każdemu myśliwemu zaopatrzyć dom w tradycyjnego szaraka.

Polowania na dziki odniosą w grudniu dobry skutek bowiem czarny zwierz wobec okresu godowego (truczki) łączy się w duże stada i często zatracą zajęty własnymi sprawami swą wielką chytryść i przezorność. Najlepszą aurą będzie lekki mróz, bądź odwilż bez wiatru i słońca.



W grudniu przeprowadza się też odstrzał selekcyjny jeleni łań i sarn wó zarządzeń Ministerstwa Leśnictwa, które możemy strzelać z podjazdu, zaskiadki albo też na pędzeniach.

Kaczki zbierają się na oparzeliskach, bądź łąkach niezamarzniętych rzek, gdzie można mieć ładne spotkanie. Jeżeliby jednak w grudniu mrozy stały się trzaskające i kaczki zaczęły się grupować na nielicznych tylko ciepłych śródliskach, polowania na nie należy zaniechać, a przeciwnie zacząć je podkarmiać.

Na lisy można rozpocząć polowanie z wabikiem na krzyk zająca czy pisk myszy.

Karma zadawana zwierzyńce w listopadzie jako przynęta, teraz powinna już być rozwożona do lasu czy na pola systematycznie, co kilka dni, a w czasie większych mrozów i dużych opadów śnieżnych nawet codziennie. Z początku nie należy jej zadawać w zbyt dużych ilościach, gdyż zwierzę jest jeszcze w dobrej formie i mało stracił na wadze, a ponadto musi się do sztucznej karmy przyzwyczaić. Natomiast ścięcie kilkunastu bezwartościowych drzew liściastych jest w tym okresie bardzo pożyteczne. Zadawanie kasztanów po pierwszych mrozach, które je pozbawia goryczki, jest również wskazane. Litzawki należy oczyścić z liści i igliwia ewentualnie założyć nowe cegiełki soli.

Dla dzika wraz z pierwszymi mrozami można już położyć pierwszą końską padlinę. Jako zasadę przy zadawaniu padliny należy przyjąć, że zadajemy tylko takiego konia jako karmę, który został przyprowadzony czy przywieziony do lasu i tam na miejscu zastrzelony. W żadnym wypadku nie wolno skarmiać padłego konia, który mógł paść na zaraźliwą bądź epidemiczną chorobę.

Do końca grudnia każdy myśliwy członek Polskiego Związku Łowieckiego winien oddać jednego zająca do najbliższego punktu skupu Spółdzielni

„Jedność Łowiecka” na fundusz budowy „Domu Polskiego Myśliwego”.

Do dnia 31 grudnia członkowie Polskiego Związku Łowieckiego winni opłacić składkę członkowską na rok 1951.

---

**Nie strzelaj nigdy**

**nie widząc do czego strzelasz!**

---

## URZĄDZENIE ŁOWISK

Kultura leśna i rolna wprowadziła w łowiskach bardzo dużo niekorzystnych z punktu widzenia hodowli zwierzyny zmian.

Przy wszystkich czystych, stosowanych aż do niedawna, wyрубach leśnych ginęła prawie cała warstwa runa leśnego, a przede wszystkim krzewów, stanowiących podstawowy składnik paszy naturalnej. To co oszczędziła jeszcze nieraz siekiera, to ginęło znalazłszy się w pełnym i nagłym oświetleniu słonecznym. Razem ze starym drzewostanem padały również wszystkie owocujące dęby, buki, grusze, jabłonie i inne gatunki, które dotychczas dawały cenne i bogate w składniki odżywcze owoce. Wreszcie przy wszystkich pracach pielęgnacyjnych w czyszczeniach i trzebieżach wycinano skrzętnie wszystkie miękkie gatunki jako niepożądany „chwast leśny“. Tak przez szereg dziesięcioleci, a nawet wieków prowadzona „gospodarka“ doprowadziła do powstania na wielkich przestrzeniach kraju jednogatunkowych i jednowiekowych drzewostanów, przedstawiających dla zwierzyny pod względem ilości i jakości paszy bardzo niekorzystne, zupełnie zmienione i ubogie środowisko.

W przeważających np. drzewostanach sosnowych na słabych bonitacjach jedynym pożywieniem są mało wartościowe co do swej odżywczości wrzosy, borówki czernice, chrobotek i inne porosty, wreszcie igły sosnowe. Z konieczności w tych warunkach musi zwierzyna uzupełnić swą paszę wychodząc

w pola uprawne, czy też zgryzając i spałując drzewa. W jednym i drugim wypadku czyni dużo szkód i tu obecnie zaznacza się wadliwość dotychczasowej gospodarki leśnej.

Zarządzeniem Ministerstwa Leśnictwa lasy przeszły ostatnio na gospodarke sposobem przerobowym, co niewątpliwie bardzo dodatnio wpłynie na błoceność lasu, a także przyczyni się do przywrócenia w pewnym stopniu dawnego mieszanego charakteru lasu z jego obfitością i różnorodnością roślinną, a tym samym do poprawy łowiska leśnego jako ostoi grubej zwierzyny.

Obecna struktura większości naszych lasów, do niepoznania odbiegająca od pierwotnych zespołów leśnych, wylęła również na zmianę dotychczasowego trybu życia zwierzyny. Na ogół wszystkie gatunki roślinożerne przystosowane są do pobierania pokarmu w stosunkowo małych ilościach, lecz często. Dawniejsze drzewostany z licznymi podrostami naturalnymi nie tylko, że dawały w obfitości dużo bogatej w białko paszy (pączki i końce pędów), ale również zapewniały dostateczną osłonę, iż zwierzyna mogła swobodnie nie tylko w ciągu nocy, ale i przez cały dzień wyszukiwać odpowiadającą jej paszę. W obecnych czystych drzewostanach, pozbawionych wszelkich podszytów, zwierzyna z konieczności na żer wychodzi tylko nocą, a w ciągu dnia zaszywa się w gęstych zagajnikach, gdzie jelenie z głodu, a począści też z nudów spałują drzewa.

Również brak słońca i stałe przebywanie w mrocznych, a często wilgotnych zagajnikach nie może być dodatnim momentem, jeśli idzie o zdrowotność zwierzyny.

Wszystkie te niekorzystne czynniki, biorące swe źródło z obecnych sztucznych, monotonnych drzewostanów bardzo ujemnie odbiły się na rozwoju fizycznym zwierzyny. Temu w większości wypad-

ków przypisać należy obecne skarlenie zwierzyny, objawiające się w spadku wagi i siły poroża.

Również łowiska polne w miarę intensyfikacji kultury rolnej uległy bardzo poważnym przeobrażeniom. Liczne niegdyś drzewa i krzewy rosnące po miedzach lub tworzące zarośla, zapewniały zwłaszcza ptactwu dostateczną ochronę przed drapieżnikami, system zaś uprawy gleby polegający na pozostawieniu odłogiem  $\frac{1}{3}$  pola, oraz wiele powierzchni nieuprawnych dawały możliwość rozwoju licznym chwastom, dostarczającym zwłaszcza zimą pożądaną paszę ziarnistą. W związku z postępowaniem kultury rolnej oraz coraz bardziej zaznaczającym się brakiem ziemi, wszystkie zarośla i ugory musiały ustąpić miejsca roli pod pług.

Zmiany te w łowisku polnym szczególnie niekorzystnie wpłynęły na ilość paszy w ciągu zimy, co pociąga za sobą konieczność dokarmiania zwierzyny zwłaszcza drobnej, w tym krytycznym dla niej sezonie.

Poza tymi ujemnymi stronami nie można pominąć i dodatnich, jakie daje na wysokim poziomie stojąca kultura rolna. Przez osuszanie, a zwłaszcza drenowanie pól, wytworzyły się bardzo korzystne warunki siedliskowe dla rozwoju drobnej zwierzyny. To też na obszarach szczególnie bogatych i stojących w wysokiej kulturze rolnej (Kujawy, Śląsk), drobna zwierzyna, zwłaszcza zając i kuropatwa doszły do nienotowanego skądinąd rozwoju ilościowego.

Bardzo na niekorzyść zwierzyny zmieniły się w ciągu ostatniego stulecia łowiska wodne. Na wielką skalę zakrojone prace osuszające, regulacja rzek, wzmożony ruch na wodach i jej przybrzeżach pogorszyły w wysokim stopniu warunki lęgowe i wychów młodych. To też bogaty niegdyś świat ptaków błotnych musiał ustąpić na dużych po-

wierzchniach, chroniąc się w bardzo odległe i dzia-  
falnością człowieka jeszcze mało zakłócanie okolice.

Krótki ten przegląd łowisk pozwala stwierdzić,  
iż łowiska nasze uległy bardzo niekorzystnym prze-  
mianom pod względem łowieckim, bo godzącym w  
zasadnicze podstawy bytu zwierzyny. O ile w ło-  
wiskach polnych i wodnych te przemiany podykto-  
wane były potrzebami natury wyższej, to w ło-  
wisku leśnym zaistniały one dzięki wadliwej gospodar-  
darce, nie liczącej się z naturalnymi podstawami  
rozwoju roślinności, jako zespołu leśnego, a nastar-  
wionej tylko na najwyższą, czasową dochodowość.  
Obowiązkiem przeto leśnika i myśliwego zarazem  
jest przywrócić do pewnego chociaż stopnia lasom  
pierwotny ich skład i strukturę, a tym samym od-  
tworzyć dawne siedlisko jako podstawę do opartej  
na przyrodniczych warunkach gospodarki leśnej  
i łowieckiej. Również pewne zabiegi w łowisku pol-  
nym i wodnym pozwolą stworzyć dogodniejsze dla  
zwierzyny warunki bytu.

### A. Łowisko leśne.

Celem przeprowadzenia w łowisku leśnym ra-  
cjonalnej hodowli zwierzyny i to zwłaszcza grubej  
mającej tu swą ostoję, stworzone muszą być w pierw-  
odpowiednie warunki. Dążyć należy do urzędzenia  
łowiska w ten sposób, by nabrało ono cech pierw-  
wotnej naturalnej ostoi, bogatej w różnorodne i ob-  
fite pożywienie. Drogi do zrealizowania tego celu  
wiodą przez ochronę wszystkich gatunków drzew  
i krzewów, powtórne drogą podszytów czy przy-  
mieszek wprowadzenie gatunków niegdyś wynisz-  
czonych, meliorację już istniejących i zakładanie  
nowych łąk śródleśnych, obsiew dróg i linii oddzia-  
łowych, zakładanie poletek, lizawek, wodopojów,  
tarzawisk itp.

1. DRZEWOSTANY. Na doniosłe znaczenie  
pod względem wyżywienia zwierzyny różnych przy-  
mieszek liściastych i podrostów drzewiastych i krze-  
wiastych wskazują doświadczenia Wróblewskiego,  
przeprowadzone na zawartości żołądków jeleni, ubi-  
tych w Puszczy Białowieskiej. Stwierdzono na ich  
podstawie, iż głównym pożywieniem jeleni w tych  
naturalnych warunkach, jakie przedstawia Puszcza  
Białowieska, są pędy i liście różnych drzew i krze-  
wów, a udział paszy trawiastej jest bardzo zniko-  
my. Badania te nadto stwierdzają, iż w skład po-  
żywienia jelenia wchodzi pasze wysoko wartości-  
we, zważywszy, że końce pędów, pączki i liście  
odznaczają się w stosunku do innych części roślin-  
nych największą zawartością białka i innych skład-  
ników organicznych, a także popiołów. Pozwala  
nam to wnioskować o wielkim znaczeniu wszy-  
stkich drzew i krzewów w łowisku leśnym, a poza  
tym o wybitnie nienaturalnym odżywianiu się jeleni  
tam, gdzie brak jest tych przymieszek i przewa-  
żają drzewostany jednogatunkowe — sztuczne.

Aczkolwiek dane powyższe odnoszą się tylko  
do jelenia, to na podstawie obserwacji z terenu  
wnioskować można, że i skład pożywienia danieli  
i sarn nie odbiega zasadniczo od wyżej przytocz-  
nego.

Obowiązkiem przeto każdego leśnika jest  
ustrzec wszystkie, choćby nawet z punktu widzenia  
produkcji drewna mało wartościowe gatunki przed  
wycięciem i otoczyć je stałą opieką. Nawet przy  
czystych wyrębach, a tym więcej przy przerebowym  
systemie gospodarczym, mogą pozostać na pniu  
grusze, jabłonie, jarzębiny, głogi, dęby, buki itp.,  
które z czasem wejdą w skład nowego drzewostanu.  
Niemniej przy czyszczeniach mogą być pozostaw-  
wione bez szkody dla zagajnika różne krzewy i od-  
rośla, zwłaszcza po brzegach jeża, gdzie korzystają  
z zupełnego dostępu światła mogą się pomyśl-

nie rozwijać, nie zagrażając przygłuszeniem hodowanym gatunkom. Każdy leśnik, któremu zagadnienia łowieckie nie są obojętne, znajdzie możliwości uchronienia tych dotychczas często bezmyślnie niszczonej krzewów, jak również przetrzymania na pniu pojedynczych starych dębów i buków, których owoce stanowią niczym niezastąpiony przysmak zwierzyny, a przy obfitszym owocowaniu podstawowy składnik pokarmowy.

Pewną uwagę poświęcić również należy grzybom, które są chętnie zjadane przez zwierzęta (jeleni, daniel, sarna, dzik, zając, królik, wiewiórka itp.). Wiele z gatunków trujących lub przynajmniej szkodliwych dla organizmu ludzkiego, zjada zwierzyna bez żadnej szkody dla jej zdrowia. Zawartość białka w suchej substancji grzybów waha się między 13,7 a 65,9% (średnio wynosi 36%), tłuszczu 4%, bezazotowych wyciągowych 36%, włókna 14%, popiołu 10%. Szczególnie duża ilość fosforu i potasu w popiołach czyni z grzybów bardzo ważny składnik odżywczy, pomijając już ich zdrowotne oddziaływanie. Starania przeto leśnika — myśliwego winne iść w tym kierunku, by zwierzyna mogła z tej naturalnej paszy jaknajwięcej korzystać, i od niego też będzie zależało pomyślnie zarówno dla okolicznej ludności, jak i zwierzostanu rozwiązanie kwestii grzybobrania. Pewna część lasu z dzienną ostoją grubej zwierzyny winna być zarezerwowana tylko dla niej i to tym więcej, im gorzej pod względem paszy przedstawia się łowisko. Z tym łączy się również zapewnienie zwierzynie spokoju w ciągu dnia, a uniknięcie wszelkiego niepokojenia, na jakie zwierzyna narażona jest w ciągu okresu grzybobrania.

Poza ochroną wszystkich drzew i krzewów występujących jeszcze w danym łowisku, obowiązkiem leśnika winno być wprowadzanie do łowiska tych gatunków, które zostały wyniszczone względ-

nie, które są polecenia godne dla urozmaicenia i uzupełnienia paszy dla zwierzyny.

Spośród wielu, mogącymi mieć zastosowanie w łowisku leśnym, wymienić chcę tylko najważniejsze gatunki, których kora, pączki i pędy są chętnie przez zwierzynę ogyrzane, a również owoce stanowią ulubiony przysmak.

Bez koralowy (*Sambucus racemosa* L.). Chętnie ogyrza go zwierzyna w łowiskach ubogich. W bogatych natomiast nie rusza. Jagody zjadane są przez ptactwo (bażanty). Lubi gleby świeże próchniczne, rośnie jeszcze na lekkich. Znosi nie duże ocienienie. Obszarem jego naturalnego występowania jest zachód i południe Polski. Pokrewny bezczarny (*Sambucus nigra* L.) z właściwym sobie przykrym zapachem jest zgyrzany tylko w ostateczności, jagody natomiast chętnie zjadają bażanty. Obydwa te gatunki różnią się tym, iż bez koralowy ma rdzeń czerwono-kawowy, jagody czerwone w gronach, bez czarny ma rdzeń biały, jagody czarne w baldachach.

Bluszcz (*Hedera helix* L.) jest rośliną zimową, dlatego dużym urozmaiceniem paszy zimowej, poza tym korzystnie oddziałuje na rozwój poroża. Sadzić można na zachodzie i w środkowej Polsce. Rozmnażanie przy pomocy odciętych pędów.

Buk (*Fagus silvatica* L.) daje bogatą paszę w postaci pędów, liści, a przede wszystkim bukwiny. Zabiegać należy o wprowadzanie podszytów bukowych w drzewostanach sosnowych oraz tworzenia drzewostanów mieszanych z bukiem. Gatunek rodzimy w Polsce zachodniej i południowej. Ku wschodowi zastąpić należy go dębem.

Dąb szypułkowy (*Quercus robur* L.). Zwierzyna ptowa chętnie zjada liście i pędy. Liściarka jest bardzo cenna szczególnie wiosną sarnom zadawana. Żołędzie są ulubionym przysmakiem.

a w lata nasienne ważnym składnikiem odżywczym. Ochroniać należy stare drzewa owocujące. Mniejsze wymagania co do siedliska ma dąb bezszypułkowy (*Qu. sessiliflora* Sm.).

**Dąb czerwony** (*Quercus rubra* Duroi). Gatunek amerykański mniejsze ma wymagania co do siedliska od poprzednich dębów. Zofędzie o smaku gorzkim są przez sarny chętnie zjadane.

**Głóg szkarłatny** (*Crataegus coccinea*) gatunek półn. amerykański. Obficie owocuje, dając duże szkarłatne owoce, chętnie zjadane przez wszelką zwierzynę i ptówą i lotną. Lubi gleby świeże, lekko próchniczne.

**Grochodrzew** (*Robinia pseudoacacia* L.). Kora i pędy chętnie zgryzane, a nasiona zjadane przez bażanty i kuropatwy. Gatunek światłożądny, jedynie na dobrvch glebach wytrzymuje lekkie ocienienie boczne. Daje silne odrośla pniove i korzeniowe. Wskazany na większe halizny. Wsadza się 1 roczne siewki.

**Grusza dzika** (*Pirus communis* L.) i **Jabłoń dzika** (*Pirus malus* L.). Obydwa są bardzo cennymi gatunkami w łowisku, niestety jak dotychczas bardzo często bezmyślnie wycinane. Owoce zrazu cierpkie, chętnie zjada zwierzyna jesienią. Lubią gleby dobre, przynajmniej bukowe. Grusza rozwija się jeszcze na suchych, jabłoń lubi bardziej świeże gleby. Część wysadzonych do łowiska 3 — 4 letnich drzewek przyznaczyć należy na przyszłe owocujące drzewa (konieczna ochrona przed zgrzyzaniem i wycieraniem) resztę zaś można co kilka lat przycinać celem uzyskania pędów odrosłowych.

**Jalowiec** (*Juniperus communis* L.). Pędy są chętnie zgryzane przez jeleniowate, „jagody” zjada wszelkie ptactwo. Bardzo cenny gatunek, zawierający na równi ze świerkiem dużo garbników i olejków eterycznych, szczególnie poszukiwanych

przez zwierzynę (przeciwdziała spalowaniu). Nadaje się na podszyt w przeredzonych borach sosnowych. Najłatwiej wprowadzić go przez podsiew (2-letni okres kielkowania).

**Jarzębina zwykła** (*Sorbus aucuparia* L.). Cenny gatunek w każdym łowisku. Bywa chętnie zgryzany, a owoce są przysmakiem wszystkiej zwierzyny od jeleni, dzika do kuny włącznie. Raz wprowadzony do lasu rozmnaża się łatwo samosiewem. Posiada dużą zdolność przystosowania się do różnych warunków glebowych. Znosi lekkie ocienienie, nadaje się na podszyt glebochronny. Owocuje jako kilkuletnie drzewko, lecz tylko w pełnym słońcu (drogi, brzegi kultur).

**Jasmin** (*Philadelphus spec.*). Ostatnio był bardzo zalecany jako pasza dla jeleniowatych, zwłaszcza łań. Zaleca się przeprowadzić próby, nim zdecydujemy się na większą skalę sadzić go w lasach. Udaje się na glebach lepszych, półcień do brze znosi.

**Jeżyna** (*Rubus spec.*). Liście nieopadające zimą dostarczają zwierzynie pożądaną karmę zieloną. Nie wszystkie jednak gatunki jeżyn (których jest bardzo dużo) są równo chętnie zgryzane, niektórymi zupełnie pogardza. Droga obserwacji należy te gatunki, które są chętnie zgryzane, i tylko te rozmnażać i rozpowszechniać w łowisku. Rozmnaża się przez odkłady (pędy przygęte do ziemi, i przysypane na pewnej odległości od końca ziemią i odcięte od pnia macierzystego po zakorzenieniu się).

**Malina** (*Rubus idaeus* L.). Jako gatunek wcześniej na wiosnę się rozwijający, a przy tym chętnie w niezdrewniałym stanie ogryzany, jest pożądanym gatunkiem w każdym łowisku. Wymaga gleb świeżych próchnicznych. Rozmnażanie wegetatywne przez odkłady lub odcińki korzeniowe 8—10

om długie, pozyskane z dziko rosnących krzewów. Odmiany ogrodnicze nie nadają się do lasu.

**K a s z t a n o w i e c** (*Aesculus hippocastanum* L.). Owoce są bardzo cenną paszą. Owocuje często już od 15 roku życia, i pod tym względem prześciga dęba i buka. Wsadzać należy nim wszystkie drogi w lesie i poza lasem, brzegi drzewostanów, narożniki oddziałów czyli wszędzie tam, gdzie nie zagraża mu zagłuszenie górne, a nawet boczne. Używa się drzew kilkuletnich, wyhodowanych w szkółce. Ochrona przed ogryzaniem i wycieraniem konieczna przez szereg lat.

**O s i k a** (*Populus tremula* L.). W łowiskach, gdzie jest dużo osiki, zagadnienie zdrowotności zwierzyny jak i wyżywienia w ciągu zimy jest w zupełności rozwiązane. Na piaszczystych glebach wzrost tej jest stosunkowo słaby, lecz obecność jej na tych siedliskach nabiera szczególnej wagi. Rozmnaża się przez wysiew nasienia, które musi być ocienione (kratami) i codziennie zraszane. Raz wprowadzona rozmnaża się samosiewem lub przez odrosła korzeniowe. Sadzenie tego gatunku w lesie jest pożądanym z uwagi na produkcję drewna, a równocześnie na jego doniosłe znaczenie w łowisku.

**W i e r z b y** (*Salix spec.*) na równi z osiką, jako gatunki miękkie, winno znaleźć szersze uwzględnienie w łowisku, niż dotychczas. Szczególnie polecenia godną jest **w a** (*Salix caprea* L.), **w i e r z b a s z a r a** (*Salix cinerea* L.) a poza tym szereg innych gatunków czy odmian. Na lepszych siedliskach same pojawiają się w dostatecznej ilości, rzeczą jedynie leśnika jest, by ochronić je przed wyniszczeniem. Na suchych stanowiskach należy je sztucznie wprowadzać przez sadzenie odhodowanych w szkółkach pędów.

**Z a r n o w i e c** (*Sarothamnus scoparius* Koch.). Gatunek zachodnio europejski, może mieć

zastosowanie w zachodniej i środkowej Polsce. O ile w bogatych łowiskach zwierzyna przeważnie żarowca nie zgryza, o tyle na ubogich siedliskach. w czystych np. borach sosnowych jest chętnie zgryzany, i ułatwia tu przetrzymanie zwierzyny przez zimę. Miejscami kwiaty żarowca są wprost chciwie zjadane przez sarny. Rozmnaża się łatwo przez nasiona uprzednio stratyfikowane lub moczone. Wysiewa się w lesie w towarzystwie lubinu żółtego gorzkiego, który chroni młode i wrażliwe 1 roczne siewki przed zbyt silnym nasłonecznieniem i przedwczesnym zgryzaniem. Można sadzić 1 — 2 letnie uprzednio w szkółce wyhodowane, (w więźbie 50 cm w kwadrat). Polecane jest sadzenie żarowca razem z łubinem wiecznym. Okorowane przez zwierzę pędy jak i stare kilkuletnie ścina się wczesną wiosną dla uzyskania odrosli.

Liczne głosy z terenu stwierdzają, iż pewne, nieliczne zresztą gatunki są w poszczególnych łowiskach chętnie przez zwierzynę brane jako pasza, w innych natomiast mniej, względnie zwierzyna w ogóle nimi pogardza. Stoją to niewątpliwie w związku z obfitością danego łowiska w paszę naturalną, a niemniej decydującym momentem będzie stopień naświetlania rośliny (z stanowisk zacienionych są niechętnie przez zwierzynę zjadane) i inne jeszcze nam nieznane. To też zdania co do wartości pewnych gatunków i co do celowości wprowadzania ich do łowiska, będą nieraz różne. Zadaniem leśnika — myśliwego będzie na mniejszych próbach zebrać wprawier obserwacje z własnego łowiska i na tej podstawie ustalić gatunki najwłaściwsze w danym terenie.

Największe trudności tkwią w odpowiednim wyborze gatunków w zależności od siedliska. Tętaj dopiero szczegółowa analiza warunków siedliskowych, a z drugiej strony wymagań stawianych przez samą roślinę, da możliwość zrobienia właści-

wego doboru. To też próby, które zawiódą w jednym siedlisku, nie mogą być uogólnione i przyczyną negatywnego ustosunkowania się. Dopiero dane zebrane z różnych siedlisk i warunków pozwolą na właściwe zastosowanie danego gatunku w łowisku.

Celem zapewnienia na przyszłość swobodnego rozwoju i owocowania posadzonych gatunków, wskazanym jest sadzić je możliwie na skrajach upraw czy drzewostanów, wzdłuż dróg i szerokich linii oddziaływowych, na halawkach, narożnikach oddziałów itp.

Ze wszech miar pożądanym jest tworzenie specjalnych „remiz leśnych“ czyli obsadzania pewnej powierzchni (5 — 15 arów lub większe) tylko gatunkami przeznaczonymi dla zwierzyny. Sadząc gatunki drzewiaste w dużej więźbie (5/5 do 10/10 m) i wypełniając przestrzeń między nimi gatunkami krzewiastymi, uzyskuje się remizy, z których poza zwierzyną korzysta chętnie wszelkie drobne ptactwo leśne, znajdując tutaj prócz owoców dogodne miejsca lęgowe. Remizy te spełniają przede wszystkim ważne zadania w doniosłym zagadnieniu ochrony lasu przed szkodliwymi owadami.

Urozmaicenie i wzbogacenie łowiska leśnego w różne gatunki drzew a tym samym w paszę dla zwierzyny (jeśli pominać już wszelkie inne momenty o doniosłym znaczeniu dla hodowli lasu) jest bardzo ważnym i niecierpiącym zwłoki zadaniem leśnika. Wysiłek ten musi rozłożyć się na szereg lub kilkadziesiąt lat i prowadzony musi być planowo, lecz w tempie przyspieszonym. To bowiem, co zniszczyła ręka ludzka w ciągu ostatniego stulecia nie da się odrobić dorywczymi i zdawkowymi zabiegami. Lasy państwowe, jako jedyny administrator łowisk leśnych, mimo iż stoją w obecnych trudnych gospodarczo warunkach powojennych wobec zagadnień wymagających szczególnego wysiłku, to

niemniej sprawa pomyślnego rozwiązania łowisk leśnych jako ostoi zwierzyny jest zagadnieniem bardzo pilnym. Niewątpliwie, iż leśnicy podejmą się tej pracy, co nie tylko rozwiąże zagadnienie łowieckie, ale również będzie miało doniosłe znaczenie dla całości kształtu gospodarki leśnej.

## 2. ŁĄKI I PASTWISKA ŚRÓDLEŚNE.

Wartość łowiska leśnego pod względemżywieniowym wybitnie podnoszą łąki i pastwiska śródleśne. Tym więcej są one polecenia godne, iż koszt zmeliorowania i założenia nowych łąk jest stosunkowo nieduży, a ponadto korzyści z nich może mieć zwierzyna już po pierwszym roku.

Do pozyskania pewnego składu roślinnego na łąkach czy pastwiskach zmierzać można dwiema drogami: 1) przez poprawienie istniejących już w łowisku łąk i pastwisk drogą melioracji i nawożenia oraz 2) przez zakładanie zupełnie nowych łąk i pastwisk.

Zarówno w pierwszym jak i w drugim wypadku wszelkie prace w tym kierunku poprzedzić winna dokładna analiza siedliska, zwłaszcza jakości gleby i jej warunków wilgotnościowych. Tereny, które mają służyć zwierzynie, noszą zazwyczaj mniej lub więcej znamiona gleb torfowo bagiennych. Im bardziej zbliżać będą się do typu torfowisk nizinnych (porośniętych olszą czarną), tym żyźniejsze przedstawiają gleby, zgóry zapewniając dobre wyniki. Natomiast torfowiska wyżynne (porośnięte wełnianką, skrzypami, torfowcem, sosną karłowatą itp.) należą do gleb bardzo ubogich, nie dających bez melioracji dostatecznych możliwości rozwojowych roślinom łąkowym.

Profile gleby (do głębokości przynajmniej 1 m) pozwalają zorientować się co do głębszych warstw gleby. Szczególnie niekorzystna dla rozwoju łąki jest warstwa rudawca (orsztynu), która powstrzy-



muje ruch wody, uniemożliwia przewietrzenie gleby i zakwasza ją oraz tworzy mechaniczną przeszkodę dla rozwoju korzeni. Usunięcia warstwy orsztynu można dokonać tylko przez wydobywanie go na wierzch, lecz jest ono zbyt kosztowne i dlatego wszelkich prób zakładania tu łąk czy pastwisk należy zgóry zaniechać.

Ważnym również jest uregulowanie warunków wodnych, zarówno zbyt ni brak jak i nadmiar wody jest dla rozwoju traw szkodliwy. Jako optymalna wysokość wody gruntowej (w okresie wegetacyjnym) przyjmuje się dla gleb piaszczystych 0,4 — 0,5 m, dla gleb murszaty 0,6 — 0,8 m, a dla gleb ciężkich gliniastych 0,8 — 1,2 m. Na terenach przeto z nadmiarem wody należy poziom jej do powyższych granic obniżyć, bacząc jednak, by nie dopuścić do przesuszenia gleb.

Nadmierne zawilgocenie terenu usuwa się przez pociągnięcie rowów otwartych, sączków faszynowych i glinianych, studzienki odwadniające lub wywyższenie terenu drogą nawożenia ziemi.

Najczęściej praktykowane, bo najprostsze w swym założeniu, są rowy otwarte. Winne one dla bezpieczeństwa zwierzyny mieć skarpy pochylone, względnie w razie trudności terenowych winne być co 50 — 100 kroków porobione skośne wybiegi z rowów, którymi może wydobyć się zwierzyna, która przypadkiem wpadła do wody. Wszelka ziemia wydobyta z rowów nie powinna być usypywana wzdłuż krawędzi rowu (uniemożliwia spływ wody nawierzchniowej, co powoduje zabagnienie łąki poza usypanym wałem) a usunięta i odwieziona w miejsca wymagające wywyższenia.

Ujemnej strony otwartych rowów unika się przez zakładanie sączków. Najczęściej używane i najłatwiejsze do wykonania sposobem gospodarczym są sączki faszynowe; jedynie na glebach skłonnych silnie do zamulenia konieczne byłoby sączki gliniane. Materiał do sączków faszynowych pozyskuje

się z czyszczeń zagajników. Materiał ten niezbyt cienki, względnie przepłatan grubszymi żerdziami, oczyszczony z igieł i liści, wiąże się w wałki 25 cm średnicy i układa w ziemi dbając o to, by z wszystkich stron obłożone były darnią, wrzosem lub ściółką leśną (tym grubiej, staranniej, im większe zachodzi niebezpieczeństwo zamulenia). Sączki faszynowe dobrze założone wytrzymują 30 lat i dłużej.

W terenie bezodpływowym i na mniejszych obszarach mogą specjalne studzienki, obite deskami, wypełnione w całości kamieniami, przejąć rolę odprowadzenia nadmiaru wody w głąb ziemi. Także na mniejszych powierzchniach stosowane może być z powodzeniem podwyższanie terenu przez kopanie rowków i rozplanowanie wydobytej ziemi na danym terenie względnie przez dowieźnięcie ziemi z pobliskich zboczy. Ostatni sposób jest stosunkowo drogi i na większych powierzchniach nieopłacalny.

Po tych wstępnych pracach przystąpić można do poprawienia składu roślinnego na już istniejących łąkach, względnie do zakładania nowych łąk.

Niekiedy proste zabiegi jak pociągnięcie kilku płytkich rowków, oczyszczenie powierzchni z chwastów, kilkakrotne silne bronowanie i wysiew 4—5 gatunków nasion oraz nawożenie łąki nawozami mineralnymi, może przy małym nakładzie pieniężnym zupełnie zmienić na lepsze skład dotychczasowej roślinności. Wysiew szlachetnych traw na darni uprzednio niezranioną byłoby bezcelowym, gdyż młode kiełkujące roślinki nie wytrzymują współzawodnictwa z szybciej wyrastającymi starymi roślinami.

W wypadkach bardzo silnego zachwaszczenia wskazaną będzie całkowita przeróbka gleby i założenie zupełnie nowej łąki. W tym jak i poprzednim wypadku usuwa się w pierw z danej powierzchni wszystkie krzewy i drzewa z uwagi na to, iż

silnie zacieniają (a zwierzyzna woli rośliny wyrosłe w pełnym nasłwieteniu), a wreszcie w ich sąsiedztwie wyrastają przeważnie niepożądane chwasty. Najodpowiedniejszym terminem orki jest jesień, wówczas gleba pozostawiona w ostrej skibie korzysta z dodatnio na strukturę fizyczną oddziaływających mrozów. Nieraz użytkuje się daną porowierzchnię przez 1 — 2 lat pod uprawę ziemniaków i owsa dla zwierzyzny, a dopiero potem zakłada się łąkę.

Decydującym momentem dla pomyślnego rozwoju łąki jest dostateczne zasilenie gleby we wszystkie potrzebne do wzrostu roślin składniki mineralne oraz zwrot co roku wszystkich pobranych z niej składników mineralnych zawartych w spasionej masie zielonej i sianie. Roślinność łąkowa znacznie silniej wykorzystuje glebę aniżeli polna. Przy corocznym zbiorze + 60 q/ha siana zabiera się z gleby 117 kg potasu, 60 kg azotu, 40 kg fosforu i 25 kg wapna; przy zbiorze zaś pszenicy z 1 ha (25 q ziarna i 40 q słomy) zabiera się 50 kg potasu, 60 kg azotu, 30 kg fosforu. Gdy tylko zabraknie w glebie tych składników, zanikają szlachetne trawy łąkowe, a zwłaszcza koniczy, a do bujniejszego rozwoju dochodzą mniej wymagające ostatnie gatunki oraz chwasty. W rezultacie łąka dziczej a roślinność traci wartość odżywczą. Chcąc przeto temu zapobiec i utrzymać łąki i pastwiska stale w należytej kulturze, należy je corocznie obficie nawozić. Nieodzowną rzeczą będzie wapnowanie (10 — 20 q/ha wapna palonego lub dwukrotnie większa ilość marglu przy założeniu łąki i następnie co 4 — 5 lat) a poza tym coroczne nawożenie potasowe (10 q/ha kainitu lub 6 q 20% soli potasowej) fosforowe (2,5 q/ha tomasyny lub tyleż superfosfatu) a na świeżo założonych łąkach również azotowe.

Nawożenie łąk nie tylko sprzyja rozwojowi roślinności, ale ponadto wpływa na zwiększenie w niej

procentowego udziału związków mineralnych, co ma szczególne znaczenie w hodowli zwierzyzny. Zapotrzebowanie bowiem zwierzyzny na składniki mineralne, zwłaszcza fosfor i wapno, w pewnych jej fazach rozwojowych jest ogromne. Szczególnie dużo potrzebują matki noszące płód lub karmiące swe młode, sama młodzież w pierwszym roku rozwoju, a wreszcie byki i rogacze w okresie wypychania poroża. Brak tych składników powoduje zmniejszanie się wagi dziczyzny (karlenie) i poroża.

W literaturze liczne podnoszą się głosy, przeciwnie używaniu nawozów sztucznych w łowiskach ze względu na ich szkodliwość dla zdrowia zwierzyzny, kończąc się nieraz zatruciem. Zastrzeżenia te mają swe uzasadnienie, gdyż znane są wypadki, że zwierzyzna po zjedzeniu roślin nawożonych padła. Miało to zwłaszcza miejsce, gdy używano głównie sproszkowanych nawozów, które przylepały się do liści. Dlatego też przy wysiewaniu nawozów na rośliny, będące w stadium rozwoju, koniecznym jest łąkę daną ogrodzić aż do chwili, kiedy deszcze nie spleczą nawozów z roślin. Grodzenie jednak nie będzie potrzebne, jeśli nawozy wysiewa się wczesną wiosną nim wegetacja ruszy, względnie bezpośrednio po ścięciu traw i jeśli wysiew dokonany został siewnikiem. W każdym razie przy wysiewie nawozów sztucznych w lesie czy też na polach podleśnych wskazana jest jaknajwiększa ostrożność.

Ważnym zagadnieniem przy zakładaniu łąk i pastwisk i warunkiem pomyślnego ich rozwoju jest dobór odpowiednich gatunków roślin. Decydującymi przy wyborze będą czynniki glebowe, wodne, do pewnego stopnia klimatyczne, wysokość wzrostu oraz długowieczność traw; wreszcie i upodobania zwierzyzny do pewnych roślin muszą być wzięte pod uwagę.

Freczman zauważył, że zwierzyzna zjada przede wszystkim rośliny soczyste, trawy wysokie nad-

roślowe i rośliny motylkowe, nie lubi natomiast traw wąskolistnych i twardych (traw podszywkowych). Opierając się na tej zasadzie, poleca on specjalną mieszankę dla zwierzyny, w której 40 —

Gatunek	G	
	suche lekkie do średnio ciężkie	
	kg	
wysokie	Kostrzewa łąkowa — Festuca pratensis.	—
	Muzga trzciniowata — Phalaris ovundinocea	—
	Stokłosa bezostna — Bromus inermis	10
	Trawa kupkowa — Dactylis glomerata	12
	Tymotka — Phleum pratense	—
niskie	Rajgraz angielski — Lolium perenne	8
	Wiechlina łąkowa — Poa pratensis.	—
motylkowe	Komonica błotna — Lotus uliginosus	—
	Komonica różkowa — Lotus corniculatus.	2
	Koniczyna biała — Trifolium repens	10
	Koniczyna szwedzka — Trifolium hybridum	—
Razem kg/ha		42

60% zajmują trawy wysokie, 30 — 50% motylkowe a 10 — 20% trawy niskie podszywkowe. Skład mieszanki tej przedstawia się następująco:

l e b y				
suche wapienne	świeże mineralne	mokre mineralne	świeże murszczaste i dojrzałe odwodnione bagienne	mokre bagienne okresowo zalewowe
kg	kg	kg	kg	kg
—	8	8	6	5
—	—	5	4	14
8	6	5	4	—
12	6	5	4	—
—	5	5	6	3
6	4	—	4	—
—	5	6	6	6
—	—	—	—	6
6	—	—	—	—
10	8	8	8	4
—	4	4	4	4
42	46	46	46	42

Obsiew łąk nastąpić winien w maju a najpóźniej w czerwcu. Późniejsze wysiewy nie są wskazane ze względu na wolny rozwój motylkowych. Przy wczesnych uprawach, dla ochrony delikatnych roślinek przed mrozami, zalecany jest wysiew rośliny ochronnej (przeważnie owsa).

Każda łąka, czy to świeżo założona, czy też starsza, musi być troskliwie pielęgnowana. Koszenie łąk winno się odbywać ściśle w terminach przewidzianych w gospodarstwie rolnym. W ten sposób uzyskuje się świeży, szczególnie przez zwierzynę lubiany odrost. Regularnego koszenia łąk nie można nigdy zaniedbać, nawet gdyby ilość i jakość pozyskanego siana zabieg ten nie bardzo opłacała.

Do niemniej koniecznych prac pielęgnacyjnych należy niszczenie chwastów, bronowanie łąk mineralnych, wałowanie łąk torfiastych, podsiew traw szlachetnych w miarę potrzeby, rozrzucanie kretowisk, czyszczenie rowów odwadniających, a przede wszystkim dostateczne nawożenie.

Dobre łąki i pastwiska w lesie rozwiązują w zupełności zagadnienie wyżywienia zwierzyny. Zwłaszcza w obecnych trudnych warunkach gospodarczych można tą drogą przy stosunkowo niedużych wydatkach, wybitnie przyczynić się do poprawienia i zwiększenia paszy w lesie. O ile prace nad przywróceniem dawniejszego bogactwa składów drzewostanów są długoterminowe, to przez zakładanie i właściwą pielęgnację łąk uzyskujemy w krótkim czasie pomyślne wyniki.

### 3. POLETKA LEŚNE (PÓLKA, PASTEWNIKI)

Mają na celu dostarczyć paszy w postaci różnych płodów rolnych, dla których zwierzyna mimo obfitej kramy leśnej i łąkowej wykazuje zawsze szczególne upodobanie.

Wyróżniamy poletka stałe — użytkowane przez dłuższy czasokres i poletka przejściowe — zakładane na przeciąg 1 — 2 lat, przeważnie na zrębach, które zostają potem zalesione.

Ogólna powierzchnia wszystkich poletek zależna jest od składu drzewostanu, runa leśnego, oraz od żyzności otaczających dane łowisko pól uprawnych. W/g Krawczyńskiego (Łowiectwo 1948) łączna powierzchnia poletek wynosić winna 0,5% powierzchni łowiska. Wskazany jest urządzić w łowisku w odpowiednim rozmieszczeniu część poletek jako stałe, i uzupełnić je w miarę nadszających się możliwości (zależnych od leśnych prac eksploatacyjnych) poletkami przejściowymi.

Wielkość jednego poletka nie powinna zasadniczo być mniejsza od 0,25 ha. Zbyt małe poletka nie spełniają swego zadania i są zbyt kosztowne (duże koszty obróbki i grodzenia, duże zacienienie ze strony otaczającego drzewostanu, wyjąłowanie przez korzenie drzew, wypalające działanie promieni słonecznych odbitych o ściany drzewostanu itp.).

Każde większe poletko względnie też kilka mniejszych — ujętych w sposobie zagospodarowania jako całość — winno być tak obsiane, by zwierzyna mogła tu znaleźć przez cały rok pożywienie i nie traciła nigdy łączności z danym poletkiem. Łatwiej jest to do osiągnięcia na poletkach dużych podzielonych na kilka mniejszych, niżli na małych.

Jeśli przyjmuje się 0,25 ha jako najmniejszą powierzchnię poletka, to zgóry dzielimy je na dwie części: jedną z nich urządza się jako stałe pastwisko obsiewając ją mieszanką traw i motylkowych, a drugą część przeznaczają pod uprawę przewidzianą dla danego miejsca rośliny gospodarczej.

Decydującym momentem przy wyborze miejsca pod poletka jest gleba. Tylko na glebach żyznych możliwa będzie uprawa roślin, nieraz bardzo wymagających. W borach piaszczystych unikać należy miejsc zakłębłych — typowych zmrozowisk. Silne nawożenie i utrzymanie gleby w wysokości kulturze rolnej zdoła do pewnego stopnia wyrownać braki jakie posiadają wszelkie słabsze gleby. Przy wyborze poletka kierujemy się nadto wagą zwierzyny oraz jej dzienną ostoją. Unikać należy możliwie dróg publicznych. Bliskość zagajników umożliwia zwierzynie wychodzenie na poletko również w ciągu dnia. Ujemną stroną pobliskich zagajników i tyczkowni są liczne szkody przez sprowadzanie jakie zwierzyna wyrządza z nudów, ciekając na możliwość wyjścia na poletko oraz szkodząc z niego.

Dla ochrony uprawianych roślin przed przedwczesnym zgryzieniem i zniszczeniem winno każde poletko być grodzone. Szczególnie szczelne musi być opłocenie jeśli ma powstrzymać daniela i dzika. Opłocenie winno być tak skonstruowane, by można było je łatwo usunąć w całości, względnie w kilku przynajmniej miejscach w chwili uprzystępnienia poletka zwierzynie, względnie w czasie uprawy. Wykonuje się je przeważnie z żerdzi zbitych w rzęchome przęsła, które umocowane są do słupków stałe wkopanych w ziemię.

Warunkiem pomyślnego rozwoju uprawianych roślin jest silne nawożenie. Każda gleba leśna, zwłaszcza mocno próchnicza wymaga w pierwszorzędzie nawożenia wapnem, które neutralzuje kwasotę gleby, poprawia strukturę fizyczną, a poza tym uruchamia w glebie pewną ilość soli mineralnych, które byłyby dla rośliny nieprzystępne. Jako nawożenie zapasowe (w chwili wzięcia poletka w uprawę) można dać jesienią 10 — 20 q/ha wapienia palonego, 4 — 6 q/ha tomasówki, 2 q/ha 40%

soli potasowej, względnie na lekkich glebach 2 — 3 krolną dawkę kałnitu, wiosną pogłównie nawóz azotowy. Poza tym corocznie konieczne jest nawożenie wyrównawcze, celem zwrócenia glebie składników pobranych każdorazowo z gleby przez uprawiany gatunek roślin, a co 4 — 5 lat nawożenie wapnem w ilości  $\pm 10$  q/ha.

Tylko silne nawożenie zdoła utrzymać poletka przez szereg lat w sprawności produkcyjnej; poza tym zwiększa ono siłę odroślową po ich zgryzaniu oraz odporność przeciw zdeptaniu.

Każda gleba leśna wzięta po raz pierwszy pod uprawę roślin motylkowych musi być zasłona bakterie rozwijające się na korzeniach a wiążące wolny azot z powietrza. Bakterie te doprowadzają się do gleby drogą tzw. szczepienia gleby względnie nasion. Dokonuje się tego przez spryskiwanie nasion gotowymi już preparatami, zawierającymi dane bakterie, względnie przez nawożenie ziemi ( $\pm 10$  m<sup>3</sup>/ha) z pola, gdzie gatunek dany był ostatnio z powodzeniem uprawiany; ziemię tę rozrzuca się cienką warstwą i natychmiast zabronowuje.

Wybór odpowiednich gatunków na poletka leśne nasuwa nieraz znaczne trudności. Kierować winniśmy się przy tym nie tylko jakością gleby, ale i upodobaniami zwierzyny, które nie we wszystkich łowiskach są równe. W pewnych łowiskach zwierzyna chętnie zjada np. żarnowiec, łubin polny czy łubin trwały, topinambur itp., w innych zupełnie je omija; stąd też w literaturze spotyka się skrajne zapatrywanie co do wartości tych roślin jako paszy. Jedynie co do takich roślin gospodarczych jak burak pastewny, ziemniak, marchew, kapausta pastewna, owies, żyto św. Jańskie, łubin pastewny, koniczyna, rzepak, seradela nie ma żadnych zastrzeżeń, są bowiem chętnie brane przez zwierzynę we wszystkich łowiskach. O ile przeto te rośliny możemy wysiewać w każdym łowisku.

to co do innych należy zebrać doświadczenia własne, uprawiając je wpraw dla próby na mniejszych powierzchniach.

Na lekkie gleby piaszczyste nadaje się: ziemniak, marchew, żyto, kszycza (żyto św. Jańskie), lubin, owies, gryka, przelot, seradela, sporek.

Na średnie gleby: poza już wymienionymi: groch, wyka, peluszką, mieszanka poznańska, kurkurydza, koński ząb, rzepa ścierniskowa, gorczyca, kopczyzna biała, koniczyna szwedzka, rdest sacharński, rzepik, słonecznik, topinambur.

Na mocne gleby: poza wyżej przytoczonymi: koniczyna czerwona, bób, bobik, kapusta pastewna, lucerna, esparseta, rzepak.

Wszelkie prace na poletkach poprzedzić winno dokładne opracowanie płodozmianu i to na dany rok, jak i na kilka lat naprzód. Zapewnić winno się zwierzęciu paszę zieloną również w tych okresach, kiedy brak jej zwierzęta najbardziej odczuwa, tj. zimą i wczesną wiosną (żyto, żyto św. Jańskie, kapusta pastewna, ziemniaki przykryte do zimy warstwą ścióły, chroniące przed zmarznięciem, rzepa ścierniskowa itp.). Naogół tych pasz, z których zwierzęta mogłaby z mą korzystać w zadawalniającej ilości jest mało i dlatego w tym okresie konieczne jest w większości naszych łowisk sztuczne podkarmianie przy paśnikach.

Często w literaturze spotyka się zalecenia częściowego zbioru plonów z poletek, celem zmniejszenia mowienia paszy zimowej oraz celem pokrycia do pewnego stopnia dużych kosztów ich założenia. To podejście jest niewskazane, gdyż koszt wyprodukowania paszy zimowej na poletkach jest bardzo wysoki, a poza tym zwierzęta niechętnie zjadają siano pozyskane z zielonek uprzednio zdeptyanych i zanieczyszczonych. Z poletka usunąć, względnie zorać wolno tylko te rośliny, względnie resztki, które zwierzęta nie zjadła. Do podkarmiania zima-

zimowego wskazanym będzie zakupić siano zebrane w polach.

Holdowca dbały o swój zwierzostan nie pomini żadnej sposobności, by wszędzie polepszać warunki wyżywienia zwierzęcy w swym łowisku. Każdy najmniejszy skrawek w lesie leżący oddzielnym, czy drogi i szerokie linie oddziałowe niezbyt suche można przez odpowiednią uprawę i obsiew zamienić w użyteczne pastwisko. Z zasady wysiewa się tu tylko rośliny kilka lat wytrzymujące, przede wszystkim niewrażliwe na deptanie i wytrzymałe na zgrzyzanie. Do obsiewu używa się mieszankę składającą się z 20 — 30 kg rajgrasu angielskiego i 10 — 15 kg koniczyny białej; na lepszych, świeższych glebach wskazana jest przymieszka 2 — 3 kg koniczyny szwedzkiej, dającej szybko dużą masę zieloną. W ostrym klimacie rajgrasu angielski zastępuje się wiechliną łąkową lub kostrzewą czerwoną. I tutaj nawożenie jest rzeczą konieczną. Przy stosunkowo niedużych nakładach można tą drogą stworzyć bardzo dobre pastwiska.

#### 4. LIZAWKI.

Celem lizawek jest podanie zwierzęciu poza fosforem i wapnem przede wszystkim soli kamiennej (NaCl), na którą w każdym, nawet najuboższym siedliskowo łowisku, zwierzęta wykazuje duże zapotrzebowanie. Sól już w małej ilości pobudza apetyt i dodatkowo działa na przemianę materii; tym samym korzystnie oddziałuje na stan zdrowotny zwierzęcy, zwłaszcza zimą, gdy odżywia się ona paszą suchą, oraz wczesną wiosną przy przejściu na soczystą paszę zieloną. Z soli chętnie korzystają jelenie, daniele, sarny, muflony, kozice, gołębki dzikie, a także zające i dzikie króliki.

Sposoby podawania zwierzęciu soli mogą być różne. Dawniej najczęściej praktykowane było wy-

kładanie soli w zmieszaniu z oczyszczoną gliną w stosunku 1:3 względnie 1:4 (sól do gliny). Gęstą przy dodaniu wody urobioną masę wykładano w skrzynkach 70 — 100 cm w kwadrat, 20 — 30 cm głębokości, do połowy wkopanych w ziemię, względnie też glinę i sól układano w skrzynce na przemian warstwami. Sposób ten jest kosztowny i kłopotliwy, dlatego ostatnio był już zarzucony.

Obecnie raczej większość myśliwych skłania się do podawania soli w czystej postaci. Sposób wykładania jest różny i zależy od tego, czy używa się soli mielonej, czy brylastej.

Najłatwiej jest wybrać w lesie lekko już podmurzały pień (sosnowy się najmniej do tego nadaje) po ściętych drzewie i o dużej średnicy (40 cm i więcej). W pniu tym wycina się nieckowate zagłębienie — 25 cm w kwadrat i 15 cm głębokości, które wypełnia się solą mieloną względnie brylącą.

Również podawać można w pniach ściętych na 1,5 m wysokości względnie tej samej wysokości słupkach wkopanych w ziemię. Z wierzchu wiercić się świdrem o średnicy — 10 cm otwór, w którym pomieści się 2 — 4 kg soli; ponad to wyźłabia się innym świdrem 0,5 — 1 cm średnicy, ukośnie ku dołowi wychodzące kanały, które ułatwiają wydobyć się soli nazewnątrz pnia.

Polecane jest wykładanie soli brylastej w skrzynkach umocowanych na niskich pieńkach, w rozparach drzew względnie ostatecznie wprost na ziemię (ostatni sposób jest najmniej polecany, gdyż niegodny). Umocowanie bryły soli w rozparze żerdzi ściętej na wysokości  $\pm$  2 m, jest dla zwierzęcy niebezpieczne, gdyż może łatwo wspinając się wsunąć przedni badył w rozparę i ulec nieszczęśliwemu wypadkowi.

Sól chłonna intensywnie wodę rozpuszcza się i ścieka po pniu. Zwierzyna wówczas zlizuje ją, a również ogryza drzewo solą przepojone. Według zdania niejednych myśliwych, takie sposoby podawania soli są nie pożądane, gdyż naprowadzają zwierzyne na możliwości spałowania. Długoletnie w różnych łowiskach prowadzone obserwacje stwierdzają jednak, iż właśnie dzięki stale zakładanym i w dostatecznej ilości utrzymywanym lizawkom zmniejszają się szkody wskutek spałowania i zgryzania upraw, względnie zupełnie ustają.

Nieco odmienną formą lizawek są „gryzawki“. Dla przygotowania ich bierze się już nieco zmurzałe patyki, długości 0,5 — 1 m o średnicy — 10 cm, które zanurza się na przeciąg 2 — 3 tygodni w roztworze solnym. Dla przyspieszenia pracy, można już po 2 dniach moczenia roztwór solny podgrzać, a powtarzając czynność tę kilka razy uzyskuje się patyki przepojone solą i pokryte grubą warstwą wykrystalizowanej soli. Zwierzyna chętnie patyki ogryza. Są one praktyczne o tyle, iż można je łatwo w wielu miejscach niepostrzeżenie rozkładać.

Również gryzawki specjalnie dla zajęcy są polecane. Są one wykonane na tej samej zasadzie co lizawki dla jeleni (wydrażone świdrem pnie z bocznymi otworami i napełnione solą), tylko w mniejszych wymiarach (półmetrowej długości patyki, 5 cm średnicy). Zające, także króliki, bardzo chętnie przyjmują w ten sposób podaną sól.

Użytkownicy idą w tym kierunku, by w lizawkach podać zwierzyne nie tylko sól, ale również inne, niezbędne dla jej rozwoju składniki mineralne, zwłaszcza fosfor i wapń. Najczęściej zalecana jest przymieszka fosforanu wapna i proszku Hofelda. Dotychczas jeszcze nie jest zbadane, w jakim stopniu zwierzyzna wykorzystuje fosforan zmieszany do lizawki.

By dać możność wszystkim zwierzyńce swobodny dostęp do lizawek i zapobiec odbijaniu sztuczniejszych przez mocniejsze, wskazanym jest urządzenie w łowisku ośrodków lizawkowych czyli ustawianie na niewielkiej powierzchni w odległości 10 — 20 m kilka lizawek i to różnego typu. W miejscach mniej przez zwierzyńce uczęszczanych stawamy pojedyncze lizawki. Przyjąć można za wystarczające jedną lizawka na 30 — 40 ha i na każde 200 ha jeden ośrodek.

Lizawki ustawia się tam, gdzie zwierzyzna ma swą dzenną ostoję, przy paśnikach, blisko przesympików i wszędzie dokąd ma łatwy dostęp i nie jest płożona. Wymagane jest, by zwierzyzna korzystająca z lizawki miała łatwy również dostęp do wodopojów.

Zwierzyzna ma zapotrzebowanie na sól przez cały rok, przeto też winne lizawki być stale uzupełniane i utrzymywane w stanie używalności.

Lizawki są nieodzowne we wszystkich choćby najbogatszych siedliskach łowieckich.

## 5. WODOPOJE I TARZAWISKA.

Według zapatrywań niektórych myśliwych ilość wody zawartej w paszy zielonej jest wystarczająca dla bytu zwierzyzny. W świetle nowszych obserwacji jednak woda jest niezbędna w łowisku, względnie w niedalekim sąsiedztwie. Zwłaszcza w suchych latach, gdy wody w łowisku względnie w pobliżu wysychają, jelenie przenoszą się do łowisk pod tym względem korzystniejszych.

W łowiskach, gdzie brak jest wodopojów naturalnych, należy dążyć do stworzenia sztucznych. W dogodnych miejscach, w których już stwierdzono względnie bujny wzrost roślinności jest wskazaniem wody w glebie, kopie się doły, dostatecznie

duże a zwłaszcza głębokie, by latem w czasie posuchy nie wysychały. Brzegi dołów winne być chociaż z dwu stron silnie skośnie ścięte, co umożliwia zwierzyńce łatwy dostęp. W warunkach szczególnie niekorzystnych może zainstalowanie pompy okazać się wskazanym i celowym.

Wykorzystać można również wszelkie źródelka przez odpowiednie ich ujęcie, czy strumyki wysychający, robiąc na jego dnie doły, które wyklada się warstwą dobrze udeptanej gliny, skutecznie się przeciwdziałającej uchodzeniu wody wgłąb ziemi.

Szczególnie silnie odczuwa zwierzyzna brak wody w ciągu zimy, zwłaszcza, gdy przy dużych mrozach pozamarzają wszystkie zbiorniki wód a również zachodzą poważne trudności z wykładaniem paszy okopowej. W szczęśliwym położeniu są wówczas łowiska posiadające oparzeliska (miejscza niezamarzające przy największych mrozach). W niektórych łowiskach przedwojennych w czasie zimy podawano zwierzyńce wodę podgrzewaną. W tym celu naczynie cynkowe względnie specjalne drewniane ze spodem blaszanym umieszczano nad kanałem wkopanym w ziemię, w którym paliła się lampka naftowa. Woda utrzymywała się wówczas nieco powyżej punktu zamarzania, a zwierzyzna się szybko do tego przyzwyczajała i chętnie piła wodę tak podawaną.

Z zagadnieniem wody w łowisku łączy się ściśle kwestia zapewnienia zwierzyńce odpowiednich miejsc na kąpieliska względnie tarzawiska. Zwłaszcza jeleni i dzik odczuwa dużą potrzebę tarzawiska latem, celem ochłodzenia się i zabezpieczenia przed dokuczliwymi w tym okresie owadami. W łowiskach posiadających różne miejsca mokre sprawa ta jest tym samym rozwiązana, natomiast w łowiskach suchych koniecznym jest na sztucznej drodze stworzenie odpowiednich tarzawisk.



Na tarzawiska wybiera się miejsce w pobliżu dziennej ostoi, gdyż zwierzyna lubi w ciągu dnia je odwiedzać. Tutaj kopie się dół o skośnych ścianach, najmniej 2 m długi, 1,5 m szeroki i do 1 m głęboki. Ziemię wydobytą usuwa się, a na stokach układa się ją po niższym brzegu dla wyrównania poziomu. Do przygotowanego dołu nawozi się  $\pm$  2 m<sup>3</sup> gliny, polewa się wodą, deptce i równomierne wyklada się nią dno i boki aż po górną krawędź. W dżdżyste lata wystarcza ilość wody opadowej, w suche natomiast będzie koniecznym w miarę potrzeby dowieźć wodę. Naogół 1 — 2 krotne (po  $\pm$  5 — 10 wiader) uzupełnienie wody winno być wystarczające. Stale należy pamiętać o tym, iż zwierzyna odwiedza tylko tarzawiska niewysychające, przeto należy dbać o stałe utrzymywanie ich w pewnym stanie mokrości. Im tarzawisko dane jest więcej odwiedzane przez zwierzynę, tym lepszych nabiera ono właściwości. Głina udeptana i zmieszana z ziemią bardzo dobrze trzyma wodę. Wartość tarzawisk można znacznie podnieść przez dodatek soli, co szczególnie lubią jelenie.

Tarzawiska takie nie są kosztowne i dopiero ten, kto je urządzi w swym łowisku zdoła je należycie ocenić.

Łowisku leśnemu poświęciliśmy nieco więcej uwagi ze względu na to, iż ono najsilniej odbiega od pierwotnego, naturalnego i największym uległo niekorzystnym przemianom, a wreszcie, iż jest ono prawie wyłączną ostoją naszej grubej zwierzyny. Dążeniem myśliwych, a zwłaszcza leśników będących tu jedynymi gospodarzami winno być by przywrócić łowisku leśnemu dawny naturalny charakter, a tymczasem przez zwiększenie ilości i jakości paszy oraz przez odpowiednie urządzenie łowiska dążyć w kierunku zabezpieczenia zwierzynie pomyslnego rozwoju. Niewątpliwie iż jest to zadanie niełatwe i wymaga nieraz dużego nakładu pieniędzy

nego, jednak jest ono konieczne, jeśli chcemy utrzymać zwierzynę w pożądanej ilości i jakości i jeśli łowisko nie ma być narażone na straty z powodu szkód wyrządzonych przez zwierzynę. Błędy ostatnich stuleci, spowodowane przez człowieka, muszą być znów przez niego naprawione.

## B. ŁOWISKO POLNE.

Przemiany, jakie dokonały się w łowisku polnym są znacznie mniejsze niżli w łowisku leśnym. Dzięki wzrostowi kultury rolnej, warunki bytu drobnej zwierzyny w porze letniej uległy raczej poprawie. Zwierzyna w tym okresie nie tylko znajduje pod dostatkiem wyżywienia, ale gęste zboża, okopowe i zielonki zapewniają również dostateczną osłonę i ochronę przed drapieżnikami. Bardzo niekorzystnie natomiast kształtują się warunki w porze zimowej, gdy śniegi, a zwłaszcza gołoledzie zamykają dostęp do oziminy, a brak wszelkich krzewów i zarośli, skrzętnie w ciągu wielu lat usuwanych przez rolnika, naraża zwierzynę na niebezpieczeństwo ze strony drapieżników, zwłaszcza lotnych. Silne wyniszczenie wszelkiej roślinności krzewiastej i drzewiastej również stwarza bardzo niekorzystne warunki lęgowe.

Główny przeto wysiłek myśliwych w łowiskach polnych winien iść w kierunku wydawnego podkarmiania w ciągu zimy oraz zdążać do przywrócenia zwierzynie dostatecznej osłony w postaci remiz polnych. Przedmiotem niniejszego tematu jest tylko ostatnie zagadnienie.

Jednym z głównych zabiegów hodowlanych w łowisku polnym jest zakładanie tzw. remiz (schronisk według Różyckiego \*). Potrzebę zakładania remiz należy stawiać na równi z dokarmianiem w po-

\*) Przyp. Red. Chyba mowa o Ft Rożyńskim.

rze zimowej. Remizy chronią zwierzynę przed zimnymi, zwłaszcza lodowatymi wiatrami wschodnimi i północnymi; dają ukrycie przed drapieżnikami zarówno czworonożnymi jak i lotnymi. wreszcie w porze wiosennej i letniej są dogodnym i bezpiecznym miejscem na założenie gniazda czy wyhów potomstwa. Remizy składające się z gatunków wydających soczyste owoce przyczyniają się ponadto do polepszenia i urozmaicenia paszy.

Pod remizy przeznaczyć można wszelkie nieużytki jak zwirownie, piaskownie, glinianki, jałowe i nieurodzajne skrawki ziemi, jak również części pola dotychczas uprawianego. Charakter remiz posiadają również wszelkie zarośla wzdłuż miedz, granic, rowów, naokoło różnego rodzaju wód. wreszcie wzdłuż dróg polnych itp. Wykorzystać można małe nieraz, dotychczas może zupełnie zapomniane skrawki, by przy małym nakładzie pieniędzy i wysiłku zamienić je w objekty korzystne dla bytu zwierzyny.

W terenie falistym przeznacza się pod remizy zbocza południowe, gdzie intensywność nagrzania jest duża, co szczególnie chętnie wykorzystywane bywa przez zwierzynę w porze zimowej. Unikać należy zakładanie remiz na szczytach wzniesienia a także w miejscach zakłębłych i mokrych; jednych i drugich zwierzyna unika.

Remizy rozmieszcza się, o ile możności, dość równomiernie w łowisku, chyba, że specjalne względy (niepoprawne stosunki sąsiedzkie) powodują nami, by zwierzynę skupić i ograniczyć do pewnej tylko części łowiska.

Co do wielkości remizy zaznaczyć można, że im większa jest zasadniczo powierzchnia remizy tym jest ona lepszą; niemniej jednak i najmniejsze skupienia obejmujące kilka zaledwie krzaków, spełniają choć w mniejszym zakresie, lecz równie do-

brze swój cel. Małe skupiska zarośli dają zawsze schronienie przed drapieżnikami lotnymi, większe zaś (od ¼ ha począwszy) są ponadto środowiskiem do spokojnych lęgów. W praktyce zaleca się założyć chociaż kilka dużych remiz a między nimi porozrzucić mniejsze.

Kształt jest rzeczą dowolną. Zazwyczaj nadaje się kształt kwadratowy lub prostokątny, chociaż inna figura i ściśle dostosowanie się do terenu jest wskazane.

Remizy dzieli się na: stałe, czasowe i jednoroczne, w zależności od zużytych gatunków i ich długowieczności.

## 1. REMIZY STAŁE.

W skład remiz stałych wchodzi gatunki drzewiaste i krzewiaste. Mogą one przetrwać kilkadziesiąt lat, a przy umiejętnej pielęgnacji jeszcze dłużej. Przy zakładaniu ich przestrzegać należy pewnej kolejności roślin, w zależności od ich wzrostu na wysokość (celem uniknięcia zagłuszenia). Do najwyższej wyrastających, czyli drzew I wysokości należy świerk, sosna, dąb itp., do II wielkości grab, buk, jabłoń, grusza, grochodrzew itp., do III wielkości głóg zajęcze, głóg szkarłatny, szakłak itp. z kolei idą wysokie krzewy (leszczyna, kruszyna itp.), a wreszcie niskie krzewy (porzeczka, jeżyna, żarnowiec itp.). Gatunki te sadi się w układzie centrycznym, by środek zajmowały najwyższe drzewa a skraje najniższe krzewy. Również zastosowany może być układ schodkowy, najwyższe od północy a ku południowi stopniowo coraz niższe. Centryczny układ umożliwia zwierzynie znaleźć schronienie przed wiatrami wiejącymi z każdego kierunku, schodkowy natomiast chroni tylko od wiatrów północnych, za to intensywność następczenia osiąga tu granice maksymalne.

Drzewa I wielkości pomyslane są jako miejsce noclegowe dla bażantów i sadzenie ich wówczas tylko ma uzasadnienie. Wysokie drzewa są zawsze dogodnym miejscem obserwacyjnym dla jastrzębi i z tego względu, jeśli bażantów nie ma w łowisku, nie należy ich sadzić.

Do obsadzenia remiz wybiera się w pierwszym rzędzie te gatunki, które mają kolce i ciernie oraz te, które dają owoce poszukiwane przez ptactwo łowne. Kolce lub ciernie utrudniają w znacznym stopniu człowiekowi czy drapieżnikowi wejście do remizy, a owoce choćby nawet opadłe i przykryte śniegiem są zawsze chętnie poszukiwane przez zwierzę i przywiązują ją do danego miejsca.

Spośród najbardziej nadających się gatunków na remizy stałe można wymienić jabłoni (*Pirus malus*), gruszę (*Pirus communis*), grochodrzew (*Robinia pseudoacacia*), głóg jednoszyjkowy i dwuszyjkowy (*Crataegus monogyna* i *Cr. oxyacantha*), głóg szkarłatny (*Crataegus coccinea*), jarzębinę pospolitą (*Sorbus aucuparia*), czeremchę zwykłą (*Prunus padus*), czeremchę amerykańską (*Prunus serotina*), szakłak (*Rhamnus cathartica*), kruszynę (*Rhamnus frangula*), jabłoni rajską (*Pirus malus* var. *paradisica*), kosodrzewinę (*Pinus montana*), tarninę (*Prunus spinosa*), jałowiec (*Juniperus communis*), bez lekarski (*Sambucus nigra*), bez koralowy (*Sambucus racemosa*), dereń jadalny (*Cornus mas*), kolcolist (*Lycium halimifolium*), śnieguliczkę pospolitą (*Symphoricarpos racemosa*), jeżynę (*Rubus spec.*), różę (*Rosa spec.*), mahoń (*Mahonia aquifolium*), żarnowiec (*Sarothamnus scoparius*), ligustr (*Ligustrum vulgare*), porzeczkę (*Ribes spec.*) itp. Tylko przez sadzenie różnych gatunków zapewnić można zwierzęciu możliwość przez cały rok pożywienia i schronienia. Użycie przeto tylko jednego gatunku do zakładania remiz jest niewłaściwe.

Bardzo często popełnianym błędem jest dążność do uzyskania dużego zwarcia względnie też brak zupełny późniejszej pielęgnacji. Wskutek tego promienie słoneczne nie docierają do ziemi, dolne gałęzie tracą liście i obumierają, także w tym oświetleniu zanikają wszelkie trawy i chwasty. Po kilku latach wzrostu zbyt ciasnego, remiza się dołem zupełnie przerzedza i traci dodatnie właściwości miejsca legowego a zarazem schroniska dla zwierzęcy. Należy nadto wziąć pod uwagę, iż wszelka zwierzęca lubi się wygrzewać w słońcu, a unika mrocznych zagajników.

Remizę polną winno się od chwili założenia i przez cały czas jej istnienia tak prowadzić i pielęgnować, by gałęzie zwłaszcza krzewów, o ile możliwości i drzew, sięgały zawsze aż do ziemi i by nigdy nie nastąpił moment ich obsychania. Osiąganie to tylko przez stałe przerzedzanie remizy i niedopuszczenie do zwarcia. Krzewy przestarzałe i od dołu przerzedzające się można odmłodzić przez niskie ścięcie przy ziemi.

Tak prowadzona remiza odpowiada upodobaniom drobnej zwierzęcy. Obserwacje uczą nas, iż zasadniczo bażant, kuropatwa, królik, o ile tylko warunki miejscowe zezwalają na to, chętnie wygrzewają się całymi godzinami i to możliwie w pobliżu zarośli, które w razie niebezpieczeństwa mogą dać schronienie. Gęste zagajniki czy remizy tych możliwości nie dają.

Zakładając remizę można w dwojaki sposób postępować. Albo sadi się w gęstej więźbie, dla szybkiego uzyskania ochrony i osłony, a w następnych latach stale się przerzedza remizę względnie też od razu przyjmuje się wielką wężbę, a przeszczerzenie wolne dla uzyskania początkowego zagęszczenia obsiewa się trawą i łubinem jednorocznym lub trwałym itp.

2) REMIZY CZASOWE. W skład tych remiz wchodzi rośliny kilkuletnie bądź rośliny jednoroczne, lecz same co roku odmładzające się. Dodatkiem ich stroną jest szybkość (nieraz kilka tygodni po założeniu) użytkowość, natomiast ujemną jest zbyt silne zwarcie oraz konieczność wiosennej pielęgnacji, przez co wykonując ją niewłaściwie niszczyć można dużo łęgów. Sztywne łodygi roślin, utrzymujące się przez całą zimę dają dobrą osłonę i schronienie drobnej zwierzynie, zwłaszcza w tym niekorzystnym dla niej okresie.

Spośród uprawianych wymienić można następujące:

**Topinambur** (*Helianthus tuberosus* L.) zwany też krótko bulwą, gatunek amerykański, którego łodygi osiągały wysokość 1 — 3 m, były najczęściej używany przy zakładaniu remiz. Mieszcami sarny chętnie ogryzają młode łodygi, a bulwy poza nimi zjadają bażanty. Lubi gleby próchnicze i piaszczyste z pewnym zasobem wilgotności, nie odpowiadają gleby ciężkie. Wrażliwy na przemrozki. Nawożenie (zwłaszcza obornik) bardzo sprzyja wzrostowi. Uprawa gleby jak pod ziemniaki. Sadzi się bulwy w rozstępie rzędów 60 — 80 cm, rozstęp sadzonek 40 — 50 cm, głębokość siewu (5) — 8 — (12) cm. Potrzeba 8 — 15 q/ha. Wywiew wiosną względnie jesienią (na suchych stanowiskach). Uprawa wytrzymuje 4 — 5 lat; mimo corocznego wybierania bulw pozostaje w ziemi dostateczna ilość do przyszłorocznego odrostu. Pielęgnacja i ochrona przed chwastami jest konieczna, należy ją jednak wstrzymać w czasie łęgów).

Bardziej wskazane są remizy mieszane z topinamburu i łubinu wczesnego, przy czym łubin wprowadza się pasami względnie kępami. Zwierzyna znaleźć może w nisko i rzadko wyrastających łubinach (rzadki siew) dogodnie miejsce łęgu, a w topinamburze w razie potrzeby schronienie. Miejsca

obsiane łubinem muszą być dostatecznie duże, by był wolny dostęp słońca i powietrza.

Łodygi topinamburu cięte, gdy są jeszcze młode i miękkie (konieczne wówczas intensywne nawożenie, bo cięcie takie silnie wyczerpuje roślinę), dają bardzo cenną ściarkę; pozyskane bulwy podawane mogą być zimą zwierzynie. Wybieranie bulw rozkłada się na kilka razy, część wybiera się jesienią, drugą część wyorywuje późną jesienią pozostawiając bulwy na miejscu, trzecią część wyorywuje się pod koniec zimy, a czwartą wreszcie wybiera się wiosną. Wybrane bulwy zużywa się do dalszej rozmnoży lub spasa przy paśnikach, wyrwane zaś służą na miejscu jako pokarm przez zimę dla sarn i bażantów.

**Heliantus** (*Helianthus macrophyllus* Willd. *salsifis*). Roślina podobna do topinamburu. Bulwy bardziej podłużne, bogatsze w składniki odżywcze, lecz uboższe w wodę i w smaku mdłe. Jest mniej od topinamburu wymagający co do gleby i pielęgnacji. Znosi lekkie ocienienie. Rośnie jeszcze na glebach słabo przygotowanych. Mało wrażliwy na mrozy. Wymaga obfitego nawożenia. W razie braku obornika dać 2 (4) q/ha tomasówki, a prócz tego na lekkich glebach piaszczystych 4 — (8) q/ha kainitu, na gliniastych zaś 3 q/ha 40% soli potasowej, wiosną nawóz azotowy. Łodygi dają również bardzo dobrą ściarkę, lecz wówczas zbyt szybko plantacja zanika. Zarówno jeden jak i drugi gatunek szczególne usługi oddaje w łowiskach nastawionych na hodowlę bażantów. Przy ich pomocy powstrzymać można bażanta w łowisku, przeciwdziałając wrodzonemu jego popędowi do wędrówek.

**Żywokost** (*Symphytum asperinum* Lep. × *S. officinale* L.) znany też jako komfrej. Jest to roślina wieloletnia. Użyta w łowisku polnym daje tylko schronienie drobnej zwierzynie, w łowisku leśnym chętnie zgryzają młode pędy jelenie, sarny

(mniej). Wymaga dobrych gleb i starannej pielęgnacji. Użytkowość jego jest znacznie mniejsza od topinamburu, dlatego też rzadko jest hodowany.

Rdest sachaliński (*Polygonum sachalinense*) ma ograniczone zastosowanie i jak poprzedni (daje tylko schronienie).

Łubin trwały (*Lupinus perennis* L.) Jest cennym gatunkiem w zastosowaniu do remiz polnych, odznaczającym się szeregiem zalet. Wytrzymuje na jednym miejscu do 10 lat, na lepszych glebach bez nawożenia. Nie potrzebuje żadnych zabiegów gielegnacyjnych, przez co zmniejszają się koszty utrzymania remizy, a poza tym zapewniony jest zupełny spokój w czasie legów. Przez swą zdolność gromadzenia azotu z powietrza ulepsza glebę i sprzyja rozwojowi koniczyn i traw, względnie innych przymieszek, chętnie wyszukiwanych przez sarny, zające i króliki. Dostatecznie zagęszczając się, daje dobre schronienie zwierzynie. Wartość jego znacznie wzrosłaby, gdyby się udało wyhodować niegorzką odmianę. Ujemną stroną jest to, iż zimą łodygi nie wytrzymują śniegu i pokładają się; dlatego też remiza z łubinem trwałym winna zawsze przylegać do remizy stałej względnie topinamburu itp.

Wymaganą co do gleby są umiarkowane. Wyzkazuje znacznie lepszy rozwój na glebach lekkich próchnicznych, niżli na ciężkich. Unika gleb wapiennych, lecz również i o kwaśnym odczynie. Wysiew po 3 ziarenka w wieźbie 40/50 cm w kwadrat; przymieszka łubinu jednorocznego chroni skutecznie młode roślinki. W drugim i trzecim roku wsad można wiosną koniczynę, po uprzednim wygrabieniu zeschłych badyli i lekkim zranieniu gleby. Łubin trwały nie dojrzewa równocześnie, to też zbiór nasion, z konieczności ręczny jest kosztowny

Malwa (*Malva verticillata*). W ostatnich czasach była bardzo polecana, co do jej wartości jednak nie mamy narazie żadnych danych.

Remizy czasowe zakłada się z reguły w najbliższym sąsiedztwie remiz stałych, w ten sposób wzajemnie się uzupełniają i tworzą chętnie przez wszelką zwierzynę poszukiwane miejsca legu, zerowania i dostatecznego schronienia. Wartość tych remiz podnoszą w znacznym stopniu w bliskim ich sąsiedztwie pobudowane paśniki.

3. REMIZY LOTNE składają się z roślin jednorocznych specjalnie dla zwierzyny uprawianych, względnie też, ponieważ w skład ich wchodzi dużo gatunków uprawianych w rolnictwie, można część pola normalnie obsianego przeznaczyć dla zwierzyny i pozostawić na pniu. Szczególnie pożądane dla zwierzyny są rośliny dostarczające wartościowej paszy (ziarna, liście zielone, bułwy), a poza tym dające osłonę w ciągu zimy. Ograniczam się do wymienienia najważniejszych

Słonecznik (*Helianthus annuus* L.) wyrasta szybko, dając osłonę drobnej zwierzynie i sarnom, a od jesieni poprzez całą zimę nasiona są ulubionym pokarmem bażantów. Wymaganą co do gleby są umiarkowane, mimo to nawożenie konieczne. Wysiew początkiem V do VII, po ustąpieniu niebezpieczeństwa przymrozków; wieźba 60 — 70 cm w kwadrat po 2 — 4 ziarn, 2 — 4 cm głęboko. Dojrzałe słoneczniki pozostawia się na pniu, a bażanty zjadają nasiona przez całą zimę, korzystając z osłony łodyg i zeschłych liści. Wydajność nasion 7 — 10 — 25 q/ha. Uprawa jego w większych niż dotychczas rozmiarach jest polecenia godna.

Kukurydza (*Zea mais* L.) dużą rolę odegrać może w łowiskach z bażantami. Z chwila, gdy tylko nasienie zaczyna się wykształcać, jest ono ulubioną paszą bażantów, a także kuropatw. Uży-

kowność takich remiz można jeszcze zwiększyć przez przymieszkę słonecznika, prosa, konopi itp. Poza karmą zapewnia dobrą osłonę. Dobra uprawa gleby i nawożenie jest warunkiem silnego rozwoju roślin, które pod śniegiem nie tak łatwo się zalamują. Wysiew w maju (duża wrażliwość na przymrozki). Odstęp rzędów 60 — 70 cm, sadzonki 30 — 40 cm. Wysiewa się po 3 — 5 ziarn, 5 cm głęboko. Potrzeba 60 — 75 kg/ha. Wybierać należy odmiany drobnoziarniste. Wskazaniem jest zakładać kilka mniejszych działek (po 100 m<sup>2</sup>), porozrzucanych w łowisku. Ochrona z początku przed gawronami jest konieczna. Dojrzałe kaczany pozostawia się na pniu jako poszukiwaną przez bażanty i kuropatwy paszę zimową.

Słonecznik i kukurydza jako gatunki wielkoziarniste są przede wszystkim pożywieniem właściwym dla bażantów; w łowiskach z przewagą kuropatw konieczna jest przeto uprawa gatunków drobnoziarnistych jak konopie, proso, trawa sudanśka, czumiza itp. Gatunki te ze względu na wysokość i szybkość wzrostu wskazanym będzie hodować każdy z osobna, jednak w tej samej remizie.

Konopie (*Cannabis sativa* L.) Dojrzałe nasiona są cenną paszą dla bażantów i kuropatw. Osiąga wysokość 2 — 3 m. Małe wymagania co do klimatu, niewrażliwe na przymrozki, wymaga gleby głębokiej, bogatej, obfitującej w duże zapasy azotu; najbardziej odpowiadają gleby próchniczne, odwodnione torfowiska nizinne itp. Obficie nawożone koniecznie. Wysiew kwiecień — maj. Potrzeba 25 — 30 kg/ha przy siewie siewnikiem, 45 — 70 kg/ha rzutem. Szybko zakrywa glebę, dlatego nie potrzebuje mrotyczkowania. Wydajność 3 — 6 q/ha nasion.

Proso (*Panicum miliaceum* L.) uważać można za najcenniejszą roślinę ze względu na obfitą wydajność ziarna drobnego — dla bażantów i kuro-

patw. Także dzięki kaczki chętnie je biorą. Proso ma duże wymagania co do ciepła, siało można dopiero z końcem maja. Za to ma małe wymagania co do gleby; jest przeto szczególnie cenną rośliną na glebach piaszczystych. Potrzeba do wysiewu 16 kg/ha. Gatunek ten winien do pewnego stopnia wyrównywać braki paszy, jakie się zaznaczyły na skutek tępienia jako chwast polny kurzego prosa (*P. crus galli* L.), a które niegdyś było podstawą wyżywienia kuropatw.

Mohar, ber (*Setaria italica* PB, var. germanica). Dotychczas rzadko u nas hodowana roślina, która jednak jest polecenia godna, zwłaszcza, że udaje się jeszcze na piaszczach i nowinach. Rozwój początkowy jest wolny, ochrona przed zachwaszczeniem konieczna.

Poza tym polecane są ze względu na dużą wydajność drobnych nasion: trawa sudańska (*Andropogon halepensis* Brot), proso tureckie czyli sorgo techniczne (*Andropogon sorghum* L.), czumiza muzga trzęcinowata (*Phalaris arundinacea* L.). Gatunki te jednak nie zostały dotychczas dokładnie poznane pod względem ich przydatności do remiz; doświadczenia przeto w tym kierunku są konieczne.

Kapusta pastewna (*Erassica oleracea* L.) podobnie jak w łowisku leśnym jest i w łowisku polnym wprost nieocenioną rośliną, z której osłony, a przede wszystkim jako paszy soczystej aż późno w zimę korzysta nie tylko bażant i kuropatwa ale również zajęć i sarna oraz z pobliskiego lasu na zer wychodzący jeleni lub daniel. Małych upraw kapusty pastewnej w pobliżu remiz nie powinno braknąć w żadnym łowisku.

Wielkie zalety remiz polnych posiadają również wszystkie uprawy polowe roślin wysoko wyrastających, a pozostawianych na pniu przez zimę.

Zwłaszcza łubiny są idealną ostoją drobnej zwierzyny; zajmując przeważnie dużą powierzchnię dają dostateczną osłonę. Łubin niebieski o sztywniejszych łodygach jest dla tych celów lepszy od żółtego.

Łubiny, które pod względem paszy nie przedstawiają dużej wartości, można urozmaicić przez wsiewki gatunków szczególnie poszukiwanych i dostępnych zimą dla zwierzyny. Użyć można wszystkich gatunków już wymienionych, jak słonecznik, kukurydza, proso, kapusta pastewna, rzepa ścierńskowa i in. Tego rodzaju przymieszki wprowadzone nie koniecznie na całym polu, lecz małymi i rozrzuconymi kawałkami, zagadnienie wyżywienia drobnej zwierzyny w ciągu zimy w zupełności rozwiązuje. Tutaj otwiera się bardzo wdzięczne pole działania dla rolnika-myśliwego, który małymi, niekosztownymi zabiegami może stworzyć idealne warunki bytu dla drobnej zwierzyny.

Wszystkie remizy winny być stale pielęgnowane i chronione, by mogły należycie spełnić swój cel. Do remizy ściągają wszelką zwierzynę drobną, lecz równocześnie też drapieżniki i kłusownicy — sidlarze. Przy pomocy pułapek skrzynkowych można skutecznie ograniczyć ilość drapieżników, stałe zaś i czujne kontrole uchronią nas przed sidlarzami. Wskazanym jest w dobrym miejscu obserwacyjnym wystawić budki dla strażnika; nawet nieobsadzone przez nikogo są skutecznym postrachem dla niepożądanych osobników. Utrzymanie również bezwzględnej spokoju w remizie jest warunkiem koniecznym.

Zwierzyna winna wiedzieć, że remizy są dla niej bezpiecznym przytułkiem i że tu znaleźć może wszystko, czego pragnie. To też w remizach nie może zabraknąć wody do picia, gromady żwiru potrzebnej do trawienia, drobnego piasku i popiołu do kąpiei solanki i wapna.

## C. ŁOWISKO WODNE.

Mieszkańcami tego łowiska jest wszelkie ptactwo wodne (i błotne), spośród którego z łowieckiego punktu widzenia zajmują kaczki — krzyżówki czołowe miejsce. Wszelkie zabiegi przedsięwzięte przeto w łowisku wodnym kierowane są troską o pomyślny rozwój tych właśnie ptaków. Ostatnio, dzięki dodatniemu na tym polu hodowlanym osiągniętemu wynikowi, coraz bardziej budzi się przekonanie o konieczności rozrządzenia opieki również nad kaczkami o celowości urządzenia łowiska wodnego.

Dobrze urządzone łowisko wodne winno zapewnić kaczkom dostateczną osłonę zwłaszcza w porze lęgów i wywodzenia małych oraz obfite wyżywienie.

Brzgi wód zarośnięte szerokim pasem sitowia i innych roślin stwarzają warunki, w których kaczka czuje się swobodnie i znajduje właściwe sobie warunki bytu. Zadaniem przeto hodowcy winno być oszczędzać te naturalne zarośla i niedopuszczać do ich wycięcia. W ostateczności, również i na stawach rybnych winno się zachować chociaż pewne partie w nietkniętym stanie.

Gdzie tych zarośli nie ma, można je też sztucznie wprowadzić. Szczególnie nadają się do tego tatarak pospolity (*Acorus calamus* L.), kosaciec żółty (*Iris pseudoacorus* L.), rogoże (*Typha latifolia* L.) i in. Schäff zaleca nasiona ich otoczyć gliną i tak uformowane gałki wyłożyć w przeznaczonym na to miejscu. Również przywiezienie kilku wozów mułu pobranego ze spuszczonej stawów, a przerośniętego korzeniami i rozłogami wymienionych roślin i wyłożenie go w danym miejscu, daje dobre rezultaty. Jako rośliny dostarczające głównego pożywienia wchodzi w rachubę gatunki miany (*Glyceria*), rzęsy (*Lemna*) i in.

Wszelkie zarosła krzewiaste nad brzegami wód mają duże znaczenie jako miejsc lęgowe. Bardzo dobre okazały się zarosła z jeżyn (Rubus), tawuli (Spiraea), olszy szarej (Alnus incana), wierzb (Salix). Miejsca lęgów można też stworzyć sztucznie przez wykładanie gromad chrustu, przywiązanie pęków sitwa do drzew itp.

W ostatnich czasach coraz częściej poleca się budowanie dla kaczek specjalnych miejsc lęgowych w postaci skrzynek lub koszów umocowanych na palach stojących w wodzie. W wielu łowiskach osiągnięto tą drogą bardzo dobre rezultaty. Sztuczne gniazda, są to skrzynki drewniane, czy też kosze (koszki od pszczół) kryte szczelnym daszkiem i zewsząd zamknięte, do których prowadzi jeden boczny otwór, pozwalający precyzyjnie się krzyżować. Wielkość mniej więcej 40 na 40 cm i wysokość 40 cm. Gniazda te ustawia się na mocnych słupkach, wbitych w ziemię, mniej więcej 1 m nad lustrem wody. Słupki w górnej części objęta są blachą, chroniącą przed szczurami wodnymi. Kaczka nie znosi materiału na gniazdo, dlatego do wnętrza włada się liście, trociny, wełnę drzewną, krótkie siano lub itp. Gniazda sztuczne wykazują dużo zalet w porównaniu z naturalnymi. Do nich nie mają dostępu drapieżniki, powodzie nie niszczą gniazd, wypadki przeto zniszczenia lęgów są rzadkie. Gniazda ustawia się w miejscach zacisznych, gdzie ludzie nie mają dostępu. Kaczka bardzo chętnie z nich korzysta, lęzenie bowiem takie odpowiada jej wrodzoną skłonnośćom zakładania gniazd nawet w dziuplach drzew, na stogach itp.

By przeciwdziałać zmniejszaniu się ilości kaczek, czego jesteśmy świadkami, należy szczególnie opieką otoczyć lęgowiska kaczek. Niszczenie gniazd, wybieranie jaj przez młodzież, rybaków i specjalnie nastawionych ludzi, trudniących się tym zawodowo, włóczenie się po łowisku psów czy inne

nepokoje są główną przyczyną zmniejszającego się zwierzostanu. Uświadamiająca akcja wśród szerokich warstw, a zwłaszcza w szkołach wśród młodzieży mogłaby tu znacznie dopomóc wysiłkom hodowców.

Bardzo cenne dla kaczek są wszystkie wody niezamarzające zimą. Tu gromadzą się one nieraz w dużych ilościach zlatując się z dalekiej okolicy. Te miejsca winno się otoczyć szczególną opieką. Tutaj nie tylko nie powinno się na nie polować, ale ponadto intensywnie dokarmiać, by umożliwić przetrwanie tego niekorzystnego dla nich okresu. Kaczka jest bardzo wdzięczna na podaną jej karmę, szybko się przyzwyczajają, a nawet oswaja. Dużo z tych kaczek pozostanie na miejscu w danym łowisku i wywiedzie tu swe młode.

W krótkim swym szkicu starałem się potrącić najważniejsze zagadnienia łowiska leśnego, polnego i wodnego. Poza wiadomościami teoretycznymi i praktycznymi niezbędnym do należytego urządzenia ostoi, zarówno grubej jak i drobnej zwierzyny potrzebne jeszcze jest dużo dobrych chęci i prawdziwego umiłowania zwierzyny. Myśliwy, który te wszystkie cechy prawdziwego hodowcy umie połączyć, zapewni zwierzynie swej warunki pełnego pod każdym względem rozwoju, a osiągnięte rezultaty będą źródłem zadowolenia z dobrze spełnionego obowiązku.

---

Pamiętaj, że od grudy, lodu, wody  
i oblodzonych drzew śrutę  
rekoszetują!

---



## TĘPIENIE WRON NA ŁOWISKU

Jednym z niedocenianych i zaniebawianych ostatnio zagadnień łowieckich to sprawa tępienia wron siwych (*Corvus cornix*) i srok (*Pica pica*). Niektórzy myśliwi tłumaczą się brakiem czasu, inni narzekają na wysokie ceny ładunków, a jeszcze inni nie znają problemu w ogóle; rezultat zaś taki, że w okresie powojennym, od r. 1945, bardzo mało uwagi poświęcono walce z tym szkodnikiem naszych łowisk.

Jak w każdej sprawie, tak i w tym wypadku istnieją dwa, krańcowo różne poglądy. Myśliwi uważają wronę za szkodnika grubszego kalibru, — a rolnicy, zwłaszcza starsi, twierdzą uparcie, że więcej z takiej wrony korzyści, niż szkody. Korzyści tych ma rzekomo wrona przysparzać przez ustawiczne niszczenie larw, gąsienic i insektów, przez tępienie myszy polnych itp. Nie ulega jednak wątpliwości, że te, minimalne zresztą korzyści, są niczym w porównaniu do szkód, jakie choćby przy przereklamowanym tępieniu larw i gąsienic wyrządza wrona. Żarłoczność jej powoduje duże спустoszenia w uprawach i zasiewach; bywały wypadki, że kilka wron zdewastowało kompletnie wysadki buraczane względnie zasiewy grochu, fasoli czy kukurydzy.

Iście zbójckie usposobienie wrony stawia ją pod względem szkodliwości na jednym poziomie z jastrzębiem-gołębiarzem. Tereny, na których ptakom tym pozwolono bezkarnie hulać znają doskonale drapieżne wyprawy wron na podwórka za-

budowań wiejskich i napastowanie (ze skutkiem) młodego drobiu.

Niema więc żadnego uzasadnienia do tego, by wronę określać nadal mianem ptaka, pożytecznego rolnikowi.

Największe jednak spustoszenia czyni wrona siwa i sroka w łowiskach polnych. Przed drapieżnością tego szkodnika nie jest bezpieczna ani kuropatwa ani bażant, ani młody zajacek, ani też kaczka, wysiadująca jajka. Bo jeśli nawet matka obroni się przed atakiem napastnika, to młode, niedawno wyklute kaczęta padną napewno ofiarą wrony, która poza tym niszczy zapamiętałe i systematycznie jajka w gniazdach.

Ptak ten, wyposażony przez naturę wyjątkowo dobrym wzrokiem, a równocześnie urodzony na rozbójnika przebiegłego i przemysłnego, umie, szczególnie w okresie wiosennym (lęgi zajęcy, wysiadujące jaj przez kuropatwy i bażanty) wynajdywać wszystkie odpowiednie miejsca wylęgu. Godziami obserwuje ze swego punktu (drzewo, słup telegraficzny) cały teren, a jego wzrokowi nie ujdzie najmniejsze nawet poruszenie nie w zbożu czy koniczynie. Jeden nieopatrzny ruch troskliwej matki-kury czy bażanta, jedna bliska nawet wyprawa po żer dla potomstwa, a już nad gniazdem zjawia się bezszelestnie wrona i w mgnieniu oka dokonuje strasznego spustoszenia. Za chwilę wrona siedzi znów spokojnie na poprzednim stanowisku i czeka na następną okazję.

I jeżeli często zdarzy się, że myśliwy, dbający na ogół o dzierzawiony teren, zostawiający i ma techniki zajęcze, i część kuropatw na nowy sezon stwierdza ze zdziwieniem, że stan jego zwierząt polnej nie zwiększa się, ale przeciwnie maleje, to właśnie we wronie winien szukać przyczyny takiego zjawiska.

Wśród wielu myśliwych, zwłaszcza młodszych i mniej doświadczonych panuje przekonanie, że tak

wielkich spustoszeń na ich łowiskach nie mogły dokonać wrony; tereny całkowicie bezdrzewne, nie dają żadnej możliwości założenia gniazda, a przelotnych wron widać stosunkowo niewiele. Nic błędniejszego nad taki pogląd! Trzeba pamiętać o tym, że wrona jest ptakiem silnym i bez większego wysiłku na wysokości  $\pm 2$  m, jest dla zwierzyny niełatwy w poszukiwaniu pokarmu. Brak wronich gniazd nie chroni więc wcale terenu i żyjącej na nim zwierzyny przed atakami tego skrzydlatego rozbójnika.

Jest jeszcze jedna dziedzina, w której właśnie wrona wyrządza olbrzymie szkody: przenoszenie i rozpowszechnianie chorób zakaźnych drobiu, nierogacizny i bydła domowego. Już przed kilkudziesięciu laty uczeni stwierdzili, że właśnie wrona jest roznosicielem wielu zarazków chorobowych. Jej zdecydowanie wędrowny tryb życia, jej wścibstwo i szukanie pożywienia na wszelkich możliwych miejscach sprawia, że odwiedza ona chętnie i śmietniki, i gnojówki czy podwórka, i rzeźnie czy rakarnie. Jakże często przy takich okazjach dobieiera się zarłoczny ten ptak do padłego na cholerę kurczaka, do resztek krwi czy wnętrzości zdechłego na pomór prosięca! W swej wędrowce zapada skolei na innym, sporo nieraz oddalonym miejscu, w pobliżu obór czy kurników, by znów szukać za pożywieniem: resztki paszy, ziarno, parowane kartofle. Przy okazji zostawia swój „transport“ bakterii, pochłaniany potem przez drób czy nierogaciznę. Często się zdarza, że w okolicy wolnej od tego rodzaju chorób, przestrzegającej wymogów higieny i zdrowotności, wybucha nagle zaraza, niszcząca chlewnie, czy też całe stada drobiu. Poszkodowany rolnik szuka przyczyn — i nie znajduje ich. Nie pomyśli nawet o tym, że sprawcą i roznosicielem epidemii jest pospolita, a jakże w swej szkodliwości niedoceniana wrona!

Niedoceniając tego niebezpieczeństwa powoduje duże szkody materialne dla poszczególnych rolników, a równocześnie niepowetowane, trudno obliczalne straty w naszej gospodarce narodowej. Ten ostatni aspekt szkodnictwa społecznego i niebezpieczeństwo rozlewiania chorób zakaźnych, winien przekonać wszystkich o konieczności wydania wron nie jak najenergiczniejszej walki.

Powiedzmy odrazu, że walka z wronami nie jest łatwa; nie znaczy to jednak, że jest to walka beznadziejna, czy nawet niemożliwa. Spostrzegawczość, wrodzony spryt i instynkt samozachowawczy nauczyły wronę dużej ostrożności i w stosunku do człowieka w ogóle, a człowieka uzbrojonego, a więc myśliwego, w szczególności. Na widok strzelca, na odgłos strzału wrona wlatuje i wraca nęprędko, — albo, gdy strzałów za dużo, — ma wraca w ogóle, lecz przenosi się na inny, spokojniejszy teren, by tam uprawiać nadal swój zbójczy proceder.

Więc jak z nią walczyć?

Są trzy skuteczne sposoby tępienia tego szkodnika naszych łowisk:

a) **O d s t r z a ł:** sposób trudny, z uwagą własną na spryt wron, ale w tej chwili najpewniejszy i najpraktyczniejszy. W okresie wiosennym, w czasie wylęgu młodych, myśliwi winni obstawić teren gnieźdzenia się tych ptaków i przez dłuższy czas odstrzeliwać wszystkie nadlatujące okazy. Jak każda matka, tak wrona, spłoszona ukazaniem się ludzi, opuści gniazdo, ale krąży niedaleko i wkrótce wraca do potomstwa. Równie skuteczne jest przeprowadzanie odstrzałów wron zimą, gdzie przy dużej ich widooczności na śniegu, można z powodzeniem redukować stan ilościowy tych drapieżników. Zasadniczym warunkiem powodzenia w tego rodzaju akcjach jest stały ob-

chód łowiska, sprawdzanie ilości wron; o terenie trzeba pamiętać przez cały rok, a nie tylko w okresie polowań na kuropatwy czy zajace.

I jeszcze jedno jest ważne: walkę z wronami, poprzez ich odstrzał, muszą podjąć wszyscy myśliwi. Akcja musi być prowadzona systematycznie i zespołowo. Odstrzał wron na jednym tylko łowisku, przy jednoczesnym spokojnym tolerowaniu ich na sąsiednich terenach, nie da żadnego efektu.

W roku 1948/1949 P.Z.L., doceniając duże znaczenie walki z wronami, przydzielił Powiatowym Radom Łowieckim większe ilości naboju dymnych, specjalnie na ten cel. Myśliwi, którzy zestrzelili wronę lub srokę, otrzymuje od Łowczego Powiatowego zwrot ładunku. Podobnie i w wszystkie tereny organizacje łowieckie (kółka, stowarzyszenia) winny uwzględnić w swych budżetach fundusze na walkę z drapieżnikami i szkodnikami, wśród których niedoceniać niestety wrona zajmuje pierwsze miejsce.

b) **N i s z c z e n i e g n i a z d:** Zdajemy sobie doskonale sprawę z tego, że ten sposób walki z wronami jest mało humanitarny. W okresie jednak, kiedy ważniejsze jest utrzymanie i zwiększenie naszego, już i tak wojną wyniszczonego zwierzośtanu, kiedy w interesie całego społeczeństwa prowadzi się intensywną, na szeroką skalę zakrojoną akcję hodowlaną na wsi, — tolerowanie, w imię zła w tym wypadku pojętego humanitaryzmu, wrony, tego szkodnika i rozbójnika na łowisku, a równocześnie roznosiciela chorób zakaźnych i epidemii, jest niedopuszczalne! Każdy sposób, prowadzący do zlikwidowania tej plagi jest dobry.

Trzeba jednak dopilnować, by niszczenie gniazd nie odbywało się w obecności dzieci. Zły przykład rozszerza się bardzo szybko: to, czego dzieci

nauczą się przy tępieniu wron, gotowe wykorzystać później przy niszczeniu gniazd kuropatw, bażantów czy dzikich kaczek.

c) T r u c i e: W okresie do r. 1939 stosowane było szeroko trucie wron za pomocą jaj fosforowych. Sposób ten, wypróbowany wieloletnią praktyką, okazał się bardzo skuteczny. Dziś jednak nie nadaje się on z wielu względów do użytku. Brak odpowiednich preparatów, brak trucizn, i — co najważniejsze, brak doświadczonych i odpowiedzialnych fachowców. Dość szkód narobiło już w niektórych okolicach niestaranne i niesumienne wkładanie na polach trutek na myszy: miast nich potruły się kuropatwy i bażanty.

W żadnym wypadku nie wolno używać do trutek na wrony silnie działającej strychniny. Jedynie trutki fosforowe, i to, dla bezpieczeństwa, fabrycznego wyrobu, mogą wchodzić w rachubę. Może pomyśli o tym wkrótce „Jedność Łowiecka”.

A więc walka; I to walka na całej linii. Walka, w której muszą wziąć udział wszyscy myśliwi w Polsce. Nie tylko dziś, czy jutro, ale stale musimy pamiętać o tym, że rozprzestrzeniona u nas plaga wron i srok trzeba jak najszybciej zlikwidować. A im prędzej to nastąpi, tym prędzej zabezpieczymy rolnika przed groźbą nagłych epidemicznych chorób inwentarza, — tym prędzej zapewnimy spokój i możliwość normalnych warunków rozwoju zwierzyńce naszych łowisk.

---

Nie strzelaj w kierunku ludzi!

---

## ODSTRZAŁ HODOW

W S

W granicach Demokratycznej Polski Ludowej jeleń stał się zwierzyzną niemal że pospolitą, występującą na terenie wszystkich województw. Stan jeleni w roku 1948 przedstawiał się w lasach pań-

Dyrekcja Lasów Państwowych	Województwo
1. Białystok	Białostockie
2. Gorzów	zach. część woj. Szczecińskiego i pñ. zach. część woj. Poznańskiego
3. Kraków	woj. Krakowskie bez części zach. (Bielsko, Cieszyn) a z pñ. wsch. częścią woj. Rzeszowskiego
4. Lublin	woj. Lubelskie
5. Łódź	woj. Łódzkie bez części wsch. (Opoczno, Końskie) a z zach. częścią woj. Kieleckiego (Częstochowa) oraz wsch. częścią woj. Poznańskiego (Konin, Kalisz, Kępno)

## LANY JELENI

T Ę P.

stwowych, w/g wykazu Ministerstwa Leśnictwa, z podziałem na poszczególne Okręgowe Dyrekcje Lasów Państwowych, następująco:

Byków	Łań	Cieląt	Ogółem
88	225	63	376
754	1523	670	2947
94	142	40	276
1	3	—	4
93	196	77	366

Dyrekcja Lasów Państwowych	Województwo
6. Olsztyn	woj. Mazurskie
7. Opole	woj. Śl.-Dąbrowskie z częścią zach. woj. Krakowskiego (Biała, Cieszyn)
8. Poznań	woj. Poznańskie bez: części wsch. (Konin, Kalisz, Kępno), zach. (Międzyrzec, Strzelce,) z pñ. skrawkami woj. Pomorskiego
9. Radom	woj. Kieleckie bez części zach. (Częstochowa) a z częścią woj. Łódzkiego (Opoczno, Końskie)
10. Rzeszów	woj. Rzeszowskie bez części zach. (Dąbrowa, Tarnów)
11. Siedlce	woj. Warszawskie
12. Sopot	woj. Gdańskie z pñ. częścią woj. Pomorskiego
13. Szczeci- cinek	pñ. zach. część woj. Szczecińskiego
14. Toruń	woj. Pomorskie bez części pñ. oraz skrawka pñ. zach. (Tuchola, Świe- cie)
15. Wrocław	woj. Dolno-Śląskie bez części pñ. zach. (Legnica)
16. Zielona Góra	pñ. zach. część woj. Dolno-Śląsk.
Ł a c z n i e:	

Byków	Łań	Cieląt	Ogółem
609	1279	546	2434
368	1067	—	1435
1082	2411	921	4414
10	13	2	25
73	172	56	301
28	41	21	90
295	515	214	1024
685	1617	583	2885
355	805	304	1464
804	1575	1567	3946
182	368	175	725
5521	11952	5239	22712

Dodając do tej liczby niewielką ilość płowego zwierzka, który ma swe ostoje w lasach samorządowych, gromadzkich i innych, możemy stwierdzić, że ogólna ilość jeleni w granicach Polski wynosi ca 23.000 sztuk

Ogólna ilość jeleni w roku 1948 w stosunku do ilości tychże, wynoszącej w latach 1935 — 1939 ca 25.000 sztuk, wykazuje niezbyt wielkie zresztą obniżenie погоłowia z jednoczesnym zwiększeniem gęstości rozmieszczenia płowego zwierzka na Ziemiach Odzyskanych.

Jak widać z podanego powyższego zestawienia najliczniej występuje jelen w województwie Poznańskim, Dolno-Sląskim, Szczecińskim i Mazurskim. Należy zaznaczyć, że dane, przedstawione przez Dyрекcję Lasów Państwowych we Wrocławiu i Górzowie są mocno wygórowane.

Najstąbiej reprezentowany jest jelen poza woj. Lubelskim, gdzie praktycznie (4 sztuki) już nie istnieje, w woj. Warszawskim i Kieleckim. W granicach tego ostatniego województwa, a w szczególności w Górach Świętokrzyskich, jelen o bardzo szlachetnym typie wieńca, wobec nader odpowiednich warunków ekologicznych, do roku 1939 występował bardzo licznie. W czasie wojny został prawie doszczętnie wyniszczony przez długoletnią partyzantkę, pacyfikacje hitlerowskie i przyczółkowe działania wojenne.

Ziemie Odzyskane powróciły do Macierzy w ogniu bitew o Wał Pomorski, to też leśnicy polscy, obejmując lasy we władanie Państwa znaleźli nie tylko wypalone leśniczówki, zniszczone kolejkodrogi i mosty, a drzewostany pocięte rowami, osmałone pożarami, zapuszczone — ale także zwierzęstany mocno przetrzebione i rozeznane na cztery wiatry.

Zwierzyna płowa szczególnie źle przetrzymała okres: rabunkowej gospodarki niemieckiej ostatnich

miesięcy, działań wojennych i przemarszów wojskowych, trwających aż do chwili objęcia władzy przez Państwo Polskie.

Stan jeleni był jednak w roku 1939 na Śląsku, Pomorzu, Mazurach tak przesadnie dobry, że pomimo 6-letniej wojny, która zmniejszyła ogólnie погоłowia do czwartej części, jelen występuje dziś na Ziemiach Odzyskanych licznie i zwiększenie jego stanu ilościowego byłoby może nawet nie wskazane.

### Odstrzał jeleni w latach 1945 — 1949.

Wracając jeszcze do zestawienia cyfrowego ilości jeleni na naszych ziemiach możemy stwierdzić, że погоowie, ogólnie biorąc nie jest niskie, choć rozłożone wybitnie nierównomiernie. Wprowadzenie jelenia z powrotem do lasów, gdzie jelen występował ongiś licznie, dziś wyginał prawie doszczętnie, a które siedliskowo odpowiadają najzupełniej istnieniu płowego zwierzka bez szkody dla drzewostanów jest sprawa, którą niewątpliwie będzie chciało realizować Ministerstwo Leśnictwa, Państwowa Rada Ochrony Przyrody i Polski Związek Łowiecki. Jest to jednak zagadnienie przyszłości.

Zagadnieniem dnia dzisiejszego staje się zatem siła rzeczy prowadzenie prawidłowej gospodarki w łowiskach, gdzie jelen występuje w większych lub mniejszych skupiskach. Można stwierdzić, że w niektórych okręgach o jednolitych drzewostanach sosnowych, a tym samym ubogich w naturalną karmę — jeleni jest zbyt dużo. I to zarówno ze względu na szkody, czyn one w uprawach (spalowanie), bądź też plonach rolnych pól okolicznych, jak również z powodu degeneracji jelenia, występującego w zbyt wielkim skupieniu bez możliwości znalezienia dostatecznej ilości odpowiedniej naturalnej paszy.

W ciągu ostatnich czterech lat odstrzał jeleni we wszystkich prawie nadleśnictwach, niezależnie

od nasilenia łowisk płowym zwierzem, przeprowadzony był nieprawidłowo. Jelenie wybijane były głównie przez kłusowników, a legalni myśliwi zdobywali jelenie byki i łanie prawie zawsze z przyłapku, często zwyczajnie na mięso, często dlatego, że dany byk nosił najlepszy wieniec lub poprostu aby nie wrócić z polowania bez jelenia.

Odstrzał jeleni przewidywany jest w najbliższych latach w Polsce w cyfrach dosyć wysokich, a to ze względów zarówno redukcyjnych, jak i hodowlanych.

Jelenie mogą być odstrzeliwane tak, jak i dotychczas, w/g następujących grup odstrzałowych:

- 1) Odstrzał redukcyjny.
- 2) Odstrzał przyznany administracji Lasów Państwowych.
- 3) Odstrzał w łowiskach wydzierżawionych.
- 4) Odstrzał sprzedawany w/g cennika Ministerstwa Leśnictwa.

Powyższy podział jest podziałem szablonowym administracyjnym, nie opartym na żadnych przesłankach hodowlanych, gdy tymczasem wyłącznie kryteria hodowlane muszą decydować o odstrzale. Albowiem broń w rękach myśliwego winna być nie tylko narzędziem zwierzobójstwa, lecz również narzędziem hodowli tak zniszczonej wojną zwierzyzny polowej.

Należy przyjąć dwie niewzruszone zasady, że odstrzał jeleni przez najbliższych pięć — sześć lat winien być przeprowadzany w 90% wyłącznie jako odstrzał selekcyjny, a ponadto ściśle w/g planu, zaprojektowanego na cały okres 1949 — 1954.

Musimy sobie bowiem wyraźnie powiedzieć, że w ciągu ostatnich czterech lat gospodarowano zwierzostanem jeleni w Polsce bez ściśle ułożonego planu, a tym samym chaotycznie i źle.

Jestem głęboko przekonany, że właściwie opracowane przez Ministerstwo Leśnictwa, długofalowy plan, prawidłowa hodowla i właściwa gospodarka ze sztucerem w ręku spowodują, że w ciągu kilku lat dojdziemy do naprawdę racjonalnie rozmieszczonych, dorodnych, zdrowych i pięknych jeleni.

## II. Cztery zasady odstrzałowe jeleni w latach najbliższych.

### 1. Odstrzał redukcyjny.

Jeleni, którego naturalne pożywienie stanowią po większej części pędy drzew, musi posiadać w swej ostoi odpowiednie warunki wyżywienia. Dlatego też ilośc jeleni w danym łowisku musi być wprost proporcjonalny do jakości i wielkości lasu, stanowiącego to łowisko.

I tak na glebach ubogich, zwirowatych, saporatych, w lasach o jednolitym drzewostanie szpilkowym, ilość jeleni nie może przekraczać 1 sztuki na 300 ha. W lasach na glebie najbogatszej, gdzie pięknie i bujnie rozkrzewiły się podszyty i runo leśne, poprzecinanych łąkami, gdzie dużą część kniei stanowią drzewa liściaste buk, dąb, olszyna i grab najwyższą obsadę stanowić może 1 sztuka na 100 ha. Tą podaną ostatnią ilość jeleni w stosunku do obszaru uważam za optymalną.

Jeżeli w danym łowisku występuje liczniej daniel, to wtedy maksymalna ilość jeleni na ha musi ulec zmniejszeniu o 20 — 30%.

Zaznaczam jeszcze, że najmniejszym terenem, na którym jelenie mogą występować i rozwijać się normalnie jako zwierzyzna stała bez robienia zbyt wielkich szkód w uprawach rolnych, jest kompleks 600 — 700 ha lasu.



Naturalnie mogą być mniejsze łowiska niż 600 — 700 ha, w których jeleni będzie miał swoich ostoję, ale łowiska te należy kwalifikować jako łowiska nieodpowiednie dla hodowli jeleni.

W szeregu nadleśnictw pogłowie jeleni często znacznie przekracza podane wyżej normy, to też dla rzeczy musi w tych łowiskach być przeprowadzony odstrzał redukcyjny.

*Przyjąć należy jako zasadę, że dołonywany odstrzał redukcyjnego w nadleśnictwach, gdzie jeleni jest zbyt dużo winno być przeprowadzone w drodze przede wszystkim a nawet wyłącznie odstrzału selekcyjnego.*

## 2. Odstrzał przyznany administracji L. P.

Zrozumiałą jest rzeczą, że dany nadleśniczy czy leśniczy, który jest gospodarzem łowiska, musi otrzymywać i otrzyma od Dyrekcji odstrzał byków, z uwagi jednak na konieczności hodowlane uważam, że w latach 1949 — 1954 przyznawany odstrzał winien być przeprowadzony w 90% tylko jako odstrzał selekcyjny. W wyjątkowych wypadkach (10%) Dyrekcja może przyznać wybitnemu hodowcy nadleśniczemu, w drodze wyjątku, odstrzał byka kapitalnego, bądź łownego. Chcę w tym miejscu z całym naciskiem podkreślić, że za byka łownego należy uważać byka w wieku co najmniej 8 — 10 lat.

## 3. Odstrzał w łowiskach wydzierżawionych.

Odstrzał w łowiskach wydzierżawionych winien się odbywać wyłącznie pod okiem delegowanego funkcjonariusza danego nadleśnictwa, co też musi znaleźć wyraz w umowach dzierżawnych. Przy projektowaniu planu odstrzału przez dzierżawcę i zatwierdzeniu go przez nadleśnictwo i Dyrekcję

Lasów Państwowych winny się obie strony kierować zasadą, że odstrzał musi być w okresie dzierżawy 1949 — 1954 w 90% odstrzałem tylko selekcyjnym. Jeleń łowny (8 — 10 letni) może być dany do odstrzału dzierżawcy tylko w przypadkach wyjątkowych, jako specjalna premia za hodowlę, naturalnie w ramach najwyżej 10% ogólnego odstrzału.

## 4. Odstrzał sprzedażny w/g cennika Ministerstwa Leśnictwa.

Przy odstrzale zakupionym w tym samym okresie najbliższych 5 lat, nienaruszalnym kanonem winna być zasada, że myśliwy ma prawo dokonać odstrzału tylko i wyłącznie tej sztuki, którą mu wskazuje do odstrzału delegowany specjalnie do towarzyszenia w polowaniu funkcjonariusz Nadleśnictwa. W warunkach kupna odstrzału winna być sprawa jakościowego odstrzału również zawarowana specjalnym paragrafem, podobnie jak sprawa ilościowego odstrzału, a wszelkie wykroczenia opatrzone wysokimi karami konwencyonalnymi.

*Jako zasadę odstrzału sprzedażnego należy przyjąć tylko i wyłącznie odstrzał selekcyjny.*

## III. Odstrzał hodowlany (selekcyjny).

Wykaz stanu jeleni w poszczególnych Dyrekcjach Lasów Państwowych, podany na wstępie, wykazuje, że stosunek ilościowy byków do łań wynosi przeciętnie od 1 : 1,5 do 1 : 2,5, a w niektórych Nadleśnictwach 1 : 4 lub 1 : 5, to znaczy, że stosunek ten jest poza wyjątkami dosyć prawidłowy. To też odstrzał byków powinien być dokonywany

bardzo ostrożnie i selekcja przeprowadzona bardzo ściśle, zaś odstrzał łań należałoby powiększyć, by doprowadzić do prawidłowego ilościowego stosunku płci 1 : 1 do 1 : 1,5.

O ile stan ilościowy jelenia w Polsce przedstawia się nienajgorzej, o tyle stan jakości owy budzi duże zastrzeżenia. To też na pierwsze miejsce wysunąć się musi jako zabieg hodowlany celowa i odpowiednia dla warunków danego łowiska selekcja jeleni przeznaczonych do odstrzału.

Odstrzał hodowlany należy wykonywać z głęboko przemyślanym planem i chwilą namysłu przed naciśnięciem spustu. Chociaż bowiem odstrzał selekcyjny jest jako zabieg hodowlany konieczny i nieodzowny, to jednak stanowi on wkroczenie leśnika czy myśliwego w życie przyrody, co-prawda dla wyrównania zachwianej złą gospodarką równowagi, ale zawsze wkroczenie w dziedzinę, o której uregulowanie troszczy się sama przyroda.

To też od selekcjonera należy wymagać gruntownej znajomości jelenia, jego życia, zwyczajów i ostoi oraz wielkiego wyrobienia myśliwskiego. Złe przeprowadzona selekcja może się bowiem okazać w swych skutkach, chybiającą najzupełniej celu a nawet zdecydowanie zgubną.

*Które sztuki mają być odstrzelone?*

*Kiedy odstrzał hodowlany ma być dokonany?*

*Ile sztuk ma być odstrzelonych?*

Dokonywujący odstrzału musi umieć odpowiedzieć na powyższe trzy pytania, a ponadto winien sobie dokładnie zdawać sprawę dlaczego tak, a nie inaczej ma brzmieć odpowiedź.

Aby wiedzieć, które sztuki mają być w łowisku odstrzelone, trzeba gruntownie orientować się w ilości jeleni, występujących w danym terenie, w

Rok życia	1	2	3	4	5	6	7	8	9-12	12-15	16-19	20
Syczeń	R	O E D	D U K	S C Y	T J N	R Y	Z	A I E	Ł S N			BYKOW ŁAN
Luty	R	O E D	D U K	S C Y	T J N	R Y	Z	A I E	Ł S N	Y		I CIELAT
Marzec												
Kwiecień												
Maj												
Czerwiec												
Lipiec												
Sierpień				O D S T R Z A Ł S E L E K C Y J N Y B Y K O W		P O S T R Z A Ł K O W		C H O R Y C H I		M Y Ł K U S O W		
Wrzesień												
Październik												
Listopad												
Grudzień		O S E	D L E	S K C	T Y J	R N Y	Z	A I	Ł M I E	S S N		BYKOW ŁAN i CIELAT
Rozwój wieńca byka PRZYSZŁOSCIOWEGO												
Rozwój wieńca byka odstrzałowego												

a bardzo  
szyć, by  
stosunku

e przed  
owy bu  
miejsce  
celowa  
iska se-  
1.

ć z głę  
namysłu  
tem od-  
any ko-  
n wkro-  
ody, co-  
podarką  
rzedz nę-  
rzyroda

ć grun-  
yczajów  
ego. Zle  
okazać  
ej celu.

onany?

powie-  
winien  
, a nie

owisku  
się w  
nie, w

Bibl. Jag.

osunku p  
a. Pon  
sobność,  
Do te  
kresie,  
Czas,  
lekcyjne  
ciemniej  
ykonywa  
m od  
zględnie  
I tak  
ych, pos  
rzeprowa  
wiskiem  
otomstw  
wieńcu it  
Zasn  
ykowski  
stopada  
yjnny je  
gromnie  
ch ostoj  
ykowski  
zimą  
wali. T  
raci w c  
na się 36  
Ods  
ków jak  
udbywa  
wach, ki  
wany c  
atwiej  
zem byk

osunku płci i w stanie zdrowotnym płowego zwia-  
a. Ponadto należy znać dokładnie knieję, jej  
sobność, warunki klimatu, gleby i flory.

Do tematu tego powrócę jeszcze w szerszym  
okresie.

Czas, w którym należy dokonywać odstrzału  
selekcyjnego w zasadzie winien trwać cały rok.  
Niemniej są pory roku, kiedy odstrzał ten należy  
wykonywać bezwzględnie, jak i jest okres, w któ-  
rym od tego odstrzału należy się również bez-  
względnie powstrzymać.

I tak odstrzał czysto selekcyjny byków cho-  
rych, postrzałków i wyraźnych myłkusów należy  
przeprowadzać w sierpniu, by usunąć przed ryko-  
wiskiem takie jelenie, które by mogły przekazać  
potomstwu cechy degeneracji, jednotykowości w  
wieniu itp.

Zaznaczyć tu jeszcze należy, że od zakończenia  
rykowiska, to jest od połowy października do końca  
listopada odstrzał zarówno selekcyjny jak i reduk-  
cyjny jeleni winien być wstrzymany, gdyż byki  
ogromnie są po okresie godowym osłabione i należy  
ich ostoje pozostawić w spokoju, by zmarnowane  
rykowiakiem mogły nabrać tuszy przed nadchodzą-  
cą zimą i wylizać się z ran, zadanych orężem ry-  
wali. Trzeba w tym miejscu podkreślić, że jeleni  
traci w czasie rykowiska <sup>1/3</sup> swego ciężaru, co rów-  
nia się 30 — 45 kg jego ogólnej wagi.

Odstrzał hodowlano-redukcyjny zarówno by-  
ków jak i łań w większych rozmiarach winien się  
odbywać w grudniu i styczniu, t. j. w tych mesia-  
cach, kiedy jeleni jest jeszcze tłusty i niezmar-  
nowany ciężką zimą, a nawet w lutym, kiedy naj-  
łatwiej jest podejść chmarę, trzymających się ra-  
zem byków. Jakże łatwo wtedy drogą porównania

wybrać z kilku byków odstrzałowego. Ponadto w okresie zimowym łatwo przesłać (dziczyznę) w siano nie świeżym do chłodni, a dalej na eksport.

Odstrzał cieląt (ciolków) można zacząć przez prowadzać już od 15.11 i dalej w tym czasie, kiedy odstrzeliwuje się byki i łanie t. j. w miesiącach grudzień, styczeń, luty.

Odstrzał łań jałowych najlepiej jest jakoby skutecznie w końcu czerwca i w lipcu, kiedy nie znając dobrze knieję i zwierzostan łatwo jest powiedzieć selekcjonerowi, które łanie nie ocielają się w danym roku.

Należy tę błędą z gruntu zasadę niemieckich myśliwych odrzucić. Często bowiem po zabiciu łania zdawałoby się jałowej, wysuwa się z krzaków cielę. Ponadto jako zasada nie należy ploszyć strzalamy zwierzyny w okresie lęgów i nie zakłócać niezabójczej w tym okresie ciszy i spokoju w lesie.

Odnosnie odstrzału łań trzeba jeszcze dodać, że prawidłowy odstrzał łani jałowej jest zabiegiem trudnym i wymagającym wielkiej znajomości przaznamotu. Jałowość występuje bowiem u łani okresowo, powtarzając się co kilka lat. Często łania w jednym roku bezpłodna w następnych latach rzuca zdrowe, a nawet dorodniejsze niż uprzednio potomstwo. To też jako zasadę należy przyjąć, że w razie przeprowadzenia odstrzału redukcyjnego, lepiej jest odstrzeliwać nadmierną ilość łań w ogóle lub specjalnie wybierać cielęta żeńskiego rodzącego w okresie grudzień, styczeń, luty, niż przeznaczać do odstrzału stare łanie. Stare łanie są bowiem ostrożne, przezorne, dbają zapobiegliwie o potomstwo, umieją uniknąć niebezpieczeństw, często prowadząc chmarę jako lóćwki.

Wyjątkowo w łowiskach małych i łatwych, bądź ogrodzonych, jako jałowe można uważać te łanie,

które swą jałowość wykazują przez 2 do 3 lat z rzędu i te można odstrzelić, ale nie w okresie lęgu, tylko w okresie grudzień — luty.

Odstrzeliwanie łań, które w listopadzie grzeją się, powodując czasem krótkotrwały nawrót rykowiska, jest z gruntu fałszywe. Grzeją się bowiem w tym okresie łanie bynajmniej nie jałowe, a tylko niezaplodnione we wrześniu i październiku, bądź takie, które wydały potomstwo zbyt późno w końcu czerwca i nie grzały się w ogóle w czasie normalnego rykowiska.

Należy jednak zaznaczyć, że potomstwo od tych łań przychodzi na świat w okresie spóźnionym i w większej części będzie stanowiło materiał odstrzałowy.

Charakterystyczną cechą użyteczności starej łani, co wypada specjalnie podkreślić, jest to, że do sztuki, która cielęta sę już kilkakrotnie, przyłazają się samorzutnie łanie młodsze, jakby oddające się doświadczonej i bywałej matce w opiekę. Przy czym jeżeli chmara rozdziela się na kilka części, to na czele każdej staje znowu najstarsza łania, jako lóćwka — przodownica.

Na zakończenie ogólnych wskazówek odnśnie odstrzału selekcyjnego trzeba podkreślić raz jeszcze, że odstrzał hodowlany należy przeprowadzać bardzo oględnie i w ilości koniecznej, ze znawstwem, lepiej bowiem nie ingerować w prawa przyrody w ogóle, niż ingerować w kierunku wadliwym.

Ponadto winna być ściśle określona ilość przeznaczonych do odstrzału łań i byków, by jak zaznaczono wyżej wyrównać stosunek płci 1 : 1 do 1 : 1,5.

Odnosnie ilościowego odstrzału jeleni w danym łowisku należy kierować się następującymi zasadami.

Przed wszystkim trzeba określić dokładnie charakter łowiska, jego warunki biocenotyczne a na-

stępnie stan ilościowy jeleni w łowisku z podziałem w/g płci, wieku i jakości, a następnie przychówkę roczny, poczem ustalić wysokość odstrzału i upadku w ciągu roku.

Poniżej podaję przykład zaplanowania odstrzału.

Łowisko: N-ctwo Racibór D.L.P. Olsztyn, obszar 9.000 ha. Stan jeleni na 31/III

	byków starych ponad 12 lat.	średniaków ponad 6 lat.	młodych do lat 6.	starych tań.	młodych tań i byków.	60% ilości tań przych. cielaków i cielat
leś. Łączek	2	3	6	10	5	6
leś. Wilczyńska	2	4	4	11	6	6
leś. Pieck	1	3	2	7	3	4
	5	10	12	28	14	16

Łącznie 69 + 16 = 85

Uwaga: Wśród byków starych 1 wyraźnie selekcyjny, wśród młodych 2—3 byki selekcyjne.

Gleba łowiska: w połowie ubogie lasy, w większości czysto sosnowe, w połowie — gleba bogata lasy mieszane z dużą ilością buków i dębów, piekarnymi podszytami i wodą.

Zatem i ilość jeleni winien teoretycznie wynosić na 4.500 ha bogatego lasu  $4.500 : 100 = 45$  jeleni. Na 4.500 ha uboższego lasu  $4.500 : 300 = 15$  jeleni. Zatem prawidłową ilość jeleni na terenie Nadleśnictwa Racibór należałoby ograniczyć do liczby 60 szt., wobec istniejących 85 sztuk.

881. Jaz.

Odstrzał winien więc być rozplanowany jak następuje:

Rodzaj odstrzału	byków starych	byków średnich	byków młodych	tań starych	tań młodych 1—3 lat	z przych. cielat i cielaków	upadek naturalny 10%
odstrzał łowny	1	—	—	—	—	—	—
odstrzał selekcyjny	1	—	2	2	2 tańki	1 cielak	—
odstrzał redukcyjny	—	—	—	—	2 tańki	—	—
Łącznie odstrzał	2	—	2	2	4	2	8

Odstrzał zatem wyniesie sztuk 12 + upadek 8.

Przy tak opracowanym planie hodowlanym na rok następny pozostanie w łowisku 69 sztuk + przychówek 16 sztuk = 85 sztuki — 12 odstrzał i upadek 8 sztuk (łącznie 20) = 65 sztuk z jednoczesnym częściowym nie nazbyt szybkim doprowadzeniem do normy ilości jeleni na ha łowiska oraz poprawienia ilościowego stosunku płci.

Rozwijając temat odstrzału jakościowego jeleni, aby dać szczegółowe podstawy teoretyczne oraz wskazówki praktyczne dla leśników i myśliwych, jak ma być przeprowadzany prawidłowy odstrzał selekcyjny, omówimy szereg wytycznych, których

systematyczne stosowanie winno się w praktyce przyczynić do zdecydowanej poprawy ilościowej i jakościowego stanu byków.

### PIERWSZY ROK ŻYCIA JELENIA.

Monografia jelenia nie może zmieścić się w ramach tej niewielkiej pracy. Zresztą nie jest naszym celem rozwinąć się nad całokształtem życia jelenia. Niemniej dla łatwiejszego pogłębienia zagadnienia właściwego odstrzału podaję na oddzielnej tablicy rozwój jelenia od jego urodzenia aż do starości, ze specjalnym uwzględnieniem dobrej i złej zaprawy wiadających się sztuk (tablica Nr. 1).

Jeleń przychodzi na świat w maju, bądź w początku czerwca.



Lania z młodym jelenkiem po lewej i młoda łanika po prawej.

Młodemu jelenkowi już w pierwszy roku życia w listopadzie zaczynają się pokazywać zaczątki móżdzeni w formie guzów między łyżkami.

Ważną jest rzeczą rozpoznać w pierwszym roku życia, w zimie, jelenka od łanki. Na załączonym rysunku widać, że różnice te w pierwszym miesiącach są bardzo trudne do uchwycenia.

Naturalnie, najlepszym sposobem rozróżnienia w tym okresie cielaka od ciołka jest wypatrzenie chwili oddawania moczu, jest to niestety niezbyt łatwie do zobaczenia.

Rozpoznać wyraźniej można jelenka od łanki dopiero w grudniu czy styczniu. Przy czym cechami, w/g których rozpoznanie to można przeprowadzić są: głowa jelenka jest szersza i grubsza od głowy łanki, odstęp między łyżkami większy. Przy obserwacji sztuki przez lornetkę można zauważyć formujące się u jelenka zaczątki tyk. Ponadto sam korpus jelenka zbudowany jest mocniej, bardziej przysadziste, krępa szyja jest grubsza i krótsza. Na karku zaczyna się formować grzywa. Zad jelenka jest ponadto mniej niż u łanki, ścięty, co robi wrażenie bardziej kwadratowego.

W zachowaniu się jelenek robi wrażenie zwierzęcia ostrożniejszego, przypatruje się człowiekowi uważnie, robi wrażenie jakby był przygotowany w każdej chwili do skoku, do ucieczki.

Należy zaznaczyć, że różnice te są dość trudne do uchwycenia, znikome, dopiero wieloletnia praktyka daje niezawodne wyrobienie oka selekcyjne-rowskiego.

Przy odstrzale redukcyjnym cieląt należy się w pierwszym rzędzie kierować zasadą odstrzału przede wszystkim sztuk chorych, słabych, a następnie jednego słabszego z bliźniaków, bądź obu o ile te ostatnie wykazują przyrodzone i wyraźnie ujawniające się cechy cherlactwa i słabego rozwoju.

Następnie powinno się odstrzelić cielę, chodzące samo, bez matki, gdyż pozbawione opieki nie rokuje prawidłowego rozwoju.

### 2-gi ROK ŻYCIA JELENIA.

Jeleń w drugim roku życia winien mieć wyraźnie tyki w końcu września.



Przyszłość wieńca jelenia można przepowiedzieć już z tych pierwszych rogów. Podstawą do decyzji pozytywnej, bądź negatywnej o przyszłości wieńca jelenia jest przede wszystkim masa tych ledwo wytartych tyk. Nie należy się zrażać, jeżeli są one krótkie, ale jednocześnie grube, nie jest też złą wskazówką tępe zakończenie moonnych szpiców. Najlepiej zapowiadające się szpicaki będą miały tyki ciemne i grube, dobrze rozłożone, zakończone tępo, nadto potrójnie rozwidłone na końcach tak zwane koronne szpicaki.



*Źle zapowiadający się szpicak*

*Dobrze zapowiadający się szpicak.*

Do odstrzałowych natomiast będą się zaliczać szpicaki o rogach jasnych, cienkich i krótkich, ostro zakończonych, wysokości 4 — 10 cm., nie więcej niż od łyżek, bądź też pokrytych scypułkami jeszcze w październiku.

Ponadto szpicaki, które wytarły swe rogi w początku sierpnia, a nie we wrześniu, winny być bezwzględnie odstrzelone, gdyż są to byczki w 3-im roku życia, nie nadające się do dalszej hodowli.

W drugiej połowie drugiego roku życia jeleniowi wyrastają w górnej szczęce w odległości mniej więcej 10 cm. za siekaczami, a stanowiące trofeum myśliwego, grandle (haki), będące rodzajem szczątkowych kłów.

### 3-ci ROK ŻYCIA JELENIA.

W trzecim roku życia byczek zrzuca swe pierwsze tyki w maju stając się tak zwanym gomolą (jeleniem bezrogim), a w początku lipca zaczyna już machać nowo sformowane poroże, które z początkiem sierpnia jest już kompletnie pozbawione scypułu.

W czasie rykowiska, kiedy myśliwy podchodzi ryczącego byka przy chmarze, kiedy płaczą się bokami bojaźliwie, ale porykujące wysokimi głosami byki w średnim wieku, bardzo też często, na każdym prawie podchodzie, można poza nimi spotkać, snujące się po gąszczach bezszelestnie, jak duchy i niewydające głosu, młode byczki. Są to jelenie w trzecim roku życia, młodzaki — kibice.

Wszystkie z pośród tych młodziaków: szpicaki o cienkich i jasnych tykach i widłaki są jeleniami odstrzałowymi. Również szóstaki o cienkich i jasnych tykach ze słabutko zaznaczonymi opierakami a dobrze rozwiniętymi oczniakami należą do sztuk odstrzałowych, jak tylko wytrą rogi ze scypułu. Zwracające się wyraźnie ku górze cienkie tyki choćby osmaka o punkcie ciężkości leżącym blisko róż, znamionują również źle zapowiadającego się jelenia w trzecim roku życia.

Natomiast przyszłościowy jeleni w trzecim roku życia będzie miał róg gruby, w formie rzadziej

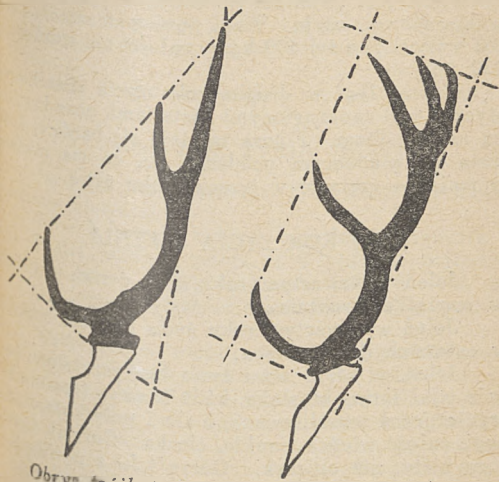


*Odstrzałowe byki jelenie w 3 roku życia.*



*Dobrze zapowiadające się byki jelenie w 3 roku życia.*

szóstaka, częściej ósmaka, bądź dziesiątaka (konnego), przy czym opieraki będą bardzo mocno rozwinięte. Zakończenie wieńca, jako zadatek przyszłej korony, może się u takich przyszłościowych jeleni kształtować w formie zgrubienia, bądź lepego, masywnego zakończenia. Punkt ciężkości



*Obrys trójkąta.  
Jeleń odstrzałowy*

*Obrys prostokąta  
Jeleń przyszłościowy*

rogów będzie się znajdować wysoko. Powyżej przedstawione są z lewej strony byki 3-letnie (byk przyszłościowy) ubity w nadleśnictwie Łąkorz, Toruń, 31.X.1948 r., z prawej również byk przyszłościowy 3-letni, który był zakłóty przez jelenia stadnego w Nadleśnictwie Racibórz, Olsztyn, w roku 1947.

Odnogi na tykach 3-letnich przyszłościowych jeleni będą ciemne tępe i grube.

Bardzo pomocną przy szybkiej orientacji ob- strzału jeleni w trzecim roku życia jest zasada, że *widziana z profilu tyka źle zapowiadającego je- lenia, posiadać będzie formę trójkąta, a przyszło- ciowego byka prostokąta.*

Figura jeleni a w trzecim roku życia charakte- rystyczna jest podkasanym kształtem ciała i długi- wąską głową i szyją. Waga po wypatroszeniu i bez łba wynosi poniżej 100 kg, w całości nie przekracza 130 kg.

Figura łani w drugim roku życia charakte- rystyczna jest zaokrąglonymi kształtami, poza kształ- ną szyją i łbem. Figura ta staje się bardziej kwi- cista po pierwszym ocieczeniu się, co ma miejsce w maju — czerwcu w trzecim roku życia.

#### 4-ty ROK ŻYCIA JELENIA.

Jeleni w czwartym roku życia zrzuca rogi na- w początku kwietnia.

Jeleni w czwartym roku życia czemcha wień- ców w ostatnich dniach lipca.

Jeleni w 4-tym roku życia bez przyszłości je- dzie miał formę szóstaka, bądź ósmaka (często nie- regularnego) wyszlifowane, białe i połyskujące oc- nogi, całość wieńca smukła, cienka. Oczniak lep- rozwinęty, niż opierak. Obrys tyki z profilu je- dzie miał również formę trójkąta.

Jeleni czteroletni przyszłościowy będzie dwu- siątkiem, rzadziej dwunastakiem, często niereg- ularnym. Korona byka przyszłościowego będzie brzydka, o krótkich, tępych odnogach. Całość wieńców jelenia przyszłościowego w 4-tym roku ży- cia robi wrażenie, że ciężar zawieszony jest w soko w górze.

Odnoży są jeszcze tępe, bez wyraźnie białawych zakończeń, ale grube, masywne, jakby niezgrab- nie. Opierak dobrze rozwinięty.

Obrys tyki z profilu przyszłościowego 4-let- niego byka będzie się również zbliżał, jak u 3-let- niego, do formy prostokąta.

W czasie rykowiska byki 4-letnie zaczynają porykiwać, jako towarzysze (chłysty) byka stad- nego, odzywają się choć często, ale nieśmiało i krązą ostrożnie z daleka od chmary.

Waga 4-letniego byka nie wiele odbiega od 3-letniego, może ją przewyższać najwyżej o 8 — 10%.

Łanie w tym wieku ciela się po raz drugi.

#### 5 — 8-ty ROK ŻYCIA JELENIA.

Im jeleni jest starszym, tym wcześniej będzie zrzucał wieńce.

6 — 7 letnie i byki 5 — 6 letnie zrzucają je w drugiej połowie marca, a 8-letnie w pierwszej połowie marca. Byki zarówno 5-cio, 6 — 7, jak i 8-mio letnie czemchają wieńce w drugiej połowie lipca.

Rozróżnienie wieńca jelenia przyszłościowego od selekcyjnego w wieku od 5 do 8 lat jest już o wiele łatwiejsze, niż u sztuk młodszych, gdyż za- sadnicze cechy, jak: ogólna większa masa wieńca, punkt jego ciężkości, leżący w górze, prostokątny obrys tyk z profilu, dobre rozwinięcie nadoczniaka i opieraka, charakteryzujące przyszłościowego byka — zarysowują się dużo wyraźniej u sztuk star- szych niż młodszych.

Również cechy byka odstrzałowego: tyki cien- kie, punkt ciężkości wieńca, leżący w dolnej jego części, dobre rozwinięcie oczniaka i słabe opieraka, jak i trójkątny obrys tyki z profilu — występują o wiele jaskrawiej.

Ponadto jeleni przyszłościowy musi mieć już w wieku 5 — 8 lat wyraźnie zaznaczoną na tykach koronę.

Trudność prawidłowego odstrzału byka w wieku lat 5 — 8 polega na czym innym, a mianowicie na rozpoznaniu między bykami przyszłościowymi jelenia młodego w 5 — 7 roku życia od jelenia odłowionego 8-letniego i starszego.

Wygląd jelenia 8-letniego i starszego jest prawie w wszystkim nieco inny od 5 — 7 letniego. Starszy byk różni się od młodszego potężniejszymi kształtami ciała, fałdzistą szyją i grzywą, ponadto sam wieniec jest mocniejszy, gruby i o zupełnie innych wykształconych odnogach w koronie jak na tabl. 1. Tablica ta pokazuje byka 8 — 9 letniego, szesnaście staka, ubitego w Nadleśnictwie Strzałowo, Olsztyn, dn. 29.IX.1948 r. oraz zrzuty tego jelenia z roku 1945 jako byka 5-letniego.



Byk 6 — 7 letni. Byk 8 — 10 letni.

Ponadto, im byk starszy, tym oczniak położony jest bliżej rzy.

Trop jelenia starego od młodego możemy poznać po wielkości, wahającej się od 56 do 70

70 do 88 mm w punkcie najszerszym, a ponadto po większym zбочeniu prawego i lewego tropu od środka śladu oraz po wyrazistym odcisnięciu rąbki w samym tropie. spowodowanego większą wagą jelenia, wynoszącą u młodszych sztuk jelenia niższego 120 kg aż do maksymalnej wagi sztuki w wieku 20 kg, a u jelenia górskiego 150 kg. do 280 kg.

Należy jednak w tym miejscu zaznaczyć, że wielkość tropu jelenia często jest cechą indywidualną, niezależną od wieku sztuki.



Jeleń młody 3 letni.

1) zęby szczęki dolnej, 2) zęby przednie.

W czasie rykowiska jeleni pięcioletni na ogół chodzi jeszcze bez łań, jako chłyst czyli towarzysz.

Sedmio — ośmioletni, prowadząc po raz pierwszy chmarę, zbiera przy sobie 6 — a czasem nawet do 12 łań, zaś byk w wieku 8 — 12 lat zadowolony jest najzupełniej 2 — 3 łańiami.

Jelenia 5 — 7 letniego, choćby odstrzałowego, który w czasie rykowiska staje się tak zwanym organista, to jest tym, który rozbudza swym głosem całe rykowisko, należy oszczędzać, gdyż dzięki niemu możemy zrobić przegląd wszystkich byków



Jeleń w sile wieku 8 — 10 lat.  
1) zęby szczęki dolnej, 2) zęby przednie.



Jeleń starszy, 15 — 20 lat.  
1) zęby szczęki dolnej, 2) zęby przednie.

w łowisku, gdy te zaczną się odzywać, pobudzając głosem organisty do porannego koncertu.

Naturalnie częstotliwość ryku organisty nie stanowi żadnej dodatniej cechy hodowlanej ani mówiącej o przyszłości byka.

Jelenie przyszłościowe w wieku 5 — 7 lat winny być jak najskrzętniej oszczędzane, bowiem za 2 — 3 lata staną się one bykami łownymi, a ponadto już teraz, w wieku 5 — 7 lat, są dobrymi reproduktorami.

Łania w tym wieku jest już przeważnie licówką. Szyję ma wydłużoną, lekko obwisłą, z lekka zapadnięte boki, a w zimowej szacie wyrasta jej na szyji grzywa.

Chcę jeszcze zaznaczyć, że u byków w wieku 5 — 8 lat i starszych nadocznik może w ogóle nie występować, bądź występować tylko na jednej tyce.

#### 9 — 12-ty ROK ŻYCIA.

Jeżeli w tym wieku jest już jeleniem łownym, to zupełnie dojrzałym, panem chmary, która jednak nie składa się z większej ilości łań, niż 2 — 3 sztuki.

Wieniec byka 9 — 12-letniego jest już kompletnie wytarty w połowie lipca, zrzuca zaś go byk w tym wieku na przełomie lutego.

Na rykowisku byki 9 — 12 letnie są najbardziej agresywne, ryczą mocno, choć nie za często i bardzo twardo trzymają się swych miejsc rykowiskowych, one też, jako pierwsze zaczynają rykowisko.

Jelenia przyszłościowego 9 — 10 letniego odróżnić jest nader łatwo od odstrażalowego, gdyż przyszłościowy byk stał się już, doczekawszy poważnego wieku, kapitalnym szesnastakiem bądź osiemnastakiem, a byki źle zapowiadające się osadziły wieńce słabe, o małej ilości odnóg, najwyżej dziesięciątka, dwunastaka.

Starsze byki ryczą też rzadziej, często tylko pomrukują, odprawiając rykowiska w zagajnikach, a nie na miejscach otwartych.

Zaznaczam, że opieranie się na tym, że stary byk ryczy niższym, potężniejszym głosem — jest fałszywe — bardzo zwodnicze.

## 12 — 15-ty ROK ŻYCIA JELENIA.

Przy rozpoznaniu jelenia 9 — 12 letniego od starszego 12 — 15 letniego, winien przyjść lesnikowi czy myśliwemu z pomocą tryb życia danego jelenia.

Jeleń starszy staje się bardzo ostrożny, ukazuje się na polanach czy zrębach tylko po zachodzie słońca, w świetle uniemożliwiającym już strzelanie. Przez przesmyki ciągnie późnym wieczorem lub o szarym ledwo przedświcie. Tropy swe niechętnie zostawia na płasku czy błocie, wędruje po partiach lasu, gdzie ziemia jest okryta igliwem lub dynamiem opadłych liści.

Również po przerywanym charakterystycznym trzaskaniu wieńca po pniach i gałęziach, wprawdzie ucho myśliwego pozna czy zbliża się stary jeleni, który przystaje, wietrzy i kombinuje, jak czynią to wszystkie doświadczone zwierzęta w wędrownym po kniei, czy też ciągnie młody byk, który przeciska się pomiędzy drzewami z hałasem, idąc śmiało przed siebie. Szerść otarta na drzewach, bądź znieleżona w paprzyskach, czy kapieliskach również powie myśliwemu o wieku byka — starego byka będzie bowiem szaro-czarna, młodszego żółtawa.

Ponadto, jeśli ciągnie chmara, czy kilka byków, to najgrubszy idzie zawsze ostatni. W razie jednak niebezpieczeństwa ten najgrubszy byk przystaje w gąszczu pierwszy i odłącza się od chmary.

Jeleń w wieku 12 — 15 lat wyciera wieńce w pierwszych dniach lipca, zrzuca go w końcu lutego.

W tym wieku jeleni osiąga dopiero najwyższy swój rozwój, a jeleni przyszłościowy, któremu dane

dożyć tego wieku, osadza kapitalny wieńce, który w tym też czasie może się stać wspaniałym trofeum.

Byka w wieku 12 — 15 lat poznać można po mocnej budowie, bardziej zapadniętych niż inne bokach (w czasie rykowiska), bardzo grubej szyi, obwisłej i fałdziej oraz czarniawej, lśniącej grzywie jak równieź po wyrosłym garbie na krzyżu i dużej wpadziścioci zadu. „Wyrząd twarzy“ i postawa takiego jelenia wyraża jakby znużenie i zmęczenie.

Ponadto rzuca się w oczy wyraźnie wiszący podbródek oraz lekki garb na nosie. Jeleń w tym wieku nie pokazuje się zbyt często na odkrytych miejscach, pędzi żywot, skryty i pustelniczny.

Jelenia powyżej lat 15-tu można też poznać z jego zachowania się w czasie rykowiska. Ryczy on wtedy bardzo rzadko i zawsze prawie w gąszczu. Prowadzi zaś za sobą przeważnie jedną tylko łanię, co łatwo zrozumieć wobec jego obniżonych możliwości rozrodczych.

Stary byk ponadto ryczy niższymi, chrapliwymi tonami i częściej grozi i straszy pojedynczymi rwanymi tonami, niż zwołuje do siebie łanie, wyciągając długie tęskne zawołania.

Naturalnie, nie odstrzelone zawczasu, mienadające się do hodowli, jelenie odstrzałowe, które dobiegają wieku 12 — 15 lat, są figurą i zwyczajami podobne do opisanych wyżej byków kapitalnych. Po wieńcach starych łatwe są do odróżnienia od kapitalnych — wszystkie są naturalnie jeleniami odstrzałowymi. Byki takie często osadzają jako zabezpieczone tyk, długie ostre odnogi mogące być niebezpiecznym orężem w walce dla byków korońastych.

Stare łanie w wieku 12 — 15 lat są niezawodnie licówkami. Poruszają się wybitnie ostrożnie i czujnie. Łyżki tak w ekowych łan robią wrażenie nieco obwisłych (kłapouchych), łeb jest wydłużony,

szyja fałdzista i również obwisła. Ponadto staro-  
lania jest wyraźnie i nawet z daleka wybitnie  
brzydka.

#### 16 — 20-ty I WYŻEJ ROK ŻYCIA.

Wieniec zrzuca byk w wieku 16 — 20 lat w  
końcu lutego bądź początku marca, nowy zaś ma  
już zupełnie wytarty w pierwszych dniach końca  
lipca.

Byki powyżej lat 20 wycierają wieniec wcześ-  
niej, na przełomie czerwca i lipca. Już w drugiej  
połowie czerwca można wypatrzeć starego byka  
z powiewającymi na tykach flagami scypułu.

Jeleń kapitałny w wieku od 16 — 18 lat po-  
siada jeszcze wieniec mocny, choć zaznaczają się  
już na tykach pewne cechy cofania się wienca, jak  
wichrowatość tyk, obniżenie się wienca na korzyść  
jego grubości. Perły układają się na tykach i od-  
nogach w żyłkowania, korona traci często wysmak-  
łość odnog na korzyść łopatowatości.

Oдноśnie grandli zaznaczyć trzeba, że im byk  
jest starszy, tym haki są mniejsze, bardziej opalone  
i wytarte.

Byk powyżej 19-tu lat życia traci często ocz-  
niaki i nadoczniaki, ponadto wieniec jego karlowa-  
nieje.

Byki takie ze względu na to, że równoległe  
z karleniem wienca tracą potencję piciową, należą  
wszystkie do odstrzałowych.

Bardzo stare jelenie formują czasem wieniec  
w kształcie podobnym do rogów łosia widłaka (był  
ubity w Karpatach w 1906 roku) bawoła (byk wy-  
stawiony na pierwszym pokazie w Olsztynie w ro-  
ku 1947).

Byki takie, jeżeli ich zdolność piciowa nie za-  
niknęła, potrafią rozpedzać rykowisko, walczyć

przednimi badylami (biegam!), a znając dobrze tech-  
nikę walki w czasie godowym, rozpedzają rywali,  
psują rykowisko i odganiają łanie od dobrych by-  
ków.

Zdarzają się też osobniki bezrogie, które na-  
zywamy mnichami.

Mnich może to być jeleń wiekowy, może też  
być bezrogi od urodzenia, co zdarza się jednak  
rzadziej.

Na zakończenie wywodów na temat form i cza-  
sokresu rozwoju wienca u jelenia na przestrzeni  
20 lat jego życia, należy stwierdzić, że byki poza  
szpicakami, które nie zrzuły jeszcze wienców  
w końcu maja — są bezwzględnie bykami odstrza-  
łowymi, gdyż niezrzucone wienca świadczą o uszko-  
dzeniu u danego byka jąder, bądź innych ciężkich  
uszkodzeń.

Byki starsze, które nie wytarły rogów do końca  
sierpnia, a szpicaki do końca września, są wszyst-  
kie również sztukami odstrzałowymi, gdyż zach-  
owanie przez byka wienców w scypule do końca  
lata stwierdza, że są one chore i muszą być z ł-  
wiska usunięte.

Spotyka się też byki, które posiadają jedną  
tykę w formie metrowego szpica, bądź jedną od-  
nogę w wieniec dłuższą parokrotnie od innych.  
Ostrzegająca jak grot do przodu. Byki takie należy  
bezwzględnie odstrzeliwać, gdyż w razie walki po-  
trafią zabójcą na śmierć kilku nawet rywali.

Dla ułatwienia oceny wieku jelenia w/g zębów  
podaję rysunek przednich trzonowych zębów jele-  
nia z dolnej szczęki, w/g Tadeusza Słowińskiego.

Zaznaczam jednak, że ścieranie zębów ściśle  
zależne jest od paszy, to też oceniać wiek jelenia  
w/g zębów należy z dokładnością do 2 — 3 lat.

## POWTARZANIE SIĘ FORM WIENCA.

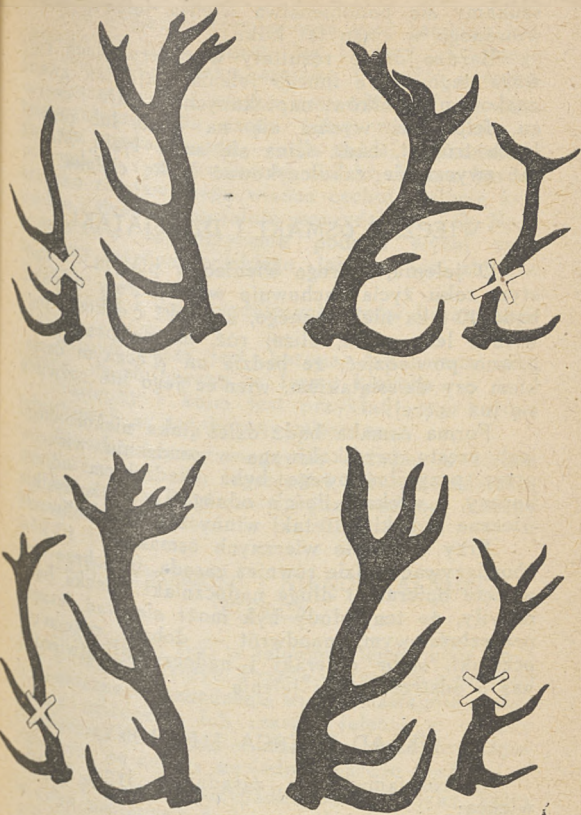
Dla poznania jakości jeleni, występujących w łowisku, niezmiernie ważną rzeczą jest zbieranie zrzutów i ścisła obserwacja, nasadzających rogi jeleni, bowiem formy zasadnicze wieńca powtarzają się w większości wypadków co rok i ze zrzutów jelenia w czwartym — szóstym roku życia można sobie przedstawić, jak ten wieńiec będzie wyglądał po dojściu byka do formy szczytowej.

Również w każdym łowisku można wyraźnie stwierdzić, że forma wieńca jest cechą dziedziczną przechodzącą z ojca na syna.

Większość jeleni, poza normalnymi wędrówkami w czasie rykowiska i niewytłumaczoną okresową emigracją, trzyma się swych ostoi bardzo wiernie, a ponieważ wszystkie jelenie zaczynają zrzucić wieńce prawie w tym samym czasie, w przeciągu 2 — 3 tygodni, więc znając ich ostoję nie trudno jest zrzuty odnaleźć. Jest to niezmiernie ważną sprawą dla dokładnego zilustrowania jakości poszczególnych sztuk, występujących w łowisku.

Dla ustalenia w kolejnych latach tożsamości tych samych sztuk sposób ten jest niezawodnym, natomiast ustalenie na podstawie tylko rozpoznania wzrokowego, nawet przy pomocy dobrej 10-krotnej lornetki, łatwo prowadzi do błędnych wyników.

Pod wpływem warunków atmosferycznych, zimy, złej czy lepszej paszy, corocznie odrastające wieńce zmieniają się, w porównaniu do wieńca zeszłorocznego — są jednak pewne cechy wieńca, począwszy od roku 5 — 6 życia jelenia, po których łatwo poznać tego samego byka, jak forma korony, układ oczniaków i nadoczniaków, wygięcia tyki. Cechy te powtarzają się i prawie zawsze do-



Powtarzanie się form wieńca.



szukamy się podobieństwa wieńca jelenia, obserwowanego w ciągu lat kilku.

Bardzo dobre rezultaty w obserwacjach rozwoju tego a nie innego jelenia, daje tak zwane znakowanie ciołków, napotkanych w maju i czerwcu. Jelonkowi wycina się na lewej lub prawej łyżce trójkąt, bądź ścina się szpic łyżki. Można też zwyczajnie zakulczykować łyżkę cielaka.

### WIECZNE ÓSMAKI I DZIESIĄTAKI.

O jeleniu, którego wieńec w piątym — szóstym roku życia zachowuje wciąż formy ósmaka, bądź 10-taka niekoronnego, a punkt ciężkości jego wieńca leży nisko, bliżej róz, można prawie napewno powiedzieć, że będzie on wecznym ósmakiem czy dziesiątakiem, wieńec jego nie rozwija się już więcej.

Forma ósmaka bądź dziesiątaka niekoronnego jest często przeskakiwana w osadzeniu wieńca przez przyszłościowego byka osadzeniem odrazu korony, z większą ilością odnóg. To też wszystkie wieczne ósmaki i 10-taki winny być odstrzeliwane.

Przy odstrzale wiecznych ósmaków i 10-ków obowiązywać będzie również zasada, iż dobrze rozwinięte opieraki i długie nadoczniaki ósmaka będą mówiły, że ten młody byk może się stać jeszcze przyszłościowym, naodwrot — dobrze rozwinięte opieraki, słabe opieraki i nadoczniaki utwierdzą nas o odstrzałowości jelenia.

### UKŁAD WIENCA I KORONY.

Rozróżniamy trzy zasadnicze typy układu wieńca:

- a) typ niezamkniętego koła,
- b) typ niezamkniętej elipsy,
- c) typ zbliżony do litery „V”.

Pod względem form wieńca typu zarówno niezamkniętego koła, elipsy, jak i litery „V” mogą być zestawione wąsko, szeroko i bardzo szeroko.

Forma wieńca wąsko zestawionego jest charakterystyczną dla części jeleni mazurskich, — szeroko rozstawionego — dla jeleni poznańskich, pomorskich i ze środkowej Polski; forma bardzo szeroko rozstawionego wieńca cechuje jelenie karpacie i śląskie (specjalnie pszczyńskie). Tab. Nr. 1 przedstawia schematycznie podane wyżej typy i formy wieńca polskiego jelenia (ze zbiorów autora).

Istnieje kilka zasadniczych typów koron, kończących wieńce.

Najpiękniejszą jest korona tak zwana szlachetna, ukształtowana w formę kielicha.

Następny z kolei jest przykład: typ korony schodkowej; są też korony mieszane.

Ponadto korony mogą się układać w formie wachlarzowatej albo łopaciastej. Czasami zdarzają się też formy kotwicowej, gdzie odnogi korony kierują się ku dołowi.

### JEDNOTYKOWOŚĆ I NIENORMALNOŚCI WIENCA.

Brak jednej tyki w jelenim wieńcu może powstać z trzech przyczyn. Przede wszystkim z powodu mechanicznego uszkodzenia wieńca, następnie uszkodzenia mózdzienia lub czaszki jelenia w okolicy mózdzienia, ewentualnie brak ten może być dziedzicznym, co zdarza się jednak bardzo rzadko.

W pierwszym przypadku odstrzał byka, który w roku następnym będzie nosił wieńec prawidłowy, nierzadko piękny, jest szkodliwy.

W dwóch następnych jelenie winny być bezwarunkowo odstrzelone.

Jak poznać, do której z tych trzech kategorii może być jeleni o jednej tyce zaliczony.

Jelenia o mechanicznym uszkodzeniu wieńca, które najczęściej powstaje w czasie wyrastania wieńca, bądź wycierania scypułu, poznać można łatwiej po tym, że tyka złamana jest w połowie



Byk o mechanicznym uszkodzeniu wieńca.

wysokości. Oczniak oraz nadoczniak, ewentualnie opierak, ukształtowane są symetrycznie z tyką mechanicznie uszkodzoną. Ponadto jeleni z tak uszkodzoną tyką będzie w formie, sadlisty i zdrowy.

W razie uszkodzenia mózdzienia lub czaszki koło mózdzienia, bądź innej nienormalności, jak uszkodzenia tylnego badyła, bądź jednego jądra, jeleni na nienormalnej tyce będzie nosił oczniak lub nadoczniak nazbyt rozwinięty, a tyka w mie-

scu utracenia będzie pokręcona, sękata, nierówna, bądź zmurszała. Sam zaś jeleni będzie spadły: chudy, zmarnowany, jak każde chore zwierzę.

W trzecim przypadku ani róż, ani zaczątku tyki nie będzie w ogóle, bowiem tyka na mózdzieniu czaszki wcale nie wyrasta. Specjalna tabela przedstawia z lewej strony byka o jednej tyce, z powodu uszkodzenia czaszki i mózdzienia, byk ubity w roku 1947 w Nadleśnictwie Puszczańskie, DLP. Olsztyn. Tablica z prawej strony przedsta-



Byk o jednej tyce z powodu uszkodzenia mózdzienia.

Byk o jednej tyce z przyrodzenia.

wia byka o jednej tyce z przyrodzenia. Jednotykowość jest dziedziczna, to też jeleni z taką nienormalnością winien być bezwzględnie odstrzelony.

Nienormalności w budowie wieńca poza jednotykowością, zdarzają się u jeleni rzadziej, niż u rogaczy. Niemniej można zauważyć wśród zdobytych trofeów najróżnorodniejsze skrzywienia wieńców, zrosnięcia wieńca górą, jedną tykę bez odnóg przy drugiej normalnej, trzytykowość itp.

Wszelkie mykusy, poza bykami, których wieńce uległy mechanicznemu uszkodzeniu, są w zasadzie bykami podlegającymi odstrzałowi hodowlanemu.

Przy prawidłowo przeprowadzonym odstrzale jeleni zarówno dla każdego leśnika, jak myśliwego, a specjalnie dla selekcjonera, niezbędna jest znajomość oceny wieńca. To też międzynarodowe przepisy oceny wieńców jeleni, ujęte w pewien wzór, przytaczam ze wszystkimi szczegółami.

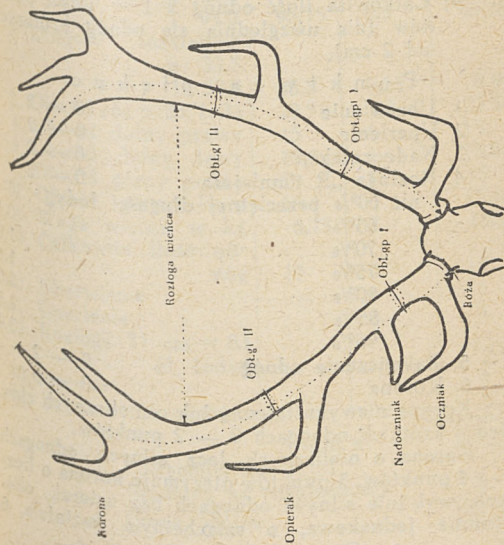
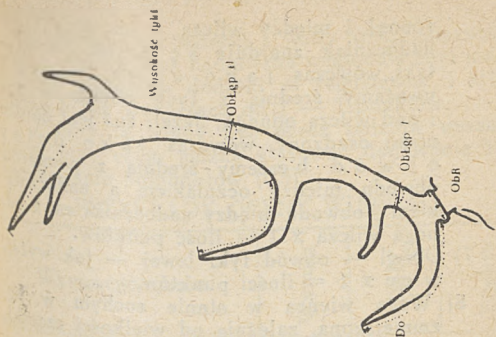
### OCENA WIĘNCÓW JELENI.

Wzór międzynarodowy (wszystkie pomiary przeprowadza się z dokładnością do 1 mm, ułamki od 0,05 do 0,09 zaokrągla się do 0,1).

- 1) Dł. średnia z długości obydwóch tyk w cm  $\times 0,5$  = ilości punktów,
- 2) DO — średnia z długości oczniaków w cm  $\times 0,5$  = ilości punktów.

Długość mierzy się od dolnego, wewnętrznego brzegu róży do końca odnogi, przy czym nie należy przyciskać taśmy do wgłębienia między nasadą a krawędzią róży, co szczególne znaczenie ma przy wysoko osadzonych oczniach,

- 3) ObR — średnia z obwodów róz w cm  $\times 1$  = ilości punktów,
- 4) ObŁdp — obwód łodygi prawej mierzonej między oczniakiem a opierakiem w najcieńszym miejscu, bez względu na obecność nadoczniaka w cm  $\times 1$  = ilości punktów,
- 5) ObŁdl — j. w.  $\times 1$  = ilości punktów.
- 6) ObŁgp — obwód łodygi prawej mierzonej między nadoczniakiem a koroną, w najcieńszym miejscu; o ile występuje odnoga wilcza, wówczas obwody łodygi mierzone są w 3 miejscach, a mianowicie: między oczniakiem, a nadoczniakiem bez względu na obecność nadoczniaka, oraz między nadoczniakiem (opierakiem) a wilczą (podko-



Ocena wieńców.

ronną) i między wilczą, a koronna. O ile nadocznik znajduje się akurat pośrodku tyki, wówczas jako obwód górny uważamy średnią z tych pomiarów pod i nad wilczą odnogą. Jeżeli zaś jest bardzo nisko osadzony, wówczas jako dolny obwód bierzemy średnią z pomiarów obwodu między ocznikiem a nadocznikiem i obwodu między nadocznikiem a odnogą wilczą  $x 1 =$  ilość punktów.

- 7) Obłgl — obwód tyki lewej — jak wyżej, w cm  $x 1 =$  ilości punktów,  
 8) Waga wienca w stanie suchym w kg, zmniejszona, zależnie od wielkości czaszki, o 0,5 do 0,7 kg  $x 2 =$  ilości punktów,  
 9) Całkowita ilość odnóg  $x 1 =$  ilości punktów (nie uwzględnia się odnóg krótszych od 2 cm).

P u n k t y z a p i ę k m o.

- |                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| 1. Ubarwienie                      | 0 — 2 |
| 2. Uperlenie                       | 0 — 2 |
| 3. Nadocznik                       | 0 — 2 |
| 4. Rozłoga „R” „mniejsza           | 0 — 2 |
| niż 60% przeciętnej długości łodyg | 0     |
| 65%                                | 0,5   |
| 70%                                | 1,0   |
| 75%                                | 1,5   |
| 80%                                | 2,0   |
| 85%                                | 2,5   |
| 90%                                | 3,0   |
| 5. Zakończenie odnóg               | 0 — 2 |
| 6. Korona                          | 0 — 6 |

Korona niewykształcona lub o nielicznych ciemkich i krótkich odnogach 0 — 2 punktów.

Korona o nielicznych lecz silnych odnogach 3 — 4 punktów. 5 punktów otrzymuje korona o licznych, wybitnie silnych odnogach bez usterek, obustronnie jednakowa, o szlachetnym kształcie, 6

punktów otrzymują korony rekordowe, piękne i regularne.

Potrącanie za usterki i wady (nieregularność, zniekształcenie oraz nadmierną względnie zbyt małą rozłogę) względnie dodatki za regularność i szlachetną formę wynosząca od 1 — 3 punktów.

Punkty te winny być przez sędziów uzasadnione, przy czym można stosować dodawanie lub odejmowanie półpunktów (0,5).

PRZYKŁADY OCENY WIENCA.

Wyszczególnienie	Wymiar	Stafe	Punkty
1. Długość tyk p. 90,5			
l. 91,0	90,75	0,5	45,38
2. Długość oczniaków			
p. 33,5			
l. 37,5	35,5	0,25	8,90
3. Obwód róż p. 23, l. 24	23,5	1,0	23,50
4. Obwód dolny prawy	15	1	15
5. Obwód dolny lewy	15,6	1	15,60
6. Obwód górny prawy	15	1	15
7. Obwód górny lewy	15,4	1	15,40
8. Waga wienca w kg	6,75	2	13,50
9. Całkowita ilość odnóg	19	1	19
10. Ubarwienie	....	....	1
11. Uperlenie	....	....	1
12. Rozłoga 77 cm = 83			
dł. łodyg	....	....	2
13. Korona	....	....	2
14. Zakończenie odnóg			0

S u m a 177,28

Potrącenia lub datki (dodatek za regularność)

2

Ocena ogólna

179,3

Wymagana minimalna ilość punktów dla otrzymania medalu:

	w ocenie	
	krajowej	międzynarodowej
Bronzowego	— 180	190
Srebrnego	— 190	200
Złotego	— 200	210

### BRON I POCISK.

Zasadą jest, że do jeleni strzela się *tylko kulami*. Strzelanie śrutem bądź loftkami jest niedopuszczalne.

Z luf gładkich kulą Breneke strzał na bliską metę może być skuteczny, ale na bliską metę nie strzela się do jelenia prawie nigdy.

Pozostaje więc kniejówka, trójlufka, sztucer powtarzalny bądź automatyczny, sztucer podwójny (ekspres). Za najlepsze naboje sztucerowe na jelenia uważam następujące, powszechnie używane:

### KULE PÓŁPŁASZCZOWE.

Kaliber	Ładunek prochu (jakość)	Szybkość		Siła uderzenia		Przystrzelenie 100 m. Ośrodek strzału na 200 m.
		V <sub>0</sub>	V <sub>200</sub>	E <sub>0</sub>	E <sub>200</sub>	
6,5 M. Schoenauer	2,9	710	537	265	151	21,5

Kaliber	Ładunek prochu (jakość)	Szybkość		Siła uderzenia		Przystrzelenie na 100 m. Opad w cm. na 200 m.
		V <sub>0</sub>	V <sub>200</sub>	E <sub>0</sub>	E <sub>200</sub>	
7/57 JR TM	2,95 (2)	730	561	304	180	-19,4
7/64 Breneke	3,5 (2)	888	549	362	189	-12,7
3/57 JR	2,6 (1910)	715	524	331	178	-21,5
8/60 Magnum	3,0	779	562	393	204	-18
9.3×74R	3,5 (5)	675	456	430	196	-30,3
Savage	3,6	1004	800	565	360	-11,5

TM = kula półpłaszczowa.

Z pośród pocisków pierwszeństwo należy przyznać kuli o płaszczu H (H-Mantel), lub płaszczu D (D-Mantel) nad półpłaszczowymi, gdyż dają lepszy zestrzał oraz obfitszą farbę, tak nieodzownie potrzebną do poszukiwania postrzałka, którego trop wiedzie przez wrzozy i liście, a przede wszystkim czynia one straszliwe spustoszenie wewnętrzne.

Ponadto ładunek prochu jest przy tych pociskach większy, a budowę samej kuli (miękkie ołów w części przedniej pocisku i twardy w tylnej, powodując przy uderzeniu w zwierzę rozprysnięcie się ołowiu większego pod naciskiem twardego na boki), dając potężny efekt strzału i kładąc zwierza na miejscu, bądź niedaleko od miejsca strzału.

Dla poparcia powyższego twierdzenia cyframi podaję dane balistyczne dla kul o płaszczu H.

	Ładunek prochu	Szybkość w m/sek.		Siła uderze- nia w kg		Przebieg na 100 m. spad w cm. na 100 m.
		V <sub>0</sub>	V <sub>200</sub>	E <sub>0</sub>	E <sub>200</sub>	
8/57 JR H/M	3,7 (spec. Pulv.)	888	765	486	361	-9,9

H/M = kula o płaszczu H.

Naboje kulowe 9,3 × 72 o pocisku ołowianym 8 × 360, 10,75 × 68 uważam za mało skuteczne na byka jelenia z powodu zbyt małej szybkości początkowej i zbyt dużego opadu kuli. Również strzelanie z różnych przedpotopowych kniejówek czy trójlufek, odziedziczonych po Niemcach przez naszych leśników na Ziemiach Odzyskanych, a zwłaszcza z różnych od lat, o kalibrze Mauser wzór 71 lub 8,15 × 46 i podobnych, należy uznać przy strzale do tak szlachetnego zwierza, jak jeleni, za niedopuszczalne.

Dane balistyczne podane niżej potwierdzają zdaje się moje stanowisko w całej rozciągłości.

Kaliber	Ładunek prochu	Waga kuli	Długość lufy	Szybkość w m/sek.		Siła uderzenia w kg.		Przebieg na 100 m. spad w cm. na 100 m.
				V <sub>0</sub>	V <sub>200</sub>	E <sub>0</sub>	E <sub>200</sub>	
8,15 × 46	0,8 (1912)	ołów		461	321	119	58	-5,7
8 × 57 × × 360 R	1,8 (1910)	TM		533	402	184	105	-4,1
9,3 × 72 R		ołów		503	363	190	99	-6,8
10,75	3,2 (1910)	TM		551	414	348	197	-8,8

## LORNETKA

Koniecznym wyposażeniem każdego myśliwego i leśnika, który ma dokonywać odstrzału hodowlanego jeleni, jest lornetka i to dobra lornetka.

Bardzo rzadko zdarza się, by można było gołym okiem obejrzeć i dokładnie ocenić wartość i jakość jelenia i jego wienca. Normalna bowiem odległość, na jaką jeleni jest zazwyczaj przez człowieka obserwowany, wynosi od 100 do 250 metrów, a ponadto w czasie spotkania z jeleniem jest dla nieuzbrojonego albo jeszcze za ciemno, albo już za ciemno.

Po wojnie pozostało dużo lornetek po leśniczkach i tym samym znalazło się w rękach leśników. W domach komunistów łatwo się jeszcze dzisiaj zaopatrzyć w dobre niedrogie szkła. Niezłą lornetkę można już dostać za 3 do 5 tysięcy złotych.

Najlepsze niewątpliwie na podchodzie czy czatach będą lornetki Zeissa, jak Binocem 7 × 56 lub 10 × 50 bądź też Hensolda 8 × lub 10 × Nacht Dialyt.

W braku takich najwyższej klasy szkieł zupełnie poprawnie spełni też swe zadanie zwyczajna powojkowa 6 × 5 artyleryjska lornetka.

## STRZAŁ DO JELENIA.

Jeleni jest zwierzyzną piękną i szlachetną to też należy przyjąć za zasadę, że strzelać go nie można nigdy, jak zresztą i żadnej zwierzyzny łownej, w warunkach, które uniemożliwiają właściwe umieszczenie kuli, to jest na zbyt duże odległości, w zbyt słabym oświetleniu, przez krzaki, lub w nieodpowiedniej pozycji naprzykład: na szytych lub w łocie od tyłu.

Jeleń jest zwierzęciem twardym na kulę, a szczególnie odpornym w czasie rykowiska na wszelkie postrzały, nie mówiąc już o postrzale na miękką bądź na bardzo niską komorę.

To też strzelać należy do jelenia mierząc dokładnie, spokojnie i wiedzieć, gdzie należy umieścić kulę. Nie strzelać też dalej niż na 200 m. Dobrze przystrzelona luneta na broni kulowej Zeis lub Hensold odda naturalnie myśliwemu nieocenione usługi.

Ważnym niezmiernie jest zaobserwowanie zachowania się sztuki po strzale, czyli tak zwanego zaznaczenia kuli.

Jeleń bowiem pada na miejscu tylko przy strzale w łeb (nie w szczękę dolną), przy strzale w ramię, w bok, w krzyż, bądź w nerki.

Należy w tym miejscu zaznaczyć, że przy strzale w wieniec lub w móżdżek, jelenie często padają na miejscu, zaraz jednak powstaje i zdrów uchodzi.

Przy innych strzałach: np. na prawidłową komorę, jelenie potrafią przejść, nawet z rozbitym deszczętnie sercem, od 50 do 200 metrów.

Przy strzale na wątrobę lub spóźnioną komorę jelenie przebiega bez trudności 150 do 300 metrów, a przy strzale na miękkie może iść parę kilometrów i żyć 4 godziny albo i dłużej.

Przy otrzymaniu kuli na prawidłową bądź dołną komorę jelenie robią tak zwaną rakiętę, to znaczy dają susa w górę skokiem przypominającym skok konia, biorącego z miejsca wysoką przeszkodę.

Przy strzale na łopatkę, ze złamaniem jednej strony, zwala się jelenie na miejscu, ale zaraz wstaje i uchodzi 100 do 300 metrów, a często i dalej.

Strzał na wątrobę jelenie kwituje przegięciem krzyża ku ziemi.

Przy strzale na miękkie jelenie zaznacza strzał wierzgnięciem obu tylnych biegów lub jednego boku.



2)



- 1) Jeleń trafiony na komorę.
- 2) " " nisko na miękkie.
- 3) " " w wątrobę.

dyla, poczym ciągnie w gąszcze z opuszczoną głową, jakby wążąc ślad łani, przystając i odrywając się.

Przy strzale w miejsce puste (między krzewami a płucami) jeleni wali się w ogień, tłucze się w miejscu, poczym wstaje i przeważnie przepada dla myśliwego. Postrzałek taki przeważnie zdrowy.

Po strzale do jelenia, nawet jeżeli upadł w miejscu, należy odczekać conajmniej pół godziny, poczym dopiero podchodzić do zdobyczy, bowiem zruLOWany nawet w ogniu zwierzę powstaje i uciekając daleko, sprawia wiele kłopotu przy odszukaniu, często również przepadając dla myśliwego.

Przy strzale na miękkie należy odczekać godzinę do dwóch, poczym dopiero rozpocząć poszukiwania postrzałka. Jeleń trafiony na miękkie i rzucony przedwcześnie prawie zawsze, jeżeli nie pod ręką psa tropowca, przepada.

Często jednak jeleni po strzale nie markują kuli, a uchodzi pozornie zdrowy.

Niezrażony takim zachowaniem się strzelasek sztuki myśliwy w nien rozpocząć badanie miejsca strzału. Musi tak postąpić nie tylko wtedy, gdy istnieje pewność trafienia, ale i wtedy nawet, kiedy będziemy pewni pudła. Wymaga tego etyka łowicza, wymaga tego ekonomiczne podejście do łowectwa.

Bowiem dziś, kiedy zwierzyna łowna stanowi wielkie bogactwo narodowe i poważny materiał eksportowy, a nie tylko zadowolenie ambicji myśliwego, każda strzelona sztuka musi być dokładnie i ściśle miennie poszukiwana.

Na miejscu strzału, które należy dobrze zapamiętać przed ściągnięciem spustu, rozpoczynamy poszukiwanie zestrzału.

Zestrzałem (ocierka) nazywa się obcięta kawałek szerść jelenia. Szerść z zestrzału jest charakterystyczna tym, że nie jest dłuższa niż jeden

dwóch centymetrów z boków zwierza i 3 do 3,5 cm (z karku) i że wyraźnie widać miejsce obcięcia jej kula, jak nożem, szerść z zestrzału nie posiada też kończących włos cebulek.

Znalezienie zestrzału jest tym ważniejsze, że jeleni potrafi dać farbę dopiero po 30 — 70 metrach, ponadto odszukanie farby na wrzozach, trawach czy zeschłych liściach nie jest wcale łatwe. Czasem jeleni strzelony w chwili, gdy ma łeb opuszczony ruszając nie daje wcale farby.

Idąc jednak po śladach, wyraźnie odcisniętych przez jelenia w ucieczce natrafimy w końcu na kropelki farby. Będą one się zdawać zawsze z wysokości wzrostu człowieka, jeżeli nie wiszą na łąkach trawy, a leżą na ziemi, czy liściach, raczej czarnaawe niż wyraźnie czerwone.

Dopiero schyliwszy się czy wzięwszy do ręki zeschły liść, na którym znaczy się kropelka farby, możemy zorientować się z jej koloru, gdzie jeleni został trafiony.

Ciemna farba mówi o postrzałach w wątrobę, jasno czerwona (z pęcherzykami powietrza) w komorę, ciemno czerwona o kuli, która przebiła tylko mięśnie, brudna zielonkawa z pasmami łożu i za wartością jeli o kwaśnym zapachu niestrawionego pokarmu o strzale na miękkie.

Znalezienie kawałków kości na tropie źle wróży o poszukiwaniach, gdyż sztuka taka trafiona jest przeważnie w badył lub niską łopatkę bez uszkodzenia płuc i arterii.

Posuwając się po tropie należy mieć broń w pogotowiu, by ewentualnie podnoszącego się jeszcze jelenia dostrzelić.

Sprawę odszukania postrzałków rozwiązuje jedynie posiadanie w każdym łowisku, gdzie występują jelenie, posokowca lub wyżła kontynentalnego ewentualnie jamnika, który idzie za farbą.



Przy użyciu dobrego tropowca ilość nieznalezionych postrzałków spada do minimum. Dobry psy osadzą nawet jelenia trafionego w badył.

W najgorszym przypadku dobry pies dzikary również pójdzie za tropem postrzelonego jelenia. Dżkarza należy jednak prowadzić za tropem wyłącznie na otoku.

Jelenia po dojściu należy od razu wytrząść (pobawić strojów), a potem wypatroszyć, usuwając wnętrzności i narogi. Patrosząc należy bezwzględnie przeciąć szyję i krtań, usuwając tę ostatnią razem z wnętrznościami, oraz przeciąć pod przednimi pachwinami. Pomieszczenie, gdzie przeobrażymy strzeloną sztukę, winno być chłodne, z ciemnym dobrze zasiatkowanym, mroczne, by nie siały gały do wnętrza muchy.

Po przywiezieniu jelenia do domu należy niezwłocznie zawiesić w przewiewnym miejscu. Wnętrze by ściekła z niego farba i by się nie zaparzył. Wewnątrz należy wypatroszonego jelenia wytrzeć suchą szmatką, nigdy zaś nie przemywać wodą.

## SŁOWNICTWO ŁOWIECKIE ODNOŚNIE JELENIA.

Na zakończenie pozwolę sobie jeszcze podać z odpowiednimi objaśnieniami krótki wykaz wyrazów, które użyte zostały w niniejszej pracy w polskiego słownika łowieckiego, a które mogą wzbudzać pewne wątpliwości u czytającego. Nie obytego dostatecznie z gwarą myśliwską łowcy.

badył, biegi — nogi jelenia,  
chłyst, towarzysz, adiutant, jelen boczny — jelen 3 — 5 letni,  
chmara — stado jeleni,  
chorągwie, flagi — długie taśmy scypułu wiszące w czasie wycierania na wieńcu,

czemchanie — wycieranie wieńca z scypułu,  
ciągnąć — jelen ciągnie, gdy idzie w pewnym kierunku krokiem,

cielak — ciele łańki do końca jesieni,

cołek — ciele byczek do końca jesieni,

czterodwudziestak — byk mający na każdej tyce po 12 odnóg,

dwudziestak nieregularny — byk mający na jednej tyce 10 na drugiej 9 lub mniej odnóg,

dziesiątak koronny — byk mający oczniak, opierak i koronę na obu tykach,

dziesiątak niekoronny — byk mający na obu tykach oczniak, nadoczniak i opierak oraz widlice,

farba — krew jelenia,

gomół — jelen bezrogi w okresie, kiedy zrzucił wieńiec,

grandle, haki — dwa zęby szczątkowe w górnej szczęce, stanowiące trofeum myśliwego,

grzęzy — brodawki mleczne łąni.

jelen górski — jelen występujący w Tatrach i w Beskidach, w północno-wschodniej części Karpat, w województwie Rzeszowskim,

jelen nizinny — jelen występujący w Puszczy Białowieskiej, na Wielkim Pomorzu, w Poznańskim, w środkowej i południowej Polsce, na Śląsku, jak również w Sudetach,

jelonek — jelen 2 — 3 letni.

korona — zakończenie tyki w formie trzech bądź więcej odnóg,

lojny, kraśny, sadlisty byk — tłusty, wypasiony,

kwiat — ogon jelenia,

licówka — przodownica — łąnia prowadząca chmarę,

lustro, talerz — biała plama na zadzie jelenia,

łyżki — uszy jelenia,

markować — kiedy jelen specjalnym ruchem naczy otrzymanie kuli,

miękkie — brzuch jelenia,

mnych — jelen bezrogi,  
 móżdżeń — pieniek na czaszce, na którym formuje się tyka,  
 mursz, próchnica wieńca — poroże w zakończeniu porowate, zczerniałe, łamliwe,  
 myłkus — jelen o wieńcu schorzałym, wysoce nieprzewidywalnym, złamanym, czy uszkodzonym w czasie rozwoju,  
 nadoczniak, nadocznicza, odnoga nadoczna — druga odnoga, występująca od róży, bezpośrednio za oczniakiem a pod opierakiem,  
 narog — serce, płuca i wątroba jelenia,  
 oczniak, ocznica, odnoga oczna — pierwsza odnoga za różą w razie braku nadoczniaka,  
 druga za różą,  
 opierak, odnoga środkowa — odnoga trzecia od róży,  
 odnoga wilcza, zbędna podkoronna — odnoga występująca czasem jako czwarta od róży między opierakiem a koroną, bądź odgałęzienie opieraka. W razie wyraźnego zaniku nadocznej może być trzecia od róży,  
 odnogi, grotty — gałęzie odchodzące od tyki,  
 scypuł, omszenie — miękka szersść, którą jest pokryty rosnący róg, wieniec,  
 oręż — rogi jelenia,  
 ostoja — miejsce, gdzie jelen stale przebywa,  
 ósmak nieregularny — byk mający na jednej tyce cztery odnogi, na drugiej trzy lub mniej,  
 płowa zwierzyna — jelen, łoś, sarna, daniel,  
 róża — naciek kolisty na tyce zaraz za miejscem, gdzie wyrasta ona z móżdżenia,  
 stadny byk — jelen 8 — 15 letni przy chmarze,  
 suknia — całość skóry wraz z pokrywającą ją szerscią,  
 stadnik — stary byk,  
 stać — jelenie stoją w swej ostoi,  
 świece — oczy jelenia.

strój jeleni — jądro jelenia,  
 spadły byk — chudy, zmarnowany,  
 szesnastak — byk mający na każdej tyce po 8 odnóg,  
 szpicak — jelen 2—3 letni, mający tyki bez odnóg,  
 szpicak koronny — byczek o tykach zakończonych trzema krótkimi tępych odnogami, tworzącymi małą koronę,  
 szpile — rogowe wyrostki wyżej położone na stopie, widoczne na tropie tylko w cwale szuki,  
 szpieć — wyciąć jądra,  
 tyka — zasadnicza gałąź rogów, od której odchodzą odnogi,  
 widlica — zakończenie tyki u dziesiątaka lub ósmaka, a na jednej tyce nawet u ponaddziesiątaka, w formie dwóch odnóg, rozchodzących się widłowo do góry,  
 widłak — byczek mający po jednym rozwidleniu na rogach,  
 wsteczniak — byk 16-letni i starszy, którego wieńce już karłowacieją (niezależnie od ilości odnóg na wieńcu),  
 zrzuty — zrzucone rogi,

### Źródła.

W części dotyczącej formowania wieńca i rozwoju jelenia w kolejnych latach życia korzystałem z układu, treści i ilustracji pracy: Lotze Karl „Das Ansprechen des Hirsches“ — Hanover 1937 r., ponadto korzystałem z następujących prac:  
 Hoppe Stanisław — „Polski Język Łowiecki“ — Warszawa 1939 r.,  
 Krawczyński Wiesław — „Łowiectwo“ — Warszawa, Spółdzielnia „Las“ 1947 r.;  
 Śliwiński Tadeusz — „Życie jeleni“ — odbitka z „Łowca Polskiego“ Warszawa 1946 r.,  
 Stolcman Jan — „Łowiectwo“ — Warszawa 1918 r.

Sylva Tarouca — „Hodowca a myśliwy” — Warszawa 1900 r.,  
Vogt Franc — „Neue Wege der Hege” 1937 r.  
oraz z  
Roczników „Łowca Polskiego” 1932 — 1939  
Roczników „Łowca Polskiego” 1933 — 1939.

---

**Nie celuj nigdy do ludzi**

**z broni rozładowanej**

---

Zbigniew Kowalski

## ODSTRZAŁ HODOWLANY SARN

### I Wstęp

O ile odstrzał hodowlany jeleni nie jest rzeczą łatwą, o tyle odstrzał hodowlany sarn należy do zagadnień zdecydowanie trudnych.

Wieniec jelenia wielkością swą i różnorodnością formy, o wiele jest łatwiejszy do skwalifikowania, niż 5-krotnie mniejsze i posiadające mniej cech charakterystycznych parostki rogacza. Figura jelenia również posiada bardziej wyraziście występujące i łatwiejsze do uchwycenia szczegóły, jak garb, grzywa, budowa całego korpusu czy nawet „wyraz twarzy”, niż ciało rogacza wdzięczne i zwinne, ale odlane jakby z jednej formy. Ruja sarny odmienna jest od rykowiśka jeleni, bardziej cicha i skryta, nie pomaga tak też w obserwacjach poszczególnych szlak, jak czas godowy jelenia.

Z tych też względów podanie wytycznych i wskazówek odnośnie prawidłowego odstrzału sarn nie należy od rzeczy prostych, dlatego też proszę mi wybaczyć, jeżeli wytyczne te i wskazówki nie będą tak wyczerpujące i podane w tak przejrzystej formie, jak to ma miejsce odnośnie odstrzału jeleni.

### II. Zasady odstrzału hodowlanego (selekcyjnego) sarn.

W wyniku hitlerowskiej okupacji i działań wojennych sarna została na terenie naszego Państwa

zdziątkowana, a na terenach przyczółkowych wybita prawie do nogi. Wobec dużej rozrodczości sarn jak i dzięki troskliwej opiece polskiego leśnika poprawa stanu ilościowego sarn posuwa się dość szybko naprzód i dziś możemy stwierdzić, że stan sarn w Polsce mamy w sumie średni, choć rozłożony bardzo nierównomiernie, od wyżej średniego do zdecydowanie złego.

I tak województwa: Poznańskie, Pomorskie, Olszyńskie i Szczecińskie posiadają stan dość dobry, województwo Łódzkie, Krakowskie, Śląsko-Dąbrowskie, Gdańskie i Wrocławskie, stan niżej średniego, województwa: Rzeszowskie i Warszawskie stan zły.

Przy czym zaginęła prawie zupełnie sarna polna, jako najłatwiejsza do wybitcia. Nieliczne jej egzemplarze pozostały jeszcze w niektórych powiatach ziem zachodnich, szczególnie południowych powiatach województwa poznańskiego.

Jałowość kóz podobnie jak jałowość lam zdarnia się rzadko i powodem jej jest najczęściej to, że nie została ona pokryta w czasie rui. Dopiero dwa czy trzyletnia obserwacja jednej i tej samej kowy może nas upewnić, że daną kozę należy odstrzelić jako sztukę istotnie jałową.

Wykaz stanu sarn, posiadany przez Ministerstwo Leśnictwa, Polski Związek Łowiecki, a pomimo to obserwacje, dokonywane przez myśliwych w terenie, mówią, że stosunek płci rogowczy do sarn wynosi przeciętnie 1 : 3. Stosunek ten jest wysoki nieprawdłowy i aby doprowadzić do właściwego stosunku płci, który wynosiłby 1 : 1, należy odstrzeliwać w najbliższych 2 — 3 latach przede wszystkim i prawie wyłącznie — siuty. Zaznaczyć jednak należy, że w razie gdy stan sarn w danym łowieckim zaplanowanej ilości sztuk, może być przejściowo tolerowany stosunek płci 1 : 2.

Pozwalam sobie w tym miejscu stwierdzić, że odstrzeliwanie siut w okresie letnim jest wadliwe i nie powinno wogóle mieć miejsca, zarówno ze względu na konieczność zachowania spokoju w łowieisku jak i możliwość strzelenia sztuki, która posiada młode.

Za najlepszy i za jedyny czas odstrzału siut należy przyjąć styczeń i luty.

Odstrzeliwać należy w pierwszym rzędzie roczne kozłeta płci żeńskiej i młode w drugim roku życia siutki. Stare kozy, będące dobrymi matkami i doświadczonymi przewodniczkami powinniśmy skrzętnie oszczędzać, aby znów na naszych polach, w naszych lasach wywiodły się licznie, te niewątpliwie niejwdzięczniejsze i najpiękniejsze ze zwierząt łownych, sarny.

Odstrzał selekcyjny rogowczy, pomimo niezbyt dużej ilości sarników, musi być ze względów hodowlanych już w ciągu najbliższych 2 — 3 lat przeprowadzany. Należy go jednak wykonywać w ramach jak największych i tylko w wypadkach, kiedy sztuka jest naprawdą odstrzałowa.

Tutaj należy zastrzec, że o ile rogowcze selekcyjne winny być odstrzeliwane, o tyle rogowcze łowne i kapitałne należy bezwzględnie oszczędzać. Bowiem u sarn rola dziedziczności odgrywa wielką rolę i ważniejsza jest może nawet od karmy i warunków naturalnych. Dlatego też obecność w łowieisku mocnych rogowczy stanowić będzie o jakości odradzającego się pogłowia sarn.

Czas odstrzału selekcyjnego rogowczy trwa od 1 do 25 czerwca, kiedy to najłatwiej jest spotkać się z rogowcem na łąkach, na brzegu lasów czy w dragowinach, gdzie szuka on świeżej, soczystej paszy.

W czasie rui w okresie od 25 lipca do 15 sierpnia należy odstrzeliwać w dalszym ciągu rogowcze selekcyjne, myłkusy i stare wsteczniaki. Wabik

i łatwość podjazdu, gdy sarniki gonią za siutami, pomogą nam w tym zadaniu. Zaznaczyć w tym miejscu należy, że polując z wabikiem możemy być pewni dokonania prawidłowego odstrzału tylko w wypadku, gdy wabiony rogacz jest upatrzonym mylkusem czy wsteczniakiem. Bowiem warunki strzału podczas wabienia nie dają czasu na właściwą ocenę i stąd łatwo mogą być pomyłki.

Sarn posiadamy poza niektórymi powiatami województwa Poznańskiego stosunkowo jeszcze bardzo mało, to też odstrzał hodowlany, dopóki ilość sarn nie dojdzie do normy, nie powinien być przeprowadzany w zbyt szybkim tempie.

Normy ilościowe występowania sarn określamy następująco:

- I W łowiskach polno-leśnych, które posiadają niewielkie lasy od 100 do 500 ha powierzchni ale o siedlisku bogatym, o mieszanych, w większości liściastych drzewostanach, poprzeryzanych łąkami może przypadać:
- a) *1 sztuka na 20 ha lasu.*

W łowiskach o identycznych warunkach powierzchniowych ale siedlisku ubogim, o drzewostanie jednolitym, sosnowym:

- b) *1 sztuka na 50 ha lasu.*

- II W łowiskach leśnych powierzchni 500 do 2000 ha (w jednym kompleksie o siedlisku bogatym (jak wyżej Ia).

- a) *1 sztuka na 30 ha lasu*

O siedlisku ubogim.

- b) *1 sztuka na 60 ha lasu.*

- III W łowiskach leśnych o wielkich powierzchniach 2000 ha do 8000 ha o siedlisku bogatym.

- a) *1 sztuka na 35 ha lasu.*



O siedl

b) 1 s

IV W łow

a) pow  
boj

1 s

b) o s

1 s

Zaznac

gdym dan  
licznie jeler  
będzie musi

Odstrza  
przeprowad  
planu i my

Odstrza  
stosunku do  
min stracyjn  
przesłankach

Grupy  
ochronne, b

A W lasa

1) Odst

lasó

2) Odst

3)

stwa

4) Odst

B Na pola

będącyc

rządu c

1) Strze

W bieža

O siedlisku ubogim,

b) 1 sztuka na 75 ha lasu.

IV W łowiskach puszczańskich.

a) powierzchni 8,000 i więcej ha o siedlisku bogatym,

1 sztuka na 50 ha lasu.

b) o siedlisku ubogim.

1 sztuka na 100 ha lasu.

Zaznaczyć w tym miejscu należy, że w razie, gdy w danym łowisku występują łącznie i bardzo licznie jelenie i daniiele, to maksymalna ilość sarn będzie musiała ulec obniżeniu o 20 do 30%.

Odstrzał rogaczy w ostatnich latach 1945—1948 przeprowadzony był przeważnie nieprawidłowo, bez planu i myśli o przyszłości.

Odstrzał ten przeprowadzany był tak jak i w stosunku do jeleni w/g podziału szablonowego, administracyjnego. Podział ten nie był oparty na przestankach hodowlanych.

Grupy odstrzału legalnego w oparciu o czasy ochronne, były następujące:

A W lasach państwowych

1) Odstrzał dokonywany przez administrację lasów państwowych,

2) Odstrzał w łowiskach wydzierżawionych,

3) " sprzedażny w/g cennika Ministerstwa Leśnictwa,

4) Odstrzał reprezentacyjny.

B Na polach i w niewielkich laskach (remizach) będących pod zarządem: gromadzkim, samorządu czy innym.

1) Strzelano do każdej sztuki, która miała rogi. W bieżącym roku odstrzał ten został w grupie



B) zmieniony radykalnie, gdyż myśliwych obowiązuje zarządzenie Rady Naczelnej Polskiego Związku Łowieckiego, iż dokonywanie odstrzału sarny na wszystkich terenach, poza lasami państwowymi, dozwolone jest jedynie i wyłącznie na podslawie planu odstrzału, zatwierdzonego przez łowczego powiatowego.

Plan odstrzału powinien przewidywać, w najbliższych latach zarówno w grupie A, jak i B odstrzał wyłącznie hodowlany i w tym kierunku winny iść wnioski odstrzałowe nadleśnictw, dyrekcji lasów państwowych i łowczych powiatowych.

Naturalnie wyjątek stanowić będzie grupa odstrzałowa A — 4: odstrzał reprezentacyjny, gdyż najwyższym władzom państwowym muszą być i będą przyznawane do odstrzału rogacze łowne bądź kapitalne.

### III. 15 lat życia sarny.

W krótkim zestawieniu spróbuję podać rozwój sarny w ciągu jej niedługiego życia i sposoby poznawania jej wieku, a szczególnie rogacza zarówno w łowisku na swobodzie, jak i w/g budowy czaszki i spiłowania zębów, którymi można potwierdzić trafność obserwacji po zabiciu danej sztuki.

#### 1 ROK ŻYCIA SARNY.

Oddzielna tablica podaje rozwój sarny od jej urodzenia aż do starości ze specjalnym uwzględnieniem przyszłościowych i odstrzałowych rogaczy.

Sarna nosi około 40 tygodni i pomału młode w końcu maja lub w początku czerwca. Siuta wydaje na świat jedno, dwoje lub rzadziej troje sarniątek.

Młodemu koziołkowi pierwsze zaczątki pienków zaczynają się pokazywać w końcu października.

anka. Poza tymi zgrubieniami na czaszce bardzo wprawnym okiem można rozpoznać w tym samym miesiącu rogaczyka od siutki po pędzlu, który dość wyraźnie zarysowuje się na brzuchu sztuki.



lat 10 — 12



lat 8 — 10



lat 5 — 7



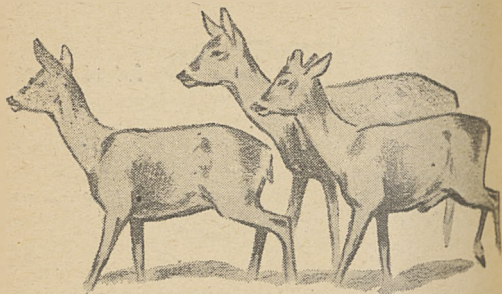
lat 4 — 5

#### Zęby szczęki dolnej sarny.

Przy odstrzale selekcyjnym koźląt należy się kierować zasadą odstrzelania sztuk słabszych wychudzonych, o nastroszonym, nierównym włosie na skłeni, mocno przybrudzonym talerzu, bądź takich, które pozbawione są matki, a tym samym nie mogą im wróżyć prawidłowego rozwoju.

Stosowanie odstrzału redukcyjnego jest jeszcze w stosunku do sarny przedwczesne wobec zbyt słab-

bego stanu ilościowego, to też mówić o nim nie będzie. Zaznaczam, że wyrównanie stosunku płci i związane z tym odstrzał sarni traktować należy jako odstrzał hodowlany, a nie redukcyjny.



Stara siutka z młodemi,  
na lewo siutka na prawo rogaczyk.

## 2 ROK ŻYCIA SARNY.

Od pierwszych dni stycznia zaczynają się formować rogaczkowi parostki, to też odróżnienie młodego sarnika od siutki nie przedstawia od tej chwili większych trudności. W końcu stycznia rogaczyk będzie miał już wyraźnie podrosnięte parostki w scypule, a z końcem lutego są już one zupełnie dobrze wykształcone. To też najlepszym okresem odstrzału hodowlanego dla wyrównania stosunku płci wobec łatwości odróżnienia rogaczyka od siutki jest styczeń i luty.

Rogacz w drugim roku życia wyciera swe parostki w maju i czerwcu. W maju zaś zmienia suknię z szarej zimowej na czerwoną letnią, tak że z końcem tego miesiąca jest już zupełnie dobrze

wyfarbowany. Waga jego wynosi po wypatroszeniu 14 do 17 kg, przed wypatroszeniem 20 do 24 kg.

Przyszłość rogacza można już przepowiedzieć z pierwszych parostków. Podobnie jak u jelenia tak i u rogacza, decydujące znaczenie będzie miała masa poroża. Tępe, neforemne, ale grube byki będą mówiły o dobrze zapowiadającym się rogaczu. Często też parostki przyszłościowego sarnika mogą mieć już w drugim roku życia szóstaka o krótkich, łopach i ciemnych odnogach.

Odstrzałowymi będą rogacze o cienkich, żółtawych różkach i wyszlifowanych na jasno szpicach.

Rogacza w drugim roku życia łatwo jest poznać po szczupłych kształtach, wąskiej głowie, wydłużonej szyi i wielkim zaufaniu do człowieka, któremu przypatruje się z ciekawością, nie uciekając.

Rogacza, który w drugim roku życia nie wytarł parostków do końca czerwca, bądź nie jest wyfarbowany w początku lipca, należy bezwzględnie odstrzelić.

Rogacz w drugim roku życia, choć odpędzany przez starsze sarniki, jest zdolnym już pokrywać siutę. Siuty w drugim roku życia są już dojrzałe płciowo.

Parostki zrzuca rogacz w drugim roku życia w końcu listopada lub w początku grudnia. Możdzenie są cienkie, wysokie i mocno zbiegające się ku różom. Suknię zaś zaczyna zmieniać na zimową w pierwszych dniach października.

## TRZECI ROK ŻYCIA.

Odstrzału młodych siut w trzecim roku życia dokonujemy dla wyrównania stosunku płci. Najlepszej jest przeprowadzać ten odstrzał w styczniu i lutym, gdyż w tym czasie łatwo jest odróżnić po rogach w scypule rogacza od siuty, unikając siutki strzelenia młodego sarnika, ponadto zabija

sztukę można bez obawy zepsucia przesłać do chłodni Spółdzielni „Jedność Łowiecka”.

Rogacz w trzecim roku życia ma już w końcu stycznia zupełnie wykształcone parostki w scypule. Wycierać zaczyna je w końcu kwietnia bądź początku maja. Suknię zmienia na letnią w połowie maja.

Rogacz w trzecim roku życia, który nosi w czerwcu niewytarte jeszcze parostki, bądź nie jest normalnie wyfarbowany jest niewątpliwie chory i należy do sztuk odstrzałowych.

Dobrze zapowiadający się rogacz w trzecim roku życia osadzi parostki mocnego szóstaka o rogu ciemnym, tępych, matowych końcach, oraz waga parostków przeważać będzie w partii górnej. Róża będą wąskie, kształtu obrączki mocno wystające.

Źle zapowiadający się rogacz będzie miał parostki cienkie i jasne o dobrze wyszlifowanych białych grotach w formie szóstaka lub widłaka. Zarządzam, że zasadniczo każda forma widłaka mówię o tym, że jest to rogacz odstrzałowy. Wyjątek od tej reguły można by tylko zastosować w łowiskach, gdzie sarn jest jeszcze bardzo mało i gdzie na każdej zależy dla podniesienia stanu ilościowego.

Możdżenie rogacza w tym wieku są cienkie (40 — 50% grubości tyki) i lekko zbieżne i zlepkie zwierające się w kierunku róż.

Figura rogacza w trzecim roku życia jest smutka ale już dobrze związana. Głowa sarniaka trójkątna posiada on ruchy szybkie, sprężyste, na widok czło-wieka reaguje ucieczką po krótszym czy dłuższym namyśle.

Rogacz w trzecim roku życia w czasie rui jest bardzo ruchliwy, stale szuka śladów kóz z chru-pami przy ziemi. Popęd płciowy odczuwać zaczyna wcześniej, już w drugiej połowie lipca.

W trzecim roku życia rogacz zmienia suknię letnią na zimową w początku października.

Rogacz w trzecim roku życia zrzuca parostki w pierwszej dekadzie listopada.

Siuta w trzecim roku życia pomiata w końcu maja bądź początku czerwca jedno, rzadziej dwoje młodych.

## CZWARTY ROK ŻYCIA.

W czwartym roku życia rogacz parostki wykształcone z końcem stycznia, wyciera z scypułu w kwietniu.

W tym wieku przyszłościowy rogacz będzie pięknym szóstakiem, o ciemnych parostkach, bogato uperlonych, o odnogach długich i grubych, zaostrzonych lecz mało wyszlifowanych. Ciężar ich zawieszony będzie wysoko w górze. Róża będą dość szerokie, już łączące się ze sobą. Takie rogacze będą miały kształty cała zaogrąglone, będą posiadać dobre umięśnienie, szyję grubą. Zachowanie się ich jest ostrożne, często też lubią oszczekować człowieka przy spotkaniu.

W czasie rui trzymają się wiernie miejsca przy kozie, którą pokrywają w ciągu kilku kolejnych dni, przenosząc się następnie do innej siuty, przy której można go znowu 2 — 3 dni zobaczyć. Rogacze te należy bezwzględnie ochraniać.

Rogacz odstrzałowy w czwartym roku życia będzie szóstakiem o rogu jasnym, dość cienkim, często wysokim, różach płaskich i wąskich, całość parostków słabo uperlona. Odnogi mocno wyszlifowane, błyszczące, długie, cienkie i ostre. Przednia odnoga dłuższa od tylnej.

Rogacz w czwartym roku życia zmienia suknię letnią na zimową w pierwszych dniach października, zrzuca parostki w połowie listopada.

Możdżenie rogacz w tym wieku posiada dość cienkie od 50 do 70% grubości tyki i ustawione równoległe do siebie, jeszcze dość wysokie



Na pierwszym planie rogacz 4 — 5 letni na dalszym 3 — 4 letni oba przyszłościowe.

### 5 — 7 ROK ŻYCIA.

W wieku 5 do 7 lat rogacz osadza najpiękniejsze parostki, osiąga też swój szczytowy rozwój fizyczny.

Parostki rogacza łownego bądź kapitalnego w tym wieku stają się najgrubsze i najsilniej uperlone, o wyszlifowanych na jasno mocnych końcach ciężar ich, nie tracąc masy, a często jej zyskując, zaczyna się jednak powoli przesuwać coraz bliżej róz, które formują się w grube, pofalowane i często zrosnięte ze sobą nalewy kostne. Perły na tyłkach są gęste, rozsiane na całej grubości tyki i także zarówno na wewnątrz, jak i na zewnątrz tyki. Możliwe jest również położenie równoległe do siebie, grubość tyki i stają się niższe, dorównując w 80% grubości tyki.

Często parostki rogacza 5 — 8 letniego przybierają formę ósmaka, rzadko dziesiątaka lub wiatkowo dwunastaka.

Rogacz w 5 — 7 roku życia wyciera parostki w końcu kwietnia, zmienia suknię na letnią w końcu

maja. Rogacz w tym wieku, który nie zmienił sukni do końca czerwca — jest rogaczem odstrzałowym.

Siuta w wieku 5 — 8 lat, pomiatą dwa, często nawet trzy młode sarniuki.

Rogacza w 5 — 7 roku życia łatwo jest poznać w czasie rui, gdyż nie znosząc sąsiedztwa młodych sarników, często ugania się za nimi i przepędzają je nawet w biały dzień.

Kapitalne rogacze w tym wieku powinny być bezwzględnie przed rują oszczędzane, jako wybitnie dobre reproduktory.

Rogacz w wieku 5 — 7 lat zmienia suknię na zimową w ostatnich dniach września, a zrzuca rogi w drugiej połowie listopada.

Rogacza odstrzałowego łatwo będzie poznać, gdyż przy krępych kształtach, wybitnie mocnym grubym karku i silnej budowie (w tym wieku rogacz osiąga najwyższą wagę 18 — 22 kg po wypatroszeniu, 28 do 32 przed wypatroszeniem) nosić będzie niezbyt grube, słabo uperlone, jasne jednak i dłuższymi odnogami, poroże. Przy podjeździe podchodzi rogacze 5 — 7 letnie są wybitnie samotne i niedopuszczają blisko człowieka.

### 8 — 11 ROK ŻYCIA.

Wiek ten zaznacza się u rogaczy wyraźnym już walecznym ctwem.

Parostki rogacza w tym wieku często zagięte jak u tyłowi jak u kozy domowej, lub pochylone mocno do przodu.

Parostki rogaczy łownych i kapitalnych jeszcze grube i masywne, tracąc zaczynają rozpiętość, często też zanikać będą odnogi, wysokość ich obniża się na korzyść grubości. Grube i długie perły występować będą pojedynczo.

Róże nabierają kształtu daszkowatego, tracąc grubość i obrączkowatość.

Jako zasadę można przyjąć, że każdy stary rogacz o grubym karku i szyi, krępych kształtach i zachowaniu bywałego zwierza, który nosi parostki widłaka jest wstecznikiem i rogaczem odstrzałowym.

Tyki rogaczy odstrzałowych stają się zupełnie gładkie, odnogi krótkie, często poobracane.

Możdżenie posiadają grubość rogu, są niskie lekko rozbieżne w kierunku róż.

Rogacze w tym wieku o parostkach wstecznych ale mocnych należy odstrzeliwać po rui, gdyż pozostawia one jeszcze w łowisku spuściznę dobrej krwi.

Są one jednak bardzo ostrożne do podjechania czy podejścia. Ruje rogacze takie zaczynają nieco później, w ostatnich dniach lipca.

## 12 — 15 ROK ŻYCIA.

Rogacz w tak sędziwym wieku staje się zwierzem chytrym, pokazującym się na zřębach i łaskach tylko o zmroku. Parostki jego przybierają często formę widłaka, przy czym na tykach brakuje przedniej odnogi, czasem w formie dwóch wychodzących na siebie tyk bez odnóg, bądź szpiców o tępych zakończeniach lub mizernych cienkich parostków szóstaczka. Ponadto parostki będą mało rozłożyste, równoległe lub nawet zbieżne grotami.

Parostki rogaczy w wieku 12 — 15 lat pozostawione będą zupełnie zewnętrznych a często i wewnętrznych pereł, róże będą w zaniku, niewielkie i daszkowate, tyki często osadzone bardzo wąsko nawet zbieżnie.

Możdżenie rogacza w tym wieku są zupełnie niskie prawie niewidoczne, równe grubością, a często nawet grubsze od tyki, o powierzchni nierównej pozalwanej masą kostną, chropowate oraz biegnące od czaszki w kierunku róż rozbieżnie. Są

na czaszce rogacza w wieku 11 — 15 lat będzie pojalowany zgrubiał, trudny do odcyfrowania.

Rogacz w sędziwym wieku wyciera rogi dopiero w końcu maja. Wyfarbowany jest kompletnie w końcu czerwca, nawet w początku lipca (rozrzucone pojedynczo kępki siwych włosów na sukni). Tak stary rogacz często potrafi też swych rogów nie wytrzeć do końca, szczególnie od wewnątrz tyki.



Parostki rogaczy przyszłościowych (rozwój).

Rogacz w wieku 11 — 15 lat zrzuca parostki w końcu listopada.

Wszystkie rogacze w tym wieku są rogaczami odstrzałowymi.



Parostki rogaczy odstrzałowych (rozwój).

Figura ich poza grubszą szyją, często siwym pyskiem odznacza się chudością i raczej drobnymi kształtami. Waga rogacza w wieku lat 11 — 15 zbliża się do wagi rogacza w drugim roku życia (16 do 18 kg po wypatroszeniu, 25 do 28 przed wypatroszeniem).

W czasie rui często można spotkać takie rogacze, włóczące się pojedynczo bez siut, co tłumaczy się utraconą przez nie siłą rozrodczą.

Sędziwą siutę można poznać po zapadniętych bokach, zlekka wiszącym brzuchu, kościistości, białym pysku (rzadko) i grubej szyi, zdającej się być przez to krótszą. Jałowość u siut przechodzi dość późno i nie jest częsta, tak, że odstrzeliwac jest lepiej młode siutki w pierwszym i drugim roku życia, niż prowadzące matki.

Na zakończenie dodam, że godnym polecenia sposobem dla ustalenia w eku rogaczy jest markowanie złapanych w czerwcu sarników.

#### IV. Myłkusy i inne nienormalności parostków.

Nieprawidłowości w budowie poroża zdarzają się u rogaczy niepomiernie częściej niż u jelenia. Poza tym formy, w jakich myłkusy występują przedstawiają wielką różnorodność.

Najczęściej spotykanymi formami myłkusowości parostków sarnich będą:

- a) wielotykowość,
- b) korkocagi,
- c) jednotykowość,
- d) wieczne szpicaki,
- e) perukarze,
- f) rogi zmurszałe.

Bezwzględnie kwalifikować się do odstrzału będą z tych myłkusów: perukarze i rogacze o parostkach w formie korkocagów, o rogach zmurszałych, jak również wieczne szpicery.

Nienormalność poroża pierwszych dwóch z podanych wyżej typów myłkusów spowodowana jest

chorobą bądź uszkodzeniem ważnych organów ciała. Tak peruka narasta na czerepie na skutek uszkodzenia jąder (bądź wykastrowania), forma korkocagów jest przeważnie następstwem motylicy. Wieczne szpicery jest to dziedziczna nienormalność parostków. Rogacze szpicery muszą być bezwzględnie z łowiska usuwane, jako niebezpieczne w czasie rui zarówno dla sarn, jak i innych rogaczy.

Zmurszałe odnogi i grotty mówią przeważnie o zmianach chorobowych, kwalifikując sztukę do odstrzału. Jednakże jeżeli zima ostatnia była bardzo ciężka należy się wstrzymać z odstrzałem rogaczy o zmurszałych parostkach, gdyż nienormalność ta mogła powstać z powodu odmrożenia parostków w czasie ich odrastania.

Wielotykowość i jednotykowość powstaje jako następstwo uszkodzenia mózdzienia. Rogacze o mocnych i pięknych parostkach często trzy lub cztery tykowych, a nawet wielotykowych (tak zwana gwiazda morska) nie powinny być w ogóle odstrzeliwane, gdyż mogą być dobrymi reproduktorami. Podobnie ma się sprawa z rogaczami o jednej mocnej tyce w wypadku, gdy druga została złamana przy wyrastaniu lub wycieraniu, ewentualnie nie wyrosła lub skarłała z powodu uszkodzenia mózdzienia.

Inna jest sprawa z rogaczami, którym zanikł jeden z mózdzieni na czasce i tyka w ogóle nie zaczęła rosnąć. Te ostatnie rogacze należy usunąć z łowiska, gdyż taka jednotykowość może się stać dziedziczną.

Rogacza bez mózdzienia poznać można od rogacza z uszkodzonym mózdzieniem po tym, że na uszkodzonym mózdzieniu będzie wyrastała albo róża, albo skręcony w bok czy od dołu ułamek tyki, wreszcie będzie widać nalew rogowy na mózdzieniu, tymczasem przy braku mózdzienia zobaczymy mię-

dzy tyżką a tyką gładką i płaską porośniętą szerszą, jak u siuty, część czaszki.

Rogacze wielotykowe i jednotykowe, które mają parostki słabe, cienkie, jasne i nieupierłone są wszystkie rogaczami odstrzałowymi.



Rogacze odstrzałowe widłak i o porożu korkocięgowym (motylca).

Do odstrzałowych zaliczyłbym też rogacze, które do końca grudnia, nie zrzuciły parostków, które nie wytarły parostków do początków lipca.



Na lewo rogacz odstrzałowy o jednej tyce (usadzony mózdzeń). Na prawo rogacz o trzech tykach przyszłościowy.

oraz takie, których jedna tyka uformowana jest jako szpic, którym mogą zakłuć rywala w czasie rui.

Do odstrzałowych zaliczają się też rogacze bez jednego biegu, postrzałki i wyraźne chore, a również rogacze, które nie zmieniły sukni na letnią do 15 lipca.

Nie należy uważać za odstrzałowe rogacze kulawych, które są zdrowe, w formie sadłste i osadzają obie lub jedną mocną tykę, gdyż potomstwo po nich może być najzupełniej dorodne.

## V. Planowanie odstrzału sarn.

Projektowany roczny odstrzał sarn winien wyglądać następująco:

Łowisko: typ III a. N-ctwo Jasne Pole, rewir duży, siedlisko bogate, 8.000 ha.

Plan odstrzału na rok 1950.

Leśnictwa	Kozłów starych 8-15 lat	Średnich i młodszych 3-7 lat	Kóz starych	W drugim roku życia		Przychówek w pobliżu szatek i kozłów wie szatek i kozłów 90%/o stanu siut
				kozłów	siut	
Sokolówka	3	9	25	10	14	20
Kowkówek	4	8	28	9	15	26
Dąglezja	3	7	23	8	10	24
stanozek pici 98 : 149						
stanozek prawicowy 1:1,5	10	24	76	27	39	70

Łącznie 176 + przychówek 70 = 246 — upadek 12% co daje 30 sztuk.

Stan sarn winien wynosić na 8.000 ha: 50 = 160 sztuk.

Zatym odstrzał należy zaprojektować:

						Przy h. siatek	
Leś. Sokołówka	1	1 <sup>1)</sup>		1 <sup>3)</sup>	7	1	5
„ Łowkówek	2		2 <sup>2)</sup>	2	6	2	6
„ Daglezja	1				4	2	5
	4	1	2	3	17	5	16

Łącznie

Odstrzał 48 sztuk

Upadek 30 sztuk

78 sztuk

Czyli 246 — 78 = 168 sztuk.

Pozostanie zatym w łowisku 168 sztuk, z czego rogaczy 96 — 13 = 83 sztuki, kóz 149 — 35 = 114 sztuk, doprowadzając do prawidłowej ilości sztuk na 1 ha i poprawiając stosunek płci do 1 : 1,25.

Na zakończenie podaję, że broń używana do odstrzału sarn, jak również lornetka będą identyczne z opisanymi w części traktującej o odstrzale jeleni.

Również markowanie rogacza po strzale podobne jest do reakcji na strzał jelenia, z tym jednak, że rogacz nie robi tak wyraźnej rakiety jak jeleni.

## VI. Ocena parostków sarnich

1) Dł. średnia z długości łodyg mierzona w cm. z dokładnością do 1 mm  $\times$  0,5 = ilość punktów.

1) Bez badyła.

2) Wyraźnie jałowe.

3) Nie trzymał rogów.

2) W. Waga parostków (z kością nosową lub bez) ustalona z dokładnością do 1 gr. Przy ważeniu całej czaszki (bez szczęki dolnej) potrącić musimy 90 gr. Otrzymany wynik mnożymy przez 0,1 i otrzymujemy ilość punktów.

3) Obj. Objętość parostków bez czaszki i pni mierzona z dokładnością do 1 cm<sup>3</sup> wypornością wody w cm<sup>3</sup>  $\times$  0,3 = ilości punktów.

4) R. Rozłoga (największa odległość wewnętrzna między łodygami).

Mniejsza od 30% przeciętnej długości łodyg — 0

30,1 — 40 1

40,1 — 50 2

50,1 — 60 3

ponad 60 4

ponad 60 4

nienaturalnie szeroka ponad 75% — 0.

5) Ubarwienie jasnożółte, szare lub sztuczne — 0

żółte lub jasnobrązowe — 1

brązowe — 2

ciemno brązowe bez połysku — 3

ciemno brązowe — czarne z połyskiem — 4

6) Uperlenie gładkie poroża — 0

słabo uperlone — 1

średnio uperlone (liczne drobne perły) — 2

dobrze uperlone (drobne i duże perły — 3

po obu stronach łodyg)

bardzo dobrze uperlone (obfite perły — 4

na całej łodydze)

7) Róże słabe (niskie i wąskie) — 0

średnie (szersze, nieco uperlone) — 1

dobre (wianuszkowate, szerokie) i wysokie — 3

bardzo silne (wianuszkowate, szerokie — 4

i wysokie)

8) Zakończenie odnóg tępe lub zmurszałe — 0

matowe — 1

białe błyszczące — 2



Sumaryczna ilość punktów za piękno dochodzić może do 18.

Potrącenia za usterki i wady za nieregularność łodyg i odnóg, nienaturalność (porowatość) masy poroża, wadliwą rozłogę i podobne usterki pod względem piękna dochodzić mogą do 5 punktów, w tym do 2 punktów można potrącić za zbyt krótkie odnogi lub ich brak (1 punkt za jednostronne lub mierne odnóg). Punkty dodatkowe również do 5-ciu mogą być dodane za wyjątkową regularność, oraz idealny kształt — w tym 1 punkt przysługuje za dobre odnogi, 2 punkty za wyjątkowo dobre odnogi (za normalne 0 p).

*Przykład oceny parostków.*

Wyszczególnienie	Po- miary	Stale	Punk- tacja
1. Długość łodyg p. 24,6 1.25	24,8	0,5	12,4
2. Waga z czaszką 470—90	380	0,1	38,0
3. Objętość 148 cm <sup>3</sup>	148	0,3	44,4
4. Ubarwienie			2,5
5. Uperlenie			3
6. Róże			4
7. Rozłoga			2
8. Końce odnóg			2
s u m a			108,3
9. Dodatki i potrącenia: dodatek za odnogi			1
dodat. za szlachetną formę			2
W a r t o ść			111

Wymagana minimalna ilość punktów dla otrzymania medalu.

	w ocenie	
	krajowej	międzynarodowej
brazowego		powyżej 125
srebrnego		" 132
złotego		" 140

**VII. Słownictwo łowieckie odnośnie sarny.**

biegi, cewki — nogi sarny  
 bobkować — oddawać kał  
 czerep — czaszka sarny  
 dziesiątak — rogacz, który ma na jednej tyce 5 odnóg  
 fartuszek — kiść szczeliny, kończąca części rodne kozy  
 gęba — pysk sarny  
 grót — odnoga kończąca tykę, gałąź odchodząca od tyki  
 kocić się, pomiatać — rzucać potomstwo  
 koza, siuta — samica sarny  
 krzyżak — rogacz o porożu z profilu w kształcie krzyża  
 kulki — szynki  
 tyżki — uszy sarny  
 mikot — wabik u rogacza  
 móżdzeń — pniak, wyrastający na róży, na którym formuje się tyka  
 mylkus — rogacz o porożu n enormalnym, schorzącym bądź oryginalnej formy  
 odnoga przedna — gałąź wyrastająca z tyki do przodu  
 odnoga tylna — gałąź wyrastająca z tyki do tyłu  
 ósmak — rogacz, który ma na jednej tyce 4 odnogi  
 parostki, poroże — rogi sarnika  
 perły — nieregularne wyrostki rogowe

- perukarz — rogacz o parostkach w formie nalewu z gąbczastej masy  
 pędzel — kiść szczeciny kończąca organ płciowy rogakza  
 raciczki — kopytka sarny  
 rogacz — rogacz, sarnik — sar — samiec sarny  
 róża — nalew kostny  
 ruja — okres godowy  
 scypuł — mech, porost skóry na porożu  
 straszyc — szczekać, głos wydawany przez sarny  
 sukna — skóra wraz z sierścią  
 sysak, kozłę — sarna w pierwszych miesiącach życia  
 spile — małe rogowe wyrostki na tylnej części biegow  
 świece — oczy  
 szóstak — rogacz, który ma na jednej tyce 3 odnogi  
 szpiczak — rogacz roczniak o parostkach w formie niewysokich szpiców  
 szydlarz — dorosły rogacz o parostkach w formie długich szpiców  
 talerz, lustro — serweta — biała plama na zadzie sarny  
 tyki — trzon rogowy wyrastający w górę  
 widłak — rogacz, który ma na tykach dwie odnogi  
 wkładać — osadzać parostki  
 wstecznik — rogacz wiekowy, który cofa się już w rozwoju.

---

**Zajmuj stanowisko pod knieją!**

---

## ROZMIESZCZENIE ZWIERZYNY ŁOWNEJ W LASACH PAŃSTWOWYCH

Kiedy w latach 1944 i 1945 władze polskie przejmowały administrację ogólną, a ówczesna Dyrekcja Naczelna L. P. organizowała administrację leśną, zdawało się, że dla łowiectwa w Polsce powojennej nie będzie zastosowania.

Wyniszczony przez okupanta, przez przewalającą się burzę wojenną, przez spragnioną mięsa ludność miejscową, zwierzystani nie rokowali wielkich nadziei. Wprawdzie gdzieś tam były resztki zwierzyny płowej, ale małe mieliśmy nadzieje na jej zachowanie. Jedyne dziki i lisy rozmnożyły się, jak zwykle po wojnie, mocno. Drobnej zwierzyny również było niewiele. Zajęce wylapano na wnyki, kuropatwy wyniszczono mroźnymi zimami, bażanty z braku dokarmiania i racjonalnej opieki wyginęły niemal doszczętnie.

Ale wyteżona praca leśnika polskiego i myśliwych zrzeszonych w Polskim Związku Łowieckim, mająca na celu zachowanie zwierzostanów i podniesienie ich, pozwoliła już dziś spojrzeć jasno i z wiarą w lepszą przyszłość. Prawie wszystkie gatunki zwierząt łownych odrodziły się, stan ich jest prawie zadawalający, a w niektórych okolicach sięgający stanu przedwojennego.

Przejdźmy kolejno wszystkie gatunki.

**ŁOŚ.** Stan łosia przedstawia się źle, choć ilość tych zwierząt nieco się podnosi. Musimy sobie jednak powiedzieć, że w granicach Polski, nie na-

leży się spodziewać wielkiego rozwoju hodowli losia. Wprawdzie czynione są poszukiwania terenów, na których by można było losia osadzić, ale przyszłość okaże jakie będą wyniki tej akcji. W roku ubiegłym losi było w D.L.P. Okręgu Białostockiego 7 + 2 pochodzenia szwedzkiego w ogrodzeniu. Razem 9 sztuk. Obecnie mamy losi w D.L.P. Okręgu Białostockiego 11 + 7 sztuk w ogrodzeniu. Razem 18 sztuk.

**NIEDŹWIEDŹ.** W roku ubiegłym D.L.P. Okręgu Krakowskiego nie wykazała występowania w Tatrach. W tym roku wykazuje 2 sztuki, co razem z 2 sztukami z Białowieży stanowi 4 sztuki.

**KOZICA** Pierwsze meldunki o kozicach nie brzmiały zbyt wesoło. Podawano ich stan w r. 1945 w Tatrach na 17 sztuk. W roku ubiegłym było 28 sztuk, a obecnie 26 sztuk, czyli stan kozic w ciągu ostatnich dwóch lat utrzymuje się bez zmian.

**ŚWISTAK.** Występuje tylko w Tatrach. Stan tych zwierząt utrzymuje się na poziomie ca 45 sztuk bez zmian.

**BÓBR.** W D.L.P. Okręgu Olsztyńskiego występuje bóbr kanadyjski w Nadleśnictwie Kudyby. Stan bobra pozostaje bez zmian, ca 40 — 45 sztuk. Ostatnio sprowadzono z Z.S.S.R. kilkanaście sztuk bobrów europejskich i umieszczono je w ośrodkach hodowlanych w ogrodzeniach w Oliwie (woj. gdańskiej) i w Osowcu (woj. Białostockie).

**RYŚ.** Stan tego pięknego drapieżnika stale wzrasta. Występuje on na terenach

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Białostockiego	40	68
Krakowskiego	8	9
Rzeszowskiego	2	4
<b>Razem</b>	<b>50</b>	<b>81</b>

**ŻBIKI.** Od wielu lat nie notowano w okolicach Sannoka i Baligrodu w woj. rzeszowskim żbika. Już w r. ubiegłym myśliwi polujący w tamtych stronach mówili mi, że widzieli żbiki. Znajac okolice te bardzo dobrze — nie wierzyłem tym wiadomościom, które potwierdzone zostały jednak oficjalnie przez D.L.P. Okręgu Rzeszowskiego, która określa ilość żbików cyfrą 24 sztuk.

**WILKI.** Rozmnożyły się w zastraszający sposób. Niemniej, gdy porównamy statystykę z r. ubiegłego i tego, to widzimy, że coraz bardziej reguluje życie.

Stan wilków w

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Białostockiego	400	145
Krakowskiego	24	28
Lubelskiego	65	129
Olsztyńskiego	6	27
Rzeszowskiego	101	127
Pomorskiego	3	nie meldowano
Warszawskiego	22	26
Wrocławskiego	6	2
<b>Razem</b>	<b>627</b>	<b>484</b>

Z innej zwierzyny łownej na pierwszy plan wysuwa się:

**JELEŃ,** którego stan stale wzrasta, a stosunek płci wyraża się jak 1 : 2, nie odpowiada wymogom racjonalnej hodowli.

Stan jeleni w

D. L. P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	2885	4030

Białostockiego	376	364
Gdańskiego	1024	1221
Krakowskiego	276	396
Legnickiego	725	1551
Lubelskiego	4	18
Lubuskiego	2947	3009
Łódzkiego	366	474
Olsztyńskiego	2434	3061
Radomskiego	25	31
Poznańskiego	4414	5077
Rzeszowskiego	301	418
Opolskiego	1635	2262
Pomorskiego	1464	1504
Warszawskiego	90	102
Wrocławskiego	3946	3919
<b>R a z e m</b>	<b>22.912</b>	<b>27.437</b>

Oprócz powyższego na terenie Polski występuje jelen japoński „Sika“ w ilości ca 100 sztuk, a mianowicie w D.L.P. Okręgu Gdańskiego 70 sztuk i Opolskiego 30 sztuk.

DANIEL, występuje w kilku województwach zachodnich, stan tego gatunku również stale wzrasta, tak, że co roku pewna ilość byków przeznaczona jest do obstrzału. Ponieważ zagęszczenie tym gatunkiem jest bardzo nierównomierne, a występowanie nie raz bardzo liczne, zachodzi w tym roku konieczność odstrzału redukcyjnego w kilku nadleśnictwach, obejmujący również i odstrzał łań.

Stosunek płci 1 : 2.

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	111	228
Białostockiego	3	nie melduje
Gdańskiego	115	126
Krakowskiego	4	15
Legnickiego	69	154

Lubuskiego	97	123
Łódzkiego	17	6
Olsztyńskiego	187	83
Opolskiego	231	293
Pomorskiego	431	439
Poznańskiego	369	413
Wrocławskiego	189	225
<b>Razem</b>	<b>1824</b>	<b>2105</b>

SARNA występuje wszędzie, stan tego gatunku poprawia się wybitnie, a istniejący na papierze stosunek płci 1 : 2, istotnie, jak i u jeleni jest zły.

Stan ten wynosi w:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	4332	6279
Białostockiego	1849	2007
Gdańskiego	3503	4051
Krakowskiego	3754	4401
Legnickiego	2299	4855
Lubelskiego	1924	2981
Lubuskiego	5487	6048
Łódzkiego	3753	4523
Olsztyńskiego	6147	6834
Opolskiego	4059	5638
Pomorskiego	4777	5585
Poznańskiego	12341	14454
Rzeszowskiego	3616	4172
Radomskiego	1420	1691
Warszawskiego	2129	2714
Wrocławskiego	6004	7779
<b>Razem</b>	<b>67.794</b>	<b>84.032</b>

MUFLON. Egzotyczna ta zwierzyzna była przed wojną sprowadzona do Nadleśnictwa Dobromil i mało kto ją znał. Dziś dzięki przesunięciu granic na zachód, muflon jest zwierzyzną dość licznie wy-

stępująca, a stały przyrost i spokój oraz całkowita ochrona pozwala na niewielki coroczny odstrzał kilku sztuk. Stosunek płci 1 : 2 jest dobrym.

Występuje on w:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Legnickiego	6	13
Opolskiego	9	8
Poznańskiego	31	42
Wrocławskiego	333	511
Razem	379	574

DZIKI. Rozmnożyły się po wojnie znacznie i stan ich mimo wydanych przez Ministerstwo Leśnictwa rozporządzeń, zmierzających do ich redukcji stale się zwiększa. Szukanie przyczyn tego zjawiska nie leży w ramach niniejszego artykułu.

Stan ich przedstawia się następująco.

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Baltyckiego	4754	7246
Białostockiego	1439	1595
Gdańskiego	3201	3603
Krakowskiego	289	483
Legnickiego	2145	3809
Lubelskiego	1378	2180
Lubuskiego	5878	7027
Łódzkiego	828	1119
Olsztyńskiego	4246	5062
Opolskiego	1156	1062
Pomorskiego	2172	2371
Poznańskiego	3982	4314
Radomskiego	462	844
Rzeszowskiego	2467	2844
Warszawskiego	1408	2053
Wrocławskiego	1656	2326
Razem	36.672	47.938

ZAJĘCY, których stan od dwóch lat stale się poprawia mamy w:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Baltyckiego	12.067	15.380
Białostockiego	7.308	8.409
Gdańskiego	9.648	10.422
Krakowskiego	8.319	9.836
Legnickiego	7.474	10.242
Lubelskiego	12.421	15.597
Lubuskiego	10.033	11.959
Łódzkiego	14.468	17.718
Olsztyńskiego	5.449	12.169
Opolskiego	8.579	13.250
Pomorskiego	10.902	14.452
Poznańskiego	21.866	24.040
Radomskiego	7.579	10.062
Rzeszowskiego	16.171	13.782
Warszawskiego	14.930	16.225
Wrocławskiego	9.307	11.979

Razem w zaokrągleniu 176.500 215.500

MSY. Gatunek ten rozmnożył się po wojnie szalenie, ale ostatni rok wykazuje już tendencję znikową. Jest to normalny objaw regulacji życia codziennego oraz wzrostu kultury rolnej i łowieckiej.

Stan tego gatunku wynosi:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Baltyckiego	1739	2535
Białostockiego	1932	1233
Gdańskiego	1701	1726
Krakowskiego	1685	1923
Legnickiego	2859	1482
Lubelskiego	2447	2444
Lubuskiego	2090	1977
Łódzkiego	3269	2839

Olsztyńskiego	1428	2093
Opolskiego	2825	1398
Pomorskiego	1294	1274
Poznańskiego	2624	2551
Radomskiego	1448	1536
Rzeszowskiego	2874	2256
Warszawskiego	3412	3005
Wrocławskiego	3045	2549

Razem	36.672	32.821
-------	--------	--------

KUNY LEŚNE (Tunaki) Zwierzyna ta zamieszkuje całą Polskę i rozmieszczenie jej jest prawie równomierne.

Stan jej przedstawia się następująco:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	283	600
Białostockiego	300	341
Gdańskiego	273	415
Krakowskiego	180	221
Legnickiego	193	368
Lubelskiego	110	nie podano
Lubuskiego	493	849
Łódzkiego	60	109
Olsztyńskiego	425	418?
Opolskiego	nie podano	219
Pomorskiego	185	338
Poznańskiego	537	661
Radomskiego	42	121
Rzeszowskiego	322	349
Warszawskiego	125	98
Wrocławskiego	452	884

Razem	3980	5985
-------	------	------

BORSUKÓW mamy również sporo i stan się powiększa, przedstawia się następująco:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	231	417
Białostockiego	260	319
Gdańskiego	419	558
Krakowskiego	198	336
Legnickiego	228	358
Lubelskiego	163	nie podano
Lubuskiego	593	689
Łódzkiego	93	352
Olsztyńskiego	150	323?
Opolskiego	nie podano	374
Pomorskiego	377	580
Poznańskiego	885	912
Radomskiego	252	230
Rzeszowskiego	781	620
Warszawskiego	471	372
Wrocławskiego	368	725

Razem	5469	7165
-------	------	------

Z ptactwa na pierwszy plan wysuwa się książka polskich kniei — wspaniały **gluszec**, którego stan jest niezły i stale się poprawia. W wielu nadleśnictwach zły jest stosunek płci, za dużo jest kogutów jak np. w Nadleśnictwie Gołębia Góra (D.L.P. Okr. Bałtyckiego) gdzie stare tokowiki rozpędzają tokowisko. Niemniej stan przedstawia się niezły i wynosi w:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	232	309
Białostockiego	76	116
Gdańskiego	114	97
Krakowskiego	193	396
Legnickiego	15	87
Lubelskiego	57	106

Rzeszowskiego	19	nie podano
Wrocławskiego	95	270

Razem 801 1241

CIETRZEWIE. Stan tego, jednego z najpiękniejszych ptaków łownych nie rokował po wojnie dużych nadziei. Ostatnie jednak dwa lata wykazują stały wzrost liczebności cietrzewia, tak że w szeregu województw zniesiona zostanie całkowita ochrona tego ptaka, którego stan przedstawia się następująco w:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	nie podano	2
Białostockiego	765	507
Gdańskiego	7	nie podano
Krakowskiego	496	460
Legnickiego	216	122
Lubelskiego	525	811
Lubuskiego	16	nie podano
Łódzkiego	623	590
Olsztyńskiego	68	311
Opolskiego	256	256
Pomorskiego	nie występ.	nie występuje
Poznańskiego	72	83
Radomskiego	796	1085
Rzeszowskiego	780	311
Warszawskiego	689	625
Wrocławskiego	154	70

Razem 5463 5233

JARZĄBEK. Piękny i tajemniczy ten ptak jest bardzo trudny do obliczenia, to też ilość niżej podana winna być potraktowana jako dane orientacyjne, a nie ścisłe.

Występuje on w:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	nie podano	22

Białostockiego	1900	3034
Gdańskiego	29	57
Krakowskiego	1059	1166
Legnickiego	nie podano	175
Lubelskiego	59	nie podano
Łódzkiego	nie podano	5
Olsztyńskiego	255	170?
Pomorskiego	40	12
Radomskiego	38	114
Rzeszowskiego	1707	1617
Warszawskiego	34	nie podano
Wrocławskiego	nie podano	nie podano

Razem 5121 6372

BAZANT w Lasach Państwowych prawie nie istnieje. Ostre zimy i brak koniecznych sztucznych hodowli powoduje stały zanik tego kuraka, którego stan przedstawia się jak niżej:

D.L.P. Okręgu	w r. 1948	w r. 1949
Bałtyckiego	nie podano	12
Gdańskiego	17	nie podano
Krakowskiego	458	485
Legnickiego	309	175
Lubelskiego	9	22
Lubuskiego	265	352
Łódzkiego	1504	1320
Opolskiego	480	408
Pomorskiego	570	504
Poznańskiego	2019	1478
Radomskiego	99	230
Rzeszowskiego	3	nie podano
Warszawskiego	156	243
Wrocławskiego	804	467

Razem 6213 5696

Wszystkie wyżej podane cyfry podane są bez tegorocznego przychówku, który według meldunków z terenu jest w tym roku wyjątkowo duży.

Stanu królików nie podaję, gdyż nawet w przybliżeniu trudno go ustalić. W każdym razie stale zmniejszał się on wskutek ostrych zim i nadmiaru drapieżników, zwłaszcza lisów.

Również nie podaję stanu kaczek i stoniek, gdyż jest on nie do obliczenia, a ilość tych ptaków pojawiająca się u nas wiosną zależy w wielu wypadkach od warunków atmosferycznych, panujących na szlaku wiosennej wędrówki.

Nie podaję też stanu kuropatw, ponieważ ptaki tego nie zaliczam do ptaków leśnych, choć nieraz stadka kuropatw spotkać można w zagajnikach przypolnych.

Dysproporcja jaką nieraz obserwujemy w cyfrach zwierzyny zwłaszcza płowej, pomiędzy omawianymi latami, wynika wskutek niezbyt dokładnego zeszłorocznego obliczenia stanu zwierzyny, jak również wskutek łagodnej zimy, przewędrowania z zagranicy (co jest dowodem znalezienia spokoju w łowisku) oraz dużego przychówku.

---

**Nie strzelaj po trąbce do koła!**

---

*Inż. Julian Bohusz*

## LEŚNIK I GOSPODARKA ŁOWIECKA

Program treści kalendarza fachowego jest zazwyczaj tak dobierany, aby stanowił „vade mecum” teorii i praktyki w danej specjalności.

Taki też mniej więcej jednolity charakter ma treść „Kalendarza Myśliwskiego”, w którym poszczególne artykuły zawierają koncentrat wskazówek i porad niezbędnych na codzień dla każdego myśliwego i gospodarza łowiska.

Nie można powiedzieć, aby wskazówki takie znalazły się w omówieniu zagadnienia stosunku leśnika do gospodarki łowieckiej.

Dlatego zatem Redakcja „Kalendarza” uznała za właściwe i konieczne poruszenie tego tematu i w takim właśnie, a nie innym ujęciu?

Niewątpliwie dlatego, że zawód leśnika, jak żaden inny, kojarzy się z zadaniami gospodarki łowieckiej; że gospodarka łowiecka w szczególny sposób oddziaływała na sprawy gospodarstwa leśnego; że od takiego, czy innego stosunku leśników i leśnictwa do gospodarki łowieckiej zależy jej przyszłość i warunki rozwojowe; dlatego wreszcie, aby autorytatywne wypowiedzi ze strony reprezentacji spraw leśnictwa nie traktowały problemu jednostronnie, ale z zachowaniem należytej perspektywy całokształtu interesów gospodarstwa narodowego.

Punktem wyjścia dla rozważania racji bytu gospodarstwa narodowego. W dzisiejszym ustroju naszego państwa ludowego, należy wykluczyć partykularizm poszczególnych gałęzi życia gospodar-



czego. Z chwilą, kiedy gospodarka państwa staje się gospodarką planową, każda z tych gałęzi znajduje w ogólnym planie swoje miejsce i zakres granic rozwojowych, w których pomieścić się musi. Jednym z zadań planowania jest właśnie usuwanie kolizji między interesami różnych dziedzin gospodarczych przy zachowaniu zasady wzajemnych ustępstw i tolerancji w imię interesu wyższego rzędu, w imię interesu ogólnopaństwowego.

Zagadnienie gospodarstwa łowieckiego należy więc rozpatrywać na bazie podstawowego postulatu — racji bytu łowiectwa w gospodarstwie narodowym.

Jeśli ktoś chciałby łowiectwu tej racji bytu odmówić, dyskusja i rozważanie problemu byłoby wręcz niemożliwe. W takim bowiem wypadku, zachowując zasadę konsekwentnej planowości gospodarki państwa, należałoby zwierzostany, a przynajmniej pewne rodzaje zwierzyny wogóle zlikwidować i radykalnie pozbyć się problemu.

Wydaje się jednakowoż, że taki punkt widzenia nie byłby zgodnym z polityką gospodarczą państwa. Jest rzeczą bezsporną, że państwo uznaje wartości gospodarcze i niematerialne łowiectwa, włączając gospodarkę łowiecką do planu ogólnogospodarczego, planując produkcję zwierzyny oraz innych dziedzin produkcji, eksport dziczyzny oraz innych artykułów naszego handlu zagranicznego, otaczając opieką organizację i rozwój łowiectwa w kraju.

Jeśli więc mamy dalej mówić o zagadnieniu łowiectwa, musimy przyjąć za bezsporny punkt wyjścia, że łowiectwo ma swoją rację bytu w gospodarstwie narodowym. A jeśli ją ma, musi mieć również przyznane warunki rozwojowe w racjonalnych granicach. Jeśli zaś jego interesy stają w kolizji z interesami innej gałęzi produkcyjnej, jak np. rolnictwa lub leśnictwa, należy szukać przy-

czyn takiego stanu rzeczy i wytyczyć linię rozsądnego kompromisu.

Inne stanowisko, stanowisko jednostronne i w stosunku do postulatów łowiectwa negatywne, wydawałoby się chyba już polemiką z wytycznymi planowania gospodarczego państwa, a może dowodem niedostatecznego rozumienia zasad tego planowania.

Dotychczasowe rozważania nad znaczeniem gospodarczym łowiectwa nie uzasadniają jeszcze tytułu, pod jakim je zamieszczam, nie tłumaczą, dlaczego chcemy mówić właśnie o stosunku leśnika do łowiectwa.

Dwie są dziedziny gospodarstwa narodowego, których interesy mogą kolidować z interesami łowiectwa — rolnictwo i leśnictwo.

Dwa są zawody, których wykonywanie kojarzy się nieodłącznie z praktycznym prowadzeniem gospodarki łowieckiej — zawód rolnika i zawód leśnika.

Z pełnym poczuciem odpowiedzialności stwierdzić należy, że od układu stosunków między tymi dziedzinami gospodarstwa narodowego i od stosunku tych dwu zawodów do istoty łowiectwa zależy przedewszystkim jego egzystencja i widoki rozwojowe.

Chcę rozważania moje jeszcze bardziej precyzować, chcę ograniczyć się do ich tytułu i mówić wyłącznie o stosunku leśnika do łowiectwa.

Dlaczego tylko leśnika?

Bo źródło konfliktów między rolnictwem i leśnictwem, a łowiectwem — to szkody czynione przedewszystkim przez zwierzynę grubą. Bo ostoją zwierzyny grubej jest las i hodowcą decydującym o warunkach jej bytowania jest leśnik.

Należy także pamiętać, że szkody wyrządzane przez zwierzynę w lesie mają większą trwałość oddziaływania na wyniki gospodarki, niż szkody pol-

ne, które zamykają się tylko w efekcie jednorodnego plonu.

Leśnik musi więc posiadać należyłą znajomość teoretyczną i praktyczną spraw łowiectwa i musi mieć również wyrobiony pogląd na jego istotę oraz wzajemny stosunek gospodarki leśnej i gospodarki łowieckiej.

Nie jest rzeczą przypadku, że wszystkie programy nauki zawodu leśnika uwzględniają łowiectwo, jako obowiązujący przedmiot nauczania, często nawet praktycznego. Zrozumienie nierozłączności problemów leśnictwa i łowiectwa istnieje więc od dawna i znajduje, jak widać, logiczne uzasadnienie.

Jeśli posuniemy się dalej jeszcze i uznamy gospodarkę łowiecką za dział pracy zawodowej leśnika, a na tym stanowisku chyba stanąć wypadnie, jeśli uznamy bezsporną rację bytu łowiectwa w gospodarce narodowej, musimy postawić leśnikowi żądanie, aby postulaty gospodarki łowieckiej stał się równorzędnie między postulatami gospodarki leśnej, a nie obok nich, albo, co gorsza, jedne przeciw drugim.

Aby w ten sposób podejść do zagadnienia i osiągnąć taką perespektywę poglądu, należy uzmysłowić sobie syntezę gospodarstwa leśnego.

Każdemu leśnikowi wiadomo, że syntezą taką jest las naturalny i panujące w nim stosunki biocenotyczne.

Wiemy, że składnikiem nieodłącznym biocenozy środowiska leśnego jest zwierzę i jest nim, tak zwana przez człowieka, zwierzyna łowna. Wiemy, że w warunkach lasu pierwotnego zwierzyna, nawet przy dużym nasileniu liczebności pogłowia, nie stanowi czynnika naruszającego równowagę i stabilizacji leśnej i zagrażającego jej trwałości.

Tak jest w przyrodzie, na której leśnik wzoruje swe poczynania i dążenia gospodarcze i do wzro-

row przyrody w swych zabiegach hodowlanych usiłuje się zbliżyć.

Jeśli w sztucznych warunkach gospodarki człowieka w lesie harmonia między zwierzyną i środowiskiem jej bytowania uległa zakłóceniu, przyczyną takiego stanu rzeczy leśnik musi szukać we własnej działalności gospodarczej.

Przyczyny te zamknąłbym w dwóch zjawiskach, za wystąpienie których całkowitą odpowiedzialność ponosi człowiek gospodarujący w lesie, a mianowicie:

I/ Zmiana charakteru i zubożenie łowisk leśnych przede wszystkim przez gospodarkę zrębową i forsowanie iglastych rodzajów drzew leśnych.

II/ Nieracjonalne w stosunku do możliwości karmowych łowiska rozhodowanie sztuczne zwierzyny przede wszystkim płowej.

Czym jest, jako łowisko las pierwotny, albo naturalny w porównaniu z lasem wyhodowanym sztucznie przez człowieka?

Cechą charakterystyczną drzewostanów zagospodarowanych od lat metodą zrębową i skutkiem poglądów leśno-ekonomicznych ubiegłego stulecia jest panujący dziś powszechny typ czystych drzewostanów iglastych, zubożenie runa leśnego, zanik podszytów i degradacja siedlisk leśnych.

W szachownicy jednowiekowych i jednogatunkowych drzewostanów gospodarstwa zrębowego żerowiska zwierzyny będą skupiały się najwyżej na 25% powierzchni łowiska, na młodych uprawach, łąkach, haliznach, liniach podziału przetrzennego oraz w drzewostanach najstarszych, silnie prześwietlonych, jeśli pojawi się w nich już runo i podszyty krzewiaste.

Szkody wyrządzane przez zwierzynę w gospodarstwie zrębowym skupiają się na pewnych tylko stadkach rozwojowych drzewostanów, a więc uprawach, młodnikach i drągowinach iglastych w przy-

padku spalowania przez zwierzynę płową. Pamiętać jednak należy, że objawy spalowania są zazwyczaj skutkiem skrajnego zubożenia łowiska i glodowych warunków egzystencji zwierzyny.

Las pierwotny o typie naturalnym, ku któremu zdąży obecna gospodarka polskiego leśnictwa, winien mieć jak najbardziej urozmaicony skład gatunkowy, normowany jedynie lokalnymi warunkami siedliska, musi stanowić mieszaninę drzew wszystkich klas wieku i odnawiać się samorzutnie w drodze samosiewu.

Charakter wszystkich drzewostanów w takim lesie jest z punktu widzenia hodowlańsko-łowieckiego mniej więcej jednaki i całość jego obszaru posiada pełną, a nie fragmentaryczną wartość łowiska.

Bogactwo florystyczne lasu pierwotnego zapewnia zwierzynie dużą obfitość, różnorodność i równomierne rozmieszczenie na całym obszarze łowiska pokarmu naturalnego, przyczem warunki zdobywania tego pokarmu są dla zwierzyny najwłaściwsze i odpowiadające warunkom przyrodzonym

Szkody przez zwierzynę w lesie naturalnym, nawet przy dużym nasileniu liczebności jej pogłowia, jeśli wogóle występują, są równomiernie rozproszone na obszarze całego łowiska, posiadają niepomernie mniejsze nasilenie i nie stanowią niebezpieczeństwa dla zabiegów hodowlańsko-łowieczych.

Jak widać z porównania i jak zresztą uczy doświadczenie, natura nie zna problemu szkód wyrządzanych przez zwierzynę nawet przy obfitości jej występowania. Natura czyni zwierzę pełnoprawnym składnikiem biocenozy leśnej, kładąc nawet niektórym gatunkom zwierząt wydatnie świadczyć na rzecz zespołów drzewiastych. Ze wspomnę tu tylko dzika, jako czynnik niszczący szkodliwe owady leśne.

Problem szkód postawił dopiero człowiek, zmieniając naturalne oblicze środowiska leśnego i łamiąc prawa natury.

Dziś człowiek znów przywraca tym prawom poszanowanie, chce być im posłuszny, chce przywrócić lasom ich pierwotne naturalne oblicze.

Ale nie można podporządkować się prawom natury fragmentarycznie, nie można respektować jednych, neglżując drugie.

Nikt nie zaprzeczy, że w wielu wypadkach zwierzyna wyrządza w lesie zagospodarowanym zębowo dotkliwe szkody. Wierzmy, że może być ona wysoce kłopotliwą w okresie przejściowym do form gospodarki bezzębowej i drzewostanów wielogatunkowych, zagrażając nalotom i sztucznie wprowadzonym nowym gatunkom drzewiastym.

Czy jednak z tego powodu, ponosząc konsekwencje swej nieogłędnej działalności gospodarczej i pogwałcenia praw przyrody w przyszłości, ma dziś człowiek prawo rzucić hasło likwidacji, powiedzmy — jelenia, stojąc na gruncie swoich wymagań hodowlańsko-łowieczych i pogwałcić w ten sposób również prawo przyrody, aby dojść po wielu latach znów do wniosku, że pobłądził. Że pobłądził tak samo, jak jego dziad, który tępił w drzewostanach sosnowych brzozę i osikę.

O tym każdy leśnik powinien dobrze pamiętać. Powinien pamiętać o cenie, jaką płaci się za łamanie praw natury, których istotnego i głębokiego sensu możemy czasem nawet nie rozumieć.

Rozważając zagadnienie szkód łowieczych podniosłem dwie ich zasadnicze przyczyny: zmianę warunków siedliskowych łowisk leśnych i przechodzenie liczebności pogłowia zwierzyny.

Ten drugi moment chciałbym w tym miejscu rozważyć w zestawieniu z pojęciem gospodarki łowieckiej.

Gospodarką łowiecką, jak wiemy, należy nazwać całokształt planowych zabiegów hodowlanych

regulujących ilościowy i jakościowy stan zwierzyny oraz zapewniających jej właściwe warunki egzystencji.

Nie nazwę więc gospodarką bezmyślną hodowli jelenia w ilościach przekraczających pojemność łowiska, ani też lekkomyślnego tępienia tej zwierzyny w imię takich, czy innych postulatów.

Prowadźmy planową gospodarkę łowiecką!

O to tylko chodzi i to jest jedyna droga do pogodzenia pewnych sprzeczności interesów gospodarstwa leśnego i łowieckiego, na której każda ze stron musi poczynić pewne ustępstwa na rzecz osiągnięcia kompromisu.

Gospodarka łowiecka musi dostosować liczebność zwierzostanów do możliwości siedliskowych łowisk i tempo pomnażania pogłowia zsynchronizować ze stopniową poprawą tych możliwości, opierając swą działalność na bazie przemyślanego planu.

Gospodarstwo leśne musi pogodzić się z faktem, że zwierzyna żyje, że żyć musi w warunkach wynaturzonych, jakie jej ta właśnie gospodarka stworzyła i musi pogodzić się z koniecznością pewnych ofiar czy to w postaci ponoszonych szkód, czy też kosztów wykładanych na zapobieganie tym szkodom.

Leśnik, jako gospodarz łowiska, winien w swej działalności brać pod uwagę zarówno jeden, jak i drugi punkt widzenia.

Jeśli uwagi moje przyczynią się do ugruntowania w jego świadomości takiego właśnie rozumienia obowiązków hodowcy lasu i hodowcy zwierzyny, włączenie tych uwag do treści „Kalendarza Myśliwskiego“ wydaje mi się uzasadnionym.

Maj 1949 r.

---

Nie karć psa uderzeniem kolby!

---

Zbigniew Korolkiewicz

## STRZELECTWO STANDOWE A ŁOWIECTWO

Jednym z zasadniczych elementów łowiectwa jest strzelectwo myśliwskie. Sztuka dobrego strzelania u dobrego myśliwego jest zawsze mile widziana przez hodowcę i łowczego, zarówno w polu, jak i w kniei. Dobry hodowca cieszy się z pięknego rozkładu w miocie leśnym czy w polnym pędzeniu, gdyż odstrzał zwierzyny łownej przewidziany jest w jego planie hodowlanym, natomiast postrzelona zwierzyna, skutkiem nieudolności strzeleckiej myśliwego powoduje zawsze nieracjonalną i nieprzewidywaną redukcję zwierzostanu. Widzimy często, jak dobry hodowca — łowczy z troską na twarzy po skończonym miocie oznajmia myśliwym, że padło 6 sztuk zwierzyny, a strażów zanotował 25. Ile sztuk postrzelono?

Dobry myśliwy musi zrozumieć, że nie wolno mu wprawiać się w strzelaniu myśliwskim do żywej zwierzyny, gdyż tego zabrania etyka myśliwska i jego własny interes.

Dla osiągnięcia dobrych rezultatów w polu, myśliwy musi przeprowadzać stale racjonalne treningi i ćwiczenia bronią myśliwską, najlepiej tą samą, którą posługuje się na polowaniu. Ćwiczenia te są dwojakie:

1/ trening w domu — czyli t.zw. „zaprawa sucha“. Polega ona na tym, że myśliwy nie trzyma broni rozłożonej w futerale, lub tak schowanej, że trudno mu się do niej dostać, a przeciwnie broń

jest zawsze złożona, do luf włożone puste łuski, lub specjalne naboje ze sprężynowymi spłonkami, tak, że myśliwy może w każdej wolnej chwili wziąć broń do ręki i złożyć się z niej kilkanaście razy. Ćwiczenie to polega na tym, że upatrujemy sobie za oknem jakiś punkt, który szybko musimy chwycić na cel. Przy ćwiczeniu tym przestrzegamy następujących zasad: a/ przykład broni musi dobrze wejść w ramię czyli w t.z.w. „dołek strzelecki“, b/ jeżeli broń „nie siedzi“ należy ruch powtórzyć i sprawdzić, c/ patrzeć w obrany cel, a nie na muszkę, mając obydwie oczy otwarte i w ten sposób muszkę na cel naprowadzić, d/ kiedy broń siedzi dobrze i cel mamy na muszce, niezwłocznie pociągnąć za spust, aby przyzwyczajać się do broni i szybko zgrywać (synchronizować) wszystkie elementy strzału, e/ unikać manieri mrużenia jednego oka przy celowaniu, co kapitalnie utrudnia strzał. Jeżeli z tą manierą strzelamy, właśnie w domowym treningu należy jej się wyzbyc.

Znane są wypadki, gdzie myśliwy po półrocznej suchej zaprawie osiągnął dobre wyniki w strzelaniu, zarówno w polu, jak i na strzelnicy. Tego rodzaju sucha zaprawa przyczynia się również do wyrobienia mięśni rąk, które pracują przy sporcie strzeleckim. Ten rodzaj zaprawy ma tę wielką zaletę, że jest zupełnie niekosztowny

2/ Najważniejszą jednak zaprawą strzelecką dla myśliwego — to trening na standzie w strzelaniu do rzutków oraz do figur (makiet) zajęcy — śrutem, oraz do ruchomych figur dzika i jelenia — kulą. Nawet przy dzisiejszej drogiej amunicji myśliwskiej, na strzelanie 30 — 50-ciu rzutków przed sezonem łowieckim, każdy myśliwy powinien znaleźć środki, tymbardziej, że z pewnością opłaci mu się to w sezonie. Polski Związek Łowiecki, ze swej strony, uczyni wszelkie starania, aby amunicja standowa była specjalnie tania, gdyż P.Z.Ł. docenia ko-

nieczność odpowiedniego przeszkolenia strzeleckiego kadr myśliwych, skupiających się w jego szeregach.

W związku z powyższym, P.Z.Ł. na wszystkich szczeblach organizacyjnych, będzie urządzał zawody myśliwskie w strzelaniu do rzutków i zajęcia, a jeżeli chodzi o strzelanie kulowe, to do dzika i jelenia. Strzelcy, którzy na zawodach i treningach wykazą wybitne uzdolnienie, zaliczeni zostaną do ekstra-klassy i korzystać będą z darmowej amunicji i rzutków, jak również z obozów treningowych przed zawodami z myśliwymi innych krajów. Polski Związek Łowiecki zwróci specjalną uwagę na wyszkolenie młodych, utalentowanych strzelców, którzy mogliby godnie reprezentować łowiectwo polskie i podtrzymywać tradycje naszych starych mistrzów, którzy niejednokrotnie sięgali po najwyższe tytuły strzelectwa myśliwskiego na świecie.

Poza sprawą podniesienia samego poziomu strzelectwa, przez ćwiczenia na standzie, tak ściśle związanego z łowiectwem, należy uwzględnić jeszcze inne niemniej ważne okoliczności, które mają bardzo poważny wpływ na wychowanie młodego myśliwego.

Na strzelnicy właśnie myśliwy nauczy znać się na broni i obchodzić się z nią, znać się na amunicji, a więc wiedzieć czego od niej wymagać: nauczy się zdawać sobie sprawę na jaką odległość może strzelać do zwierzyny, co to jest pokrycie i przebiecie (penetracja). Przez obcowanie z doświadczonymi kolegami na strzelnicy, młody myśliwy nabywa kultury i nabywa etyki myśliwskiej — a uczenie się tych tajników łowiectwa na polowaniach narazić może młodego myśliwego na niepotrzebne, a często bardzo kosztowne nieprzyjemności. Strzelanie na standzie oraz branie udziału w zawodach strzeleckich w obecności wielu osób ćwiczy myśli-

wego w panowaniu nad nerwami, uczy z godnością znosić wszelkie niepowodzenia, wychowuje go sportowo i stwarza z niego ten typ myśliwego, jaki chcielibyśmy widzieć w szeregach Polskiego Związku Łowieckiego. Dlatego też P.Z.Ł. w przyszłości od nowostępujących członków będzie wymagał prócz egzaminu teoretycznego z łowiectwa, również i egzaminu praktycznego ze strzelectwa myśliwskiego. P.Z.Ł. będzie żądał od swych członków treningów strzeleckich w okresie przedsezonowym, stojąc na stanowisku poważnych zagadnień gospodarczo-hodowlanych zwierzyny łownej, a w związku z tym niedopuszczania do nadmiernej ilości postrzałków na polowaniach.

Wszelkie ułatwienia dla myśliwego celem przeprowadzenia tych niezbędnych na strzelnicę ćwiczeń, a więc dostarczanie dobrej i możliwie taniej amunicji, dostarczanie rzutków, budowę jaknajwiększej ilości strzelnic myśliwskich dla strzelców stałych (olimpijskich), z podejścia i „skidów“ oraz myśliwskich strzelnic kulowych do celów ruchomych P.Z.Ł. stawia sobie to, jako jedno ze swoich zadań programowych, zdając sobie sprawę, że dla tak ważnych poczynań dla łowiectwa polskiego znajdzie pełne zrozumienie u ogółu myśliwych zrzeczonych w szeregach Polskiego Związku Łowieckiego.

---

Nie strzelaj w miot po sygnale,  
oznajmijającym podejście nagonki  
do linii myśliwych!

---

## O BRONI MYŚLIWSKIEJ

(Wiadomości ogólne)

Od czasów niepamiętnych człowiek używał do polowania broni — dzidy, oszczepu, łuku, których do naszych czasów używają ludy będące na najniższych szczeblach rozwoju. Z czasem łuk został udoskonalony. Zamiast drzewa użyto silnej stalowej sprężyny, umocowanej na osadzie, sprężyny tak silnej, że cięciwę można było naciągnąć tylko oburącz lub za pomocą korby, a następnie należało zaczepić do haku poruszonym spustem. Taki udoskonalony łuk nazywał się kuszą. Kusza dawała możliwość dokładniejszego celowania, strzała zaś z niej wypuszczona posiadała większą dalekość oraz siłę przebijania.

Z wynalezieniem prochu pojawia się broń palna, w której siłą wyrzucającą pocisk jest wybuch prochu. Początkowo broń palna nie biła dalej i silniej niż kusza.

Wybuch prochu jest to jego palenie się. W czasie palenia się powstaje gwałtownie wielka ilość gazu, który, będąc zamknięty w małej przestrzeni wewnętrznej lufy, wywołuje bardzo duże ciśnienie, wyrzucające pocisk z ogromną szybkością. Szybkość ta początkowo wynosi przy strzale śrutem około 300 — 350 metrów na sekundę, przy strzale kulą około 500 — 1000 metrów na sekundę. Proch zapalano lontem, później w miarę udoskonalenia broni zapalano za pomocą mechanicznie działającego krzesi-

wa, wreszcie za pomocą splonki używanej do dżsaj.

Zależnie od rodzaju pocisku odróżniamy broń śrutową, kulową i typu pośredniego śrutowo-kulową.

Podstawową bronią myśliwską, zastępującą (z pewnym ograniczeniem działania) każdą inną broń palną, jest broń śrutowa, którą można nabijać i kulą.

Do takiego nabijania używano dawniej pocisku w kształcie kuli geometrycznej. Obecnie używamy przeważnie pocisku systemu Brenneke. Pocisk taki ma kształt zwężonego z przodu walca o skośnych żeberkach osadzonego na wójtłokowej przybitce. Zadaniem żeberk jest nadawać pocirkowi ruch obrotowy dookoła jego podłużnej osi, nadto żeberka mają za zadanie ułatwić przechodzenie pocisku przez zwężony wylot lufy, jaki obecnie mają nowoczesne bronie śrutowe. Do wyrobu kuli używa się ołowiu — metalu miękkiego i ciężkiego. Miękkosć ołowiu zabezpiecza lufę przed zniszczeniem, ciężar zaś powoduje zachowywanie szybkości lotu, gdyż przedmiot cięższy dalej leci niż taki sam lekki, o czym możemy łatwo przekonać się rzucając jednakowej wielkości kamieniem i drewnem. Kulą Brenneke broń śrutowa bije dostatecznie celnie i silnie tylko do 100 kroków odległości (Do 70 kroków. Przyp. Red).

Nowoczesna myśliwska broń kulowa, w odróżnieniu od broni śrutowej bije znacznie dalej. Kula z takiej broni ma dużą siłę przebijania nawet na odległość kilku tysięcy kroków. Nie oznacza to jednak, że na polowaniu można skutecznie strzelać na taką odległość. Ażebv zwierza unieruchomić, trzeba go trafić śmiertelnie. Tego, praktycznie biorąc, nie da się osiągnąć na odległości ponad 200 kroków (150 m.), a to z powodu niedokładności wycelo-

wania i strzelenia oraz niedokładności określenia odległości do zwierzv, której na polowaniu odmierzyć nie można.

Dalekonośność nowoczesnej broni kulowej osiągnięto przez zastosowanie lufy gwintowanej i kuli podłużnej. Gwinty zmuszają kulę do obracania się dookoła swej osi niby bąk, a wiemy, że obracający się bąk ma właściwość zachowywania kierunku swej osi. To obracanie się kuli nie pozwala jej koziółkować w locie, lecąc zaś w kierunku osi swej, kula o kształcie wydłużonym łatwiej pokonuje opór powietrza, gdyż w stosunku do swego poprzecznego przekroju (grubości), jest cięższa niż pocisk w kształcie kuli geometrycznej.

W przeciwieństwie do pocisku wydłużonego, śrut ma kształt kulisty i dlatego prędzej traci szybkość lotu. Wskutek tej straty szybkości, śrutem nie możemy strzelać dalej 50—70 kroków, jeżeli nie chcemy marnować zwierzyny.

Kaliber broni, czyli wielkość wewnętrznego przekroju lufy, bywa rozmaity. Kaliber broni kulowej mierzymy i określamy wielkością średnicy przekroju, wyrażonej w milimetrach. Nowoczesna myśliwska broń kulowa posiada kaliber około 6 do 10 milimetrów. Kaliber broni śrutowej określa się (według przyjętego zwyczaju) inaczej. Najczęściej, prawie wyłącznie, spotykamy obecnie kalibry: dwunasty, szesnasty, dwudziesty. Takie określenie kalibrów powstało niegdyś w zależności od ilości kul, jakie można było odlać dla danej broni z angielskiego funta ołowiu. Oczywiście im przekrój lufy jest większy tym mniej kul można odlać, a więc kaliber dwunasty będzie większy niż szesnasty, szesnasty zaś większy niż dwudziesty.

Kaliber nabywanej broni śrutowej, należy uzależniać przede wszystkim od siły myśliwego, a dopiero później od wielkości zwierzyny, na którą

zamierzamy polować. Dla myśliwego silnego fizycznie będą odpowiednie wszystkie kalibry, dla myśliwego słabszego tylko kalibry mniejsze, gdyż broń o mniejszym kalibrze jest lżejszą i noszenie jej na polowaniu mniej męczy. Nadto broń większego kalibru silniej kopie i daje silniejszy wstrząs od wybuchu, powodując tym u osób słabszych, przy dużej ilości strzałów, bóle głowy. Natomiast co do skuteczności strzałów, broń śrutowa mniejszego kalibru dobrze bijąca dorówna broni większego kalibru, lecz gorzej bijącej.

O ile kaliber broni śrutowej, jak zaznaczyliśmy, należy uzależnić od siły myśliwego, o tyle kaliber broni kulowej uzależniamy od wielkości zwierzyny na którą polujemy. Zwierzyna mniejsza wymaga mniejszej kuli, zwierzyna większa — większej. Dawniej do polowań na grubego zwierza używano broni kulowej o kalibrze około 20—30 milimetrów. Skuteczność strzału osiągnano tylko wielkością kuli. Później spostrzeżono, że skuteczność działania daje nie tylko wielkość kuli, co szybkość jej lotu. Kula o szybkim locie przy trafieniu w zwierzynę pociąga za sobą najbliższe cząstki ciała, które na swej drodze porywają inne cząstki, powodując ogromne rany. Takie działania mają zwłaszcza kule łatwo deformujące się, o miękkich lub ściętych czubkach. Ponadto kula o bardzo dużej szybkości uderza z ogromną siłą, wylądowanie zaś takiej siły na ciele zwierza powoduje wstrząs zbliżony do paraliżu. W związku z tym spostrzeżeniem wyrabia się obecnie broń kulową mniejszego kalibru, lecz do naboju o kuli opancerzonej, ekspansywnej i o dużej ilości prochu dla nadania takiej kuli możliwie największej szybkości. Tego rodzaju broń ma to jeszcze zaletę, że krzywa lotu jej kuli jest płaska, a więc przy strzale do 200 kroków nie potrzeba używać celownika, co ma ogromne znaczenie, gdy nie znamy dokładnie odległości strzału.

Broń myśliwska jest wyrabiana o jednej, dwóch lub trzech lufach. Broń śrutową o jednej lufie nazywamy pojedynką, o dwóch lufach dubeltówką. Broń kulową o jednej lufie nazywamy sztucercem pojedynczym, o dwóch lufach sztucercem dubeltowym lub podwójnym. Broń o trzech lufach nazywamy trójlufką. Najbardziej rozpowszechnionym typem dubeltówki są strzelby o lufach ustawionych bok siebie, rzadziej o lufach ustawionych jedna nad drugą. Strzelby takie posiadają obie lufy jednakowe lub też jedną na śrut, a drugą na kulę. Trójlufki mają dwie górne lufy do strzału śrutem, a trzecią dolną do strzału kulą albo też górne lufy do kuli, a dolną na śrut. Te ostatnie nadają się tylko do polowania w kniei na grubego zwierza. Sztucery pojedyncze wyrabiane są przeważnie na wzór wojskowych karabinów, sztucery dubeltowe — na wzór dubeltówek. Nierzadko broń o pojedynczej lufie wyrabia się obecnie jako automat, podający nabój do lufy i wyrzucający łuskę po strzale.

Działanie automatu polega na wykorzystaniu do uruchomienia go siły wybuchu prochu, biorąc większej siły odrzutu, który odczuwamy przy strzale w postaci kopnięcia strzelby w nasze ramię. Siła odrzutu powstaje wskutek znanego zjawiska mechaniki: jaka siła działa w jednym kierunku, taka siła działa w kierunku przeciwnym. Mianowicie z jaką siłą wylatuje kula z lufy, taka siła działa w kierunku odwrotnym na zamek lufy. Ta właśnie siła jest wykorzystana do otworzenia zamka po strzale, wyrzucenia łuski, odprowadzenia kurka, wprowadzenia do lufy nowego naboju, zamknięcia zamka. Strzelającemu wystarczy tylko nacisnąć spust.

Z braku miejsca, szczegółowego opisu konstrukcji broni i działania jej mechanizmów nie podajemy, zwłaszcza, że konstrukcja nie jest zbyt



skomplikowana. Natomiast dla ustalenia jednolitej nomenklatury, podajemy powszechnie używane nazwy zasadniczych części broni. A więc przede wszystkim lufa lub lufy, jeżeli jest więcej niż jedna. Lufy mocowane są ze sobą za pomocą szyn biegnących wzdłuż całej długości luf. W sztucerach dubeltowych oraz w trójlufkach na górnej szynie umieszcza się urządzenie celownicze: z przodu muszkę, z tyłu celownik (w dubeltówkach tylko muszkę). Zamkiem zwie się część zamykająca lufę i zawierająca w sobie mechanizm kurkowy. Taką część w dubeltówce i sztucerze dubeltowym nazywa się baskilą (jest to część metalowa umocowana z przodu osady). Osadą nazywamy część drewnianą, do której umocowuje się lufy. W sztucerach robionych na wzór wojskowych karabinów, osada składa się z trzech części: łoża (części przedniej, do której bezpośrednio umocowuje się lufę), szyjki (części środkowej, za którą ujmujemy przy strzale prawą ręką) i kolby (części, którą przy strzeleniu opieramy o ramię i o którą opieramy policzek). Dubeltówki i sztucery dubeltowe i trójlufki zamiast łoża posiadają czółenko (część łączącą lufy z osadą). Szyjka osady bywa prosta tak zwana angielska lub pistoletowa zrobiona na podobieństwo kolby dawnego pistoletu, stąd też i same osady nazywamy angielskimi lub pistoletowymi. Tylna część kolby, którą opieramy o ramię nazywamy stopą. Pokrycie stopy płytką rogową, z masy sztucznej lub płytką metalową zwie się kapą.

Dla lepszego umiejscowienia policzka strzelca kolba posiada z boku zgrubienie (przeważnie w broni niemieckiej) nazywane baką. Spustem nazywa się ruchoma część służąca do naciskania palcem dla spowodowania wystrzału. Ażeby spustu nie można było zaczepić przez nieostrożność, zabezpiecza się go od spodu wygiętą szyną nazywaną kabląkiem.

Lufy umocowywane są do osady za pomocą przytwierdzonych do nich haków. Haki unieruchamia się osadą. W dubeltówkach, sztucerach dubeltowych w trójlufkach tylne haki i zasuwa służą do zmontowania luf z baskilą. Zasuwa poruszana jest kłębkiem (część ruchoma umocowana od góry na baskili). Do wyjmowania wystrzelonych łusek służy przeciąg. W dubeltówkach droższych, sztucerach dubeltowych i trójlufkach zamiast wyciągu robi się wyrzutnik, który po otwarciu broni działa automatycznie, wyrzucając tylko łuskę po wystrzeleniu naboju. Dla umożliwienia noszenia broni na pasie, umocowuje się na lufach i na kolbach strzelnicza służąca do przeciągania pasa.

Ażeby zagwarantować bezpieczeństwo strzelających, broń jest poddawana próbom wytrzymałości. Próby takie są zaświadczone znakami odciskanymi zazwyczaj w tyle i od spodu luf. Każdy straj ma inne znaki prób. Próbuje się broń za pomocą silnych naboju dających około 800 atmosfer ciśnienia, czyli podwójnie większego od ciśnienia powstającego przy użyciu zwykłych naboju do polowania.

O granicach wytrzymałości broni, należy pamiętać, gdy sami sporządzamy naboje, szczególnie gdy do tego używamy prochu bezdymnego bardzo wrażliwego na wszelkie nieprawidłowości. Na przykład, gdy przy normalnym naboju ciśnienie w broni śrutowej 12 kalibru wynosi 400—500 atmosfer, to przy zwiększeniu ładunku prochu bezdymnego o 0,3 grama i śrutu o 3 gramy ciśnienie wzrośnie do 1000 i więcej atmosfer, przekraczając zagwarantowaną wytrzymałość broni. Podobne zwiększenie ciśnienia wywołuje podsypanie dymem prochu na sponkę, co niektórzy praktykują. Gdy mają sponki nieodpowiednie dla prochu bez-

dymnego, wymagającego dla zapalenia się silniejszego płomienia.

Zwiększenie ciśnienia wywołuje też zbyt silne dociskanie bezdymnego prochu w łusce naboju. Należy unikać wszelkich dowolności i nieprawidłowości przy sporządzaniu nabojów, a szczególnie wystrzegać się używania prochów nieznanych. Sprężanie się bezdymnego prochu myśliwskiego obciążone jest przy uwzględnieniu normalnego ciśnienia 400—500 atmosfer dla broni śrutowej i 1500—3000 atmosfer dla broni kulowej. Użycie prochu bezdymnego, przeznaczonego dla broni kulowej, do broni śrutowej da bardzo słaby strzał, gdyż przy mniejszym ciśnieniu w broni śrutowej taki proch nie spali się całkowicie. Natomiast użycie do broni śrutowej prochu przeznaczonego dla broni krótkiej (pistoletów), spalającego się przy względnie małym ciśnieniu, wywoła ciśnienie, które może spowodować rozerwanie lufy, co obecnie nierzadko zdarza się. Ażeby uniknąć przykrych następstw należy robiąc naboje przy użyciu prochu bezdymnego, stosować się do przepisów fabrycznych i odmierzając ładunki prochu i śrutu wyłącznie na wagę. Proch dymny trzykrotnie słabszy od bezdymnego i nie tak wrażliwy na nieprawidłowości, jak bezdymny, może być brany na miarę. Również można brać na miarę i śrut, gdy sporządzamy naboje, używając prochu dymnego.

Zasadnicze normy ładunków broni śrutowej są następujące:

Kl. 12	prochu bezd.	2,0—2,2 gr.,	prochu dym.	5,0—6,0 gr.	Śrutu	32—35 gr.
„ 16	„ „	1,7—1,9 „ „	„ „	4,0—4,5 „ „	„	28—30 „
„ 20	„ „	1,5—1,6 „ „	„ „	3,0—3,5 „ „	„	25—27 „

Przy użyciu prochu bezdymnego należy dawać śrutu w ilościach zbliżonych do dolnych granic powyższych norm.

Norm ładunków broni kulowych nie podajemy z powodu dużej różnorodności nabojów i wobec tego nabojów tych sami nie sporządzamy. Naogół waga ładunku prochu waha się pomiędzy 0,5 a 4,5 grama, waga zaś kuli pomiędzy 3,0 a 20 gramów, zależnie od ładunku prochu, kalibru broni, jej przeznaczenia i budowy.

Zakładów wyrabiających broń jest bardzo dużo. Najbardziej znane są firmy: angielskie — Purdey, Holland and Holland; belgijskie — Lebeau, Francuskie — Pirllet, St. Etienne; niemieckie — Heym; czeskie — Nowotny; szwedzkie — Bergsman; amerykańskie — Winchester, Remington. U nas w Polsce najbardziej rozpowszechnione są jako tańsze, strzelby belgijskie i niemieckie, jako zaś droższe — angielskie.

Dla myśliwego decydujące znaczenie powinna mieć nie firma broni, lecz jakość broni. Tę jakość należy rozumieć jako nadzwyczajne, wyjątkowe wykonanie strzelby, lecz raczej jako solidne wykonanie gwarantujące długoletnią służbę strzelby dla myśliwego. Przeciętnie na polowaniach nie strzela się dalej niż na 50 kroków, na taką zaś odległość bije każda nowoczesna broń, byle użyc do niej dobrego naboju. Nie pudłujmy na 50 kroków, aby dobry wynik polowania będziemy mieli zapewnić.

Na polowaniu nie mamy czasu na długie celowanie i dlatego składność broni ma znaczenie największe. Nabywający broń myśliwą winien przede wszystkim zwracać uwagę czy jest składną.

Broń kulowa ma zawsze dostateczną siłę strzału na tych odległościach, na jakie strzela się na polowaniu. Należy więc tylko sprawdzać czy broń celnie i czy nie ma dużego rozrzutu kul. Jeżeli nie bije celnie, można to naprawić przez odpowiednie wyregulowanie muszki i celownika. Na-

tomiast rozrzutu naprawić nie można, gdyż powstaje skutek zużycia lufy. Nieduży rozrzut jest nie do uniknięcia, nie powinien jednak przekraczać pola o wymiarze 10 x 10 centymetrów przy strzale na odległość około 150 kroków (jeżeli rozrzut nie powstaje z winy strzelającego).

W przeciwieństwie do broni kulowej, broń śrutowa powinna dawać rozrzut, gdyż inaczej trafienie śrutem byłoby tak samo trudne, jak trafienie kulą. Oczywiście rozrzut śrutu nie może być zbyt duży. Jednak pod warunkiem, że śrut nie będzie omijał zwierzyny, im rozrzut jest większy, tym łatwiej trafić. Rozrzut przyjęto powszechnie o kresłać ilością śrucin trafiających w koło o średnicy 75 centymetrów, na odległość strzału 50 kroków (35 metrów). Strzelba dostatecznie dobrze bijąca powinna dać ilość trafień równającą się połowie śrucin w naboju, czyli 50%. Jest to gęstość strzału najodpowiedniejsza dla większości myśliwych. Strzelby bijące gęściej będą odpowiednia tylko dla bardzo dobrych strzelców. Jednak i ta broń śrutowa nie powinna bić gęściej 70%. Do tego, ażeby śrut nie omijał zwierzyny dążyć nie przez zwiększenie gęstości strzału, lecz przez użycie śrutu odpowiedniej grubości, a więc odpowiedniej ilości śrucin. Poza gęstością strzału wymagamy od broni śrutowej strzału dostatecznie ostrego, co wyraża się w sile przebijania. Jeżeli na odległość strzału 50 kroków, śrut średnicy 2,5 milimetra zagłębia się całkowicie w miękkie drzewo, a śrut średnicy 3,5 milimetra zagłębia się w takie drzewo do pół centymetra, należy uznać, że broń bije dostatecznie ostro. Oczywiście strzelający należy dobrać naboje. Ważną też zaletą jest, ażeby broń dawała wszystkie strzały możliwie jak najakowowo. Nie duże różnice są nie do uniknięcia, lecz ilość strzałów złych, w porównaniu z tym jak

on bije, nie powinna przekraczać kilku %, a różnica pomiędzy poszczególnymi strzałami nie powinna przekraczać 10—15%. Większe odchylenia uważają przedewszystkim źle o nabojach, jeżeli jednak naboje są dobre, to świadczą źle o broni.

Regularność strzału ma duże praktyczne znaczenie. Broń bijąca regularnie jest bronią, na którą można polegać, inaczej nie ma się pewności, czy się chybiło z winy myśliwego, czy broni.

Jak wspomnieliśmy jakoś broni zależy między innymi od jej trwałości. Im z lepszego materiału broń jest zrobiona i dokładniej ma dopasowane części, tym dłużej może nam służyć. Najlepsza jednak broń może ulec szybkiemu zniszczeniu, jeżeli nieumiejętnie będziemy używać jej zamiast kija, albo używać do niej zbyt silnych nabołów, albo też przy polowaniu będziemy broń porzucali jak zwykły grat.

Po skończonym polowaniu, zanim nawet uda się do domu, wskazane jest wytrzeć broń z brzości oraz przetrzeć i wysmarować lufy wełną specjalnie do tego przeznaczonym smarem, neutralizującym substancje pozostałe po wystrzale. Broń na polowanie i z polowania wozimy w stanie złożonym i w futerale, jeżeli oczywiście broń jest łatwo rozbierna (dubeltówki, sztucery dubeltowe, pistolety). Jeżeli taką broń wozimy w stanie złożonym, to wstrząsy, jakich doznaje w drodze, powodują rozluźnianie się zamknięć. Po powrocie do domu, jeżeli na dworze panuje niska temperatura (w zimie), nie należy broni natychmiast wyjmować z futerału, lecz trzeba poczekać aż się ogrzeje, inaczej spoci się, jak każdy przedmiot metaliczny z zimna do ciepła. Zupełne wyczyszczenie broni musi nastąpić w dniu polowania, gdyż wilgotność i pozostałości po strzałach spowodują zardzewienie lufy. Szczególnie szkodliwe są pozostałości po wy-

buchu spłonek. Czyścimy lufy wewnątrz za pomocą wyciorów i pakuł. Dobrze też jest przetrzeć miękką szczytką. Po oczyszczeniu luf wewnątrz, czyszczymy je na zewnątrz, jak również wszystkie inne zewnętrzne części broni i części wewnętrzne, do których mamy dostęp. Jeżeli na tych częściach, zwłaszcza w miejscach ich wzajemnego dopasowania, zauważymy rdzę, nie należy jej usuwać inaczej, jak za pomocą miękkiej szmaty i oliwy, ażeby nie zwiększać luzów. Po zupełnym oczyszczeniu broni oliwimy jej części, ażeby zapobiec rdzewieniu. Lufę wewnątrz smarujemy preparatem zapobiegającym działaniu pozostałości mas wybuchowych, inne części smarujemy oliwą. Smarowanie powinno być dokładne, lecz niezbyt obfite, ażeby oliwa nie gromadziła się, nie zastygała, szczególnie w zimie przy niskiej temperaturze, i nie utrudniała tym działania mechanizmów. Wskazane jest raz do roku rozebrać broń całkowicie oraz oczyścić i wysmarować wszystkie części. Do smarowania części wewnętrznych należy używać oliwy rzadkiej i w dobrym gatunku. Po wyczyszczeniu broni i polowaniu, należy na drugi dzień znów obejrza ją, ponieważ pozostałości mas wybuchowych, nie usuwane się za pierwszym oczyszczeniem tak łatwo usunąć, wywołują rdzewienie luf wewnątrz. Jeżeli zauważymy rdzewienie, należy ponownie lufy oczyścić. Przed polowaniem, z wewnątrz luf usuwamy smar, gdyż pozostawienie go wpływa ujemnie na strzał. Po oczyszczeniu broni po polowaniu należy kurki opuścić, ażeby nie osłabiać sprzętu. Przechowujemy broń w lokalu suchym o temperaturze stałej.

Wskazane jest przechowywać broń w miejscach łatwo dostępnym, ażeby była niejako pod ręką. O czyszczeniu składności broni już była mowa. Składność broni jest potrzebna dla ułatwienia szybkiego

szwidłowego złożenia się do strzału na polowaniu. W tym też celu dobrze jest ćwiczyć się w celu przez składanie się do rozmaitych przedmiotów, jak do strzału. Takie ćwiczenie się jest szczególnie korzystne, gdy przez czas dłuższy nie polujemy lub gdy nabywamy nową broń, do której musimy przyzwyczajać się.—

Uwaga Redakcji:

Interesujących się bliżej bronią śrutową, jej budową, nabojem, balistyką i strzelaniem odsyłamy do pracy Henryka Zapolskiego — Downara p. t. „Bellówka śrutowa. Nabój. Strzelanie“.

---

nie prowadź lufami zwierzyny

przez stanowisko sąsiada!

---

## CO KAŻDY MYŚLIWY O SWYM PSIE WIEDZIEĆ POWINIEN

Podjęta ostatnio przez Polski Związek Łowiecki praca rozprowadzania wśród myśliwych rasowych psów polowych zmusza zarazem do zapoznania posiadaczy psów z podstawowymi wiadomościami, dotyczącymi chowu i pielęgnacji tego wartościowego zwierzęcia, bez którego nie można mówić o prawdziwym łowiectwie.

Doceniając znaczenie, jakie posiada pies dla myśliwego, Związek Łowiecki przygotowuje do druku szereg podręczników, które ukażą się w najbliższym czasie, omawiających hodowlę, pielęgnację, selekcję i rolę poszczególnych ras w łowiectwie. Prace te znalazły się w rękach naszych myśliwych, przyczynią się do podniesienia poziomu naszego łowiectwa i przyniosą korzyści zarówno dla myśliwych, jak i dla zwierzostanu, a zatem poprawią wartość naszych psów i ulżą przyrodzicę „psiej doli“, w jakiej dotychczas niestety często znajdują się nasi towarzysze łowów.

Pamiętać należy, że pies myśliwski nie jest i nie może być psem podwórzowym, psem „do wszystkiego“, i że trzymanie go w warunkach zabrania na łańcuchu odbija się szkodliwie zarówno na jego zdolnościach myśliwskich, jak też na jego zdrowiu. Pies myśliwski wymaga stałego treningu, co pociąga za sobą konieczność dobrej kucyki, a więc przede wszystkim należytego

zdrowia, które zapewnić mu może tylko staranna opieka i troskliwa stała obserwacja ze strony myśliwego.

Dlatego też chcemy tym razem podać kilka przykazań, które winien przestrzegać każdy myśliwy posiadający psa używanego do polowania.

Do takich podstawowych warunków należy:

### 1. Pies musi posiadać swoje stałe miejsce.

Pies przepędzany z kąta w kąt, szwędający pod ludzkimi nogami, poszturgiwany i zahukany staje się psem zastrachanym, niepewnym siebie, nierozumiejącym pana, niekarnym i trudnym tresury.

### 2. Pies musi posiadać tylko jednego przewodnika.

Zajmowanie się psem przez wszystkich domowników, karmienie, karcenie i tresowanie przez wiele osób, wytwarza u psa nieposłuszeństwo i lekceważenie osoby, której nie rozumie, a ze strony myśliwego nie pozwala na poznanie i zrozumienie psa.

### 3. Pies musi mieć rozłożony czas.

Pies musi wiedzieć kiedy dostaje pożywienie, kiedy przychodzi pora treningu, kiedy pójdzie na polowanie i kiedy na spoczynek. Nie wolno pozwolić psu na wałęsanie się „samopas“, a co gorsze na polowanie „na własną łapę“.

### 4. Psa nie należy zmuszać przemocą do jedzenia.

Zdrowy pies posiada apetyt, choremu zaś instykt nakazuje wstrzymać się od jedzenia. Karmienie winna być pożywna (kasza, mięso, mleko, woda, a nie kartofle). Zdrowe i dostateczne pożywienie oraz ruch są podstawą zdrowia psa.

### 5. Legowisko psa winno być higienicznie utrzymane.

Ściółka musi być często zmieniana, bez insektów, pies wyczesany, miejsce dla psa nie za zimne nie za gorące.

### 6. Psa nigdy nie bić, na polowaniu nie karać.

Cierpliwość przy tresurze i konsekwentne stosowanie nagrody w każdym wypadku jest najlepszą drogą do ułożenia w posłuszeństwie. Cierpliwie również przyzwyczajając należy psa do wody i nigdy nie wolno wrzucać do wody przemocą, gdyż skutkiem będzie przeciwny.

### 7. Nie robić z psa myśliwskiego postrachu dla ludzi i zwierząt.

Pies myśliwski służy tylko do polowania i nie może siał popłochu w otoczeniu. Nie szczuć na psy, ludzi i zwierzęta. Z gruntu łagodny, winien tylko działać na rozkaz i tylko na polowaniu. Winien być obojętny dla ludzi, choćby obcych i inwentarza.

### 8. Nie tresować psa na wszystką zwierzynę.

Najlepszy pies myśliwski to taki, który jest szkolony w odpowiednim kierunku. Myśliwy winien wiedzieć jakiego posiada psa i czego od niego wymaga. Zły to myśliwy, który tresuje psa „wszechstronnie“. Od psa wymagać za wiele nie wolno. Płochacz nie może być dzikarzem, pointer nie nadaje się na drapieżców. Bardziej oplaci się mieć 2 psy różne, niż jednego „na wszystko“.

### 9. O psie należy pamiętać.

Po polowaniu psa zmoczonego trzeba starannie wytrzeć, wyczesać i nakarmić. Nie wolno zapominać o tym, że pies łatwo się przeziębia. W cza-

się polowania psa nadmiernie nie przemęczać; polowanie winno być dla psa przyjemnością, a nie ciężkim i niechętnym przymusem.

#### 10. W czasie choroby, ciąży i pologu psa odczytać opieką.

Towarzysz i pomocnik łowów zasługuje w pełni na należytą troskliwość w czasie choroby, której nie jest winien. Myśliwy musi starać się rozpoznać niedomaganie i pomóc leczeniem, choćby trzeba było sprowadzić lekarza. Pies zarobił u człowieka na pomoc, zrozumie ją i potrafi się odwzajemnić.

Ponieważ większość myśliwych polujących z psami zamieszkuje zdala od ośrodków posiadających lekarzy weterynarii, przeto konieczność nakazuje podanie w podręcznym kalendarzu myśliwskim najniezbędniejszych wiadomości z zakresu pielęgnacji i pomocy w nagłych wypadkach chorobowych u psów przynajmniej do czasu, dopóki nie zostanie nawiązany kontakt z lekarzem weterynarii, co nieraz nie jest takie łatwe i szybkie.

Z drugiej strony — nieznaną objawów chorobowych u zwierzęcia i nieumiejętność natychmiastowego zaradzenia, spowodować może w konsekwencji utratę wyszkolonego, przywiązanego i wartościowego towarzysza, którego nie tak łatwo i prędko można będzie zastąpić innym.

W tym celu niezbędną jest baczna uwaga, która wskaże myśliwemu natychmiast na złe samopoczucie u psa, a podstawowa znajomość objawów chorobowych przyczyni się do zapobieżenia w razie choroby i utraty psa.

**CIEPŁOTA.** Pies, jak każdy żywy organizm w większości wypadków stanu chorobowego reaguje

natychmiast zmianą temperatury. Wszystkie poważniejsze choroby połączone są z gorączką, która jest wynikiem walki organizmu z chorobą. Gorączka towarzyszą dreszcze, brak apetytu, senność, apatia, suchy nos, wymioty, przyspieszenie oddechu i bicia serca.

Ciepłota psów jest stałą i wynosi od 37,5 do 39 C. Młode psy mają ciepłotę wyższą (ponad 38 C), starsze zaś niższą (37,5 C). Mierzenie temperatury odbywa się zwykłym termometrem ludzkim. Nawazętną ręciową główkę termometru wsuwamy do odbytnicy, trzymając około 5 — 8 minut. Termometr przytrzymujemy palcem. Temperatura ponad 39 C wskazuje na gorączkę, jak również poniżej 37,5 C uważamy za zjawisko chorobowe. Obniżenie temperatury świadczyć może o chronicznym zapaleniu mózgu, zamarznięciach, agonii, po krwiotokach, po ciężkich porodach, po wycieńczających biegunkach i podczas tyfusu.

**ZAPALENIE PŁUC.** Poważna ta choroba występuje często u psów myśliwskich. Powstać może po polowaniu wskutek silnego przeziębienia, przemoczenia, przez uciążliwe transporty psów, wielkie wysiłki i t.p. przejścia. Występuje ona szczególnie w dżdżystych porach roku, zwłaszcza na jesieni i w zimie. Dlatego pies po każdym przemoczeniu winien być porządnie wytarty, zwłaszcza po powrocie z męczącego polowania.

Objawy chorobowe zapalenia płuc są następujące: wymioty (gorączka), temperatura podniesiona do 41 C, biegunka. Pies jest apatyczny, kręci się, wykazuje niepokój. Na 2-gi — 3-ci dzień występuje bolesny kaszel. Pies w tej chorobie nie powinien zbyt długo leżeć na jednym boku.

Przy zapaleniu płuc konieczna jest pomoc lekarska na miejscu.

**RANY.** Często występujące zranienia psów w czasie polowań wymagają natychmiastowego zabiegu, bowiem utrata krwi (1/3) może doprowadzić do śmierci. Dlatego też pierwszym zadaniem myśliwego jest zatamowanie krwawienia. W tym celu po zmyciu rany wodą utlenioną należy założyć opatrunek uciskowy lub powyżej rany 5 — 10 cm. Przy poważniejszych ranach należy skierować się do lekarza, by podwiązał naczynie krwionośne. Opatrunek nie powinien pozostawać bez zmiany dłużej niż 3 do 5 godzin.

Ranę świeżą, niekrwawiącą należy wymyć 3% wodą utlenioną, okolicę miejsca zranionego wystrzyć, usunąć nieczystości (włosy, drzazgi i t.p.). Można ranę lekko zajodynować lub posmarować 10% maścią borną i założyć czysty opatrunek. Uważać należy, by nie doszło do zakażenia, co może nastąpić przy każdej ranie.

Rany ropiejące muszą posiadać wolny odpływ ropy. Przy zakażeniach ropnych należy udać się do lekarza.

Złamania kości rozpoznać można po obrzęku, który występuje w miejscach złamania i silnych bólach przy obmacywaniu lub wykonywaniu ruchu. Ze złamaniem należy udać się do lekarza, jak również przy zwichnięciach stawów.

**NOSÓWKA.** Osobnego omówienia wymaga nosówka, która należy do najczęstszych i najgorszych chorób zakaźnych. Nosówki nie należy identyfikować z nosacizną, która jest chorobą bydła. Zarazek nosówkowy podobny jest do zarazka grypy ludzi, ale sama choroba nosówki dla ludzi jest niekiedy, a dla psów bardzo zaraźliwa. Zato bardzo zaraźliwa jest dla psów i kotów. Nosówka panuje cały rok, a jej nasilenie przypada na wiosnę i jesień. Największy % psów choruje do jednego roku życia, ale zapasć na no-

sówkę może pies w każdym wieku. Psy dobrze karmione mają większą odporność i więcej szans w chorobie pozostania przy życiu. Szczególnie suki przejawiają wyjątkową wrażliwość na nosówkę w okresie cieczki i po porodzie, kiedy organizm jest osłabiony. Serce po przebytej nosówce jest bardzo osłabione i przy użyciu do męczącego polowania pies może paść na atak sercowy. Im wcześniej choroba zostanie rozpoznana, tym większe są możliwości wyleczenia. Nosówka wymaga lekarskiego leczenia i okres rekonwalescencji trwa nieraz kilka miesięcy, by pies powrócił do stanu normalnego; zato pies, który raz przebył nosówkę, więcej na nią chorować nie będzie.

#### 1. OBJAWY CHOROBY PRZY PROSTEJ FORMIE NOSÓWKI:

Gdy zarazek nosówki dostanie się do organizmu, wówczas ten reaguje wysoką temperaturą 41, 42 C, która później opada do 39, 40 C. Pies ma gorący, suchy nos, obserwuje się u niego zmęczenie i apatię, zwierzę nie bawi się, nie wykazuje chęci do tresury, szuka ciepłych miejsc, drży, stroszy sierść, która matowieje, zad się ślania. Zapach skóry jest tak charakterystyczny, że na jego podstawie można postawić diagnozę. Pies początkowo jest bardzo wybredny w jedzeniu, potem apetyt zmniejsza się coraz bardziej. Pragnienie jest nieco zwiększone. Z jamy gębowej wydobywa się kleista ślina, a zębów pokrywa szaro-biały nalot. Przy podniesieniu wargi z pyska wydziela się odór, nalot na zębach niszczy emalię przez co powstaje charakterystyczny zgrzyz nosówkowy.

W niektórych wypadkach występuje słabe zmętnienie rogówki, jako pierwszy objaw choroby. Jest to zwykle związane ze światłowstrętem i łzawie-



niem. Spojówka jest czerwona. W przysrodnym kącie oka zbiera się szaro-żółta lub żółto-zielona masa, która w nocy skleja powieki. Wydzielina drażni psa, który trze oko. Powoduje to powstawanie wrzodów na rogówce, które schodzą pomysłnie, lub doprowadzają do zapalenia wewnętrznych części oka i do blizn. Po wyleczeniu wrzodu, często na jego miejscu pozostaje szara plamka. W niektórych wypadkach występuje wpływ z uszu.

## 2. NOSÓWKA SKÓRY.

U większości psów występuje na początku choroby, często w pierwszym tygodniu, wyprysk na miejscach mało owłosionych, na powierzchni brzucha i powierzchniach ud, a czasami mogą wystąpić na całej skórze. Pojawiają się też pojedyncze pryszczki, wielkości soczewicy, które początkowo są czerwone, a później wypełniają się zielono-żółtą ropą. Te pryszczki po upływie paru dni, schną i tworzą się strupy, które później odpadają. Czasem jednak powstają na całym ciele liszajowate wypryski. W tym wypadku włosy zlepiają się, lepko wodnistym płynem i tworzą się łuski, które odpadają razem z włosiem.

## 3. FORMA JELITOWO-ŻOŁĄDKOWA.

Nierozpoznanie przez właściciela tej formy nosówki i zastosowanie środków przeczyszczających lub przeciwczerwacznych mogą skomplikować całą sprawę, gdyż przez zastosowanie tych środków obniża się zdolność obronną jelit przeciw wirusowi nosówki. Przy tej formie obserwujemy wysoką gorączkę, zmniejszenie apetytu, wymioty, wzburzenie i niepokój. Powstaje zwiększone pragnienie na zimną wodę, po której występują wymioty. Początkowo może być zaparcie, a potem krwawa bieguna,

która niekiedy może doprowadzić do wypadnięcia odbytnicy. Ta forma komplikuje się często z wyżej wymienionymi wypryskami, szczególnie w lecie.

## 4. FORMA PŁUCNA.

Najczęściej do prostej nosówki dołącza się zapalenie nabłonka oddechowego, które uzewnętrznia się przez zapalenie oskrzeli a doprowadza do zapalenia płuc. Zaczyna się wysoką gorączką 40 do 41 C, apatią i osłabieniem. W dwa do trzech dni po rozpoczęciu choroby słyszy się kichanie, kaszlanie i sapanie. Spostrzega się też początkowo wymioty, później śluzowo-ropny wyciek z nosa, który miesza się z krwią, gdy na skórze górnej wargi i nozdrzy powstają wrzody. Wrzody te powstają na skutek żrącego działania wycieku. Wyciek śluzowo-ropny często zalepia nozdrza, tak, że zwierzę musi oddychać pyskiem (charakterystyczne wydymanie się policzków). Przy kaszlu dochodzi do duszenia się i odrywania się części śluzu, który jest polykany. Przy wystąpieniu zapalenia oskrzeli, oddech staje się szybszy, kaszel częstszy i bolesny, a wyciek śluzowy obfitszy, wyraźnie słychać rżenie. Kaszel, gdy dostanie się zimne powietrze, zmienia się w pokaszliwanie, słyszemy charkot i trudność oddychania, przechodzący w gwizd. Po wyzdrowieniu może pozostać nieżyty płuc z lekką gorączką, który często ciągnie się miesiącami, prowadzi do wychudnięcia, lub śmierci z uduszenia. Dość często do nosówki płucnej dołącza się zapalenie opłucnej, słychać wtedy szmery. Pies wykazuje wtedy dużą czułość wzdłuż żeber, często ślady, kładzie się rzadziej i tylko na krótki czas, gdyż sprawia mu to ból i duszność. Forma nieżyłowa jest zawsze niebezpieczna i często już po 8-miu dniach kończy się śmiercią.

## 5. FORMA NERWOWA.

Jako następstwo nosówki często występują objawy nerwowe, wtedy już się sądzi, że pacjent wyzdrowiał. Głównymi symptomami są bezwonne ruchy kończyn, głowy i szyi. W tej formie występują przede wszystkim mniej lub więcej rytmiczne drgawki, przy czym świadomość jest utrzymana. Głównie biorą udział mięśnie skroniowe i twarzowe, albo jednej lub obu przednich lub tylnych kół. czyn. Przy formie nerwowej nosówki mamy do czynienia w końcowym stadium z zapaleniem mózgu. Prawie każdy wypadek tych drgawek może być sprowadzony do przechorowanej nosówki i może wystąpić w dwa do trzech miesięcy po chorobie, której właściwie mógł nie zauważyć. Badanie zwykle wykazuje, że pies przez jakiś czas przed tym czuł się niezdrow. Opisane wyżej symptomy mogą nagle ukazać się, a po dwóch do trzech dni ustąpić lub może też wystąpić śmierć wśród silnych drgawek. Liczne są wypadki, że nerwowa nosówka jest brana za wściekliznę, szczególnie gdy występuje podniecenie lub paraliż i psy takie są nielustwie tępione. Ze względu, że często przy nosówce występują niespodziewane komplikacje rokowanie musi być ostrożne. Często szybciej wracają do zdrowia chore psy na ostrą nosówkę z temperaturą 39,5 do 40 C, niż z temperaturą niższą, która dłużej się utrzymuje i prowadzi do różnych komplikacji.

Widoki na szybsze wyzdrowienie są tym lepsze im szybciej się zacznie zwierzę leczyć, im silniej jest pacjent i im lepsze możemy mu stworzyć warunki dietetyczne i higieniczne.

## 6. HIGIENA I DIETA PSA CHOREGO NA NOSÓWKĘ.

Chcąc osiągnąć dobre wyniki musimy w pierwszym rzędzie zwrócić uwagę na odpowiednie warunki higieniczne i dietetyczne. Pomieszczenie win-

no być czyste, wolne od przeciągów i równomierne ciepłe, temperatura od 16 do 18 C w dzień i w nocy. Łoże winno być ze starego siana lub wełny drzewnej i często zmieniane. Pacjentowi trzeba zapewnić spokój. Należy go troskliwie chronić przed zimnem. Może być wtedy tylko wyprowadzany, gdy jest piękna ciepła pogoda i to tylko na krótki czas, w celu zafatwienia potrzeb fizjologicznych. W tym czasie psa nie można kąpać, dlatego też trzeba go dobrze czesać i czysto utrzymywać. Psa nie powinno się wystawiać na słońce.

## 7. ŻYWIENIE W CZASIE CHOROBY.

W kuracji psa chorego na nosówkę dużą rolę odgrywa odpowiednie żywienie. Potrawy muszą być lekko strawne i pożywne. W tym celu dajemy psu zsiadłe mleko, a gdy przewód pokarmowy objęty jest chorobą, wówczas dajemy kleiki. Bardzo zdrowa jest posiekana krucha wołowina lub baranina. Mała krucha kość cielęca pobudza wydzielanie śliny i soków żołądkowych. Można czasem dać lekko przysmażone mięso lub wątróbkę. Przy zaburzeniach jelitowych dobre jest kwaśne mleko, serwarka i świeży serek. Bardzo wskazana jest czarna kawa. Jeżeli pacjent nie pobiera już pokarmu, to trzeba mu wlewać doustnie. Jako napój daje się psu przegotowaną, ostudzoną wodę oczyszczoną. Nie należy zostawiać resztek jedzenia, czy też picia, gdyż jedzenie psuje się lub kwaśnieje. Po przebiegu choroby musi być zwierzę strzeżone przed przeziębieniami i nadmiernym wysiłkiem. W przeciwnym wypadku może przyjść do nawrotu choroby, co z reguły prowadzi do śmierci. Dodatek tranu lub niedużej ilości wymoczonego śledzia jest wskazany.

Należy zwalczać fałszywe twierdzenie, że psu nie należy, szczególnie w chorobie, karmić mięsem,

przeciwnie mięso jest najbardziej odpowiednim pożywieniem, odpowiadającym jego naturze.

Zarażeniu psa nosówką zapobiegniemy, oddzielając go do innych psów, szczególnie podczas panowania tej choroby. Psy, które zetknęły się z innymi psami, winny przejść 14-dniową kwarantannę. Te same ostrożności stosujemy wobec psów, które powróciły z polowania lub wystawy. Pomieszczenie, zagrody i wszystkie przedmioty, z którymi stykał się chory pies winny być zdezynfekowane gorącym roztworem sody, roztworem kreoliny lub mlekiem wapiennym. Bezwartościowe przedmioty winny być spalone. Nowego psa można wziąć dopiero po 3 miesiącach.

#### TYFUS PSI.

Od nosówki należy odróżnić tyfus psi, którego objawy są podobne w pierwszych dniach do nosówki. Temperatura jednak przy tyfusie od 3-go dnia gwałtownie opada do 35 C. Ważnym objawem jest także i to, że fałdy zrobione na skórze nie znikają. Np. jeśli weźmiemy psa za skórę na karku, to fałda taka pozostaje bardzo długo widoczna.

Choroba ta jest bardzo groźna dla psa i wymaga natychmiastowego lekarskiego leczenia.

WYMIOTY, występują przy każdej gorączce chorobowej, a także przy zatruciu. Zdarza się, że u niektórych psów transport wywołuje wymioty.

BIEGUNKI występują przy zatruciu zepsutym mięsem czy konserwami, a także nerwowym podrażnieniu (strach).

ZMIANA GŁOSU świadczy o porażeniu krtani; występuje przy wściekłości, nosówce lub spożyciu trucizny (strychnina).

SWĘDZENIE SKÓRY objawia się częstym drapaniem się psa. Jeżeli nie zachodzi obecność insek-

łów, wówczas powodem swędzenia może być choroba skóry lub brak ruchu, zmianą sierści, karmienie psa dłuższy czas tą samą karmą bez zmian w żywieniu, brak szczotkowego czesania, kąpieli i t.p. Drapanie spowodowane może być również brakiem pewnych witamin lub wapna w organizmie.

Powodem drapania się może być także zarobaczenie przewodu pokarmowego. Zarobaczenie jest bardzo niebezpieczne i może się kończyć konwulsjami i śmiercią. Przy stwierdzeniu zarobaczenia (glisty, tasiemiec w kale) należy bezwzględnie przystąpić do odrobaczenia przez danie psu odpowiedniego środka przepisanego przez lekarza.

#### CHOROBY SKÓRY.

Do chorób skórnych psa należy odnosić się z wyjątkową troskliwością i ostrożnością przy leczeniu. Są to z reguły choroby bardzo uporczywe i trudne do wyleczenia i dlatego w chwili zaobserwowania jakichkolwiek objawów niewłaściwości skóry u psa należy zwrócić się do lekarza. Należy wystrzegać się leczenia bez porady i zaleceń lekarskich z tych powodów, że przy chorobach skórnych zastosowanie niewłaściwego lekarstwa, czy maści, która może być za ostra, spowoduje tylko przedłużenie leczenia.

Do najczęściej spotykanych chorób skórnych u psa należą:

NUŻYCA ZWANA INACZEJ ACARUS. Jest to wyjątkowo niebezpieczna choroba dla psa, trudna w pierwszym okresie do rozpoznawania z tych względów, że nie objawia się świadem skóry, jak w innych przypadkach chorobowych. Występuje najczęściej między 5-tym a 10-tym miesiącem życia i tworzy łysienia przeważnie na podgardle, łbie.

przednich nogach oraz pojedyncze centki na reszcie ciała. Skóra psa wygląda jak futro wygryzione przez mole. Choroba ta jest wyjątkowo uporczywa i zaniedbana powoduje śmierć psa.

2. EGZEMA — objawia się zaczerwienieniem skóry, wypryskami, które powodują świąd skóry i drapanie się psa.

3. TRĄDZIK — objawia się wypryskami, które przekształcają się w krostki. Po pewnym czasie krostki pękają i wydzielają gęstą ciecz. Jest to choroba uporczywa, którą należy leczyć wewnętrznie.

4. SWIERZB. Jest to choroba występująca przy nieprzestrzeganiu zasad higieny. Jest to choroba przenoszona na inne osobniki. Swierzb na początku jest chorobą umiejscowioną, wywołuje zaczerwienienie skóry i mocne swędzenie. W ciepłe swędzenie potęguje się. Zaniedbane przypadki leczą się łatwo i szybko. Zaniedbane wymagają staranniejszego leczenia.

#### ZABIEGI LECZNICZE.

Przy leczeniu wskazany jest spokój; pomoc zaś nie może być brutalna. Przemoc powoduje niepożądane depresje psychiczne. Pies nie powinien widzieć przygotowań leczniczych. Najodpowiedniejszym miejscem dla chorego psa jest pokój lub klatka, suchy, przewietrzany, nie zimny, ale nie przy piecu. Lekarstwa winny być rozpuszczone w niewielkiej ilości herbaty i wlewane łyżką, robiąc kieszonkę z bocznych warg psa i trzymając zamkniętą jamę gębową. W żadnym wypadku nie wolno płynu wlewać wprost do otwartej gęby, ponieważ płyn może się dostać do tchawicy i płuc i wywołać zachyłkowe zapalenie, kończące się

śmiercią. Pigułki dajemy zawinięte najlepiej w mięso i kładziemy psu głęboko u nasady języka, następnie zamykamy gębę i trzymamy, aż pies lekarstwo połknie.

Tych kilka podanych nakazów i objaśnień winno dopomóc myśliwym w utrzymaniu takiego wartościowego towarzysza, jakim jest pies, przy zdrowiu i życiu.

Pamiętać jednak należy zawsze, że łatwiej jest psa przed chorobą uchronić, aniżeli go już z działającej choroby wyleczyć.

Potrzeba tylko dotożyć tak niewielkich starań, cechujących każdego dobrego gospodarza i myśliwego.

---

Nie strzelaj w kierunku  
uczęszczanych dróg i mostów!

---

## PSY MYŚLIWSKIE

Pojęcie myśliwego jest nieodłączne od pojęcia psa myśliwskiego, gdyż nie sposób wyobrazić sobie myśliwego bez psa, jak również psa myśliwskiego bez myśliwego.

Od najdawniejszych czasów człowiek, uprawiający łowiectwo dla zdobycia żywności, posilkował się psem, jako koniecznym pomocnikiem, zapewniającym mu obfite zdobycze. Świadczą o tym wizerunki myśliwych z psami, ryte na kamiennych ścianach jaskini i na najstarszych zabytkach przeszłości, jak np. piramidach egipskich. Prawdopodobnie w tych odległych czasach człowiekowi wystarczyło, by jego pies wyszukiwał tylko zwierzynę, osaczał ją i doprowadzał do ranionej. Z biegiem czasu, gdy narzędzia myśliwskie podlegały stopniowym ulepszeniom, gdy zanikały: proca, łuk i oszczep a zjawiała się broń palna, gdy wreszcie pogłowie zwierzyny łownej coraz bardziej malało, przed psem myśliwskim stanęły nowe zadania, do których człowiek zaczął go zaprawiać i którym, zawdzięczając swemu wędrowi, zmyślności i pasji myśliwskiej, nasz czworonożny pomocnik w zupełności odpowiadał. Od jednych psów zaczęto wymagać, by wyszukiwały zwierzynę i swym zachowaniem ukazywały miejsce jej ukrycia — tak powstały psy legawe, czyli wyżyły, od drugich, by nagaśniały głosem zwierzynę na myśliwego — psy gończe, od trzecich, by wypłaszały zwierzynę z gąszczów — plochacze, od czwartych, by wypierały zwierza z



Wyżły tak zwanych ras kontynentalnych przedstawiają o wiele większą różnorodność aniżeli wyżły ras angielskich. Poczynając od wzrostu, uwłosienia, maści, temperamentu, a kończąc na zaletach myśliwskich, różnice między poszczególnymi odmianami są wprost olbrzymie, gdyż obok egzemplarzy wielkich, poruszających się ociężale, spotykamy psy małe lub nadzwyczaj lekkie w pracy swej mało ustępujące wyżłom ras angielskich jak np. francuskie braki Dupnis lub St. Germain. Naogół biorąc wyżły ras kontynentalnych posługują się więcej wiatrem dolnym aniżeli górnym, choć i pod tym względem mamy bardzo dużo wyjątków. Do wyjątków takich zaliczyć należy przede wszystkim epagnenle bretońskie (w budowie i uwłosieniu podobne nieco do settera angielskiego), które jakkolwiek pracują znacznie wolniej, to jednakże odznaczają się niebywałym nieraz górnym wiatrem, doskonałą pracą i wybitną inteligencją. Do wyjątków tych należą również wymienione powyżej braki francuskie, jak i nowo wyhodowany wyżł niemiecki oraz niektóre odmiany gryfonów.

Na terenach otwartych, zarówno na polu, jak i na błocie, żadna odmiana wyżła nie zastąpi psa angielskiego. Jeżeli natomiast chodzi o polowanie na terenach mieszanych, leśnych, podszytych krzakami, na wodach lub bagnach, to wielkie walory psa angielskiego nie mają tu pełnego zastosowania, na terenach gdzie polujemy również i na czwonożną zwierzynę pies angielski, nie posiadający do tego celu właściwych kwalifikacji, musi ustąpić całkowicie rasom kontynentalnym. Psy ras kontynentalnych są po ztym o wiele odporniejsze na wodę, temperaturę jak i na różne przeciwności, z którymi pies musi walczyć w czasie swej pracy i dlatego też myśliwi, polujący na różną zwierzynę w różnych porach roku i w różnych terenach, odważają pierwszeństwo tym właśnie odmianom.

Nie od rzeczy będzie dodać, że z pośród wielu ras wyżłów kontynentalnych, niektóre z nich nadają się doskonale do tropienia grubej rannej zwierzyny, do dławienia drapieżników jak i do osobistej ochrony swego przełożonego.

Najpopularniejszym u nas psem kontynentalnym jest wyżł niemiecki gładkowłosy, z wyglądu przypominający pointera, którego znaczną domieszkę krwi w sobie posiada, lecz już znacznie od niego cięższy i większy. Maść posiada albo jednolistną brązową, albo białą z brązowymi łatami i nakrapianiem, przyczem kolor brązowy przeważa. Ogon kopiowany.

W celu otrzymania psa bardziej odpornego na warunki atmosferyczne kynolodzy niemieccy przez odpowiednią krzyżówkę psa gładkowłosego z innymi rasami wyprodukowali niemieckiego wyżła szorstkowłosego. W ogólnych zarysach budowa tego psa jest identyczna z budową wyżła gładkowłosego, tyle tylko, że wyżł szorstkowłosy pokryty jest całym włosem szczeciniastym około 6 cm długości, twardym i odstającym, tworzącym nad oczami krzaczaste brwi, a na pysku brodę. Zawdzięczając temu uwłosieniu wyżł szorstkowłosy śmiało zapuszcza się w tereny zarosłe ostrą trawą lub szczeciną, gdzie psy gładkowłose narażone są na skaleczenia.

Najmniej rozpowszechnionym i bodajże wyjątkowym typem jest niemiecki wyżł długowłosy. Jest to ciężki, duży pies o maści takiej samej jak wyżł szorstkowłosy, i jako nieposiadający specjalnych walorów myśliwskich, ani też szlachetnych linii rasowego psa, nie znajduje zwolenników wśród myśliwych. Z wyglądu jest to coś pośredniego między wodolazem a setter-gordonem. Wskutek narodowego snobizmu Niemcy starają się utrzymać i uszlachetnić tę rasę, w rezultacie jednak

otrzymują psy, różniące się wyglądem w zależności od gniazda, z którego pochodzą.

Do wyżłów kontynentalnych należy również spotykany u nas gryfon. Pod względem użyteczności nie różni się niczym od wyżła szorstkowłosego, do którego jest również bardzo podobny z wyglądu; różni go tylko bardziej zwarta budowa, krótszy pysk i dłuższy oraz bardziej miękki włos, który nie rzadko zarasta mu czoło i pysk.

Powyżej wymienione rasy wyżłów nie wyczerpują wszystkich ras wyżłów, rozprzestrzenionych po świecie i każdy niemal kraj posiada swoje lokalne odmiany.

Następną grupą psów myśliwskich są płochacze, zadaniem których jest przeszukiwanie terenów w bliskiej od myśliwego odległości i wypłaszanie zwierzyny. Dobry płochacz z pasją przeszukuje najbardziej zwarte zarośla i bagna i krótkim szczeknięciem daje znać o znalezionej zwierzynie, którą wypłasza i po strzale zabitą aportuje. Właściwie do pracy tej można przyuczyć i psy różnych ras, jak np. szkockiego terriera, foxterriera lub jamnika, jednak wskutek wrodzonych zdolności w tym kierunku na czoło wysuwają się różnych odmian spaniele. Są to psy niewielkie, nie przekraczające 50 cm wzrostu, uwłosione jak settery i wyróżniające się bardzo długimi, nisko osadzonymi, zwisającymi uszami.

Najmniejszy z nich i najbardziej u nas rozprzeczony jest cocker-spaniel, nie przekraczający wzrostem 40 cm. Umaszczenie jego jest małocynowe, bywają też w tych kolorach łacie z mniejszym lub większym centkowaniem.

Następnym co do wielkości jest springer-spaniel, wzrost którego dochodzi do 46 cm. Springer-spaniel jest bardzo podobny do cocker-spaniela, jest jednak wyższy od niego na nogach i umaszc-

zenie posiada zawsze łacie, a nigdy jednolite. Poza tymi rasami spanieli Anglicy posiadają jeszcze odmiany spanieli nieznanne u nas.

Typowym przedstawicielem norowców, mających za zadanie wpełznięcie za lisem, czy borsukiem do nory i wypłoszenie go względnie wyciągnięcie, jest jamik. Od norowca wymagamy poza odpowiednimi do poruszania się w norze kształtami, dużej ciętości i wytrzymałości w prześladowaniu zwierza. Tym warunkom najbardziej odpowiada jamnik o długim, walcowatym tułowiu i nieprzeciętnej ciętości. Jamniki co do wielkości rozróżniamy trzech typów: lekkie do 7 kg wagi, średnie do 10 kg i ciężkie do 15 kg. Co zaś do uwłosienia jamniki bywają gładkowłose, szorstkowłose i długowłose. Wszystkie one spełniają dobrze swe zadanie, ale jamnik szorstkowłosy jest najbardziej odporny na warunki atmosferyczne. Są jeszcze jamniki karłowate, otrzymane przez krzyżowanie najprawdopodobniej z ratlerkiem, ale one dla myśliwego wartości żadnej nie przedstawiają, chyba przy polowaniu na kroliki. Rolę norowców spełniają również z powodzeniem foxterriery gładko i ostrowłose, a w norach borsuczych i szkockie terriery.

Do ras zanikających u nas należą psy gończe, czyli ogary. Dawniej, gdy w rękach jednego właściciela skupiały się tereny łowieckie o obszarze niemal pół powiatu, gdy granic łowieckich nikt nie przestrzegał, gdy zamożne ziemiaństwo stać było na utrzymanie sfory kilkudziesięciu ogarów, polowanie z nimi dostarczało dużo uroku i myśliwskich emocji. Polegało ono na tym, że wypuszczona sfera ogarów, gdy raz wpadła na trop zwierza, gonila go głosem wytrwale aż do napędzenia na stanowisko myśliwego. Szczególnie dużą wagę przypisywano zgraniu głosów sfory i w tym celu dobierano spe-



cialnie psy z głosami basowymi, tenorowymi, altami i t. p., tak, by gra sfory robiła wrażenie chóru, a nie bezładnego szczekania. To było bodajże najpiękniejszym urokiem polowania z ogarami. Osobny typ polowania z ogarami stanowiło polowanie par force, gdy myśliwi nie oczekiwali zwierza na przemyku, lecz konno spieszyli za sforą, aż wreszcie doganiali zmęczonego zwierzaka i zabijali.

W Polsce mieliśmy cieszącą się dużą sławę rasę ogarów czarnych podpalanych dwóch typów: cięższego i lżejszego. Obecnie psy te bodajże zupełnie wyginęły, choć przed wojną jeszcze spotykało się pojedyncze ich egzemplarze na wschodzie kraju. Związek Kynologiczny w Polsce nosi się z zamiarem wznowienia tej rasy, o ile znajdzie tylko gdzie pozostałe przy życiu ostatnie egzemplarze tych psów. Nalegają na to specjalnie myśliwi, mający możliwość polowania w Karpatach, jedynym bodaj terenie w Polsce, nadającym się do tego rodzaju polowania. Obecnie psy gończe hodują jeszcze na większą skalę w Związku Radzieckim, gdzie specjalnie cenione są ogary kostromskie, jak również w Anglii kultywują rasę łaciatych foxhoundów do polowań par force na lisa oraz harier'ów i beagłów na zające.

Myśliwych polujących na grubszego zwierza może interesować jeszcze rasa psów posokowców, mających za zadanie doprowadzenie po tropie do źle strzelonego zwierza, zatrzymanie postrzałka i oznajmienie głosem swego czynu. Jest to jedna z najmłodszych ras psów i datuje się w Niemczech od niespełna stu lat. Odróżniają dwie odmiany posokowców: lżejszy typ posokowca bawarskiego, przydatnego w terenie górzystym i cięższego posokowca hannowerskiego, używanego na terenach uizynnych. Jest jeden warunek należytego wykorzystania posokowca, a mianowicie, że posoko-

wiec może być układany tylko w jednym kierunku, na jeden rodzaj zwierzyny i żadna inna nie może budzić w nim najmniejszego zainteresowania. U nas psy te zastosowania nie mają, gdyż z zupełnie dobrym skutkiem zastępują ich pracę wyżły kontyentalne. Pomijając jako u nas nie mające zastosowania, a przez Anglików szeroko używane specjalnie do aportowania retriewery i kończąc ten pobieżny przegląd psów myśliwskich należy jeszcze wspomnieć o psach t. zw. dzikarzach. Nie jest to żadna określona rasa i dobrym dzikarzem może być zarówno kundel, jak i pies rasowy, byle by tylko posiadał w dostatecznej mierze pasję myśliwską, ciętość, wytrwałość i zwinność oraz duży zasób odwagi. Z psów rasowych najbardziej do tego celu nadają się: łajka syberyjska (u nas nieznaną), irlandzki terrier i foxterrier, a następnie szpice pomorskie, jamniki i szkockie terriery.

Bardziej jeszcze bezużytecznym w naszych warunkach łowieckich jest chart. Polowanie z nim wymaga obszernych otwartych terenów polnych i polega na dopędzeniu umykającego zająca, lisa, czy nawet wilka i zadławieniu go; podążający za chartami konno myśliwi odbierają psom już trupa. Cała budowa charta jest przystosowana do szybkości, wysokie nogi, głęboka pierś, płaski tułów, podkasany brzuch — stanowią kształt jak gdyby aerodynamiczny.

W Polsce przed wojną myśliwstwem zajmowali się w dużej mierze ludzie majątni, którzy traktując polowanie jako rozrywkę dla zabicia wolnego czasu, rzadko interesowali się psem, zwracając większą uwagę na luksusową broń. Wiele przy tym marnowało się zwierzyny, która nieodnaleziona ginęła śmiercią postrzałka.

Dziś na niszczenie majątku narodowego pozwolić nie można. Dzisiejszy gospodarz-myśliwy obowiązany jest przeszukać przy pomocy psów teren, na którym polował. Jest to kardynalny warunek jeśli nie chcemy, by zwierzyna nasza wyginęła.

Celem dzisiejszego łowiectwa nie jest bezmyślne strzelanie i tępienie zwierzyny, lecz przede wszystkim hodowla i ochrona zwierzostanu i tylko do tego celu ma służyć polowanie.

Niezależnie od tego, czy myślistwo jest naszym zawodem, czy uprawianym sportem — zachodzi w każdym wypadku potrzeba posiadania własnego psa. Jaką rasę psa należy wybrać dyktują warunki polowania i rodzaj zwierzyny.

Wybierając rasę i psa należy pamiętać o jego rodowodzie, który usuwa ryzyko i daje pewność wielu zalet dziedziczonych, ułatwiających tresurę i polowanie. Pamiętać przy tym także należy, że tresura ma te zdolności spotęgować. Szkolenie psa w innym kierunku niż jego zdolności wrodzone — może psa tylko zmaźnować. Zepsuć psa jest bardzo łatwo, lecz usunąć złe nawyki jest często niemożliwe. Dlatego najlepsza jednak własna tresura w właściwym kierunku wrodzonym psu, który rozumiejąc wychowawcę i sam będąc rozumiany — odda mu najlepsze usługi.

Będzie to pies-towarzysz, pracujący z zapalem zgodnie z rozumem własnym i swego pana, a nie pies-automat, karcony kolcami, czołganiem się na brzuchu, targany za uszy i kopany bez litości przy lada okazji gwoli wyładowaniu złych instynktów człowieka niskiego typu i . . . nie myśliwego.

---

Nie schodź z wyznaczonego stanowiska!

---

lnż. Tomasz Zan

## ROZWÓJ SPÓŁDZIELCZOŚCI ŁOWIECKIEJ

Stanęliśmy na progu okresu, kiedy każda praca, nawet najskromniejsza, każde poczynanie dokonywa się w perspektywie wielkich zadań i celów, kiedy jest ono choćby drobnym, lecz istotnym przyczynkiem do ich realizacji, kiedy staje się przejawem świadomej woli społecznej, budującej nową rzeczywistość, budującej socjalizm.

Nigdy wielkość dziejów nie schodziła tak nisko na ziemię, nigdy tak nie przenikała szarego, codziennego życia, nigdy nie tkwiła tak głęboko, choć dyskretnie, w każdym uświadomionym umyśle, sercu, czy wysiłku ludzkości.

Wszak w oczach naszych odbywa się iście kornikowskie przekształcenie: działające siły społeczne — w miarę poznania ich przez człowieka, przemieniają się z „demonicznych władców“ w „pożłusne sługi“, żywiołowy proces rozwoju społecznego ustępuje miejsca planowej działalności ludzi, ustroj społeczno-gospodarczy przestaje być czymś narzuconym, a staje się — w ramach prac rozwoju ekonomicznego — dziełem myśli, woli i czynu zorganizowanych mas.

Człowiek z obiektu dziejów staje się ich współtwórcą.

Tuż obok, przez miedzę, historia od lat 30 demonstruje prawdę tych twierdzeń.

Cały proces rozwoju Z.S.R.R. to pokonywanie żywiołów, to triumf świadomego budownictwa nowego ustroju, nowego — innymi wartościami ży-

jącego — społeczeństwa, proces budownictwa nowego człowieka.

A tym, kto przewrót ten dokonywa, Kopernikiem tworzącym nie koncepcję kosmogoniczną, lecz nową, naprzód kroczącą rzeczywistość społeczną, jest świadomy praw rozwoju, uspołeczniony człowiek, jest partia i kierowane przez nią instytucje i organizacje społeczne, gospodarze i kulturalne.

Wśród tych poczesne miejsce zajmuje spółdzielczość.

Wiemy jakie są jej zadania. Ma ona przekształcać strukturę wsi, włączać uspołdzielczoną, zracjonalizowaną produkcję drobnotowarową, zaopatrzenie i zbyt w ogólnogospodarczy plan, ma zdobyć dla socjalizmu milionowe rzesze pracujących.

Świat pracy jest specjalnie zainteresowany rozwojem spółdzielczości. Ruch spółdzielczy jest przede wszystkim praktyczną szkołą przysposobienia gospodarczego.

Są dziedziny, w których spółdzielczość jest jedyną nieomal formą organizacyjną: społecznie słuszną, a gospodarczo najwydatniejszą.

Tylko spółdzielczość może zorganizować w ramach gospodarki planowej całe rzesze członków, odgrywających bynajmniej nie przejściowo, tak wielką rolę w ekonomice Nowej Polski.

Nie do zastąpienia jest też spółdzielczość na polu regulacji cen różnorodnych artykułów. Tylko spółdzielcze sklepy mogą być pod bezpośrednią kontrolą odbiorców i tylko spółdzielcza sieć sklepowa może być skutecznym, stałym, dalekosiężnym orężem w walce o gospodarczo uzasadniony poziom kalkulacji cen artykułów. To samo dotyczy jakości gatunku tych artykułów.

Odbiorca, rządzący w punkcie rozdziału, to jedyna z gwarancji dobrego działania mechanizmu u-

społecznej gospodarki, stawiającej za cel najlepsze zaspokojenie ogółu członków.

Niech mi wolno będzie w tym miejscu zaapelować do wszystkich Myśliwych, wzywając do czynnego udziału w pracy spółdzielczej na rzecz odbudowującej się z takim trudem Ojczyzny.

Przed spółdzielczością, która realizuje demokrację gospodarczą, stoją ogromne możliwości działania w ramach Planu Odbudowy Gospodarczej i ogromne obowiązki.

Wprawdzie łowiectwo zajmuje nieduży odcinek gospodarczy w skali państwowej, jednak o tyle ważny, że został wprowadzony w plan sześcioletni i już dziś możemy powiedzieć, że dobrze jest zorganizowany i uspołeczniony przez powołaną do życia placówkę spółdzielczą p.n. „Jedność Łowiecka.

Przed ostatnią wojną — handel bronią, amunicją oraz wszelkimi akcesoriami myśliwskimi spoczywał w rękach prywatnych przedsiębiorców lub spółek akcyjnych. Wyłącznym ich celem było dostosowanie podaży do popytu na rynku krajowym i uzyskanie jaknajwiększej marży zarobkowej. W dziedzinie handlu bronią myśliwską, przyjęto zyski w 50% brutto. Łowiectwo rekrutowało się prawie wyłącznie z ludzi zamożnych, właścicieli ogromnych terenów ziemskich, którzy mogli sobie pozwolić na zakup bardzo drogich strzelb — nie licząc się z ich wysokim kosztem. Sklepy i magazyny broni i artykułów myśliwskich wykorzystując tę klientelę i sytuacją, opierały swój znaczny i szybki dorobek na dużym oprocentowaniu, dlatego duża broń myśliwska była droga. Przeciętna duńowa belówka kosztowała z grubsza licząc od 20 — 30 metrów żyta lub conajmniej 2 krowy, obecnie dziełki uspołecznieniu tej dziedziny handlu wartość nowej dubeltówki kształtuje się w ramach 10 — 15 metrów żyta, a za jedną krowę można nabyć 2

dubeltówki i wydatek ten nie zalicza się do luksusów, niewspółmiernych do zarobków świata pracy.

Dziedzina handlu zwierzyną bitą była u nas też kompletnie niezorganizowana. Poszczególni kupcy i przedsiębiorstwa prywatne dość chaotycznie dokonywały zakupów dziczyzny na dworskich polowaniach — głównie na eksport zagranicę, starając się płacić najniższe ceny, osiągając w ten sposób ponad 100% zarobków na wykorzystywanych tranzakcjach.

Rezultaty ostatniej wojny przyniosły łowiectwu ogromne zniszczenie i dewastacje. Odebranie myśliwym broni przez okupanta, brak fabryk amunicji myśliwskiej i t.p. były powodem do kompletnego chaosu na tym odcinku. Z drugiej strony przebudowa ustroju agrarnego w kraju i demokratyzacja rzesz myśliwskich zorganizowanych w P.Z.Ł. — wymagała ujęcia tego odcinka gospodarczego w zorganizowaną i uspołecznioną jednostkę spółdzielczą. Rolę tę odegrała „Jedność Łowiecka“, która powstała w połowie 1946 r. bez żadnych funduszy, czy dotacji — rozrosła się w poważną instytucję, obracającą setkami milionów zł. rocznie, dającą możliwość wszystkim zrzeszonym w P.Z.Ł. myśliwym nabycia towarów po ustalonych cenach, dbając równocześnie o to, aby przy skupie zwierzyny na eksport dać im maksymalne korzyści, gdyż w założeniu swym Spółdzielnia nie dąży do wygórowanych zarobków, dowodem czego jest analiza budżetów Spółdzielni „Jedność Łowiecka“ z lat ubiegłych, z których wypływa, iż w r. 1947 nadwyżka netto wyniła 2%, a w r. 1948 — 2,6% w stosunku do obrotów.

W celu zobrazowania naszej gospodarki za rok 1948 pragnę omówić poszczególne resorty pracy Spółdzielni i jej perspektywy w udziale 6-letniego Planu Gospodarczego.

Sięgnę myślą do historii „Jedności Łowieckiej“. Rok 1946 był rokiem założenia fundamentów, był wstępem do całej akcji organizacyjnej Spółdzielni.

W dniu 31.XII.46 r. liczba członków naszej Spółdzielni wynosiła zaledwie 424. W czasie tym funkcjonował tylko jeden sklep w Warszawie. Obrót roczny wyniósł nieco ponad 2 miliony zł. przy funduszach własnych w wysokości zł. 450.000.

Rok 1947 był typowym rokiem organizacyjnym. Wtedy powstają Oddziały: Toruń, Poznań, Katowice, Łódź, Olsztyn, Radom, Sopot, Jelenia-Góra, Opole, Kalisz, Bydgoszcz, Szczecin i Wrocław. Liczba członków na koniec grudnia 1947 r. wzrasta do 2.046. Obroty roczne zamykają się sumą przeszło 34 milionów zł. przy funduszach własnych ca 4,3 miliona zł.

Rok 1948 nazwałbym okresem stabilizacyjnym. Zorganizowana sieć 16 Oddziałów przystąpiła do intensywnej pracy, a wyniki jej wyrażone są w bilansie za rok 1948. Analiza obrotów w poszczególnych Oddziałach daje prawidłową orientację i rokuje na przyszłość pewność dalszego rozwoju.

Reorganizacja spółdzielczości w skali krajowej włączyła nas do pionu spożywczego CSS „Społem“. Dopasowanie się do nowej struktury pochłonęło dużo wysiłku, szczególnie w dopasowaniu się do nowej siatki plac i zarządzeń administracyjnych obecnych Władz Przełożonych.

Czynione przez nas starania stworzenia samodzielnego pionu spółdzielczego o charakterze Centrali branżowej, wspólnie z pokrewnymi myślistwami spółdzielni — nie dały rezultatu. Stan obecny traktujemy, jako przejściowy, wierząc, że za dalszym pomyślnym rozwojem spółdzielni nastąpią zmiany zgodne z naszymi intencjami.

W związku ze stałym rozwojem Spółdzielni, odbudowaliśmy, mimo znacznych trudności lokal

dla biura Centrali przy ul. Chmielnej 1/3, ponadto uzyskaliśmy i częściowo już wyposażyliśmy nowe lokale dla Oddziałów w Gdyni, Toruniu, Bydgoszczy, Katowicach, Wrocławiu, Łodzi, powiększyliśmy znacznie lokal w Poznaniu. Uzyskanie odpowiednich lokali, które odpowiadałyby wymogom Władz Bezpieczeństwa, warunkom właściwego rozmieszczenia i jednocześnie dobrego punktu handlowego, należy w dobie obecnej przy dużych sukcesach, tym bardziej, że pod względem finansowym lokale powyższe zostały przejęte na bardzo dogodnych warunkach przy stosunkowo niedużym wkładzie finansowym Spółdzielni.

Do najbardziej radykalnych posunięć pod względem organizacji wewnętrznej, należało scentralizowanie szeregu czynności i przejęcie ich przez biura Centrali.

Najistotniejszym momentem było tu utworzenie centralnej rachunkowości, podyktowane innymi względami oszczędnościowymi, a w głównej mierze koniecznością bieżącego księgowania i łączącym się z tym osiągnięciem bieżącej sprawozdawczości.

Niedociągnięcia, które istniały przy prowadzeniu rachunkowości w Oddziałach stwarzały Centrali znaczne trudności przy dostarczaniu władzom żądanych aktualnych sprawozdań.

Cały szereg czynności administracyjnych, skoncentrowanych w biurze Centrali, jak centralne sporządzanie list płacy, prowadzenie przez Centralę ubezpieczeń i t.p. odciąża Oddziały i daje im możliwość całkowitego zajęcia się działalnością handlową.

W związku z omawianą wyżej reorganizacją przy jednoczesnym przepracowaniu planu gospodarczego i budżetu na rok 1949, Zarząd Spółdzielni w oparciu o racjonalne i gospodarcze usadnione działania nie może w roku 1949 uruchomić takiej

ilości nowych placówek, jaką początkowo przewidywał i musi ograniczyć się do uruchomienia nowych Oddziałów tylko w Białymstoku i Lublinie, które to ośrodki obejmują duże tereny, pozabawione dotychczas obsługi przez „Jedność Łowiecką”.

Jedną z trosk naszych jest powiększenie szeregów członkowskich Spółdzielni i w tym celu rozpoczęliśmy akcję werbunkową wśród członków Polskiego Związku Łowieckiego, liczącego około 80.000 osób i liczymy, iż w najbliższej przyszłości dotychczasowy stan ilościowy członków n/Spółdzielni zostanie znacznie powiększony. Przywiązujemy dużą wagę do tych zagadnień, gdyż w ten sposób stworzymy warunki na przyszłość do powiększenia kapitału udziałowego i tym samym do stworzenia większych możliwości kredytowych.

Na odcinku działalności handlowej sytuacja za rok 1948 przedstawia się następująco:

Obrót towarowy (Sprzedaż) dokonany przez 16 Oddziałów wraz z Oddziałem Głównym wyniósł zł. 263.533.551 z czego w kolejności w/g wielkości obrotów na poszczególne Oddziały przypadało:

1.	Oddz. Warszawski	zł. 49.226.114.—	
2.	„ Poznański	„ 45.077.653.—	
3.	„ Toruń	„ 22.591.897.—	
4.	„ Katowice	„ 20.106.752.—	
5.	„ Bydgoszcz	„ 19.034.996.—	
6.	„ Łódź	„ 16.274.296.—	
7.	„ Wrocław	„ 14.607.185.—	(z Jel. Górą)
8.	„ Sopot	„ 13.542.019.—	
9.	„ Kraków	„ 10.473.372.—	
10.	„ Szczecin	„ 10.367.429.—	
11.	„ Radom	„ 9.612.381.—	(z Kielcami)
12.	„ Olsztyn	„ 8.938.336.—	
13.	„ Kalisz	„ 8.701.040.—	
14.	„ Opole	„ 6.128.368.—	
	wreszcie Oddz. Główny	„ 8.851.710.—	

zł. 263.533.551.—

Rentowność poszczególnych Oddziałów nie szła równoległe do wielkości obrotów. Najwyższą rentowność po narzucie kosztów Centrali wykazał Oddział Kraków, bo 11,59%, po nim Kalisz 6,83% z kolei Łódź 6,46%, Katowice 4,16% i Warszawa 4,06%. Straty wykazały 2 Oddziały: Szczecin w kwocie zł. 384.823 i Opole zł. 179.224. W tej chwili obydwie te Oddziały wykazują wzrost obrotów, co pozwala przypuszczać, że w roku 1949 nie będą one deficytowe. Najwyższą kwotę nadwyżki netto dał O/Warszawa, bo zł. 1.997.750, następnie Kraków zł. 1.213.820, Łódź zł. 1.050.857, Wrocław zł. 1.001.813.

Przeciętna rentowność Spółdzielni wynosi 2,82 procent.

Głównym przedmiotem handlu Spółdzielni były amunicja, broń, elementy naboju, akcesoria myśliwskie metalowe, skórzane, brezentowe i inne, wreszcie sprzęt rybacki i sportowy. Pod koniec 1948 r. w sezonie jesiennym myśliwskim poważną pozycję stanowił handel dziczyzną.

Dla orientacji podaję, iż w roku 1948 sprzedano:

1. dubeltówek nowych — 1975
2. dubeltówek używanych ok 750
3. naboju bezdymnych — 1.717.867
4. naboju dymnych — 890.185
5. prochu bezdymnego — 1.812 kg
6. prochu dymnego — 3.156 kg
7. śrutu — 63.642 kg
8. sponek Gevelot — 935.525 sztuk.

Poza tym szereg pozycji towarowych składających się na akcesoria i elementy naboju.

Największe nasilenie obrotów przypada na m-c listopad i grudzień tj. w pełnym sezonie myśliwskim. Wynosiły one zł.

45.701.102 w listopadzie  
i 61.593.955 w grudniu.

Najslabszymi miesiącami pod względem obrotów były m-ce luty i marzec z kwotami obrotów zł. 6.415.939 i 6.670.167.

Doświadczenie lat ubiegłych skłoniło Spółdzielnię do uruchomienia w roku 1949 własnych warsztatów produkcyjnych.

Dla wygody n/klientów Spółdzielnia prowadziła warsztaty rusznikarskie: Poznań, Toruń, Bydgoszcz, Radom, które łącznie wykazały wartość zł. 1.787.000. Największy z nich jest warsztat przy O/Poznańskim, który prowadził w niewielkim zakresie obok warsztatów rusznikarskich produkcję kul Brennecke i kul do wiatrówek.

Warsztaty rusznikarskie nie były obliczone na nadwyżkę i nadwyżek tych nie przyniosły.

Dotychczasowe braki towarowe i niedociągnięcia organizacyjne są nam znane i dokładać będziemy nadal starań i wysiłków, aby je usunąć lub zmniejszyć.

#### EKSPORT DZICZYŻNY

Myśl wznowienia eksportu dziczyzny po zakończeniu drugiej wojny światowej przyjęła realne kształty w parę miesięcy po założeniu spółdzielni „Jedność Łowiecka”. Przystąpiono do pracy na tak ważnym dla kraju odcinku handlowo-gospodarczym. Aparat n/Spółdzielni i zasoby gotówkowe były podówczas zbyt szczupłe, abyśmy mogli o własnych siłach podjąć zadanie. Inicjatywa ta znalazła zrozumienie. Przy naszym udziale i fachowej pomocy przeprowadzenia skupu zajęcy, a następnie ich eksportu, podjęły się instytucje dysponujące dostatecznymi środkami finansowymi i technicznymi. Były to „Społem“ w Warszawie i C.Z.P.P.K. w Poznaniu. Akcję skupu i eksportu rozpoczęto w sezonie 1947/48 roku.

Nasz wkład był skromny i proporcjonalny pod względem ilościowym do możliwości finansowych i organizacyjnych. Sama myśl eksportu zrodziła się w naszej instytucji i stała się podwaliną do rozrastającego się w poważnych rozmiarach działu gospodarczego, wpływając równocześnie na przekształcenie pojęć o łowiectwie wśród szerokich warstw społeczeństwa.

Łowiectwo dziś nie jest już traktowane jako rozrywka, jako sport mało powszechny, lecz jako czynność gospodarcza, dająca krajowi wyraźne korzyści w postaci cennych dewiz, zasilające równocześnie rynek wewnętrzny w mięso dziczyzny, podobnie jak inne gałęzie produkcji rolnej, czy leśnej.

Skoro byliśmy pionierami tej myśli, konsekwentnie dążyliśmy i dążyć będziemy do jej rozszerzenia w granicach najdalej idących możliwości.

Pierwsza próba choć w małych rozmiarach, lecz udana, dodała bodźca do przejęcia całej akcji przez „Jedność Łowecką”. W roku 1948-ym staliśmy się wyłącznymi eksporterami. Na podstawie praktyki możemy stwierdzić, iż eksport okazał się ze wszech miar trudnym przedsięwzięciem a to z uwagi na specyficzność artykułu. Nigdzie dotąd dziczyzna nie była i nie jest artykułem masowego spożycia, a z reguły jest traktowana jako produkt luksusowy. To też rynki zagraniczne są trudne do zdobycia, a wahania na międzynarodowych giełdach towarowych są znaczne. Tylko przez staranne przygotowanie towaru, terminowe i solidne dotrzymywanie warunków umowy i podniesienie do maksimum standardu dziczyzny, można liczyć na utrzymanie się na raz zdobytym — nie bez trudu zresztą — rynku.

Biorąc to wszystko pod uwagę, usiłowaliśmy się możliwe starannie przygotować do akcji. Już

w maju 1948 r. długo przed rozpoczęciem sezonu, za pośrednictwem „Dal-Społem” — Państwowo-Spółdzielczego Handlu Zagranicznego, które jest gestorem dla tego działu eksportu, rozpoczęliśmy penetrację rynków zagranicznych.

Nie pominięto dosłownie żadnego z krajów europejskich. Złożyliśmy oferty również i do krajów zamorskich. Większość ustosunkowała się negatywnie, inni oferowali zbyt niskie, wręcz nieopłacalne ceny. Na rynkach zagranicznych spotykamy się z silną konkurencją tak ze strony Węgier, Australii, jak i Kanady.

W drugiej połowie sierpnia zdobywamy rynek francuski, lecz na krótko. Przez dewaluację franka i zerwanie umowy wstępnej tracimy jedyny przygotowany rynek zbytu.

Przy cennej współpracy „Dal-Społem” osiągamy w końcu listopada 1948 r. rynek holenderski. Warunki umowy z naszej strony są dotrzymane i wypełnione, natrafiamy na przeszkody natury międzynarodowej, które powodują opóźnienie realizacji transakcji holenderskiej.

Niezrażeni niepowodzeniami, czynimy starania zbytu naszej dziczyzny i osiągamy cel na początku r. 1949. Czechosłowacja przyjmuje od nas 53.720 sztuk zajęcy, wartości ponad 100.000 dol.

Ilustrując w dalszym ciągu zakres naszej działalności finansowej pozwalam sobie naszkicować charakterystykę opartą o dane z trzylecia naszej pracy. Zjawiskiem pierwszym jest stała dynamika rozwojowa i wzrost w każdej dziedzinie naszego życia handlowego.

Porównując obroty i przyjmując ich wartość w r. 1946 za 100% — widzimy, że już w r. 1947 wzrastają one o 359%, a w roku 1948 — o 1.185% poważną już kwotę 1/4 miliarda złotych, osiągając i przekraczając nasz plan na rok 1948 o 28.9%.

Rok 1949 w swoim preliminarzu budżetowym w obrotach ma osiągnąć sumę ca 362 miliony, napewno zostanie ona znacznie przekroczone i dojdzie do ok. pół miliarda zł. Dowodem tego są już obroty I kwartału ca 89 milionów.

Wszystkie te cyfry orientacyjnie podane dotychczas — są dowodem w jakim tempie rozwija się i jak potrzebna w naszym życiu gospodarczym jest Spółdzielczość Łowiecka.

Dotychczas rozwiązaliśmy tylko część najpilniejszych zagadnień na tym odcinku — jak dystrybucja amunicji, broni i akcesorii myśliwskich.

Skup dziczyzny na eksport i częściowo na rynek krajowy — w trakcie rozwoju jest produkcja własną akcesorii myśliwskich i hodowli.

Hodowla zwierzyny staje się kluczowym zagadnieniem Spółdzielczości Łowieckiej. Jeżeli chcemy wykonać plan 6-cioletni — zaspokoić rynek krajowy i zagraniczne w zwierzynę — i wogóle oddawać się naszej umiłowanej pasji łowieckiej musimy się poważnie wziąć do racjonalnej hodowli zwierzyny, odświeżania krwi w łowiskach, dokarmiania, ochrony i planowego odstrzału.

Tu „Jedność Łowiecka“ musi dołożyć wszelkich starań, by dostarczyć wszelkim Towarzystwom i kółkom łowieckim w dostatecznej ilości drobnej zwierzyny łownej w stanie żywym. Pierwsze próby odłowu i dostarczania zajęcy były poczynione w r. 1949.

Blisko wiąże się z hodowlą sprawa żywienia zwierzyny i kompletny brak nasion i sadzonek potrzebnych do zasiewu poletek i remiz — to zagadnienie dostarczenia wszelkich nasion pastewnych dla kótek musi być rozwiązane w najbliższym czasie.

Poważnym i zupełnie samodzielnym zagadnieniem jest skup skór zwierzyny łownej i ich wyrób

na blank (dżicze), na zamsz (jelenie, rogacze) i futerka dla potrzeb łowiectwa i zwrotne członkom Spółdzielni.

Dziś przy wzmózonej oszczędności, akcji „O“ — stwierdzić musimy, że miliony złotych marnują się w całym kraju — gdyż setki sztuk skór dziczyzny grubej jak jelenie i dziki, nie kalkuluje się sprzedać w stanie surowym z racji nie raz wybitnie niskich cen, gdyż niejednokrotnie przewóz drożej kosztuje niż cała skóra.

Pomimo poparcia ze strony Min. Leśnictwa i już prawie dwuletnich starań „Jedność Łowiecka“ jeszcze nie otrzymała zezwolenia na garbarstwo skór zwierzyny łownej w ramach Spółdzielni.

Na zakończenie chcę podać, że przewidywania nasze w ramach planu 6-letniego sięgają już bardzo poważnych cyfr, które łowiectwo przez swoją Spółdzielczość może dać dla kraju w postaci mięsa. — Dojdziemy i przekroczymy w latach najbliższych 5.000.000 kg rocznie, z czego z eksportu przeciętnie możemy uzyskać ca 1.000.000 dolarów rocznie, tak potrzebnych dla gospodarki krajowej walut zagranicznych.

Pamiętać musimy, że przez zrzeczenie się w Spółdzielczości, przyczyniamy się przez umiłowaną naszą dziedzinę myśliwską — do ogólnej odbudowy gospodarczej — przez aprowizację kraju.

inż. Tomasz Zan

Prezes Spółdzielni „Jedność Łowiecka“

---

**Nie posyłaj pomocnika  
po zabitą zwierzynę  
w czasie trwania miotu!**

---



## PRZYGOTOWANIE ZWIERZYNY ŁOWNEJ DO HANDLU WEWNĘTRZNEGO I EKSPORTU

W zrozumieniu konieczności uzupełnienia istniejącej luki w fachowej literaturze łowieckiej, braku — choćby w popularnym ujęciu — opracowania zagadnienia przygotowania bityj zwierzyny łownej do handlu przez prawidłowe patroszenie, opakowanie, transport i składowanie, władze Polskiego Związku Łowieckiego, po przez Komitet Redakcyjny „Kalendarza Myśliwskiego na rok 1950“ zleciły mi opracowania tego tematu.

Zdając sobie sprawę z ważności włożonego na mnie zadania starałem się opracować temat jak najsumiennie, przy wykorzystaniu wszystkich posiadanych wiadomości teoretycznych i praktycznych. Wiem, że wiadomości te nie są kompletne, że nie są może pozbawione błędów, ale wierzę, że przyjęte, po poddaniu rzeczowej, a niezbędnej krytyce, oddadzą niewątpliwie pewne usługi wszystkim tym Kolegom myśliwym, którzy samą zasadę właściwego postępowania z bitą zwierzyną przyjmą i zastosują.

Opracowując temat, starałem się uwzględnić aktualne warunki, środki, jakimi dysponują najszersze rzesze myśliwych, obowiązujące przepisy kolejowe, wymagania rynków zagranicznych i zastosowane do nich przepisy standaryzacyjne, a przede wszystkim obowiązujące nas myśliwych

prawa pisane i zwyczajowe etyki łowieckiej.

Temat podzielony został na trzy zasadnicze działy w/g gatunków zwierzyny, a mianowicie:

- 1/ Sposób postępowania z bitą zwierzyną łowną t.zw. grubą, to jest płową i czarną.
- 2/ Sposób postępowania z bitą zwierzyną drobną t.j. zającem i królikiem.
- 3/ Sposób postępowania z bitym ptactwem łownym.

#### 1. ZWIERZYNA PŁOWA I CZARNA

Zwierzynę płową strzelać wolno wyłącznie kulą. Postrzałki dobijać też tylko kulą, można dobijać kordasem, dobijanie śrutem jest zabronione. Dzikie w zasadzie powinno się strzelać również kulą, chwilowo dopuszczalne jest jednak strzelanie śrutem. Przy dobijaniu kulą strzał należy oddać z bliskiej odległości, przy zwierzynie płowej w kark lub szyję, przy dzikach — w łeb. Z reguły wykluczyć należy strzały niepewne, na zbyt duże odległości, przez krzaki, przy ograniczonej widoczności i t.p. Strzały takie powodują zwykłe zranienie zwierzyny. Jest to po pierwsze nieetyczne, a po drugie ranne zwierzę, jeżeli nawet rany zaleczy, traci znacznie na wadze, a miejsca starych postrzałków przez dłuższy czas ropiejąc, pozostawiają ślady i dyskwalifikują dziczyznę. Założeniem naszym winno być niedopuszczenie do marnowania płonów łowiectwa. Lepiej zaniechać niepewnego strzału, niż zmarnować, lub choćby obniżyć wartość dziczyzny, a zwierzynę narazić na ciężkie męczarnie.

Grubą zwierzynę zaraz po zabiciu należy wypatroszyć. Jeleniom, rogaczom i odyńcom należy bezzwłocznie wyciąć jądra, a dopiero wtedy przystąpić do właściwego patroszenia. W ciepłe, słoneczne dni patroszyć należy w cienistym i prze-

wiernym miejscu, najlepiej pod okapem starego drzewostanu, przy drodze, linii lub polanie leśnej. Dla wykonania tej czynności nie należy żałować czasu. Często zabijamy sztukę w gęstych, parnych i nieprzewiewnych zagajnikach, a przecież zwierzyna przed dalszym transportem musi być wystudzona, należy więc przenieść lub przewieźć ją w odpowiednie miejsce i tam dopiero przystąpić do prawidłowego patroszenia. Jeżeli brak pomocy lub środków transportowych na to nie pozwalają, nieuniknioną staje się konieczność przeciągania (wleczenia) zwierzyny. W tym wypadku należy pamiętać, że ciągnąć można tylko z sierścią, w przeciwnym razie zwierzyna ulega zabrudzeniu, a suknia częściowemu zniszczeniu.

Do prawidłowego wypatroszenia należy sztuce przeciąć podłużnym cięciem podgardle, począwszy od przelyku aż do mostku, oraz całe podbrzusze, za wyjątkiem klatki piersiowej. Przy otwieraniu jamy brzusznej należy czynności te wykonywać w taki sposób, żeby nie poprzecinać jelit i nie zanieczyszczać wnętrza jamy brzusznej kałem.

Ażebym ten cel osiągnąć nacinanie skóry winno się rozpoczynać od mostka. Ułożonej na grzbiecie sztuce naciąga się skórę na mostku, przecina ostrym nożem krótkie podłużne przecięcie, następnie w to przecięcie wkłada dwa palce lewej ręki (wskazujący i środkowy), naciąga się skórę i prowadząc nóż między palcami, przecina się napiętą w ten sposób skórę wzdłuż aż do odbytnicy. W ten sposób jama brzuszna zostaje otwarta. Przed usunięciem wnętrzności jamy brzusznej należy możliwie bliżej głowy przeciąć tchawicę i przelyk, związać je, a dopiero wtedy przystąpić do usunięcia wszystkich organów przewodu pokarmowego i oddechowego, włączając wątrobę, serce, płuca i nerki.

Czynność tę wykonuje się w sposób następujący:

Prawą rękę wkłada się od strony jamy brzusznej pod mostkiem do klatki piersiowej, chwytając się za związaną tchawicę i mocnym szarpnięciem wywleka się ją wraz z płucami do jamy brzusznej, skąd usuwa się wszystkie wnętrzności razem.

Po wypatroszeniu należy sztukę podnieść lub najlepiej powiesić za przednie kończyny dla umożliwienia cieknięcia farby, a po pewnym czasie starannie wytrzeć na sucho z resztek farby i zanieczyszczeń, które też stają się powodem psucia się mięsa. Do jamy brzusznej przed zawieszeniem sztuki należy dać odpowiednio grube i długie rozpórki, wykonane z gałęzi, uniemożliwiające jej zamknięcie się, a do pyska włożyć odpowiednio gruby klocek lub patyk i to taki, żeby pysk był możliwie szeroko rozwarty.

W wypadku technicznej trudności zawieszenia zwierzyny wypatroszonej można pozostawić ją w pozycji leżącej, lecz wtedy trzeba starać się umieszczyć sztukę na grzbiecie przez odpowiednie podparcie i w pozycji pochylej, na pagórku czy skarpie rowu, zadem ku dołowi tak, żeby umożliwić cieknięcie farby i wtedy tym staranniej założyć rozpórki w jamie brzusznej.

W żadnym wypadku nie wolno ubitego jelenia, rogacza czy dzika, bez względu na warunki atmosferyczne, jeszcze ciepłego przewozić w pozycji leżącej wozem czy sankami na dalsze odległości. Jako maksymalną odległość, dopuszczającą transport świeżo ubitej zwierzyny, należy uważać ok. 1 km. Wystudzenie zwierzyny jest pierwszym i nieodzownym warunkiem zakonserwowania dzierzyny. Przed dokonaniem dalszego transportu zwierzyna winna być studzona 10 do 12 godzin. W wy-

jątkowych wypadkach, o ile wchodzi w rachubę, szczególnie latem, uzyskanie dobrego nocnego połączenia kolejowego, może trwać krócej, lecz co najmniej 6 godzin.

Ubita gruba zwierzyna przeznaczona na eksport podlega obowiązującym przepisom standaryzacyjnym, a mianowicie:

- a/ musi być świeża i posiadać woń naturalną,
- b/ musi być strzelana wyłącznie kulą,
- c/ musi być w skórce, czysta, nie może być silnie zafarbowana lub zablocona. U odyńców, nie mogą być ucinane jako trofea całe głowy, natomiast może być ucięta część gwizdu dla wyjęcia szabel i fajek. Jelenie mogą być z głową lub bez. O ile dla pozyskania trofeum ucinana się głowa — winna być ona ucięta między czaszką a pierwszym kręgiem (atlasem) i pod grdyką równym, nieposzarpanym cięciem.

Waga poszczególnych gatunków zwierzyny grubej nie może wynosić po wypatroszeniu mniej:

dla jeleni, łań i dzików	— 20 kg.
„ rogaczy i sarn	— 10 kg.

Jednym z warunków dopuszczenia grubej zwierzyny do eksportu jest jej czystość, tu jednak zaznaczyć należy, że w żadnym wypadku nie wolno zwierzyny myć wodą, tak wewnątrz po wypatroszeniu, jak i zewnątrz. Wprowadzenie wody z reguły powoduje zepsucie mięsa. Oczyszczenie ubitej zwierzyny może nastąpić tylko przez wycieranie na sucho szmatami wewnątrz i czesanie szczotką ryżową lub zgrzeblem na zewnątrz.

Przy przesyłaniu zwierzyny z łowiska do punktów skupu posługujemy się zwykle kolejowymi środkami transportowymi. Przepisy kolejowe wymagają przygotowania zwierzyny do transportu przesyłkami ekspresowymi (a tylko takie powinny

wchodzić w rachubę), tak, żeby nie powodowały plamienia farbą innych przesyłek. Zwierzyna musi więc być czysta i sucha. Wielu myśliwych dla dopełnienia tego warunku stosuje wypełnianie jamy brzusznej jedliną, jałowcem, pokrzywą i t.p. uważając to zresztą mylnie, jako pewnego rodzaju zabieg konserwujący. Niektórzy po wypełnieniu jamy brzusznej zieleniną zaszywają ją drutem lub sznurem, co zawsze jest powodem silnego zaparzenia dziczyzny. Jest to bezwarunkowo niedopuszczalne.

Doświadczenia ubiegłego sezonu dokazały, że świeża jedlina lub pokrzywa, ulegając szybkiemu wędnięciu, a raczej butwieniu, powodują wzrost temperatury i przez to sprzyjają rozwojowi bakterii gnilnych, mlekowych i pleśni. Po usunięciu pokrzywy bądź jedliny stwierdzono zmieniony, nienaturalny kolor i zapach mięsa. Mięso było ześluzowaciałe i nie dało się oczyścić, a zapach jego był wyraźnie kwaśny. Sztuki takie były dyskwalifikowane przez lekarzy weterynarii jako towar nienadający się do eksportu i po sterylizacji były używane przez przemysł konserwowy lub sprzedawane z dużą stratą w tanich jatkach.

Jedynym więc i niezawodnym warunkiem uchronienia dziczyzny przed zepsuciem w czasie transportu jest staranne wytarcie na sucho wnętrza jamy brzusznej i klatki piersiowej, dokładne wystudzenie i możliwe szerokie rozwarcie jamy brzusznej przez wstawianie rozpórek wykonanych z odpowiednio długich i mocnych drążków.

Zaparzeniu się mięsa zapobiega też dobrze, szczególnie u grubszych sztuk, przecinanie skóry i mięsa pod przednimi pachami, co nie jest warunkiem koniecznym.

Jeleniom, którym zostały uprzednio ucięte głowy, należy przed oddaniem do dalszego transportu

tu kolejowego obwiązać szyję starym workiem lub przynajmniej grubym papierem.

Szybki transport kolejowy, szczególnie w porze letniej, jest warunkiem uchronienia zwierzyny przed zepsuciem, dlatego też należy zawsze dokładnie zapoznać się z rozkładem jazdy pociągów osobowych, wykorzystać najdogodniejsze połączenia, nadawać zwierzynę jako przesyłki pośpieszne przyśpieszone, ładować do wagonów bagażowych i kierować do najbliższej położonego od łowiska punktu skupu, prowadzonego przez Spółdzielnię „Jedność Łowiecką“.

Tu należy zwrócić jeszcze uwagę na prawidłowe i dokładne wypełnianie listów przewozowych, przy równoczesnym zaopatrzeniu przesyłanej sztuki w adres pomocniczy, w postaci tabliczki lub tekturki, na której winno się podać następujące dane:

1. Nazwisko i imię nadawcy.
2. Adres nadawcy (myśliwego).
3. Położenie łowiska, z którego zwierzyna pochodzi (t.j. Dyрекcję Lasów Państwowych, Nadleśnictwo, Leśnictwo ewentualnie Obwód Łowiecki).
4. Stację nadania.
5. Stację przeznaczenia.
6. Adres odbiorcy t.j. adres punktu skupu Spółdzielni „Jedność Łowiecką“.
7. Rodzaj zwierzyny.
8. Ilość sztuk.
9. Waga (w/g wagi kolejowej) w kilogramach.
10. Dyspozycja co do zapłaty należności.

(Obowiązkiem myśliwego jest wskazać na adresie pomocniczym w pkt. 10-tym dokąd placówka „Jedności Łowieckiej“, otrzymująca dziczyznę, ma przekazać należność).

Adres pomocniczy należy wypełnić czytelnie i silnie przytwierdzić do którejkolwiek nogi zwierzyny.

Zastosowanie się do powyższych przepisów wyklucza zaginięcie zwierzyny, mylnie jej skierowanie przez P.K.P., co zwykle przedłuża czas trwania transportu, a myśliwemu gwarantuje szybkie otrzymanie jego należności.

Warunkiem przy przesyłaniu zwierzyny jest dołączenie do listu przewozowego, a przy przewożeniu innymi środkami transportowymi wręczenie przewoźcemu dziczyzny, wiarygodnego i obowiązującego świadectwa legalnego jej pochodzenia.

## 2. ZAJĄCE I KRÓLIKI

Unikać należy polowań w dni słotne. Mokro i ubłocona zwierzyna traci na wyglądzie i łatwo ulega zaparzeniu, co w rezultacie powoduje znaczne obniżenie wartości dziczyzny, a całkowicie dyskwalifikuje cenną skórę. Polne polowania w dni słotne powodują ponadto straty w oziminach, czyli strata gospodarcza jest podwójna.

Nie strzelać do zajęcy zbyt daleko ani zbyt blisko. Dalekim strzałem kaleczymy zwierzynę. Postrzałki dla myśliwego są zwykle stracone i stają się łupem psów lub drapieżników. Jako maksymalną odległość strzału do zająca, nawet dla najlepszej strzelby, należy uważać 50 — 60 kroków. Strzelanie do zajęcy wychodzących z „kotła“, przy polowaniach polnych oraz za miotem, przy pedzaniach polnych i leśnych, na dalszą niż wyżej określoną odległość, należy uważać jako nieetyczne. Strzałów zbyt bliskich również należy unikać, chociaż zwierzyna pada natychmiast martwa, to wartość jej jako dziczyzny, jest znacznie obniżona. Zając, czy królik rozbity zbyt bliskim strza-

lem, silnie farbując na zewnątrz, powoduje zabrudzenie turzycy, mięso jego jest poszarpane, pod skórą powstają duże zacieki farby, która krzepnąc w znacznym stopniu utrudnia obielanie, a oczywiście nadaje nieprzyjemny czarny wygląd. Sztuki takie, jako towar eksportowy są dyskwalifikowane.

Zaraz po zabiciu należy wycisnąć mocz z zająca bądź królika, dopóki jeszcze jest ciepły. Znać się dwa sposoby usuwania moczu. Pierwszy — przez silne potrząsanie zającem. W tym wypadku bierzemy zająca za słuchy, podnosimy możliwie wysoko do góry, a następnie szybkim ruchem opuszczamy na dół z tym, że nad samą ziemią zatrzymujemy ten ruch gwałtownym szarpnięciem ku górze. Czynność tę powtarzamy parokrotnie. Sposób ten nie zawsze jednak daje pożądane rezultaty. Drugim niezawodnym sposobem usuwania moczu jest stosowanie ucisku jamy brzusznej. W tym wypadku zająca trzymamy lewą ręką silnie za przednie skoki, a prawą, kciukiem i palcem wskazującym obejmujemy jamę brzuszną i dość silnie naciskając, masujemy ją ku dołowi. Powtarzając taki „masaż“ dwa, trzy razy, mocz z całą pewnością usuniemy.

Pozostawienie moczu u zajęcy i królików zmniejsza ich odporność na psucie się i z całą pewnością wpływa bardzo ujemnie na smak mięsa.

Importerzy zagraniczni przy zawieraniu umów, stawiają, jako warunek, konieczność usunięcia moczu z zajęcy, motywując swoje żądania względami wyżej podanymi t.j. podniesieniem trwałości i smaku mięsa. A za tym, chcąc prawidłowo przygotować dziczyznę do eksportu, musimy warunek ten zachować.

Po usunięciu moczu, zające wirne być natychmiast zawieszane za tylne skoki na drążkach, odpo-

wiednio zmontowanych na wozach, i tak transportowane przez cały czas trwania polowania. Przy zawieszaniu zajęcy na drążkach należy zwrócić baczniejszą uwagę na luźne rozwieszanie poszczególnych sztuk, z zachowaniem odstępów, umożliwiających przepływ powietrza i dokładne wystudzenie zwierzyny. Świeżo ubite, jeszcze ciepłe zajęcia, zbyt ściśle zawieszane, ściśnięte i przylegające do siebie z reguły ulegają zaparzeniu. Należy zaznaczyć, że zajęcia, posiadając ciepłe futro, odznaczają się szczególną łatwością zaparzenia się i to bez względu na otaczającą temperaturę, skoro tylko zostaną złożone na gromadę. Dlatego też należy wykluczyć całkowicie transport zajęcy, tak w czasie trwania polowania, jak i dalszy w pozycji leżącej na gromadzie lub co jeszcze gorsze w workach lub innym nieprzewidywanym opakowaniu.

Zajęcia, transportowane w niewłaściwy sposób, na gromadzie, w stosach, workach lub powiązane w pęczki po kilka sztuk i tak ułożone na wozie, samochodzie czy wagonie kolejowym, ulegają obok zaparzenia silnemu zgnieceniu i wzajemnemu zabrudzeniu wyciekającą farbą. Wygląd takich zajęcy staje się nieestetyczny, jakoś i wartość znacznie obniżone.

Podobnie jak ma to miejsce przy grubej zwierzynie, staranne wystudzenie zajęcy, zaraz po ich upolowaniu, zachowanie czystości i właściwy sposób transportowania jest pierwszym i nieodzownym warunkiem prawidłowego przygotowania i wstępnego zakonserwowania dziczyzny.

Myśliwi nazbyt często bagatelizują zagadnienie studzenia świeżo ubitej zwierzyny, a zagadnienie tego bagatelizować nie wolno, gdyż jest ono głównym warunkiem właściwego jej przygotowania — co podaję uwadze myśliwych i z naciskiem podkreślam.

Transport zajęcy, w czasie trwania polowania, furmankami specjalnie do tego celu wynajętymi i przystosowanymi jest odpłacalny tylko na terenach, na których pada większa ilość zwierzyny. Na terenach uboższych polujemy jedynie przy udziale nagonki, bez furmanek. W tym wypadku, ubite zajęcia noszone są przez naganiaczy. Należy tu zwrócić uwagę na prawidłowe noszenie zajęcy. Najlepszym sposobem jest powiązanie przednich skoków zajęczych z tylnymi za pomocą mocnego sznurka lub rzemyka. W akcesoria te winien zaopatrzyć się myśliwy przed wyjazdem na polowanie. Dobre usługi oddają też specjalne sznurkowe troki, zaopatrzone w rączkę, troki te, jako powszechnie znane, nie wymagają opisu. Stanowczo wykluczyć należy noszenie zajęcy za słuchy bądź przednie skoki, gdyż w tym wypadku, szczególnie u naganiaczy mniejszych wzrostem, zajęć jest częściowo wleczony po ziemi, ulega niedopuszczalnemu zabrudzeniu i zamoczeniu, a pamiętajmy, że mokry i ubłocony zajęć łatwiej ulega zepsuciu, traci na wyglądzie i z trudem znajduje nabywców.

Transport zajęcy do miejsc zbytu winien zasadniczo odbywać się najpóźniej następnego dnia po polowaniu. Przy dwu — trzy dniowych polowaniach zachodzi jednak konieczność przetrzymywania zajęcy przez parę dni. Może to mieć miejsce również w wypadkach, kiedy prowadzący skup z uwagi na lepszą odpłacalność większego transportu, znając terminy następujących po sobie polowań na sąsiadujących obwodach łowieckich, chce zgromadzić większą ilość zajęcy.

Dla takich wypadków, przetrzymywanie zajęcy na przeciąg paru dni — jest dopuszczalne, musi być w tym wypadku zachowany bezwzględnie warunek prawidłowego magazynowania. Zajęcia, szczególnie w porze zimowej, doskonale wytrzymu-

ją i nie ulegają zepsuciu, jeżeli są magazynowane w pozycji wiszącej, zawieszane za tylne skoki, w odpowiednich odstępach, w suchym, chłodnym, przewiewnym (dobrze wentylowanym) pomieszczeniu. Okres przetrzymywania nie powinien jednak przekraczać 4 — 5 dni, a w cieplejszej porze jesiennej musi być zredukowany do minimalnej konieczności.

Transport poszczególnych partii zajęcy z łowiska do punktu skupu czy zbiornic hurtowych Spółdzielni „Jedność Łowiecka“ winien odbywać się koleją lub samochodami ciężarowymi i to jedynie na specjalnych rusztowaniach — stojakach, w pozycji wiszącej, zawieszane dostatecznie luźno za tylne skoki. Przewożenie zajęcy luzem, w gromadzie, ułożonych jedne na drugich, jest niedopuszczalne.

Sposób urządzania rusztowań — stojaków jest dowolny, byle należycie spełniał zadanie. Mogą to być zwykle krzyżaki wykonane z żerdzi, połączone drążkiem mieszczącym 10 sztuk zajęcy, lub stojaki wykonane z desek, wreszcie z powodzeniem stosowany może być odpowiednio gruby drut, rozpięty między ścianami kolejnymi wagonu czy samochodu.

Przy zawieszaniu zajęcy na takich urządzeniach, należy zawsze przestrzegać zasady zachowania odstępów między zajęciami, gwarantujących wentylację. Należy również pamiętać o otwieraniu okien i urządzeń wentylacyjnych w wagonach kolejowych.

Wysyłanie zajęcy koleją do Spółdzielni „Jedność Łowiecka“ winno odbywać się w sposób i z zachowaniem przepisów podanych dla grubej zwierzyny.

Zające eksportowane podlegają następującym przepisom standaryzacyjnym:

- a/ powinny być barwy szarej lub rudej z wyłączeniem sztuk białych,
- b/ muszą być świeże, o zapachu naturalnym, bez zapachu stęchlizny, pleśni lub zepsucia,
- c/ turzyca przy pociąganiu nie może wychodzić w większych ilościach, co jest dowodem zaparzenia, nie może być silnie zakrwawiona ani zabłocona. Oko nie powinno być zapadnięte. Głowa nie może być strzaskana, jak również czumbar nie może być silnie postrzelony zbyt bliskim strzałem. Skóra nie może być pokryta wrzodami, ani wykazywać łysin,
- d/ waga zajęcia eksportowego, niepatroszonego nie może być mniejszą niż 3 kg.,
- e/ zające z łowisk do zbiornic hurtowych Spółdzielni „Jedność Łowiecka“ winny być wysyłane w stanie niepatroszonym.

Dla dopełnienia wszystkich wyżej podanych wyżej warunków obowiązuje przestrzeganie z całą dokładnością przepisów, podanych w rozdziale traktującym o sposobie postępowania z ubitą zwierzyną drobną t.j. zajęciami i królikami.

Zające nieodpowiadające standartowi, t.j. warunkom podanym w punktach „a“ do „e“ siałą rzeczą będą dyskwalifikowane, przeznaczone na rynek krajowy i to jako surowiec przemysłowy do przerobu na konserwy, a cena za takie zające będzie znacznie mniejsza.

Jakże łatwo uniknąć zmniejszenia wartości zajęcy, powodowanego zwykle niedbalstwem. Nieco starań i troski ze strony myśliwych nad każdym zajęciami przyczyni się do ogólnego podniesienia wartości dziczyny.

#### PTACTWO ŁOWNE

Przy polowaniu na ptactwo w zasadzie obowiązują przepisy podane dla drobnej zwierzyny łow

mej. Zbyt bliski strzał niszczy dziczyznę. Polowanie na kuropatwy w dni deszczowe należy unikać. Przestrzegać zasady studzenia, prawidłowego transportu i magazynowania. Są to ogólne zasady prawidłowego przygotowania ptactwa łownego. Szczegóły należy omówić dla poszczególnych gatunków osobno.

#### a) KUROPATWY

W czasie polowania kuropatwy należy nosić na troczkach, zawieszane za główki, w pęczkach nie większych niż 15 sztuk. Zaraz po polowaniu należy kuropatwy rozwiesić w suchym, chłodnym, przewiewnym miejscu, każdą sztukę osobno lub parami, łącząc pary t.zw. zaloceniem. Pozostawienie kuropatw w pęczkach na trokach, tak jak były noszone na polowaniu, do czasu dalszego transportu należy uważać jako zło konieczne.

Kuropatwy przeznaczone do eksportu wymagają staranniejszego przygotowania. A więc przede wszystkim natychmiast po zabiciu winny być w łowisku wypatroszone (jeżeli importer nie żąda niepatroszonych). Grupa myśliwych, polująca na kuropatwy, w wypadku dostarczania ptactwa eksportowego, winna zaangażować na czas trwania polowania specjalnie przeszkolony personel do patroszenia w ilości warunkującej obsłużenie wszystkich myśliwych. Personel ten rozmieszcza się na terenie łowiska w paru punktach, w miejscach przewiewnych i ocienionych, a kuropatwy możliwie zaraz po zabiciu winne być jemu dostarczone do patroszenia i do prawidłowego przygotowania. Patroszenia dokonuje się „kulką“ kościaną lub drewnianą przez odbytnicę bez przecinania. Posługiwanie się „kulkami“ czy haczykami wykonanymi z drutu musi być wykluczone. Wprowadzoną przez odbytnicę „kulkę“ obraca się ostrożnie tak,

żeby nastąpiło nawinięcie kiszeczek, a następnie „kulkę“ wraz z wnętrzościami wyciąga się na zewnątrz. Unikać tu należy rozrywania kiszek, gdyż powoduje to zabrudzenie wnętrza kuropatwy, czynność tę należy więc wykonywać ostrożnie i delikatnie, powtarzając parokrotnie. Patroszenie winno być wykonane czysto, starannie i dokładnie. Po wypatroszeniu należy kuropatwie wyskubać pierze pod skrzydełkami u ich nasady i założyć rolki o średnicy 0,50 — 0,75 cm, wykonane z papieru. Zabieg ten, zapobiega zaparzeniu i zasinieniu kuropatw pod skrzydełkami. Kuropatwy zasiniałe pod skrzydełkami nie są dopuszczane do eksportu.

Dalszy transport spreparowanych w ten sposób kuropatw winien odbywać się w pozycji wiązanej. Kuropatwy zawieszają się za główki na drążkach stojakowych lub specjalnych koszach czy skrzynkach. W wyjątkowych wypadkach, jeżeli transport ma trwać krótko i to nocą, można przewozić kuropatwy w ażurowych skrzynkach — leżące, lecz w tym wypadku, każda kuropatwa musi być z osobna owinięta w czysty papier z tym, że głowa musi pozostać na zewnątrz papieru. Niedopuszczalne jest podginanie głowy i wkładanie pod skrzydło, co niejednokrotnie było przez myśliwych stosowane. W ten sposób pakować można tylko kuropatwy dobrze wystudzone.

Do eksportu przeznaczone są z reguły tylko kuropatwy młode — wagi 220 — 250 gramów. Kuropatwy stare, wagi 250 — 350 gramów są również przyjmowane przez rynki zagraniczne, lecz cena ich jest o połowę niższa. Z tego względu od razu w łowisku winno następować sortowanie i osobne pakowanie starek i młódek. Cechą rozpoznawczą kuropatw młodych jest barwa nóg. Mają one kolor wyraźnie wpadający w żółty, wtedy kiedy starki



mają nogi koloru brunatno-zielonkawego z wyraźnymi odciskami na stopach.

Przy wysyłaniu kuropatw do punktów skupu Spółdzielni „Jedność Łowiecka“ należy dopełnić wszystkich warunków podanych przy nadawaniu i adresowaniu przesyłek z grubą zwierzyną.

Przed rozpoczęciem dostawy kuropatw eksportowych, należy zwykle porozumieć się z odbiorcą co do patroszenia, gdyż np. importerzy angielscy zażądali ostatnio kuropatw niepatroszonych. W tym wypadku, zbędne patroszenie zwiększy koszty dostawy, a eksporterowi utrudni zbycie kuropatw na rynkach zagranicznych.

#### b) BAŻANTY

Wszystkie zasady postępowania jak dla kuropatw z tym, że patroszenie może nastąpić przez przecięcie brzuszka nierdzewnym nożem po uprzednim lekkim pocubaniu miejsca, w którym ma nastąpić ciecie. Transport bażantów z reguły musi odbywać się w pozycji wiszącej i to od momentu zabicia, aż do punktu skupu.

#### c) KACZKI

Postępować jak z kuropatwami z wzięciem podkładania papierowych rolek pod skrzydła i ich podskubwanie.

Patroszyć „kulka“ w czasie polowania lub zaraz po jego zakończeniu. W ciepłe dni letnie i jesienne chronić kaczki przed zaparzeniem i zepsuciem. W czasie polowania nosić na trokach najwyżej po 8 — 10 sztuk. Przy polowaniu z czółna układać kaczki starannie w dziobie czółka, a następnie przykryć daszkiem z łoży od promieni słońca, zawsze jednak z pozostawieniem przewiewu.

Układanie kaczek na stosie, a następnie przykrycie sianem czy trawą powoduje szybkie zepsucie się dziczyny. Kaczki na dnie czółna należy układać każdą z osobna, tak, żeby nie przylegały do siebie i koniecznie osłonić.

Transport koleją z łowiska do punktów skupu Spółdzielni „Jedność Łowiecka“ winien odbywać się z reguły na lekkich stojakach, zawsze w pozycji wiszącej.

---

Pamiętaj, że nowoczesny sztucer  
niesie na kilometr!

---

## RACJONALNE UŻYTKOWANIE DZICZYNY W GOSPODARSTWIE DOMOWYM

Spadł na mnie miły obowiązek przekonania żon, narzekających na myśliwską żyłkę mężów, że ma ona także i swoje dobre strony.

W okresie, kiedy po wyniszczeniu żywego inwentarza przez 6-letnie panowanie hord hitlerowskich, rząd nasz w słusznej trosce o równomierne i sprawiedliwe wyżywienie ludności, wprowadził zracjonalizowaną sprzedaż mięsa — mąż wracający z polowania z rękami, a raczej trokami pełnymi zwierzyny, będzie zarówno przez żonę, jak i całą rodzinę, karmioną, w dni beźmięsne kluseczkami i jarzynkami, witany z entuzjazmem.

Dzięki udostępnieniu polowania szerokim masom, zwierzyna będąca dawniej przywilejem ludzi bardzo zamożnych, przestała być luksusem i może znaleźć się teraz na stole zarówno dyrektora departamentu, jak robotnika, niższego urzędnika, czy chłopca, zdobyta legalnie, nie zaś drogą kłusownictwa, do którego upośledzone warstwy społeczne były zmuszone uciekać się przed wojną.

Kto ma środki i ochotę na przyrządzanie wykwintnych i wymyślnych potraw ze zwierzyny, niech poradzi się książek kucharskich (najlepiej Monastolowej). Przepisy i rady, które Panie Domu znajdują w pracy niniejszej, będą bowiem możliwie jak najtańsze, jak najprostsze i jak najpopularniejsze.

Jeżeli zdarzy się, że będziemy mieli przywiezionej przez męża zwierzynę za dużo na nasze potrzeby, możemy ją wymienić ze znajomymi lub sąsiadami hodującymi drób.

Naprzykład w okresie Bożego Narodzenia za dwa zające można dostać ładną indyczkę, a za trzy — dużego indyka.

Wymieniając zwierzynę zostawmy dla siebie sztuki młode, które są o wiele delikatniejsze, a które poznajemy po kruchych kościach, miękkim mięsie na piersiach u ptaków, a specjalnie żółtych nóżkach u kuropatw.

### D Z I K

W większym gospodarstwie będzie miał najszersze zastosowanie i najwięcej opłaci się Dzik. Tu staniami w kolizji z ambicją myśliwską męża: on będzie marzył o odyńcu — my o warchlaku i to warchlaku — maciorce, której mięso jest rzeczywiście wyborne.

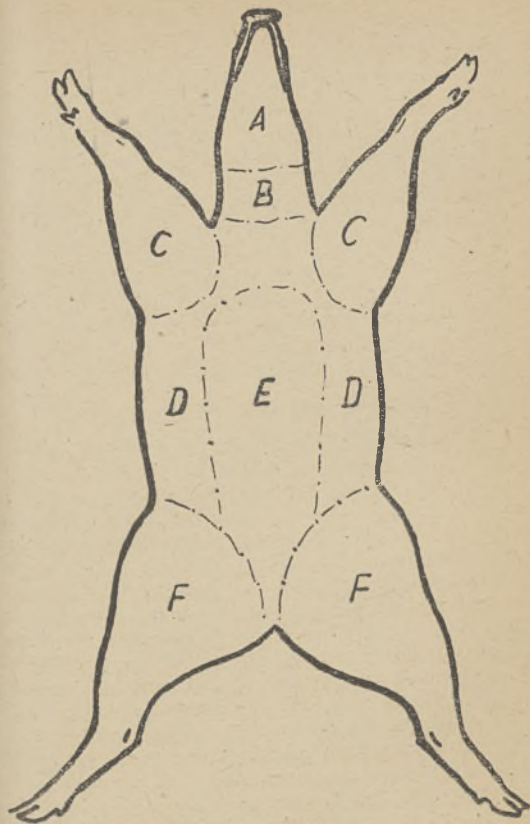
Warchlak ważący około 40 kg po wypatroszeniu, będzie niemalą podporą w naszym gospodarstwie, gdyż dosłownie każdy kawałek mięsa będzie zużytkowany.

Obciągając dziką ze skóry, należy uważać, aby zostało na niej jak najmniej słoniny, ponieważ źle się potem wyprawia, a poza tym szkoda marnować tłuszcz.

O obciąganiu zwierzyny ze skóry jest mowa w art. p. t. „Konserwacja zwierzyny“.

Po obciągnięciu ze skóry warchlak (dzik) rozłożony na dużym stole grzbietem do góry, wygląda mniej więcej tak:

Linie przerywane wskazują jak należy ćwiartować dziką. Dzielimy mięso siekierą, lub tasakiem w podobny sposób jak wieprza.



Ćwiartowanie dzika.

Najlepsze mięso to comber i szynki zadnie.

Jeżeli jest mróz, możemy 2—3 tygodni przechowywać mięso w stanie naturalnym. Jeżeli jest ciepło — musimy następnego dnia włożyć do marynaty. Do marynaty używamy na 10 kg mięsa: 2 ltr. wody, 3/4 l. octu (mocny), 1/2 l. piwa, 2 garści soli, 1/2 garści cukru, trochę pieprzu, jałowcu, angielskiego ziela, listki (w zależności od smaku) kilka cebul, 2 marchwie, 1 seler pokrojony w plasterki. Zagotujemy wszystko i po ostudzeniu zalewamy mięso, przyciskając mocno ciężarem, a potem przewracając je co 2 dni. Tak zamarynowane mięso może stać w zimie do 4 tygodni—w okresie ciepłym (zależnie od temperatury) — do 10 dni.

Mięsa przeznaczonego na pasztet nie należy solić ani marynować.

A oto kilka skromnych przepisów:

#### Comber na świeżo (bez marynaty)

Comber moczyć 2 godziny w zimnej wodzie, następnie wyżyłować, połówkę znajdującą się pod combrem odjąć i usmażyć na sposób szynclki ciętych naszpikować gęsto słoninką, nasolić, natrzeć olejem (białym) i proszkiem cytrynowym rozpuszczonym w niewielkiej ilości wody, obłożyć plasterkami cebuli. Po upływie 2 godzin wsadzić do bardzo gorącego pieca dając na wierzch sporo tłuszczu (może być świeża margaryna). Należy często podlewać sosem, aby nie był suchy. Piec 1½ do 2 godz. Gdy comber jest miękki, rozbić ½ szklanki śmietany z łyżką mąki, zalać comber i potrzymać jeszcze trochę w piecu. Po wyjęciu krajać w ukośne plasterki. Podaje się do combra kartofle przetarte, buraczki i czerwoną kapustę surową, lub duszoną.

Comber marynowany przyrządza się w ten sam sposób, ale po wyjęciu z marynaty moczyć go należy około 4 godzin w zimnej wodzie.

#### Kotlety z combra.

Po odjęciu obydwóch połówiczek porąbać comber na kawałki o grubości 2 — 3 cm., razem z kością. Mocno zbite kawałki posolić, posmarować olejem i proszkiem cytrynowym. Po godzinie rzucać na rozpalony tłuszcz i smażyć z obu stron na przykrytej patelni najpierw na silniejszym, potem na słabszym ogniu. Kiedy staną się dobrze rumiane, a po nakłuciu widelcem krew z nich nie wypływa, należy zalać kotlety 5 łyżkami śmietany, (jeśli ktoś lubi można dać trochę pieprzu, maggi lub musztardy) następnie przykryć i wstawić na ½ godziny do pieca. Podać do kotletów kartofelki podsmażone, czerwoną lub kwaszoną kapustę.

#### Zraziki z karkowiny lub łopatki.

Z karkowiny, lub łopatki pokroić cienkie plasterki, zbić mocno, osmażyć na gorącym tłuszczu z cebulką i marchewką pokrojoną w plasterki. Posypać obficie mąką, podlać rosotem (jeśli nie ma — wodą) dać pieprzu i przypraw zależnie od indywidualnego smaku. Można też dać masę pomidorową i dusić zraziki do miękkości na kuchni lub piecyku. Bardzo dodaje smaku dolanie ½ szklanki najtańszego krajowego wina. Podawać do zrazików kluski, albo kaszę gryczaną lub jęczmienną.

#### Łopatka

Zarówno świeża, jak marynowana może być duszona (dobrze naszpikowana na sposób pieczenia wołowej).

#### Kotlety siekane.

Kotlety siekane robi się jak z innego mięsa. Trzeba tylko dać 10 dkg słoniny na 1 kg dziczyzny.

### Boczek

Boczek tłusty najlepszy jest pieczony z cebulką, jak żeberka wieprzowe. Chudszy — lepszy będzie duszony. Do obydwóch podać gotowaną kapustę.

### Dania z resztek.

Z resztek mięsa można robić wszystko co się robi z każdego innego mięsa, a więc: pierogi, paszteciki w cieście do zupy, naleśniki, krokiety, bigos i t. p.

### Bardzo dobry jest Gulasz.

Mięso z pieczenia kraje się w drobne kawałki, obsmaża na tłuszczu z cebulką, podsypuje mąką, podlewa wodą lub rosółem. Poza tym dobrze jest przygotować sos jak do zrazików i dodać trochę powideł śliwkowych. Sosu musi być dużo i nie może być za gęsty. Osobno na wodzie gotuje się drobne kładzione kluseczki, a następnie miesza się z gulaszem.

### Pasztet oszczędny.

Na pasztet bierze się głowę, nóżki, podgardle, boczek z żeberkami, karkowinę. Jeśli warchlak był tłusty wziąć 1/4 kg słoniny, jeżeli chudy — najmniej 1/2 kg. Jeżeli mamy wieprzowinę dobrze będzie dodać ją do pasztetu, ale i bez tego będzie on smaczny. Dodaje się też 4 cebule surowe, 4 opieczone na blasze, 6 grzybków suszonych, 2 listki bobkowe, garść jałowcu, kilka ziarenek pieprzu. Przygotowując pasztet, należy na spód położyć słoninę na nią mięso, całość podlać obficie wodą. Kiedy mięso będzie miękkie włożyć bułkę (1—2 bułek paryskich, zależnie od upodobania). Wskazanym też jest dolożyć na końcu 1/2 kg wątroby. Dusić wszystko 10 minut i odstawić mięso do prze-

studzenia, poczym jeszcze ciepłe obiera się z kości i przepuszcza 2 — 3 razy przez maszynkę. Na zakończeniu, należy dać 3 — 8 jajek zależnie od możliwości gospodyni, wyrobić bardzo dobrze, posolić i popieprzyć do smaku, włożyć do dobrze wysmarowanych i wysypanych bułeczką, lub wyłożonych słoniną form i piec przeszło godzinę.

### Szynka.

Szynka może być pieczona na sposób combra, lub duszona, jak pieczeń wołowa.

Szynkę, którą chcemy wędzić trzeba włożyć na dwa tygodnie do marynaty wg podanego powyżej przepisu. Po 2 tygodniach zlać marynatę, a szynkę zalać przegotowaną zimną wodą z rozpuszczoną solą i saletrą o proporcji. 1/2 kg soli i 3 dkg saletry na 10 kg mięsa. Uważać żeby szynka (która musi stać w zimnym miejscu) była w całości pokryta sosem, trzymać ją w marynacie 3—4 tygodni zależnie od wielkości. Po upływie tego czasu, szynkę można wyjąć, osuszyć i wędzić.

Szynkę na surowo powinno się wędzić najmniej przez tydzień w lekkim dymie, najlepiej w jałowcowym. Szynkę do gotowania lub pieczenia wystarczy powędzić jeden dzień (około 10 godzin).

Wędzarnię może sobie zrobić każdy, kto ma kawałek ogródka i starą beczkę bez dna i także wiadro. W tym celu wykopuje się kanał, długości około 2 metrów, możliwie głęboko pod ziemią, u wylotu łączy się go z powierzchnią ziemi i w ten sposób utworzony otwór stawia się beczkę. W otwór wlotowy ustawia się wiaderko bez dna. Na beczkę kładzie się kij z przywieszoną na sznurku szynką, lub z kiełbasami i przykrywa beczkę starą dużą ścierką lub workiem. W kubelku układa się drzewo i gałęzie i rozpala się je. Ogień trzeba przysypywać

wilgotnym płaskiem, lub ziemią, aby dym nie był zbyt gorący. Wędzenie wymaga dużo czasu i nieustannej uwagi. Bardzo chętnie pilnują wędzenia dzieci, więc można je do tego wykorzystać, doglądając samej od czasu do czasu. Uwędzona, nawet mniej, szynka może wisieć około 2 tygodni. Można ją gotować jak szynkę wieprzową, lecz najlepsza jest pieczona w cieście.

Szynkę w cieście przygotowujemy w następujący sposób: 1 kg żytniej razówki lub sitkowej mąki zagnieść z wodą, rozwałkować to ciasto, położyć nań szynkę, zakleić ściśle jak kopertę i wstawić do gorącego pieca na 2½ — 3 godzin. Można ją podawać na gorąco z puree z grochu, lub na zimno z chrzanem.

### Kielbasy

Na 1 kg mięsa dziczego (najlepiej z łopatki i karkowiny) bierze się ½ kg wołowiny (pierwszej krzyżowej) i ½ kg słoniny, 1/4 kg słoniny przepuszcza się razem z mięsem przez specjalnie używane do kręcenia mięsa na kielbasy maszyny, a drugą 1/4 kg kraje się w kostkę i wyrabia razem z przepuszczonym mięsem. Dodaje się 1 dkg saletry, soli, pieprzu i czosnku do smaku i doskonale wyrabia. Następnie przez specjalny lejek założony na normalną maszynkę do mięsa napycha się w kielbaśnicę, którą można otrzymać w specjalnych sklepach żelaznych P.O.T. Po 2 dniach wędzi się tydzień na wolnym dymie. Takie kielbasy można jeść na surowo i są doskonale. Trzeba wprawdzie tylko mięso dzika dać do zbadania, czy nie zawiera trychin.

### Sarnina

Sarnina to najsmaczniejsze mięso z dziczyzny. Można z niego robić wszystkie potrawy (oprócz wędzonej szynki i kielbas) podane przy dziku.

Trzeba jednak pamiętać, że na rogacze poluje się w okresie letnim i uważać, aby mięso nie uległo zepsuciu.

Comber sarni na świeżo jest znakomity, nie można jednak jeść go później, niż w 2 dni po zabiciu sztuki.

Mięsa marynowanego nie można trzymać dłużej niż 5—7 dni i to koniecznie w zimnym miejscu.

### Zając

Po obciągnięciu ze skóry włożyć całe mięso na 2 — 3 godzin do zimnej wody zmieniając parę



Ćwiartowanie zająca.

razy. Po wymoczeniu obciąć tylne nogi do kolan przednie z głową i żeberka, tak aby pozostał tylko

sam comber z udkami, który powinien wyglądać tak:

Comber, który ma być pieczony następnego dnia, skrapia się tylko lekko octem i okłada plasterkami cebuli i jarzyn, jeśli ma być pieczony za kilka dni, wkłada go się w omawianą już marynatę.

Przed pieczeniem szpikuje się comber słoninką, soli na godzinę naprzód i piecze, często podlewając tłuszczem.

Kiedy comber robi się już miękki, przygotowujemy osobno w rondlu sos z masła, mąki i smaku z kości, dodając sos z zająca, śmietaną (jeśli można trochę wina krajowego). Następnie kraje się zająca w podany powyżej sposób, wkłada do sosu i dusi w nim około ½ godziny. Gdy jest soczysty i miękki, układa się na półmisku w całości, podając do niego przetarte kartofle, buraczki, czerwona kapusta, lub, kto lubi, borówki.

#### Przodki zające

Przodki zające i żeberka jeśli nie zużyje się ich na pasztet, kładzie się do garnka, daje trochę słoninki, soli, pieprzu, 2 — 3 cebule, podlewa wodą i dusi. Gdy miękkie obiera się z kości, sos przeciera, zaprawia mąką i śmietaną. Najlepsze będą do tej potrawy kopyka kartoflane.

#### Kotlety mielone

Patrz kotlety mielone z dzika.

#### Galaretka z zająca

Całego zająca lub tylko przodki gotuje się z 2-ma nóżkami cielęcymi, cebulką, korzeniami. Gdy wszystko zrobi się miękkie, postępować jak z galaretką z nówek cielęcych.

## P a s z t e t

Do pasztetu z zająca konieczne jest inne mięso. Na pasztet bierze się przeważnie tylko przodki, ale jeśli kto woli, można też zużyć całego zająca.

Na całego zająca lub przodki z 2-ch zające bierze się: ¾ podgardła, lub boczku, 1 kg wieprzowiny od szynki, 1 kg nerkówki cielęcej, 1/2 kg wątróbki, 6 cebul, listek bobkowy, sól, pieprz, korzenie, 1 bułkę paryską. pasztet z zająca przyrządza się tak samo jak pasztet z dzika.

## R e s z t k i

Resztki można zużytkować jak resztki z dzika.

## K r ó l i k

Królik niesłusznie uważany jest za mało wartościową dziczyinę. Mięso królika jest bardzo smaczne, delikatne i zdrowe. Królika nie marynuje się. Piecze go się na świeżo, zupełnie jak drób, można go po upieczeniu poddusić w sosie, z dodaniem śmietany, by był mniej suchy. Podaje się go z borówkami.

## P a s z t e t

Pasztet robi się tak, jak z zająca. Bardzo smaczny jest pasztet mieszany np. przodki z jednego zająca i cały królik. Proporcje inne jak wyżej.

## P t a k i l o w n e

Ptaki, jak i drób, młode sztuki są smaczniejsze i prędzej się pieką. Oprócz złotych nówek u kuropatw, o czym już wspominałam, najłatwiej rozróżnić ptaka młodego od starego wrywając pióro

ze skrzydła. Jeżeli jest ono miękkie i przy naciśnięciu będzie z niego wychodziła ciecz — ptak jest młody.

### K u r o p a t w a

Jak wiadomo najbardziej poszukiwanym w jadołspisie ptakiem jest kuropatwa. Najsmaczniejsza jest kuropatwa pieczona następnego dnia po zabiciu, owinięta dookoła płatkami słoninki, kiedy w czasie pieczenia zmięknie, podlewa się ją śmietaną. Znakomity jest paszтет z kuropatw, ale należy do potraw wykwinnych i drogich, ponieważ wymaga wiele dodatków.

### K a c z k i

Kaczki psują się bardzo prędko, to też należy je od razu wypatroszyć, pokropić lekko octem. Piec kaczki trzeba następnego dnia po zabiciu. Posolone, godzinę przed pieczeniem można nadziać jabłkami, lub rabarborem.

Piec kaczkę, obłożoną gęsto plasterkami słoninki, należy w gorącym piecu, często podlewając sosem. Kiedy kaczka stanie się miękka, należy ją wyjąć z pieca i pokrajać na kawałki. Piersi krzyżówek można krajać w plastry. W garnku należy oddzielnie przyprawić sos taki jak do zająca. Do sosu włożyć należy pokrajane kaczki i dusić na wolnym ogniu ½ godziny, uważając, aby się nie przypaliły.

### S ł o n k i

Piecze się jak kuropatwy.

### G ł u s z e c

Ten król ptaków rzadko bywa osiągalny, a osiągnięty jest zwykle szalenie twardy. Trzeba go potrzymać w piórach około tygodnia, a po osku-

baniu i wypatroszeniu, należy go moczyć przez 12 — 24 godzin w zimnej wodzie; traci w ten sposób nieprzyjemny, właściwy sobie zapach, a jednocześnie nabierze kruchości. Na 2 godziny przed pieczeniem nacieramy głuźca solą wewnątrz i zewnątrz i więcej niż inną zwierzyinę szpikujemy słoniną. Pieczemy najpierw w bardzo gorącym, potem w wolniejszym piecu od 2 — 3 godzin często podlewając tłuszczem. Próbuujemy widelcem, jeżeli wchodzi lekko w mięso wyjmujemy głuźca z pieca, studzimy go, po czym krajemy jak indyka (pierś w plastry). W rondlu przygotowujemy sos według następującej recepty: do tłuszczu, w którym się ptak piekł, dajemy galaretkę porzeczkową, lub powidła śliwkowe, trochę jałowcu, maggi, kabulu, śmietany i ½ szklanki taniego wina. Do tak przyrządzonego sosu kładziemy pokrajanego ptaka i dusimy znowu 2 — 3 godzin; dopiero wtedy będzie miękki, a nawet powinien być soczysty. Na końcu zaprawiamy sos mąką. Jako dodatek najlepsze będą borówki. Głuźec będzie bardzo smaczny podany na zimno.

### C i e t r z e w

Cietrzew jest o wiele smaczniejszy od głuźca. Specjalnie dobre są piersi, na których część mięsa jest biała, jak u kury, a część zupełnie ciemna. Przyrządzamy cietrzewia, podobnie jak głuźca, z tą różnicą, że moczymy go tylko 2 — 3 godzin, a potem pieczemy go i dusimy o połowę krócej.

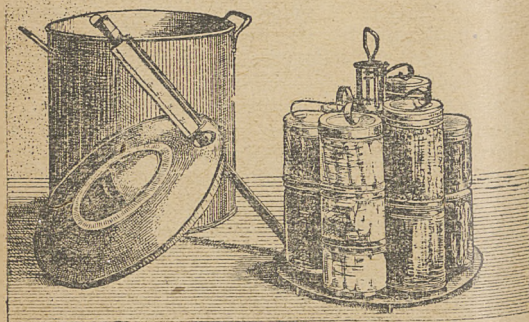
### B a ż a n t

Bażant ma mięso zupełnie białe; przyrządza go się jak kurę, ale ponieważ jest bardzo suchy, wymaga dużo tłuszczu. Przed podaniem można podać go śmietaną.



Jeżeli mamy tak dużo zwierzyny, że mimo zamarynowania boimy się, ażeby nie uległa ona zepsuciu, wtedy konserwujemy ją w słojach t. zw. Wecki.

Słoje te składają się z trzech części: słoja, pokryw i gumki. Oprócz słoja potrzebny jest specjalny kociołek patentowany zwany aparatem Wecka. Rysunek aparatu wraz z termometrem oraz podstawki z umieszczonymi na niej słojami umieszczam poniżej.



*Aparat Wecka.*

Kupując aparat otrzymujemy opis, w jaki sposób należy go używać, wobec tego powiem tylko co trzeba robić, jeżeli aparatu Wecka nie posiadamy. Musimy go zastąpić kotłem do bielizny, lub, jeżeli konserwujemy tylko jeden słoje — w zwykłym garnku kuchennym. Konserwując słoje tym prymitywnym sposobem, trzeba zarówno kociołek, jak i garnek wyłożyć obficie sianem owijając nim też każdy słoje.

Słoje są rozmaitej wielkości t. j. od  $\frac{1}{2}$  do 2-ch litrów. Szykując słoje do konserw musimy przestrzegać absolutnej czystości, a także, aby zarówno wierzcho słoja, jak pokrywa i gumka były zupełnie suche. Są to dwa pierwsze warunki udania konserw. Trzeci również ważny to świeżość i pierwszorzędna jakość zwierzyny, przeznaczonej do konserwowania. Nie można kłaść do wecka postrzelonego combra zajęczego, lub kuropatwy. Po ułożeniu mięsa do słoja i zamknięciu go zaciskamy słoje metalowymi łapkami, sprzedawanymi wraz ze słojem.

W ogóle są pewne zasadnicze prawidła konserwowania, bez zachowania których nie można liczyć na dobre wyniki.

- 1) Słoje muszą być czyste, gotowe do użycia. Uszkodzonych słoje, pokrywa oraz pierścieni gumowych używać nie można.
- 2) Mięso przeznaczone do sterylizowania musi być pierwszorzędnej jakości i świeżości.
- 3) Słoje, pokrywę oraz gumkę, należy przed sterylizowaniem starannie wytrzeć.
- 4) Nie napełniać słoje po brzegi, wpływa to bowiem ujemnie na ich uszczelnienie.

Nie należy napełniać zimnych słoje gorącą zawartością, lub na odwrót. Nie należy zimnych słoje wstawiać do gorącej wody, lub odwrotnie. Nie wyjmować słoje z kotła nim dobrze nie wystygną a po wyjęciu nie stawiać ich w przeciągu, lub na kamiennej posadzce.

6/ W czasie sterylizowania woda powinna gotować się bardzo wolno, nigdy nie cwałować.

7/ Jeżeli posiadamy termometr uważać trzeba, ażeby przez cały czas była przepisana dla konserwowania temperatura.

8/ Po ugotowaniu sprawdzać czy słów jest dobrze zamknięty dopiero następnego dnia.

9/ Konserwy przechowywać w miejscu chłodnym, suchym i niezbyt jasnym.

10) Przed użyciem, należy sprawdzić wygląd, zapach i smak konserwy. Jeśli ma się pod tym względem pewne wątpliwości — konserwy używać nie należy.

Ponieważ zwierzyna sterylizuje się przy temperaturze 100 st., możemy doskole obywać się bez termometru, doprowadzając wodę w kotle do stanu wrzenia i utrzymując ją w tym stanie wymagany czas.

Do konserwowania nadają się wszystkie wyżej wymienione potrawy.

**Zajac:** 1) Przygotowujemy i pieczemy jak na świeżo

2) Po upieczeniu nie dusić go już, ponieważ przy sterylizowaniu miękknie dostatecznie.

3) Najlepiej układać go w słoju porąbanego, jak do podania na stół. Po szczelnym ułożeniu w słoju zalać go sosem, w którym się piekł, zamknąć dobrze słów, przycisnąć z wierzchu maszynkami, wstawić do wyłożonego sianem garnka, zalać wodą o temperaturze równej zawartości słoja i gotować pierwszy raz 1½ godziny przy temp. 100 st. C., a po 2-ch dniach jeszcze ½ godziny przy tej samej temperaturze.

Przed użyciem, należy pociągnąć za wystający kawałek gumki; można też otwierać weck wsa-dziwszy ostrze noża między pokrywkę, a gumkę, jeżeli te sposoby nie poskutkują, należy weck przewrócić do góry dnem i zamoczyć pokrywkę wraz z gumką we wrzątku.

Po otwarciu słoja wrzucamy konserwę z zającą do garnka, dodajemy tłuszczu, śmietany, jeśli

chcemy zaprawiamy mąką i wraz z kartofelkami i buraczkami podajemy na stół.

**Dzik.** Konserwując comber dziczy, najlepiej po upieczeniu go, naszpikować słoninką, odjąć mięso od kości i pokroić w plastry, inaczej bowiem kości zajęłyby zbyt dużo miejsca. Dalej postępować jak przy sterylizowaniu zająca.

Inne potrawy z dzika konserwujemy w ten sam sposób.

Kuropatwy i kaczki piecze się (aby nie za długo, bo po wyjęciu z wecka będą się rozsypywać) poczym dając sporo masła układać ściśle w słoje. Sterylizuje się 1½ godziny przy 100 st. pierwszy raz; ½ godziny po 2-ch dniach. Po wyjęciu ze słoja podlewa się śmietaną i wstawia się do pieca jedynie dla rozgrzania.

Znakomicie przechowują się w wecku wszelkie pasztety; muszą tylko być tłuszcześnie, nie zawierać bulki i oprócz cebuli żadnych innych jarzyn. Przepuszczony ostatecznie przez maszynkę i wyrobiony starannie z jajkami, pasztet układa się bardzo szczelnie w słoju i sterylizuje tym samym sposobem co mięso.

Wiele jeszcze byłoby do powiedzenia zarówno o potrawach ze świeżej zwierzyny, jak i o konserwowaniu jej, ale niestety, brak miejsca nie pozwala mi na to, nie wątpię jednak, że zachęcone dobrym początkiem Panie same będą przyrządzały przysmaki z dziczyzny, w czym życzę im serdecznie powodzenia.

---

**Wypadki zdarzają się najczęściej  
z broni nienabitej!**

---

**ZESTAWIENIE PRAC ŁOWIECKICH  
WYDANYCH W LATACH 1948 — 1949.**

Trzydzieści lat prowadzę dział bibliografii łowieckiej na łamach Kalendarzy Myśliwskich. Długi to okres czasu, przerwany jedynie smutnym okresem okupacji, w czasie której autorowie nie próżnowali, przeciwnie, może nigdy twórczość autorów łowieckich nie była tak żywotna, jak w tym właśnie okresie, ale tylko część tych prac ukazała się na rynku księgarskim. Powstanie Warszawskie w wielkiej mierze przyczyniło się do tego, w spalonych zgłiszczach domów warszawskich spłonął niejedyny cenny rękopis pracy łowieckiej.

Zainteresowanie książką łowiecką wzrosło po wojnie tak dalece, że prace, które przed wojną nigdy nie miały szans ukazania się w druku ze względu na mało popłatnych, dziś ukazują się na rynku i znajdują chętnych nabywców. Dowodzi to coraz większego zainteresowania się sprawami racjonalnego łowiectwa oraz dążnością do samokształcenia się. Objawy te są bardzo ciekawe i dobre. Dlatego winniśmy dołożyć usilnych starań, aby polskiemu myśliwemu dać książkę dobrą i pożyteczną, zwłaszcza, że w szeregi nasze weszli nowi myśliwi, których do łowów popchnęła, znana nam wszystkim żyłka myśliwska, ale którzy przed wojną nie mieli możliwości, nie tylko dać się wyżyć tej żyłce, ale też nie mogli nauczyć się prawideł łowieckich.

Dlatego danie dobrej książki łowieckiej polskiemu myśliwemu jest obowiązkiem Polskiego

Związku Łowieckiego i Spółdzielni „Jedność Łowiecka“, a innym instytucjom wydawniczym daje piękne pole do popisu.

Obecne zestawienie prac łowieckich, wydanych w latach 1948 — 1949 obejmuje 39 pozycji. Są to prace, które ukazały się w tych latach, choć nie raz noszą datę 1947 r. Wśród nich spotykamy wiele przedruków z prac wydanych przed wojną. Podaję je, aby ci, którzy chcą zakładać nowe lub kompletować, zniszczone w czasie wojny, biblioteki, mogli to uczynić.

Przedruk prac, które ukazały się przed wojną o treści łowieckiej, a o charakterze beletrystycznym, świadczy o atrakcyjności tematu, gdyż beletrystyka wydawana jest przeważnie dla szerszych mas czytelników, a nie tylko dla wybranych fachowców lub ludzi interesujących się specjalnie danym tematem.

Wierzę, że gdy mi na przyszły rok Polski Związek Łowiecki zleci opracowanie następnego „Zestawienia“, to zestawienie to obejmować będzie coraz więcej pozycji o trwałej wartości, świadczącej dobrze o polskim łowiectwie.

**Arseniew W. K.** Dersu Uzała. Tłumaczył Andrzej Stawar. Wydane nakładem Spółdzielni wydawniczej „Książka“, Warszawa 1948.

**Bieniasz Józef.** Wilki wyją. Wydane nakładem Krakowskiego Towarzystwa Wydawniczego w Krakowie 1948.

**Curwood J.O.** Szara wilczyca. Nakładem Wielkopolskiej Księgarni Wydawniczej (Poznań 1948).

**Curwood J. O.** Bari, syn szarej wilczycy. Nakładem Wielkopolskiej Księgarni Wydawniczej Poznań 1948).

**Danileczuk Aleksander.** Nad wodami Sujfunu. Opracował Zbigniew Kowalski. Wydane nakładem Spółdzielni „Las“, Warszawa 1948.

**Danileczuk Aleksander.** W Ussuryjskiej tajdze. Opracował Zbigniew Kowalski. Wydane nakładem Spółdzielni „Las“, Warszawa 1948.

**Dehnel August.** Wykaz stanowisk bobra *Castor fiber vistulanus Matschie* w dorzeczu górnego i środkowego Niemna oraz górnej Prypeci w latach 1937 — 1939. Wydane, jako Nr. 13 Tom V Fragmenta Faunistica Musei Zoologici Polonici w Warszawie 1948.

**Dygasiński Adolf.** Zając. Wydane nakładem Spółdzielni Wydawniczej „Wiedza“ w Warszawie 1947.

**Dygasiński Adolf.** Gody życia. Wydane nakładem Spółdzielni Wydawniczej „Wiedza“ w Warszawie 1948.

**Dygasiński Adolf.** W puszczy. Wydane nakładem Księgarni Gebethnera i Wolfa w Warszawie 1947.

**Dygasiński Adolf.** Wilk, psy i ludzie. Wydane nakładem Księgarni Gebethnera i Wolfa w Warszawie 1947.

**Evans Allen Roy.** Wędrownka renów. Tłumaczyła Wanda Kragen. Wydane nakładem Spółdzielni Wydawniczej „Książka“ w Warszawie 1948.

**Gieysztor Józef.** Łowiectwo w Prusach Wschodnich. Wydane, jako odblita z wydawnictwa zbiorowego, wydanego p.t. „Gospodarstwo wiejskie na ziemiach Odzyskanych“, Warszawa 1947.

**Gieysztor Józef.** Łowiectwo na Pomorzu Zachodnim. Wydane, jako odblita z wydawnictwa zbiorowego, wydanego p.t. „Gospodarstwo wiejskie na Ziemiach Odzyskanych“, Warszawa 1947.

**Gieysztor Józef.** Łowiectwo na Śląsku. Wydane, jako odblita z wydawnictwa zbiorowego, wydanego p.t. „Gospodarstwo wiejskie na Ziemiach Odzyskanych“, Warszawa 1947.

**Gieysztor Józef.** Podstawy łowiectwa. Wydanie drugie. Nakładem Polskiego Związku Łowieckiego w Warszawie 1948.

**Instrukcja** w sprawie rejestracji i rozpoznawania chorób zwierzyny łownej. Wydane nakładem Instytutu Badawczego Leśnictwa (Warszawa 1948).

**Kalendarz** Leśny Informacyjny na rok 1948. nakładem Spółdzielni „Las”. Pod redakcją Leonarda Chociłowskiego.

**Kalendarz** Leśny Informacyjny na rok 1949. Wydane w r. 1949 nakładem Spółdzielni „Las”. Pod redakcją Leonarda Chociłowskiego.

**Kalendarz** Myśliwski Polskiego Związku Łowieckiego na rok 1948. Wydane nakładem Spółdzielni „Jedność Łowiecka” w Warszawie 1948. Pod redakcją Mieczysława Mniszek Tchorznickiego.

**Katalog** pierwszej ogólnokrajowej wystawy psów i konkursów psów myśliwskich. Wrocław 1948.

**Katalog** trofeów w Pawilonie Łowieckim na Wystawie Ziemi Odzyskanych. Nakładem Polskiego Związku Łowieckiego, Wrocław 1948.

**Komunikat** w sprawie skupu zwierzyny grubej przeznaczonej na eksport w sezonie 1948/49. Wydane przez Spółdzielnię „Jedność Łowiecka” w Warszawie w r. 1948.

**Kożuchowski Jerzy.** Bekasy. Wydane nakładem Spółdzielni „Jedność Łowiecka”, Warszawa 1948.

**Krawczyński Wiesław.** Łowiectwo. Wydane nakładem Spółdzielni „Las”, Warszawa 1947.

**Księgi** rodowodowe żubrów. Pod redakcją dr. Jana Zabińskiego. Wydane nakładem Międzynarodowego Towarzystwa Ochrony Żubra, Warszawa 1947.

**Łowiectwo na Pomorzu.** Wydane nakładem Wojewódzkich Rad Łowieckich w Olsztynie, Sopotcie.

Szczecinie i Toruniu, Toruń 1948. Pod redakcją dr. inż. Józefa Goetza.

**Marchlewski Jan.** Materiały do rozmieszczenia gluszca (*Tetrao urogallus*) cietrzewia (*Lyrulus tetrix*) i jarząbka (*Tetrastes bonasia*) w Polsce. Wydane nakładem Polskiej Akademii Umiejętności w Krakowie 1948.

**Mniszek Tchorznicki Mieczysław.** Zielonogłowy. Nakładem Spółdzielni „Jedność Łowiecka” w Warszawie 1948.

**Obmiński Zygmunt Marian.** Od Białowieży po skalne Podhale. Wydane nakładem Głównego Komitetu „Dnia Lasu”, Spółdzielni „Las”, Warszawa 1949.

**Owl Grey.** Historia opuszczonego szałasu. Wydane nakładem Wydawnictwa „Dobra Książka”, Katowice — Wrocław 1948.

**Smyczyński L.** Psy. Rasy, hodowla, szkolenie. Wydane nakładem Wydawnictwa „Universum”, Katowice 1948.

**Statut Polskiego Związku Łowieckiego.** Wydany nakładem Polskiego Związku Łowieckiego w Warszawie 1948.

**Szczepski Jan B.** O udział myśliwych w badaniach ornitologicznych. Wydane jako odtiska w 35 egzemplarzach z Kalendarza Myśliwskiego na rok 1948. Warszawa 1948.

**Dr. inż. Szuman Jerzy.** Chów bobra błotnego. Wydane nakładem Księgarni Akademickiej. Poznań 1948.

**Weysenhoff Józef.** Soból i panna. Powieść. Wstępem opatrzył Julian Krzyżanowski. Wydane nakładem Wydawnictwa Polskiego R. Wegnera, Warszawa 1948.

**Zabińska Antonina.** Rysice. Wydane nakładem Spółdzielni Wydawniczej „Czytelnik“, Warszawa 1948.

**Dr. Zabiński Jan.** Walka o żubra. Wydane nakładem Państwowych Zakładów Wydawnictw Szkolnych. Warszawa 1947.

**Dr. Zabiński Jan.** Któż by przypuszczał... To i owo o zwierzętach. Wydane nakładem Radiowego Instytutu Wydawniczego, Warszawa 1949.

---

Pamiętaj, że kula 8 × 57 JR ma opad  
na 300 metrów zaledwie 35 centymetrów!

---

*Włodzimierz Korsak*

## Z KAMERĄ NA ŁOWISKU

Myśliwy używa na polowaniu broni bardzo rozmaitej. Rodzaj jej zależy i od zwierzyny, na którą się poluje i od miejscowości i od pory roku. Widzimy sztucery o kuli druzgocącej pancernz nosorożca i dalekonośne karabiny do polowań górskich i automatyczną broń do licznych szybko po sobie następujących strzałów kulowych. Widzimy ciężkie dubeltówki do najdalszych strzałów śrutowych i lekkie do polowań letnich na ptactwo. Spotykamy wreszcie broń kombinowaną: — trójlułki do polowań mieszanych albo do samotnej włóczęgi po dzikich kniejach.

Chcę mówić jednak o polowaniach z inną zupełnie bronią, pozostawiającą trwałą ślad po sobie, a dającą nie mniejsze emocje, niż najcenniejszy sztucer, nie mniejszą rozkosz strzelecką niż najlepsza śrutówka. Polowanie z tą bronią zbliża myśliwego jeszcze bardziej do tropionej zwierzyny, zmusza do jeszcze bliższego współżycia z dziką przyrodą, uczy przenikania do jej najgłębszych tajników. Bronią tą jest aparat fotograficzny. Daje on możliwość uchwycenia cudownych wprost motywów z życia przyrody i utrwalenia ich na zawsze. Rozszerza do nieprawdopodobnych granic nasze możliwości łowieckie: gdy go się używa zamiast strzelby, granice terytorialne przestają istnieć, bowiem nie robimy tym polowaniem żadnej krzywdy właścicielowi terenu, wszelki czas ochrony znika a ilość gatunków zwierzyny pomnaża się nie-

skończenie, gdyż wówczas płochliwa wilga, czy też ostrożny szczerak wodny równie szczerze zaczną nas interesować, jak dotąd interesowała kuropatwa czy zając.

Polowanie z aparatem może dać emocje niezwykłe a udane zdjęcia, satysfakcję napewno nie mniejszą od celnego strzału.

I tutaj jednak instrument używany do polowania może być bardzo rozmaity, ponieważ rodzaj aparatu, jego wielkość, nośność (portatywność), ostrość i światłociła obiektywu, a także szybkość, z jaką można uchwycić na cel zwierzyńcę oraz przeladować nową kliszę do następnego zdjęcia — odgrywa nieraz olbrzymią rolę w skuteczności tych łowów, a wartość zdjęcia zależy może narówni od umiejętności i zdolności fotografowania, jak i od jakości użytego aparatu i kliszy.

Przez czas mojej praktyki fotograficznej posługiwałem się kilku aparatami. Z początku miałem anastygmat Goertza formatu 6 x 9 cm., do którego brałem płaskie błony Kodaka lub Ilforda. Dodatkowy obiektyw „Bis Telar“ Busch'a zezwalał na zdjęcia z dalszej odległości.

Próby zbudowania aparatu z kolbą, znacznie przybliżającego i upodobniającego zdjęcia do rzeczywistego strzału, nie dały w praktyce zadowalniającego rezultatu, gdyż aparat taki był za ciężki, a zdjęcia z niego ograniczały się tylko do szybkich strzałów w lot, nie dając możności — z powodu braku lustra lub wizjera, — do odpowiedniego ujęcia otoczenia zwierzyńcy, co przy zdjęciu gra jednak ważną rolę.

W przekonaniu, że możność szybkości zdjęć, jak również wielkość aparatu gra wielką rolę, zwróciłem uwagę na tym posługujący się filmem kinowym, a umożliwiający przy tym momentalne łapanie na cel oraz natychmiastową zmianę kliszy.

— na „Leike“, przedstawiającą aparat podówczas stosunkowo niedrogi (zwłaszcza typu „Standart“), o znakomitym wizjerze, umożliwiającym bardzo szybkie celowanie, aparat dzięki swej konstrukcji zawsze gotowy do natychmiastowego zdjęcia i zezwalający jednym krótkim ruchem przesunąć nową kliszę i jednocześnie napiąć migawkę. Szybkość, z jaką można przy pewnej wprawie robić zdjęcia jedno po drugim jest wprost zdumiewająca, za przykład może służyć fakt, gdy z jednego stada dzików w zimowym pędzeniu przebiegającego z wielką szybkością w odległości 15 — 20 kroków ode mnie zdążyłem zrobić Leiką pięć zdjęć.

Jeszcze jeden wielki plus daje aparat z filmem kinowym, to jest — taniość zdjęć. Posługując się bardzo dobrym i czułym filmem „Mimosą Extrema Film“, wydawałem przed wojną na jedno zdjęcie przeciętnie 3,5 grosza, co w porównaniu z ceną 50 groszy za zdjęcie Goertz'em stanowiło ogromną różnicę i umożliwiała robienie wielkiej ilości zdjęć oraz zyskiwanie coraz większego doświadczenia.

Do Leiki można mieć również dodatkowe obiektywy przybliżające a także o wzmożonej światłociłności, nie danym mi było jednak dotychczas wypróbować tych specjalnych ulepszeń i musiałem się zadowolnić zdjęciami zwykłym obiektywem „Elmar“ o światłociłności — 1 : 3,5, dającym nieznaczne powiększenia aż do formatu 30 x 40 cm włącznie.

Zdjęcia krajobrazowe, kiedy fotograf jest w stanie wybierać odpowiednią porę i oświetlenie, mogą być przy wprawie doprowadzonej do większej lub mniejszej doskonałości, dla zdjęć zwierzyńcy natomiast, kiedy się nie ma wyboru a robić je trzeba nieraz w warunkach zupełnie niesprzyjających, nie można pod kątem widzenia sztuki fotograficznej stawiać równie wysokich wymagań i tutaj ważniejszym może będzie uchwycenie odpowied-

niego ciekawego lub typowego dla danego gatunku ruchu niż wartość zdjęcia pod względem fotograficznym.

\* \*  
\*

Nadchodziła wiosna 1929 roku i miałem w perspektywie polowanie na głuszcę w Rzepichowie. Marzeniem moim było sfotografowanie głuszcę na toku. O ile słyszałem, niejeden myśliwy kusił się już o to, skutki jednak nie odpowiadały wysiłkom i dobrego zdjęcia tokującego w kniei koguta dotąd nie było.

Parę ranków zeszło mi już bez rezultatu: — wiosna była chłodna i brzydka, niebo prawie stale zachmurzone.

Chodziłem ze strzelcem Aleksym, doskonałym myśliwym i znającym świetnie wszystkie tereny. Miałem zabite już trzy koguty, ale w warunkach takich, że o zdjęciu mowy być nie mogło: to padał deszcz lub śnieg, to wiatr huczał i konary sosnowe jeździły na wszystkie strony bez chwili spokoju. Głuszcze grały dobrze. Najmniej chyba czuły na zmiany atmosferyczne, ptak ten tokował tej wiosny świetnie, zarówno w śnieżną zawieruchę dnia 9 kwietnia, jak i w ponury, deszczowy, choć cichy poranek nazajutrz.

Jedenastego kwietnia, zmieniając ciągle tokowiska, zawitaliśmy do domku myśliwego w Radziechowie położonym przy wielkiej drodze wiodącej z Rozdziałowicz na Szczarę. Olbrzymia wyspa wśród błot trawiastych, przeważnie zarosła borem sosnowym, kryła w swym wnętrzu śliczne bagna głuszczone, wymarzone miejsca toku. Jednak miejscowy gajowy przyjął nas wiadomością nieszczerą, że tok nienadzwyczajny, że słyszał pare ty-

ko kogutów, a kur nie ma wcale, więc może ptaki zmieniły miejsce.

Znając ten teren z lat ubiegłych, zapatrywałem się trochę sceptycznie na te wieści i szedłem na podsłuch z dobrą nadzieją. Wieczór był chmurny, ale cichy, Aleksy poszedł słuchać więcej w prawo, ja zaś w lewo, na zwykle miejsce. Pomimo ciszy tak zupełnej, że zapad głuszcę możnaby słyszeć na pół kilometra, stwierdziłem tylko dwa przyloty, z których jeden naocznie w odległości 80 — 100 kroków. Wycofałem się już w zupełnej ciemności i ze smutną miną powróciłem na nocleg. Aleksy nie słyszał nic.

Po północy chmury się rozeszły i gdy o wpół do drugiej wyszedłem na ganek, roje gwiazd przywitały mnie przytulnym mruganiem z aksamitnego stropu nieba. Cisza była zupełna i powietrze dźwięczne, niby napięte struny, gotowe do przyjęcia i oddania najlżejszego dźwięku. Gdzieś z góry doszedł mnie świst skrzydeł kaczycy, od moczaru zagrały poranny hejnał żorawie.

Pomimo marnych prognostyków wczorajszych ruszyłem ochoczo ścieżyną leśną z aparatem w futeraliku na plecach. Doszedłem krok za krokiem, jeszcze w noc zupełną bez szelestu do miejsca wczorajszego podsłuchu. Niebo na wschodzie zaczęło bieleć dopiero po kwadransie. Jeszcze dziesięć minut — i oto napięty słuch ułowił pierwsze podwójne stuknięcie rozpoczynającej się pieśni. To zatonował dalszy kogut, bliższy zaś milczał. Mając go na drodze do śpiewaka, czekałem jeszcze, ale bez skutku, po kwadransie więc ruszyłem.

Po suchym terenie szło się, jak po podłodze, w pięć minut byłem już na brzegu bagna i wstałem na mech. Gra coraz bliżej, a ciemno jeszcze tak, że dalszych drzew rozróżnić nie mogę. Mając jednak na myśli zdjęcie, skacząc dalej, aż wreszcie



mam go tuż przed sobą. Stałem w ostatnim skoku na kępie i oparłem się o pień sosny. W czasie następnej pieśni przesunąłem futerał ku przodowi i otworzyłem zatrask, po tym znów wydobylem aparat, a futerał odepchnąłem ku tyłowi. Dalsza pieśń dała mi możliwość otwarcia aparatu, później wyciągnięcia miecha.

A teraz trzeba czekać i to długo, nim będzie tyle światła, by na specjalnie czulej kliszy ułoić sylwetkę ptaka. A czy ujrzę stąd mego śpiewaka tak, by móc go uwiecznić, czy nie trzeba będzie jeszcze zmieniać pozycji, co przy większym świetle może być ryzykownym, zwłaszcza przy krokach w bok.

Minuty zdają się godzinami. Rozwidnia się, ale tak wolno, jak chyba nigdy. Zwykle dotąd żałowałem, iż te chwile przełomowe, najciekawsze i najlepsze trwają tak krótko, że uciekają w dal bezpowrotną z taką szybkością, że ich zatrzymać nie sposób. Tu zaś chciałbym nacisnąć jakąś sprężynkę, by w szybszy ruch wprowadzić obrót ziemi, przekonany, że głuszcak nie dotrzyma, że nagra się już do syta i spłynie na ziemię lub zamilknie, zniechęcony brakiem pić pięknej i współkonkurentów.

Czas jednak płynął wolno sład tylko dla mnie. Niemilknącą wrzawą rozśpiewały się wkoło cietrzewie, z głośnym chrapaniem przepłynęła mi nad głową swym pociągłym lotem słońka. A świat już gorzał przede mną żółtą pożogą i na tle jej odcinała się wyraźnie postać mego głuszca, niby cięta z blachy sylweta.

Nie wytrzymałem. Nastawiłem odpowiednio migawkę i kierując oparty o pierś aparat w stronę śpiewaka, nie patrząc nawet na wizjer, gdziebym nic zapewne nie dostrzegł, pociągnąłem w czasie pieśni sprężynę.

Odrzuć jednak przyszyły refleksje:—zawczasie jeszcze, zaciemno. W czasie następnych pieśni zmieniłem kliszę i znów zamarłem w oczekiwaniu. Przeszło dziesięć minut, już i słońce niedaleko... głuszcak zaraz urwie lub spłynie. A więc jeszcze raz. Trzasnęła znów w pieśń migawka, zasunął się szyber kliszy\*)

Dwadzieścia pięć kroków, — a jaki malutki na kliszy, jak gołąb się zdaje w gmatwaninie gałęzi, wśród konarów błotnych sosen.

I oto patrzę na niego teraz jak wówczas patrzyłem, tak jak wtedy rysują mi się na tle cudnego wschodu czuby sosen, ich poplątane gałęzie, wykwili rysunek misterny, niemożliwy do podrobienia żadną sztuką ludzką, twór natury — jedyny i wieczny.

\* \*  
\*

W połowie sierpnia 1934 roku, korzystając z tygodnia urlopu, pojechałem do Kiernowa w Puszczy Rudnickiej, aby spędzić kilka dni odpoczynku na łonie przyrody, zdala od ludzi i gwaru miasta.

Wziąwszy w plecak potrzebne zapasy, imbryk, toporek oraz ciepły koc, wyruszyłem w głąb lasów i rozbiłem obóz na tak zwanej „Dziada Wyspie“, na samym brzegu sosnowego mszaru, otaczającego szerokim pasem ten ostrów i szereg innych mniejszych i większych.

Zbudowałem z gałęzi rodzaj szałas, a raczej pochylonego dachu, chroniącego mnie z trzech stron od nocnego chłodu, podczas gdy z czwartej w razie potrzeby paliło się ognisko, wypełniając wnętrze życiodajnym ciepłem.

\*) 1/5 sekundy przy otworze 1:6, 8, najdłuższy możliwy moment do zdjęcia z ręki bez statywu.

Nie pożałowałem tej pracy, gdyż noce były chłodne, a dobre poszycie dachu ze świerkowych łapek pare razy ochroniło mnie od deszczu. Skądinąd zadowolony byłbym z chłodów, gdyż nie dokuczały mi komary tak, jak to się zwykle w tej porze roku dzieje, a co przy szczególnej ostrożności ruchów, koniecznej w czasie fotografowania czujnych stworzeń, jest nieraz bardzo ciężkie do zniesienia.

Pierwszej zaraz nocy wybrałem się na jezioro Szulnię, aby podpatrzeć o świcie i ewentualnie fotografować kaczki na zlocie.

Oto już ledwo znaczną poświatą rozjaśniło się niebo na północnym wschodzie. Tuman mgły nad wodą gęstnieje. Oparty o pień karłowatej sosenki, siedzę na małym półwyspie, wrzynającym się ostrym klinem w taflę wodną. Cisza zupełna. Na prawo ode mnie, na południe, nad małą zatoczką błyszczą jasny Syrjusz, odbijający się w lustrze wodnym — Przepiękny, nierównany widok. Cudowne chwile, sypiące się jak drogie perły do skarbu duszy, pomnażające nieskończenie wewnętrzne bogactwo człowieka.

Zaraz rozpocznie się zlot. Przez mgłę nad wodą coraz wyraźniej przebłyskuje zorza poranna. Raptem gdzieś z góry słychać szum niby nadlatującego wiatru, zbliża się gwałtownie i zniża ku wodzie. Rozlega się plusk kilkakrotny — to pierwsze stadko kaczek przyleciało na znane sobie oddawna miejsce, aby tu dzień spędzić.

Nic jednak nie widać. Przedemną niby mleko — ściana mgły stojącej nieruchomo nad wodą. Znowu nalot — jeszcze i jeszcze. Od licznych skrzydeł zachybotano się powietrze, drgać poczęła tu i ówdzie biała zastona. Coraz też jest widniej. Wokoło siebie rozróżniam dokładnie operlone rosą kiście trawy błotnej, gałązki pachnącego bahunu i błyszczące niby atlas — pniaki błotnych brzoźek.

W zatoczce pełzają teraz po wodzie wężyki oparu, woda drga lekko, po jej powierzchni przychodzą z dala refleksy silniejszych wstrząsów, spowodowanych ruchem licznych rzesz ptasich, które i głosem dają znać o sobie. Rozlega się to przeciągłe kwakanie, to bicie skrzydeł prostujących się na wodzie ptaków.

W powietrzu też ruch ciągły. Widzę już chwilami niewyraźne migające cienie. Jest coraz widniej. Potroszę też mgła rzednie, spłoniona jutrzienka barwi się na kolor złoty, lada chwila ukaże się słońce. Drugi brzeg majączy niewyraźną linią, kręgi na wodzie coraz jaśniejsze, wyteżony wzrok ułatwia ciemne punkty spoczywających ptaków.

Błysnęła iskra dalekiego światła. Przez gałęzie sosen nadbrzeżnych przebił się promień, zadrgał wesołą nutą na wodzie. Coraz wspanialej wypływa ponad horyzont złota kula, przesywając swymi strzałami kłębiące się opary, otaczające ją jakąś bajkową aureolą.

Już też i widno dostatecznie. Na otwartej przestrzeni próbować można ostrej migawki, koniecznej przy wielkiej szybkości lotu kaczego. A gdyby tak spróbować razem z krajobrazem. Z tym słońcem, które nie razi jeszcze oka. Próba nie zaszkodzi. Oto nadlatuje z tyłu kilka kaczek, opuszczają się ku wodzie — trzask — zrobione.\*)

Leci znów stadko, zataczając koło niewysoko nad wodą. Idą wprost na mnie, podnosząc więc wizjer do góry i w samym zenicie robię zdjęcie od dołu. Trochę zamglone, tak jak i pierwsze, ale sylwetki dość wyraźne i nader miłe dla oka.

Słońce wznosi się coraz wyżej. Zwycięskie promienie biorą górą nad mgłą, która ciągle rzednie, aż znika wreszcie zupełnie. Widzę teraz

\* 1/250 sekundy przy pełnym otworze Leiki.

wyraźnie cały krajobraz ozłocony przez życiodajne światło, widzę dużą ilość kaczek siedzących i pływających w kilkunastu stadach na środku jeziora. Siedzę nieruchomo, nieukryty, oświetlony przez słońce, jednak ponieważ nie czynię najmniejszego ruchu, więc ptaki nie zwracają na mnie żadnej uwagi, podpływając niekiedy na kilkadziesiąt kroków. Są tu krzyżówki — w największej ilości i mniej trochę cyranek, kilka białoczek trzyma się oddzielnie. Kaczory krzyżówki, znacznie większe od samic, zaczynają już zmieniać upierzenie z letniego na zimowo-wiosenne i dostają na piersi wiśniowo-rudych plam, głowy im ciemnieją, a grzbiety siwieją — za dwa tygodnie będą już wszystkie w nowej swej ślicznej szacie.

Dobrze, że niema tu wcale komarów, bo inaczej kompletny bezruch byłby zupełnie niemożliwy, a i tak nogi już ścierpły, ręce i ramiona zdrętwiały — trzeba przerwać ciekawą obserwację. Nieznacznym ruchem podnoszę aparat do oka, ale czujne ptaki już to spostrzegły i najbliższe zerwały się z przerażonym kwakaniem, pociągając za sobą inne, dalsze. Zrobione zdjęcie nie dało efektu, gdyż większość kaczek wypadła na tle przeciwnego brzegu, niektóre zaś na tle nieba i wody wyszły tak małe, że nawet przez powiększenie zdjęcia nic nie uzyskałem.

Wstałem i wolnym krokiem ruszyłem wzdłuż brzegu, kierując się w stronę obozu. Spłoszone kaczki nie dały jednak za wygraną i nie mając w pobliżu żadnej innej wody, wracały jeszcze kilka-krotnie niewielkimi stadkami na Szulnię i raz w chwili, gdy byłem zasłonięty drzewkami, jedno stadko nadleciało tuż blisko, tak, że mając aparat gotowy z migawką 1/500 sekundy, udało mi się zrobić boczne zdjęcie, z którego byłem zupełnie zadowolony.

Popołudniu, wiedząc gdzie stale na mszarze przebywają łąkowe żurawie, zwróciłem me kroki w tę stronę i stonowany barwą ubrania z kolorytem mchów, zaległem przy małej gęstwinie tak zwanego „Wilczego Ostrowu“, przypuszczając możliwość spotkania z ostrożnymi ptakami.

Leżałem, jak zwykle zupełnie bez ruchu, wtulony w miękki mech, z głową opartą na kępie i napawałem się cudowną pogodą przy pełnym, ale już zlekka jesiennym słońcu. Tuż koło mnie, pomiędzy dwoma sosenkami niestrudzony pająk — krzyżak snuł swą misterną sieć i mogłem podziwiać jego celowe, jakby z góry obmyślane ruchy, ciesząc jednocześnie wzrok pięknym rysunkiem odwłoku owada i rozbudową koncentrycznych grubszych nici, łączonych cieńszymi w prawidłową siatkę — przemysłne narzędzie łowów.

Po paru godzinach cielesnego i duchowego odroczyunku, gdy miałem zamiar zmienić niekorzystne, jak się zdawało, miejsce, nadleciał dzięcioł i zaczął opukiwać szkielet suchej sosny mniej więcej trzydzieści kroków ode mnie. Wydał mi się odmienny od zwykłego dzięcioła pstrego. Skierowana ku niemu lorneta uwidoczniła mi rzadkiego dzięcioła trójpalczastego, pierwszy raz w Puszczy Rudnickiej spotkanego. Byłem więc bardzo rad z tej nowości ornitologicznej i obserwowałem jego ruchy a także sposób zachowania się.

Dzięki temu gościowi pobyt mój w tym miejscu okazał się celowym i pod względem fotograficznym, ponieważ zamiast odejść, spędziłem jeszcze godzinę, nie schodząc z miejsca.

Po paru godzinach doczekałem się przylotu żorawi, które zmieniając miejsce za żerem, nadleciały całym rodzinnym stadkiem złożonym z pięciu sztuk i siadły tuż blisko z tyłu za mną.

Znieruchomiałem, nadal ukryty od nich jako tako przez krzak bagna i tylko, nieznacznie manewrując rękami, przygotowałem aparat do „strzału”. Kwadrans jeszcze zeszedł i wówczas kątem prawego oka ujrzałem, jak jeden z ptaków zbliża się swym wydłużonym krokiem, mijając mnie z boku. Jest o dziesięć metrów ode mnie, widzę go już wyraźnie przez gałązki otaczające moją głowę. Leika znajduje się przy oku i przez wizjer obserwuję dalsze ruchy ptaka, który się zatrzymał, stojąc tyłem do mnie i zwrócił w bok głowę. Ano, lepszego momentu nie będzie — trzasnęła migawka, a żóraw przerażony swą nieostrością, odbił się nogami od ziemi i ciężkimi uderzeniami skrzydeł wzbił się w górę, tak jednak szybko, że następnego zdjęcia zrobić nie zdążyłem. Na fotografii widać młodego ptaka z tegorocznego lęgu, jeszcze brązowego, z głową bez białych i czarnych pasem, tak typowych dla starych sztuk. Wyszedł dokładnie na tle zgęszczonego „rojstu”. Inne żurawie też odleciały, więc ruszyłem ku „domowi”, zataczając szerokie koło, aby przechodzić wzdłuż jeziora Kiernowskiego.

O zachodzie słońca byłem właśnie nad wodą. Śliczny był widok. Za przeciwny brzeg, za sosny postrzępione zapadała powoli kula świetlna. Liljowy zmierzch spływał na jezioro, układające się do snu, coraz spokojniejsze. Już tylko ostatni promień złoty przebił się przez gęstwinę i zgasł, zostawiając w sercu patrzącego człowieka jakąś tęsknotę, ale i nadzieję na dalsze cuda.

W chwili, gdy słońce ginęło w pomroce drzew, nadleciało nad jeziorem stadko kaczek-białooczek i te, pomimo niezbyt odpowiedniego nastawienia migawki, uchwyciłem na kliszy razem ze słońcem

W coraz to gęstniejącym zmierzchu szedłem linią przez mszar, pozostawiając poza sobą świetlistą taflę wodną. W ciemnościach już zarysowały

się przede mną kontury sosen na wyspie, gdzie miałem mój obóz, jaśniejszą smugą zamajaczył pas trzcin, odcinających moczar od suchego gruntu, a w chwilę później rozniecałem zwykle ognisko na wieczorny posiłek.

Noc zesła spokojnie, chwilami tylko budziły mnie niedalekie odgłosy żerowania dzików. Z przyjemnością wsłuchiwałem się w znane dźwięki, przypominające lata młodości, gdy nie jedną noc spędziło się na czatowaniu w owsie lub kartoflach i z biciem serca, z palcem na cynglu wyczekiwało ukazania się ciemnych postaci. Tutaj nie miały dziki blisko pola i żerowały na sąsiadującym z wyspą bagnie, gęsto zarosłym wszelakimi roślinami błotnymi, dostarczającymi odpowiedniego pokarmu.

Nazajutrz po wschodzie słońca wyruszyłem wprost na południe, aby jak to nazywałem, „poszperać” w 38-ym oddziale, gdzie bodaj zawsze trzymały się łosie. Oddział ten prawie cały leży na bagnie porośłym karłowatą sosną i brzozą, trzcina i trawą wysoką po pas, a tylko południowym swym krańcem przylega do starego boru, odrywając odeń szereg małych wysepek prześlicznie dziko zarośniętych.

Cicho, jak duch przesuwalem się przez gęstwinę, wyciągając wzrok i słuch. Pogoda była chmurna, po gwiazdnej nocy niebo zaciągnęło się przewlekłymi pasami szarych obłoków — zapowiedzią deszczu. O dziesiątej prysnęły pierwsze drobne krople, zaczynało mżyć. Trudno, trzeba wracać. Szedłem teraz mniej ostrożnie niż zwykle i raptem na dość otwartej polaci mszaru dojrzałem przed sobą ciemny kształt zwierzęcia zwróconego tyłem. Podniosłem Leikę do oka i zacząłem skradać się, idąc wprost i starając się nie zrobić najmniejszego gwałtu. Sześćdziesiąt, pięćdziesiąt, czterdzieści kroków. Łoś zwrócił się bokiem i rozpoznałem

klempe, zdaje się młodą, z nastawionymi ku mnie uszami. Jedna chwila — i zwierz ruszył swym ostrym klusem, ale przed tym zdążyłem zrobić zdjęcie, które, jeżeli wziąć pod uwagę warunki atmosferyczne, wypadło zupełnie możliwe.

Następne dwa dni spędziłem na wafłowaniu się po mszarze i jego pobrzeżach, zwiedzając drobne wysepki, zarosłe gęstwiną trzciny i łązy, brzegi jezior Szulni i Kiernowskiego, oraz otwarte obszary dzikich bagien. Przelotne deszcze nadchodziły po godzinach jasnego światła słonecznego, noce były ciche i chłodne.

Przedostatniego dnia pobytu mego w puszczy spędziłem przesłiczne godziny popołudniowe nad Szulnią, wpatrzony w nieruchome lustro wodne, odbijające w swej ciemnej toni błękit niebios. Dzień był prawdziwie jesienny. Słońce, jakby mniej jaskrawe niż latem, barwiło roztopionym złotem suche kolumny sosen nadbrzeżnych i białe pniaki suchotniczych brzoźek. Niespłoszone przeze mnie kaczki pluskały się i pływały przy przeciwległym brzegu, przeciągłym kwakaniem przerywając kompletną ciszą spokojnego zakątka.

Myśli szybowały gdzieś daleko, niby poza światem, biegnąc za wzrokiem w bezkres kopuły nieba, w nieznaną jakieś dale. W pewnej chwili, gdy uprzytomniłem sobie czas i miejsce, gdzie się znajduję, pomyślałem, że właśnie w taki dzień powinny rodziny żurawi i pojedyncze sztuki łączyć się w większe stada, aby wspólnie zacząć ćwiczenia lotne przed czekającą je za 5—6 tygodni daleką podróżą.

— Jakby to było miło, — myślałem sobie, gdy bym teraz tutaj, w tym przepięknym otoczeniu ujrzał i mógł się nacieszyć podniebnym lotem wspaniałych ptaków, posłyszec ich tęskny gruchający głos. Zapowiedź coraz dalszych wypraw, które mają się

zakończyć bajecznym rekordem ćwierci bez mała obwođu kuli ziemskiej.

I oto życzenie moje się spełniło. Gdzieś z za jeziora, z nad dalekich mszarów doleciał mnie znany drogi głos, niby odzew na moje wezwanie, niby odpowiedź na mą wewnętrzną prośbę. Bliżej i bliżej słychać płynące z oddali tony, wreszcie w błym błękanie oko uловиło szereg sunących sznurem sylwetek.

Nadleciały wprost na mnie, wysoko, jak ciemne krzyżyki, rysując się na tle niebios. Ogromnym kołem rozwinęły swój lot przede mną rozpraszając swe szeregi, to skupiając je znowu, lub dzieląc na poszczególne partie. Dwa razy obleciały jezioro wkóło i poszybowały znowu gdzieś ku północy, ku nowym, chwilowym miejscom zamieszkania.

Zrobionych kilka zdjęć ukazuje tylko niewyraźne punkciki dwudziestu sześciu sztuk, potwierdzając jak przypuszczałem, że ptaki już się właśnie połączyły w jedno wielkie stado, że lato zatym już się skończyło, a nadchodzi jesień, ta może i smutna, ale najpiękniejsza pora roku.

A nazajutrz opuszczałem już piękną knieję, żegnany w drodze przez klangor żurawi, zbierających się w większe stada i odbywających ćwiczenia lotne przed daleką podróżą.



Nie wolno strzelać kulą  
w kierunku skrzydła,  
na którym stoją myśliwi!

*6pl. Jan.*

**RADA NACZELNA  
POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO**

Warszawa, ul. Nowy Świat 35.

- Prezes: — Generał Prof. Dr Szarecki Bolesław, Warszawa.
- V-Prezesi: — Płk. Minecki Apolinary, Warszawa.  
— Płk. Maślanka Józef, Warszawa.  
— Tkaczow Stanisław, Warszawa.  
— Jaroszyński Maurycy, Warszawa.  
— Skrzypek Józef, Warszawa.
- Członkowie: — Bruk Emil, Warszawa, ul. Wawelska 52/54, Min. Leśnictwa.  
— inż. Bohusz Julian, Warszawa, ul. Wawelska 52/54, Min. Leśnictwa.  
— Bodnar Hubert, Warszawa, ul. Nowogrodzka, M'n. Rolnictwa i Reform Rolnych.  
— inż. Frankiewicz Edward, W-wa, ul. Wawelska 52/54, Ministerstwo Leśnictwa.  
— Kowalski Zbigniew, W-wa, ul. Nowy Świat 35.

- dr Korolkiewicz Zbigniew, W-wa, ul. Nowy Świat 35.
- inż. Ihnatowicz Stanisław, W-wa, ul. Filtrowa 69 m. 8.
- płk. Łętowski Stanisław, W-wa
- Mniszek Tchorznicki Mieczysław, W-wa, ul. Wawelska 52/54, Ministerstwo Leśnictwa.
- inż. Mrugasiewicz Wiktor — Jasne Pole, p-ta Krotoszyn.
- płk. Piątkowski Tadeusz, W-wa.
- inż. Pejta Piotr, W-wa, Pl. Trzech Krzyży Nr 5.
- Ostrowski Józef, Toruń, Dyrekcja Lasów Państwowych.
- dr Tallen Wilczewski Aleksander, W-wa, ul. Mokotowska Nr 52.
- Zabłocki Zbigniew, Warszawa, ul. Chmielna 1/3.
- Wypijewski Edward, W-wa, Okęcie, ul. Żeromskiego Nr 1 m. 4.

#### Komitet Wykonawczy

Warszawa, ul. Nowy Świat 35.

Przewodniczący — dr Zbigniew Korolkiewicz, W-wa, Nowy Świat 35.

Wiceprzewodniczący — Zbigniew Kowalski — W-wa, ul. Nowy Świat 35.

Członkowie: inż. Bohusz Julian, W-wa, ul. Wawelska 52/54, Bodnar Hubert, W-wa, ul. Nowogrodzka, M n. Rolnictwa i Reform Rolnych, inż. Frankiewicz Edward, W-wa, ul. Wawelska 52/54.

płk. Łętowski Stanisław, W-wa, Mniszek Tchorznicki Mieczysław, W-wa, ul. Wawelska Nr 52/54, płk. Piątkowski Tadeusz, W-wa, dr. Tallen Wilczewski Aleksander, W-wa, ul. Mokotowska Nr 52, Zabłocki Zbigniew, W-wa, ul. Chmielna 1/3.

#### Sąd Łowiecki

Przewodniczący: Jaroszyński Maurycy, W-wa. Wójcicki Stefan W-wa, Bank Gospodarstwa Krajowego, Baluta Julian, W-wa, ul. Wawelska 52/54, Ministerstwo Leśnictwa, Niżyńska Szeffero-wa Zofia W-wa, ul. Bagatela Nr 13 m. 15, Bohusz Julian, W-wa, ul. Wawelska 52/54, Ministerstwo Leśnictwa, Pohl Zygmunt, Poznań, Dyrekcja Lasów Państwowych, Szniersztajn Tadeusz, W-wa, Żoliborz, ul. Krasińskiego 18 m. 146, Szybalski Bronisław, W-wa, ul. Madalińskiego 2/4 m. 29, Hofman Jan, W-wa, ul. Polna Nr 44, Strzelecki Edward, W-wa, Al. gen. Sikorskiego 7, Ziegenhierte Wilhelm, W-wa, ul. Widok Nr 22, Ślusarski Stefan, W-wa, ul. Sulejowska 15 m. 2, płk. Alfred Janowski, W-wa.

#### Kapituła Odznaczeń

Gen. Prof. Dr Bolesław Szarecki, W-wa, Erdman Karol, Białystok, Urząd Wojewódzki, pokój Nr 26, Knothe Herman, Obsztyn, ul. Jagiellońska Nr 33, dr Lardemer Adam, Kraków, ul. Mikołajska Nr 5, Madeyski Stanisław, Opole, ul. Koraszewskiego 3, Pastrnak Kazimierz, W-wa, ul. Wawelska 52/54, Kowalski Zbigniew, W-wa, ul. Nowy Świat 35, Skrzypek Józef, W-wa, ul. Miedziana 4a m. 4, Śliwiński Andrzej, W-wa, ul. Poznańska Nr 11, Tallen Wilczewski Aleksander.

W-wa, ul. Mokotowska Nr 52, Mniszek Tchorznic-  
ki Mieczysław, W-wa, ul. Wawelska 52/54, Zapol-  
ski Downar Henryk, W-wa.

### **Komisja Rewizyjna**

Gen. Grabczyński Florian, W-wa, Hołowiński  
Stanisław, W-wa, ul. Nowogrodzka Nr 50, Zwoliń-  
ski Gerard, W-wa, Chmielna Nr 35 m. 34, Kor-  
naszewski Stanisław, W-wa, ul. Mochnackiego 17,  
Marczak Bolesław, W-wa, ul. Chmielna 1/3.

### **Redakcja i Administracja „Łowca Polskiego”**

Warszawa, ul. Nowy Świat 35.

Redaktor — prof. Gieysztor Józef.

Z-ca Redaktora — Kowalski Zbigniew.

Sekretarka — Róża Ocetkiewicz.

Kierowniczka ekspedycji — Bartuś Stanisława.

Ekspedycja: Helena Suska, Bronisława Obrę-  
ska, Majewski Edward, Gajda Roman.

### **Komitet Redakcyjny „Łowca Polskiego”**

Warszawa, ul. Nowy Świat 35.

Przewodniczący — prof. Józef Gieysztor.

Członkowie: Mniszek Tchorzniczy Mieczysław,  
inż. Eohusz Julian, dr Korolkiewicz Zbigniew, Ko-  
walski Zbigniew, Kryspin Rudolf, Słowiński Andrzej,  
inż. Ichnatowicz Stanisław, płk. Downar-Zapolski  
Henryk, Sądzewicz Marek, inż. Frankiewicz Edward.

### **Biuro Rady Naczelnej i Komitetu Wykonawczego**

Warszawa, ul. Nowy Świat 35.

Dyrektor Biura — Rozwadowski Władysław.

Referent hodowlano-strzelecki — Zaleski Ka-  
mierz.

Sekretarka — Strykier Irene.

Maszynistki — Szałowska Halina, Gajewska  
Stanisława.

Kasjerka — Szypul Anna.

Referent — O'Brien de Lacy Margaretta.

Woźny — Chmielewski Józef.

### **Komisje Główne**

#### **Polskiego Związku Łowieckiego**

Komisja Główna Strzelectwa Myśliwskiego —  
płk. Stanisław Łętowski, W-wa

Komisja Główna Organizacyjna

Sekcja Prawnicza — mec. Tallen Wilczewski  
Aleksander, W-wa, ul. Mokotowska Nr 52.

Sekcja Młodzieżowa — mgr. Jerzy Oświecim-  
ski, W-wa, ul. Narbutta Nr 52 m. 14.

Sekcja Stowarzyszeń Łowieckich.

Sekcja Towarzyska.

Komisja Główna Propagandowa, płk. Antoni  
Sikorski.

Komisja Główna Wydawnicza — Andrzej Sli-  
wiński, W-wa, ul. Poznańska 11.

Komisja Główna Walki z Kłusownictwem  
i Szkodnikami — Zygmunt Kobielski, W-wa, ul.  
Sienna 45 m. 33.

Komisja Główna Kynologiczna — Kryspin Ru-  
dolf, W-wa, ul. Fałata 15 m. 1.



Komisja Główna Ekonomiczno-Hodowlana —  
Wacław Geldner, W-wa, ul. Chmielna 1/3.

Komisja Główna Ochrony Przyrody — Tomasz  
Zan, W-wa, ul. Chmielna 1/3.

---

Rykoszet od wody może być  
niebezpieczny nawet na 250 kroków.

---

## RADY WOJEWÓDZKIE

### WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA W BIAŁYMSTOKU.

Białystok, Urząd Wojewódzki, pokój 26.

#### *Skład Zarządu:*

Prezes honorowy Wojewoda Horodecki Julian  
Prezes — inż. Erdman Karol  
Wiceprezesa — inż. Zasztowt Jan  
— Szymski Józef

Członkowie  
Rady Woj. — Pugawko Włodzimierz  
— Szyszkowski Eugeniusz  
— inż. Krukowski Stefan  
— Wagner Edmund  
— Wasilewski Aleksander

#### *Komisja Rewizyjna.*

Członkowie — Ujejski Czesław  
— Michałowski  
— Lipnicki Jerzy  
Zastępcy — Żywicki Czesław  
— Kozłowski Edward

#### *Sąd Łowiecki.*

— Szyszkowski Eugeniusz  
— Szymański Bronisław

#### **Wykaz łowczych woj. Białostockiego**

##### *Powiat Augustów.*

Łowczy — Wysocki Władysław, Lipowiec Tartak,  
p-ta Augustów.

Podłowczy — Wierzbicki Michał, Augustów, ul. Krakowska.

**Powiat Białystok.**

Łowczy — Szymski Józef, Białystok, ul. Sosnowa 88.

Podłowczowie — inż. Kozłowski Edward, Białystok, Szosa pod Krzywą Nr 3, Poptawski Julian, Białystok, Słonimska 35, inż. Krukowski Stefan, Białystok, Słonimska 23, Rogustowicz Edward, Księżyno, p-ta Białystok.

**Powiat Bielsko-Podlaski.**

Łowczy — Parafianowicz Władysław, Bielsk Podlaski, Sportowa Nr 18.

Podłowczy — Sandecki Andrzej, Bielsk Podlaski, Starostwo.

Insp. Łowiecki — Wagner Edmund, Białowieża, Zarząd Lasów.

**Powiat Elk.**

Łowczy — Łukaszewicz Michał, Elk, Szopena 9 m. 5.

Podłowczy — Jagło Józef, Elk, Gdańska 19 m. 4.

**Powiat Gołdap.**

Łowczy — inż. Bohdanowicz Michał, Gołdap, Nadleśnictwo.

Podłowczy — Piechowski Henryk, Gołdap, ul. Wileńska 14.

**Powiat Grajewo.**

Łowczy — Olszewski Józef, Grajewo, Łomżyńska 25 m. 5.

Podłowczowie — Jankowski Stanisław, p-ta Grajewo, wieś Szymany, Chylński Stanisław, Kieljany, p-ta Radziłów, Frąckiewicz Józef, Jaki, p-ta Wasosz.

**Powiat Kolno.**

Łowczy — Lenard Bolesław, Kolno, Powiatowa Komenda MO.

Podłowczy — Konopko Aleksander, Kolno, Powiatowa Komenda MO.

**Powiat Łomża.**

Łowczy — inż. Jezierski Czesław, Łomża, Dworna 6.

Podłowczowie — Czernek Bogusław, Łomża, Polowa 34, Górski Tadeusz, Zambrów, ul. Mazowiecka, Leśnictwo, Cichowski Zygmunt, Jedwabne, Zarząd Miejski.

**Powiat Olecko.**

Łowczy — Nowicki Oleg, Olecko, Kwiatowa 2.

Podłowczy — Piskorz Roman, Olecko, Pl. Wolności — N-ctwo.

**Puszcz Białowieża.**

Łowczy Państwowy — Wagner Edmund, Białowieża, Zarząd Lasów.

**Powiat Sokółka.**

Łowczy — Sklepikowski Henryk, Sokółka, Dąbrowska 16.

Podłowczowie — Sitko Mikołaj, kol. Zamczysko, p-ta Sokółka, Harzyba Józef, Bierwicha, p-ta Sdra, Wasiljew Jan, Wielki Staw, p-ta Nowy Dwór, Michuwin Bronisław, Pobra Wielka, p-ta Nowy Dwór.

**Powiat Suwałki.**

Łowczy — Merecki Edward, Suwałki, Dwernickiego 10.

Podłowczowie — Pawłowicz Zygmunt, Suwałki, ul. Wigierska, Wasiluk Wiktor, N-ctwo Rutka Tartak, p-ta Suwałki, Drowanowski Edward, N-ctwo Kurjanka, p-ta Raczeki.

**Powiat Wysoko Mazowiecki.**

Łowczy — Roliński Jerzy, Wysoko-Mazowieckie, Starostwo.

Podłowczowie — Hanus Antoni, Wypychy-Wyszonki, p-ta Klukowo, Jabłoński Paweł, Żochy-Nowe, p-ta Piekuty, Grabowski Władysław, Wysoko-Mazowieckie, ul. Mystkowska.

WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W GDANSKU.

ul. Elżbietańska 10/11.

*Skład Zarządu:*

Prezes	— Kędziński Jan
Wiceprezesi	— Kowalewski Narcyz
	— kpt. Król Aleksander
Skarbnik	— kpt. Zydowicz Henryk
Sekretarz	— inż. Baraniecki Romuald
Członkowie	
Rady Woj.	— Radzikowski Zdzisław
	— inż. Sikora Alfons
	— Iwanowski Janusz
	— adw. Kurek Zygmunt
	— Dominowski Stanisław
	— inż. Konarski Stanisław
	— Okański Feliks
	— Gracz Walenty
	— Bożyko Andrzej

*Komisja Rewizyjna:*

— Sasaki Jerzy
— Netorowicz Witalis
— Gronkowski Antoni

*Sąd Łowiecki:*

— Barański Tadeusz
— Sielużycki Tadeusz
— inż. Nowak Rudolf

**Wykaz łowczych woj. Gdańskiego**

*Powiat Elbląg*

Łowczy — Dubrowiński Borys, Elbląg, Marymonka 5.

Podłowczowie — Kossorato Paweł, Starówka, p-ta Podgórze, Jadachowski, Tolkmicko, p-ta Tolkmicko.

*Powiat Gdańsk*

Łowczy — Skalski Jan, Wrzeszcz, Kochanowskiego 53a/1.

Podłowczowie — Radomski Adrian, Gdańsk Orunia, Orańska III Nr 14, Bożyk Andrzej, Wrzeszcz, Jesionowa 16/II, Hanok Tadeusz, Wrzeszcz, Brzozowa 14/5.

*Powiat Gdynia*

Łowczy — Król Aleksander, Gdynia.

Podłowczowie — Łobocki Władysław, Gdynia, Waszyngtona 14 m. 4, Dzierżanowski Franciszek, Gdynia, Kasprowiczka 15a.

*Powiat Kartuszy*

Łowczy — Kurek Zygmunt, Kartuszy, Gdańska 6.  
Podłowczowie — Graban Klemens, Parchowo, Ptach Stefan, Kartuszy wieś, Ninica Leon, Sierakowice, Szyca Stanisław, Sianowo, Orzechowski Alfons, Chmielno, Gosz Jan, Zukowo, Kopiec Gerard, Kamienica.

*Powiat Kościerzyna*

Łowczy — Dysarz Bolesław, Kościerzyna, Starostwo, Powiat.

*Powiat Kwidzyń*

Łowczy — inż. Usow Bolesław, Kwidzyń, gen. Świerczewskiego 48.

Podłowczowie — Stawski Jan, Trzciano, p-ta Bruckowo, Szpakowski Mieczysław, Kwidzyń, 22-go Lipca Nr 16, Michrowski Mieczysław, Ryjewo, p-ta Korzeniewo.

*Powiat Lębork*

Łowczy — inż. Pawlikowski Feliks, Lębork, Kaszubska 38.

Podłowczowie — Roman Stanisław, Lębork, Zwycięstwa 33, Urbańczyk Zygmunt, Lębork, Dąbrowskiego 11, dr Greczko Lucjan, Łeba, Cichy Mincenty, Rekowo, p-ta Rekowo, Sandowski Wiktor, Labuń, p-ta Labuń, Staniszewski

Antoni, Kiszewo, p-ta Łeczyce, Madczak Bronisław, Rozłam, p-ta Rozłam.

**Powiat Malbork**

Łowczy — Wagner Mieczysław, Malbork, Reymonta 26.

Podłowczowie — Żuk Waclaw, Malbork, Grunwaldzka 22, Niedźwiedzki Józef, Kaczynos, p-ta Stare Pole, Wojciechowski Jan, Szalenica, p-ta Zwierzno.

**Powiat Starogard**

Łowczy — Danielewicz Sylwester, Storogard, Lubichowska 12.

**Powiat Sztum**

Łowczy — Głuszko Włodzimierz, Szturm, Sienkiewicza 40.

Podłowczy — Dąbrowski Aleksander, Grunajno, p-ta Gościszewo.

**Powiat Tczew**

Łowczy — Dominowski Stanisław, Tczew, Bałdowska 44.

Podłowczowie — Kilian Jan, Swaróżyn, Nagórski Ludwik, M. Walichnowy, Brzoskowski Kazimierz, Miłobądz, Graś Teodor, M. Karczma, Kosidowski Lucjan, Gniew, Knitter Leonard, Ieśń Subkowy, Mazur Roman, Pelplin, Graczy Walenty, Morzeszczyn.

**Powiat Wejherowo (Morski)**

Łowczy — Jagodziński Ksawery, Wejherowo, Bolduana 11.

Podłowczowie — Kubarczyk Wojciech, N-ctwo, Wejherowo, Prena Józef, Strzebno, Drogosz Stanisław, Chwaszczyno.

**M. Sopot-Oliwa**

Łowczy — Zywicki Alfons, Oliwa, ul. Żołnierek 12

**WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W KRAKOWIE**

Kraków, ul. Mikołajska 5

**Skład Zarządu:**

Prezes — dr Lardemer Adam  
Wiceprezes — dr Jan Zygmunt Robeł  
Członkowie Rady Woj. — płk. Teodor Duda  
— Kucharski Marceli  
— prof. dr Olbrycht Jan  
— Saszkiewicz Włodzimierz  
— Woll Marian.

**Wykaz łowczych woj. Krakowskiego**

**Powiat Biała Krakowska**

Łowczy — Tadeusz Tetiuk, Biała Krakowska, Urząd Skarbowy.

Podłowczowie — Czernek Stanisław, Oświęcim, Jagiełły 27, Faruga Józef, Bestwina 350, p-ta Bestwina, Kołpowski Józef, Lipnik, p-ta Biała Krakowska, Słosarczyk Jan, Bestwina 276, p-ta Bestwina, Bodzek Marian, Kęty, Żwirki i Wigury 87.

**Powiat Bochnia**

Łowczy — inż. Goleń Stanisław, Bochnia, Gołębia 1.  
Podłowczowie — inż. Borek Tadeusz, Żyła Józef, Kuszlik Kazimierz, Bochnia, Gołębia 1, Robak Robert, Zegocina, Gawrzycki Jan.

**Powiat Brzesko**

Łowczy — Sroka Tomasz, Brzesko, p-ta Brzesko.  
Podłowczowie — Rzęsikowski Kazimierz, Charzewice, p-ta Zakliczyn, Kętrzyński Edward, Strzelce Wielkie, p-ta Strzelce Wielkie, Barańczuk Jan, Białkiewicz Jan, Wojnicz, p-ta

Wojnicz, Lenda Henryk. Tymowa, p-ta Tymowa, inż. Nałęcz Leon, Czhów, p-ta Czhów.

#### *Powiat Chrzanów*

Łowczy — inż. Chruściel Franciszek, N-ctwo Chrzanów.

Podłowczowie — inż. Nazarewicz Eustachy, Czopik Władysław, Szal Leonard, Szczakowa Huta szkła, Szczerbowski Józef, Niedzielski Mieczysław.

#### *Powiat Dąbrowa Tarnowska*

Łowczy — mgr. Józef Summer-Brason, Dąbrowa Tarnowska.

Podłowczy — Barabasz Antoni, Podborze, p-ta Oleśno Dębrowskie.

#### *Powiat Kraków*

Łowczy — Woll Marian, Kraków, Łobzowska 25.

Podłowczowie — Jaglarz Stanisław, Kraków, Bieżanów, inż. Karczewski Jerzy, Kraków, Stradom 27 m. 3, inż. Szarek Bolesław, Kraków Miedziana 12, prof. Kurek Władysław, Kraków, Moniuszki 30, inż. Podsoński Roman, Janówka k/Wieliczki, p-ta Koźmice Wielkie, dr Górka Mieczysław, Kraków, Dominikańska 1, Kucharzski Marceli, Kraków, Krasieńskiego 18 m. 5, inż. Jankowski Franciszek, Kraków Czyżyny, Czechowski Franciszek, Kraków, Kalwaryjska 36 m. 10, Sapiński Eugeniusz, Kraków, Krowoderska 73, Ratyński Romuald, Kraków, Polna 21 m. 1, dr Mysona Mieczysław, Kraków, Michałowskiego 2 m. 6.

#### *Powiat Limanowa*

Łowczy — dr Mamak Adam, Limanowa 373, p-ta Limanowa.

Podłowczowie — inż. Kuczyński Fryderyk, Limanowa, N-ctwo, inż. Madejski Tadeusz, Kral Józef, Poręba Wielka, p-ta Niedźwiedz.

#### *Powiat Miechów*

Łowczy — inż. Sklenarski Mieczysław, Miechów, Traugutta 3.

Podłowczowie — Chołuj Piotr, Glusiński Jan, Kamiński Jakub, Kruszelnicki Leonard, Maślanka Jan, Sennik Władysław, Stachurka Wincenty, Wisła Stanisław.

#### *Powiat Myślenice*

Łowczy — Bałuk Stefan, Myślenice, Zarząd Miejski.

Podłowczowie — Banach Zbigniew, Mierzeń, p-ta Raciechowice, Choboczyński Tadeusz, Kołodziej Józef, Myślenice, p-ta Myślenice, Kukła Michał, Kukła Tadeusz, Osielec, p-ta Osielec, Podsadecki Ludwik, Dobczyce, p-ta Dobczyce, Pułka Stefan, Sułkowice, p-ta Sułkowice, inż. Małaczyński Konrad, Trzebusia, p-ta Stróża, ks. Wołoch Bronisław, Spytkowice, p-ta Jarდანów, Wojas Rudolf, Podolany, p-ta Gdów, Zembol Stanisław, Łętownia, p-ta Łętownia.

#### *Powiat Nowy Sącz*

Łowczy — dr Kmietowicz Kazimierz, Krynica, Dewajtis.

Podłowczowie — inż. Witowski Michał, inż. Machnicki Aleksander, Stępnowski Aleksander, Nowy Sącz, Długosza 12a, Chełmecki Waclaw, Gołkowice, p-ta Stary Sącz, Pajorski Władysław, Nowy Sącz, Żółkiewskiego 22.

#### *Powiat Nowy Targ*

Łowczy — inż. Marchlewski Marceli, N-ctwo Zakopane.

Podłowczowie — inż. Majewski Czesław, Ślimak Stanisław, Czarny Dunajec, p-ta Czarny Dunajec.

#### *Powiat Olkusz*

Łowczy — Chodorowski Stanisław.

Podłowczowie — Woźniak Jan, Kazieród Waclaw, Dobiecki Henryk.

**Powiat Tarnów**

Łowczy — Serwiński Roman, Tarnów, Klikowska 35.

Podłowczowie — Gaśior Piotr, Janowice, p-ta Pleśna, Chrzastowski Tadeusz, Burzyn, p-ta Tuchów, Joszt Franciszek, Tarnowski Kazimierz, Klikowa dwór, p-ta Tarnów, Mleczek Franciszek, Tarnów, Słowackiego 5, Pikul Mieczysław, Ilkowice, p-ta Żabno, Maciejasz Aleksander, Tarnów, Południowa 8, Moźdz eż Stanisław, Tuchów, p-ta Tuchów, Szarama Jan. Tuchów, p-ta Tuchów, Dutka Jarosław.

**Powiat Wadowice**

Łowczy — mgr. Antoszewski Zdzisław, Sadowice. Sąd Karny.

Podłowczowie — Jabłoński Teofil, Chocznia, p-ta Chocznia, Sordyl Ludwik, Andrychów, p-ta Andrychów, Stopa Kazimierz, Żarnówka, p-ta Maków Podhalański, Smyrak Albn, Zawoja, p-ta Zawoja, Czuba Mieczysław, Maciejewski Zygmunt, Zator-Przeręb, p-ta Zator-Przeręb, Mchałowski Zygmunt, Kalwaria Zebrzydowska, p-ta Kalwaria Zebrzydowska, ks. Kania Władysław, Ryczów, p-ta Ryczów, Frosztega Tadeusz, Uzdebnik, p-ta Izdebnik, Gärtner Witold, Wadowice, Bik Jan, Tarnowa Dolna, p-ta Zembrzyce, Stojowski Karol, Nodek, p-ta Wieprz k/Wadowic.

**Powiat Żywiec**

Łowczy — inż. Wierzbowski Ludwik, Żywiec, Sienkiewicza 61.

Podłowczowie — Stawowczyk Julian, Kaniesznicza Nr 43, p-ta Żywiec, inż. Mehliś Jan, N-ctwo Żywiec, Tatara Henryk, stacja kolejowa Żywiec. Tyszkowski Józef, Radziechowy, p-ta Żywiec, inż. Gołda Stanisław, Ujsoły N-ctwo, p-ta Żywiec, inż. Namysłowski Stanisław, N-ctwo Jelesnia, p-ta Jelesnia.

**WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W LUBLINIE**

Lublin ul. Wieniawska 4 m. 17

**Skład Zarządu:**

Prezes — Jenke Stanisław  
Wiceprezesi — dr Lewicki Stefan  
— Salnicki Antoni

**Członkowie  
Rady Woj.**

— Grzywocz Zygmunt  
— Jarosz Tadeusz  
— inż. Kryński Tadeusz  
— Lodowski Władysław  
— Mutko Zygmunt  
— Radliński Leon  
— Rawski Stanisław  
— adw. Steliński Janusz  
— ppłk. Wieroch Ryszard  
— Zbarański Zbigniew

**Komisja Rewizyjna:**

Członkowie — Czarnecki Witold  
— Respond Waclaw  
— Tarnowski Waclaw  
Zastępcy — Jankowski Franciszek  
— Pyzikowski Zbigniew

**Sąd Łowiecki:**

Przewodniczący — Polcha Leopold  
Członkowie — Rzączyński Franciszek  
— Mateja Stanisław  
— Morawski Waclaw  
— Kwiatkowski Tadeusza  
— Steliński Janusz  
— Pyzikowski Zbigniew

**Wykaz łowczych woj. Lubelskiego**

**Powiat Biała-Podlaska**

Łowczy — Nowakowski Jan, Biała Podlaska, Janowska 16.

Zastępca Łowczego — Wyrostek Gustaw, Biała Podlaska, Sitnicka 25.

Podłowczowie — dr Marchowiecki Józef, Biała Podlaska, Narutowicza, Paszyński Jan, Terespol, Jaroszewicz Czesław, Zabuże, Tymoszczuk Kazimierz, Dobryń, Florczyk Wincenty, Grabarka, Snitko Bolesław, Zabuże, Jarocki Walenty, Szymanowo, Szybiński Zygmunt, Klonownica, Wowczeniuk Grzegorz, Błotków, Jaworski Józef, Kodeń n/Bugiem, Lech Aleksander, Chotyłów, Szenejko Walenty, Szenejki. Chojak Julian, Chotyłów, Stawecki Bronisław, Szadek, Kurprjaniuk Wincenty, Rossosz, Karczewski Antoni, Biała Podlaska, Kościelna 5. Panasiuk Franciszek, Worgule, Dajda Ryszard, Chotyłów, Kostyla Ryszard, Witulin, Chwesiuk Stefan, Zabłocie, Augustowski Edmund, Dubicze.

#### *Powiat Biłgoraj*

Łowczy — Mańkowski Mieczysław, Biłgoraj, 3-go Maja 75.

Z-ca Łowczego — Podgórski Karol, Biłgoraj, Starectwo Powiatowe.

Podłowczowie — Tomaszewski Leon, Józef Flis, Tomasz Zagumno, Łacek Wojciech, Zagrody, Pstrągowski Walenty, Huta Krzeszowska, Mickiewicz Mieczysław, Kocudza, Mleczko Franciszek, Krzeszów, Kusiak Jan, Zawadka, Kozak Piotr, Kozaki, Grabiński Zbigniew, Derylaci, Mazurek Józef, Zagumnie, Mańkowski Władysław, Dereźnia-Zagrody, Swieżawski Czesław, Tarnogród.

#### *Powiat Chełm-Lubelski*

Łowczy — dr Zarnowski Stefan, Chełm Lub. Sienkiewicza 5.

Z-ca Łowczego — Zbarański Zbigniew, Chełm Lub. Pierackiego 17.

Podłowczowie — Sobociński Eugeniusz, Chełm Lub. Dreszera 8, Czekiernia Aleksander, Sawin, Mostowski Antoni, Zółtańce, Gruczyński Jerzy, Rejowiec, Elaim Ludwik, Stańków, Lorenc Michał, Okopy, Kossowski Władysław, Świerszczów, Hamerski Stefan, Wojsławice, por. Rycerz Bolesław, Chełm Lub., Reformacka 25, Filipowicz Bolesław, Chełm, Lub., Rybna 4, inż. Marcinkiewicz Zenon, Zawadówka.

#### *Powiat Hrubieszów*

Łowczy — Czarnecki Józef, Hrubieszów, Podzamcze 2.

Podłowczowie — Mszanecki Włodzimierz, Hrubieszów, Michałówka, Bogusz Stanisław, Dubienka, Ciszek Stanisław, Bełż, inż. Sobczuk Nikodem, Chorobród, Nowicki Jan, Grabowiec, Sławażyński Kazimierz, Horodło, Psuj Jan, Trzeszczany, Greniuk Michał, Moniatycze, Winniczenko Roman, Uchanie, Wilkos Konstanty, Werbkowice.

#### *Powiat Krasnystaw*

Łowczy — dr Iwanicki Roman, Krasnystaw.

Z-ca Łowczego — Książek Stanisław, Łopiennik.

Podłowczowie — Traczewski Hipolit, Brzeziny, Kolasiański Czesław, Fajstawice, Kołodziejczyk Władysław, Antoniówka, Czech Wiktor, Izbica, Rekwitowicz Edmund, Jaślików, Łazuka Jan, Bzite, Podkański Jan, Guzówka, Sosnowski Jan, Zakrzew, Jagiełło Jan, Rożki.

#### *Powiat Kraśnik*

Łowczy — Łuj Aleksander, Kraśnik, Janowska 9.

Z-ca Łowczego — Gimlewicz Gustaw, Kraśnik, stacja kolejowa.

Podłowczowie — Mudrak Kazimierz, Janów Lubelski, Merkun Marcin, Dąbrowa, Buczkowski Michał, Słodkowicz. I, Mandryk Roman, Dzierżkowice, Czerwonka Władysław, Gościeradów, Mazur Leon, Zarajec Stojeszyński, Krześniński

Ferdynand, Lychów Szlachecki, Rucki Tadeusz, Popkowice, Deptało Adam, Leśniczówka, Małej Ksawery, Zaklików, Kot Józef, Sułów.

#### *Powiat Lubartów*

Łowczy — inż. Borkowski Piotr, Lubartów — Nadleśnictwo.

Z-ca Łowczego — Gieracz Bogdan, Lubartów, Krzywe Koło 26.

Podłowczowie — Sobolewski Stefan, Lubartów, Lubelska 30, Trzebiński Jan, Łeczna — Nadleśnictwo, Trzebski Mieczysław, Czemierniki, Stasiak Karol, Rysiów, Fijuth Jan, Stary Tartak. Kołodziejczyk Grzegorz, Lubartów — Nadleśnictwo, Derecki Adam, Lubartów, Mickiewicza 20, Kowalski Stanisław, Stary Tartak, Saganowski Stefan, Stary Tartak, Bartkiewicz Hieronim, Nowa Wieś.

#### *Powiat Lublin*

Łowczy — Grzywacz Zygmunt, Lublin, Krakowskie Przedmieście 32.

Podłowczowie — Nagnajewicz Bronisław, Małczyń-Tyrawski Józef, Krzczonów, Wojtaszko Andrzej, Niedrzwica, Kwiatkowski Jan, Wojciechów.

#### *Miasto Lublin*

Łowczy — Renk Józef, Lublin, Staszica 1.

Podłowczowie — Jankowski Franciszek, Lublin-Ogrodowa 16, Ponikowski Józef, Lublin, Grottera 7.

#### *Powiat Łuków*

Łowczy — inż. Bielecki Jan, Kryńszczak.

Z-ca Łowczego — Rajkowski Stefan, Łuków, Konarskiego 12.

Podłowczowie — Szucki Józef, Kock, Pocztowa 4, Czech Franciszek, Stoczek, Rynek 1, Siedź Jan, Strzyżew, Ejneberg Stanisław, Wola Mysłowska, Kiełczyński Konstanty, Stoczek Łukowski.

Nowacki Witold, Radoryż, Krupiński Witold, Stanin, Deleżuch Mieczysław, Oszczepalin.

#### *Powiat Puławy*

Łowczy — inż. Piotrowski Franciszek, N-ctwo Puławy.

Z-ca Łowczego — Mutko Zygmunt, Puławy, Kołtataja '84.

Podłowczowie — Terlecki Jan, Grabów, Częściak Stefan, Grabówka, Banaś Jan, Kamień, Przychodzeń Józef, Pomorze, Wnuk Karol, Końskowola, Sternik Feliks, Grabów, Wilczyński Klemens, Opole.

#### *Powiat Radzyń Podlaski*

Łowczy — Rawski Stanisław, Radzyń Podl., Miedzyrzeczka 2.

Z-ca Łowczego — Zalewski Jan, Radzyń Podl. Nadleśnictwo.

Podłowczowie — Czerepiński Stefan, Radzyń Podlaski, Staniszewski Szymon, Miedzyrzec Podlaski, Kalicki Wacław, Biała, Gieraj Jan, Jabłoń, Kaliński Hipolit, Przewłoka, Ławniczak Kazimierz, Suchowola, Ostrowski Piotr, Wołyn.

#### *Powiat Tomaszów Lubelski*

Łowczy — Hamerski Józef, Tomaszów Lub., Nadleśnictwo.

Z-ca Łowczego — Witkowski Edward, Tomaszów Lub., Lwowska.

Podłowczowie — Krotki Józef, Tomaszów Lubelski, Grabowski Bronisław, Tomaszów Lubelski, Humiński Jan, Jarczów, inż. Majewski Piotr, Suszec, Sosnowiec Grzegorz, Tarnawatka.

#### *Powiat Włodawa*

Łowczy — dr Chomiński Bronisław, Włodawa

Podłowczy — Choraży Antoni, Sobibór.

#### *Powiat Włodawa 2*

Łowczy — Zuczkowski Jan, Parczew. 11-go Listopada 106.



*Powiat Zamość*

Łowczy — Wiszniowski, Zamość, Kasprowicza 5.  
Z-ca Łowczego — Sak Tadeusz, Zamość, Odrodzenia 20.

Podłowczowie — Kwieciński Jan, Klemensów, Zyliz Konstanty, Kaczarki — N-ctwo, Urbanowicz Lucjan, Łabunie, inż. Niewolkiewicz Julian, Kosobudy, Boniecki Tadeusz, Skierbieszów, dr Kałużny Piotr, Stary Zamość, Szopa Adam, Kaczorki, Ziemiński Stanisław, Terespol, Dzibuński Kazimierz, Sitaniec. Małges Marceli, Zwierzyniec — N-ctwo.

WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W ŁODZI

Łódź, ul. Zachodnia Nr 63

*Skład Zarządu:*

Prezes — inż. Trojanowski Ludomir  
Wiceprezesa — mgr Jałowiecki Janusz  
— Kulla Antoni

*Członkowie*

Rady Woj. — kpt. Siemion Michał  
— Iwanowski Bolesław  
— płk. Zajączkowski Wacław  
— prof. Kurowski Rajnold  
— Silva Pieczonko Jan  
— Peterman Józef  
— Janicki Aleksander  
— kpt. Bocheński Edmund  
— Kiszkurno Józef  
— kpt. Hinc Henryk

*Komisja Rewizyjna:*

Członkowie — Przychodźko B.  
— Świć S.  
— Chmielowski W.  
Zastępcy — Gołębowski J.  
— Skowroński H.

**Wykaz łowczych woj. łódzkiego**

*Powiat Brzeziny*

Łowczy — Klimkiewicz Zygmunt, Tomaszów Mazowiecki, Polna 40.

*Powiat Końskie*

Łowczy — inż. Wojtaszewski Grzegorz, N-ctwo Radoszyce.

Podłowczowie — Daszkiewicz Bronisław, N-ctwo Reczków, p-ta Skotniki, Dawidowicz Franciszek, Wołów, p-ta Stąporków, inż. Depczyk Leon, N-ctwo Przedbórz, Taras, Kotwica Stanisław, Rzuców, N-ctwo Chlewiska, Koryciński Wacław, Końskie, ul. Źródłana 5.

*Powiat Kutno*

Łowczy — Golański Marian, Kutno, Sowińskiego 18.  
Podłowczowie — Urbański Wł., Kutno, Kościuszki 8, Szałkowski Wł., Żychlin, Pomorska 22, Kona Stanisław, Ludwików, gm. Krośniewice, p-ta Wysoka Wielka.

*Powiat Łask*

Łowczy — Dąbrowski Kazimierz, N-ctwo Rydzyny, p-ta Pabianice.

Podłowczowie — Garczyński Kazimierz, Pabianice, Chłodna 18, Majer Władysław, Szynkielew, gm. Górka-Pbc., Przeobrażeński Eugeniusz, Śładkowie, gm. Dłutów, Drozdowski Jan, Łask, 11-go Listopada 2, Gabryjńczyk Bronisław, Gorczyn, p-ta Buczek, Józefczyk Bronisław, Dobków Nr 19, p-ta Łask, Nowaczyński Józef, Pozdzenie 95, p-ta Żelów, Mikulski Józef, Łęki, p-ta Wygietzów, Kubiak Franciszek, Emilianów, gm. Sędziejowice, Mikulski Piotr, Szczerców, Piotrkowska 12, Banachowski Aleksander, Marzenin, gm. Pruszków, p-ta Sędziejowice, Michalak Stanisław, Dobroń, p-ta Dobroń, Dzieniakowski Wincenty, Lutomiernik.

Dąbrowska 15, Koziół Władysław, Wrzeszczewice, gm. Bałucz, p-ta Łask, Banasiak Władysław, Wola-Wiązowa, gm. Rusiec, Banachowski Stanisław, Śwędziejowice, p-ta Zapolice.

#### *Powiat Łódzki*

Łowczy — Wasilewski Ignacy, Łódź, Piotrkowska 90.

Podłowczowie — Herman Janusz, gm. Babice, p-ta Lutomięsk, Frydrych Stanisław, gm. Brójce, p-ta Kurowice, Bodnar Ignacy, gm. Brużycza, p-ta Aleksandrów, Krupa Paweł, Czarnocim, p-ta Czarnocin, Szcześniak Eugeniusz, Nowosolna, p-ta Łódź, Paluskiewicz Bronisław, Andrzejów, p-ta Andrzejów, Czajkowski Wacław, kol. Rzew, gm. Rąbień, p-ta Konstantynów, Wojciechowski Bronisław, Wiskitno, p-ta Łódź, Borkowski Marian, Aleksandrów, p-ta Aleksandrów, Ławruszonis Władysław, Tuszyn, (apteka).

#### *Miasto Łódź*

Łowczy — Kluka Teodor, Łódź, Rokicie Stare, ul. św. Franciszka 9/11.

Podłowczowie — Deczyński Zygmunt, Łódź, Kościuszki 39, Kuczyński Marian, Łódź, Południowa 15, Zawadzki Stefan, Łódź, Wschodnia 47.

#### *Powiat Łowicki*

Łowczy — Iwanowski Bolesław, Głowno, Piątkowska 11.

Podłowczowie — Mścichowski Tadeusz, Łyszkowice, Państwowe Gospodarstwa Rybne, Perzyna Franciszek, Nędziada, p-ta Zduny, Rosiński Kazimierz, Walewice, p-ta Bielawy, Kosiorek Wal., Popów, p-ta Łowicz, Waskiewicz Aleksander, Nieborów, p-ta Nieborów, Rosa Władysław, Jamno, p-ta Łowicz, Chrzanowski Antoni, Długie, p-ta Kiernozia, Modrzewski Jerzy, Łowicz, Stalina 49.

#### *Powiat Łęczyca*

Łowczy — dr Paczyński Lucjan, Łęczyca, Al. 3-go Maja.

Podłowczowie — dr Tyczyński Gustaw, Poddębice, p-ta Poddębice, Kołodziej Józef, Grobelna, p-ta Piątek, Niewiadomski Jan, Wróbel, p-ta Ozorków, Urban Antoni, Wartkowice, p-ta Wartkowie.

#### *Powiat Opoczno*

Łowczy — Zienkiewicz Aleksander, N-ctwo Brudzewice, p-ta Poświętne n/Pilicą.

Podłowczowie — Kozłowski Józef, leśn. Wytoka, p-ta Poświętne n/Pilicą, Klimczyk Wiktor, Rozwady, p-ta Drzewica, Pawlik Stanisław, Przysucha, p-ta Przysucha, Borowski Hipolit, Paradyż, p-ta Paradyż, Mantorski Karol, Odrzywół, p-ta Odrzywół, Michalski Władysław, Jeleni, p-ta Białobrzegi, Felcman Fred, Działy, p-ta Białobrzegi.

#### *Powiat Piotrków*

Łowczy — Poszumski Aleksander, Piotrków Tryb. Słowackiego 28.

Podłowczowie — dr Opala Józef, Piotrków, Słowackiego 3, dr Olszewski Wacław, Bełchatów, Kościuszki 15, Poszumski Tadeusz, Kiełczówka, gm. Podolin, Rybak Bronisław, Kociszew, p-ta Żelów, Roznowski Czesław, Wiaderno, p-ta Tomaszów Maz., Cieciora Edward, Gorzkowice, p-ta Gorzkowice, Rudnicki Konstanty, Lutostawice, p-ta Grabica, Janczyk Tadeusz, Piaski, p-ta Kamięnsk, Lange Henryk, Wyr, p-ta Kluki, Malarski Julian, Teofilów, p-ta Kluki, Lasota Józef, Wola Krzyżtoporska, p-ta Piotrków, Ochalski Jerzy, Przyglów, p-ta Sułejów, Sulwiński Henryk, Łęk, p-ta Grocholce, Gdowski Stanisław, Julipol, p-ta Parzniewice, Sonenberg Aleksander, Dąbrowka, p-ta Serock.

Chmielewski Antoni, Trzepnica, p-ta Łęki Szlacheckie, Kuśmierek Konrad, Zmorna Wola, p-ta Rozprza, Terka Polesław, Gomulin, p-ta Piotrków, Kieruzal Władysław, Sulejów, ul. Milejkowska 4, Ruszkiewicz Piotr, Witów, p-ta Piotrków, Mikulski, Jerzy, Zalepa, p-ta Druzbice, Janczyk Stanisław, Kuców, p-ta Suchcice.

#### *Powiat Radomsko*

Łowczy — Grabczyk Józef, Radomsko, Batorego 7.  
Podłowczowie — Zielonka Ksawery, Radomsko, Narutowicza 9, Cieciora Tadeusz, Saniki, p-ta Radomsko, Dylewski Zbigniew, N-ctwo Koniecpol, p-ta Koniecpol, Darski Mirosław, Pajęczno, Urząd Gminny, Jansan Julian, Woźniki, p-ta Dobryszycze, Kruszyński Jan, Koble-Male, p-ta Koble, Tomicki Wojciech, Kuchary, p-ta Gosławice.

#### *Powiat Rawa-Mazowiecka*

Łowczy — Szalewicz Franciszek, Rawa Mazowiecka, P.Z.G.S.

Podłowczowie — Tomaszewski Wacław, Rawa-Maz., ul. Warszawska, Mack Władysław, Babsk, p-ta Babsk, Podogrodzki Alf, Babsk, p-ta Nowe Miasto, Kossowski M., Lubochnia, p-ta Lubochnia.

#### *Powiat Sieradz*

Łowczy — inż. Bijak Antoni, Sieradz, Toruńska 1.  
Podłowczowie — Michalski Stefan, Leśnictwo Pyszków, p-ta Złoczew, Wieczorek Aleksander, Leśnictwo Chojne, p-ta Sieradz, Szremski Władysław, Leśnictwo Klonowa, p-ta Klonowa, Brodziński Bronisław, Leśnictwo Kamionacz, p-ta Rosoczycza, Drogoszewski Kazimierz, Leśnictwo Szadek, p-ta Szadek, Waszczyński Henryk, Leśnictwo Wojsławice, p-ta Sieradz, Muzyczak Jan, Leśn. Rosoczycza, p-ta Rosoczycza, Piskorzcyk Henryk, Leśnictwo Grójec.

p-ta Złoczew, inż. Baka Antoni, N-ctwo Braśzewice, p-ta Braśzewice, Makulski Ludwik, Sieradz N-ctwo, p-ta Sieradz, Rusiecki Władysław, Rybnik, p-ta Brzeźno, Brzeziński Antoni, Dzierlin, p-ta Sieradz, Pośpiech Józef, Włocin, p-ta Błaszki, Mokszański Bolesław, Lichawa, p-ta Małyń gm. Krokocice, Sikorski Władysław, Edmundów, p-ta Sędzice, Duszkiewicz Marian, Sieradz, Kościuszki 3, Wagner Julian, Warta, Skarżyńskiego 3, Ejchblat Jerzy, Zduńska Wola, Królewska 24, Formański Jan, Górki Zadzińskie, p-ta Zadzim.

#### *Powiat Skierniewice*

Łowczy — Gomulski Stanisław, Skierniewice, Rynek 31.  
Podłowczowie — Adamowicz Stanisław, Skierniewice, Rynek, Dura Adam, Zapady, p-ta Godzianów, Urbanek Piotr, Borysław, p-ta Głuchów.

#### *Powiat Wieluń*

Łowczy — Proszewski Zygmunt, Wieluń, Krakowskie Przedmieście Nr 11.  
Podłowczowie — Domański Maksymilian, Wieluń, Kraszewskiego 12, Ignaczak Józef, Urbanice, p-ta Wieluń, Rojewski Leonard, Galewice, p-ta Galewice, Hałaczkiwicz Józef, Siemkowice, p-ta Siemkowice, Wójcik Henryk, Praszka, p-ta Praszka, Fertala Władysław, Ożarów, p-ta Ożarów, Cipiszewski Stanisław, Czarnożyły, p-ta Czarnożyły, Maciejewski Franciszek, Dietrzkowice, p-ta Lubnice, Pychyński Piotr, Rudniki, p-ta Rudniki, Dziubiński Zygmunt, Lututów, p-ta Lututów, Olejnik Telesfor, Działoszyn, p-ta Działoszyn.

WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W OLSZTYNIE

Olsztyn, Jagiellońska 33

**Skład Zarządu:**

- Prezes — Nowak Władysław  
Wiceprezesa — inż. Knothe Herman  
— dr Kuz'a Władysław  
Członkowie Rady Woj. — mgr Bielic Jerzy  
— Panfil Jan  
— Markowski Stanisław  
— Mizerski Zbigniew  
— Podkowiński Rajmund  
— Górski Wacław  
— Rudke Otokar  
— Dzięgielewski Stanisław  
— Kolwaczys Aleksander

**Komisja Rewizyjna:**

- Zacharewicz Michał  
— Potocki Józef  
— Wesiora Władysław

**Sąd Łowiecki:**

- Bielic Jerzy  
— Kuz'a Władysław  
— Dzięgielewski Stanisław  
Zastępcy — Panfil Jan  
— Mizerski Zbigniew

**Wykaz łowczych woj. Olsztyńskiego**

**Powiat Bartoszyce**

- Łowczy — Gintoft Stanisław, Bartoszyce, Marksa 50.  
Podłowczy — Stadnicki Edward, Minty, p-ta Galiny, pow. Bartoszyce.

**Powiat Braniewo**

- Łowczy — Onych Jerzy, Braniewo, Zielona 44.  
Podłowczowie — Macura Piotr, Braniewo, Pieniężnego 10, Nosal Jan, Chruśc el, p. Braniewo, Skawiński Jan, Lechowo, p-ta Lechowo.

**Powiat Giżycko**

- Łowczy — Bugalla Adam, Giżycko, Kościuszki 5.  
Podłowczowie — Trojaczowski Alojzy, Wydm ny, p-ta Franc'zkowo, Gajewski R., Ryn, p-ta Ryn, Modzelewski K., Rydzewo, p-ta Rydzewo.

**Powiat Górowo Iławieckie**

- Łowczy — Stasiuk Bolesław, Górowo II, Jasna 112.  
Podłowczowie — Gł'ca Gustaw, Pieszkowo, p-ta Pieszkowo, Grodzicki Bolesław, Górowo Iławieckie.

**Powiat Kętrzyn**

- Łowczy — Kowalczyś Aleksander, Kętrzyn, 1-go Maja 16.  
Podłowczy — Karolewicz W., Niedzieli, p-ta Kętrzyn.

**Powiat Lidzbark Warmiński**

- Łowczy — Zdrojewski Adam, N-ctwo Wichrowo, p-ta Dobre Miasto.

**Powiat Morąg**

- Łowczy — Smoliński Stefan, Morąg, Dąbrowskiego 29.  
Podłowczowie — Lobaczewski Feliks, Morąg, Zymierskiego 19, Chrzanowski Władysław, Zabi Róg, Kuczyński Władysław, Srebrniki, Sasin Józef, Boguchwały, Zuger Konstanty, Pawelki Major Jan, maj. Wenecja, Domański St., Maldyty, Gidaszewski Roman, Zalewo, Piech Andrzej, Ieś Gubałówka, Hoffman Klemens, Lubnowo, Szymbarski Franciszek, Stary Dzierżon.

**Powiat Mrągowo**

- Łowczy — Górski Stefan, N-ctwo Mikołajki.

*Powiat Nidzica*

Łowczy — Kulakowski Jan, Nidzica, Kościuszki 43.  
Podłowczy — Kraśnicki Stefan, Nidzica, Górna 4.

*Powiat Olsztyn*

Łowczy — Podkowński Rajmund, Olsztyn, Kościńskiego 3.

Podłowczowie — Florian Stanisław, Olsztyn, Rybaki 11, Borodziuk Piotr, Wipsowo, p-ta Ram-sowo.

*Powiat Ostróda*

Łowczy — Krist Edwin, N-ctwo Olsztynek, p-ta Olsztynek.

Podłowczowie — Stelmach Jan, leś. Mielno, p-ta Grunwald, Bako Piotr, Olsztynek, Mickiewicza 2, Filiczkowski Antoni, Miłomłyn, p-ta Miłomłyn, Szymbelańczyk Jan, Mitelki, p-ta Biesal.

*Powiat Pisz*

Łowczy — Gardulski Kazimierz, N-ctwo Drygały.

*Powiat Reszel*

Łowczy — Zienkowicz Roman, Sadłowo 7, p-ta Biskupice.

*Powiat Susz*

Łowczy — Wekka Henryk, Hława, Dworcowa 73.  
Podłowczowie — Ligocki Bogumił, Hława, Kościuszki 7, Liniewicz Jerzy, Susz n-ctwo, Kulpa Stanisław, Jędrychowo, p-ta Hława, Szindler Jan, Kościelice, p-ta Kościelice.

*Powiat Szczytno*

Łowczy — Merkwicz Józef, Szczytno — Insp. Lasów Państwowych.

*Powiat Węgorzewo*

Łowczy — Olesiński Jan, Węgorzewo, ul. Reymonta.  
Podłowczy — Błaszczak Marcin — Węgorzewo, ul. Ogrodowa 42.

WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W OPOLU

Opole, ul. Kościuszki 27 m. 6

*Skład Zarządu:*

Prezes	— Cenkier Stanisław
Wiceprezesi	— Bukowski Jan
	— Madeyski Stanisław
	— Pawłisz Mieczysław
	— Herde Franciszek
Sekretarz	
Skarbnik	
Członkowie	— Ring Karol
Rady Woj.	— Podgórny Jan
	— Jaworski Janusz
	— Zieliński Roman
	— Horoszkiewicz Jerzy
	— Kowalski Józef

*Komisja Rewizyjna:*

Przewodniczący	— Dymecki Stanisław
Członkowie	— Witkowski Wiktor
	— Krzywoń Rudolf

*Sąd Łowiecki:*

Przewodniczący	— Willner Aleksander
Członkowie	— Dylewski Jerzy
	— Rowiński Antoni
	— Krzywoń Rudolf

**Wykaz łowczych woj. Śląsko-Dąbrowskiego**

*Powiat Będzin*

Łowczy — Szczęśniak Kazimierz, Będzin, Małachowskiego 32.

Podłowczowie — Drozd F., Łągisza, Jazowe 5, p-ta Łągisza, Łada Z., Wapienniki, p-ta Zab-kowice, Rychlik J., Góra Siewierska, p-ta Góra Siewierska.

### **Powiat Bytom**

Łowczy — inż. Girajtis Zygmunt, Bytom, Szopena 5 m. 1.

Podłowczowie — Andrzejewski St., Bytom, Pl. Słowiański 7, Klytta Józef, Stolarzowice, Paczyńska 8, p-ta Stolarzowice.

### **Powiat Bielsko**

Łowczy — Adamczyk Andrzej, Bielsko, Wilsona 7.

Podłowczowie — Mikucki Wtold, Bielsko, Grunwaldzka 9a, Kucik Juliusz, Wapienica Nr 3, p-ta Wapienica, Herok Paweł, Dziedzice, Mickiewicza 19, Danel Józef, Rudzica Nr 130, p-ta Rudzica, Krzempek Adolf, Frelchów, p-ta Chybie.

### **Powiat Cieszyn**

Łowczy — inż. Szczepan Jan, N-ctwo Ustroń, p-ta Ustroń.

Podłowczowie — Kurus Jan, Kalembyce, p-ta Cieszyn, Franek Erwin, Dziegłelów, p-ta Dziegłelów, Tobczyk Józef, Skoczów, ul. Mickiewicza 471, p-ta Skoczów, inż. Swaczyna Wincenty, Wisła, p-ta Wisła.

### **Powiat Gliwice**

Łowczy — Powiatowa Rada Łowiecka, Gliwice, Daszyńskiego 50.

Podłowczowie — dr Trzcieniecki, Gliwice, Zygmunta Starego 31, Skąpski Z., Zabrze, Sać Grodzki, Gnoiński Jerzy, Gliwice.

### **Powiat Głubczyce**

Łowczy — dr Strzelecki Bolesław, Głubczyce, Dworcowa 4.

Podłowczowie — inż. Zakiewicz, inż. Szypulski G., maj. Tlustomosty, p-ta Piotrowice, inż. Chomętowski B., Głubczyce.

### **Powiat Grodków**

Łowczy — Suwik Witold, Grodków, Wyspiańskiego 23.

Podłowczy — Purzyński Stanisław, Otmuchów, ul. Swierczewskiego 4.

### **Powiat Katowice**

Łowczy — inż. Bukowski Jan, Katowice, Kościuszki 44.

Podłowczowie — mgr Herde Franciszek, Siemianowice Śląskie, Bytomska Nr 17, L twiński Wiktor, Brzezinka, p-ta Katowice, Witkowski Wiktor, Katowice, L gonia 8/5, Jaiko Ryszard, Chorzów, Dąbrowskiego 16, inż. Wiśniewski Józef, Katowice, Ligota, Książęca 12, Nadleśnictwo, inż. Bosacai Kazimierz, Chorzów-Batory, Kościelna 31.

### **Powiat Kluczborek**

Łowczy — Suchanowski Tadeusz, Kluczborek, Byczyńska 72a.

Podłowczowie — Słupianek Leon, leśniczówka Komorzno, p-ta Krzywiczany, Chuchrowski Aleksander, Wierzbica, Górna 110, Skowronek Franciszek, Brzezinka, p-ta Baków.

### **Powiat Koźle**

Łowczy — Sikowski Józef, Koźle Port, Państwowa Żegluga na Odrze, p-ta Kłodnica.

Podłowczowie — Pienkowski Wiktor, Koźle, Bolesława Chrobrego 26, Gajewski Józef, Polska Cerkiew Młyn, p-ta Polska Cerkiew, Karaś Robert, młyn Pogorzeli, p-ta Kędzierzyn.

### **Powiat Lubliniec**

Łowczy — inż. Kozak Bernard, N-ctwo Czarny Las, p-ta Lubliniec.

Podłowczowie — Kubica Marian, Lubliniec, Grunwaldzka 3, Odoj Franciszek, Koszęcin, Zielenka 3, Onufrowicz Czesław, Leśnictwo Dobrodzeń, p-ta Dobrodzeń, Szczeń Franciszek, stacja kolejowa Strzebień.

*Powiat Niemodlin*

Łowczy — inż. Ajbin Tadeusz, Niemodlin, Drzymały 1.

Podłowczowie — Mizera Kazimierz, Niemodlin. Świętajańska 4, Eocianowski, leśniczówka Grebin, p-ta Grebin. Czabanowski St., Tułowice, p-ta Tułowice.

*Powiat Nysa*

Łowczy — inż. dr Podgórný Jan, Nysa Urząd Ziemski.

Podłowczowie — Chodacki Władysław, Złotogłowice, Gall Marian, Lipowa, Niemiec Władysław, Henrykowo, p-ta Paczków, Seredyński Władysław, Kałków, Smiszkiewicz Józef, Nysa, ul. Partyzantów 10, Tokarski Edward, Głucholazy Młyn.

*Powiat Oleśno*

Łowczy — inż. Josse Jerzy, N-ctwo Zębowice.

Podłowczowie — Czapczyk Jan, Sternalice, p-ta Sternalice, inż. Mozolewski Józef, Jasienie Nadleśniczy, Gębora Gustaw, Oleśno.

*Powiat Opole*

Łowczy — Madeyski Stanisław. Opole. Kościuszki 35,

Podłowczowie — Adamczyk Józef, Opole, Dzierżanowski Tadeusz, Grudzice, Konieczny Jan, Zagwizdże, Kuhnek Hubert, Zawada, Piper Jan, Krasiejów, Podstolski Stefan, Turawa, Nowosad Feliks, Jełowa, Wielopolski Mieczysław, Dębie, Władziński Wacław, Pókój.

*Powiat Prądnik*

Łowczy — Motał Jan, Prądnik, Grunwaldzka 90.

Podłowczowie — Miszczycha Włodzimierz, Prądnik, Kolejowa 15, Bogusławski Mieczysław, Prądnik, Dąbrowskiego 15,

*Powiat Pszczyna*

Łowczy — Samek Karol, Kobiór N-ctwo.

Podłowczowie — Rybicki Otomar, Mikołów, Planty 2, Nowra Jan, Warszowice Nr 28, p-ta Warszowice, Wójcik Bolesław, Miedźna, p-ta Miedźna, Cholewa Teobald, Pawłowice, p-ta Pawłowice, Swadźba Józef, Cwiklice, p-ta Pszczyna, inż. Huppenthal J., Murcki, p-ta Murcki, Kuźnik Wilhelm, Imielin, p-ta Imielin.

*Powiat Racibórz*

Łowczy — Powiatowa Rada Łowiecka, Racibórz. Londzina 7.

Podłowczowie — Kloc Władysław, Wajnowice, p-ta Wajnowice, Zieliński Bronisław, Racibórz, Londzina 50. Miszalek Ryszard, Kuźnia Raciborska.

*Powiat Rybnik*

Łowczy — inż. Sokołowski Tomasz, Rybnik, Kościszki 36.

Podłowczowie — dr Krotoski Józef, Rybnik, Korfantego 6. inż. Hajost Jan, Rybnik, Mikołowska — Nadleśnictwo, Bezeg Jan Kazimierz, Rybnik, Mikołaja Reja 9, inż. Szkatuła Henryk, Knurów N-ctwo, Kubus Władysław, Leszczyny, pow. Rybnik, leśnictwo Szczotki, dr Łytkowski Stefan, Zory. Nowa 2, Maciączyk Emil, Rybnik, Raciborska 20, Krotoski Witold, Rybnik, dr Bjałego 24. Kubiniok Gerard. Łaziska, Franek Emil, Rybnik, Ogródki 8, inż. Trawński Wacław, Rybnik, Hallera 11, Bugla Józef, Leśnictwo Syrynia, Boronowski Józef, kopalnia Pszów, Sroczyński Jerzy. Rybnik. Rynkowa 2, Paszenda Alojzy, Adamowice, Koczyński Jerzy, Rybnik, Raciborska 19, inż. Okornicki Romuald, Rybnik, Kościszki 58, Kapala Władysław. Zwonowice, Leśnictwo.

*Powiat Strzelce Opolskie*

Łowczy — Kopczyński Kazimierz, Strzelce, Żeromskiego 7.

Podłowczowie — Donat Wiktor, Strzelce, park, Paczeńkowski, Osieł, Kadłub, Spacil Albin, Ujazd Stary, p-ta Ujazd, Smereczński Jan, Zawadzkie, p-ta Zawadzkie.

*Powiat Tarnowskie Góry*

Łowczy — Malski Lucjan, Tarnowskie Góry, Rynek 2.

Podłowczowie — inż. Ziemiński J., Świerklaniec, p-ta Świerklaniec, nż. Telmiński H., Tworóg, p-ta Tworóg.

*Powiat Zawiercie*

Łowczy — inż. Gadomski Henryk, Rzeniszów N-ctwo.

Podłowczowie — Jagiellak Eugeniusz, Zawiercie, Słowackiego 31, Kaczyński Mieczysław, Pustkowie Mijaczowskie, p-ta Myszków, Staliga Mieczysław, Sewierz młyn elektryczny, p-ta Siewierz, Ładoń Józef, Krzemieda, p-ta Poręba, Pniak Władysław, Chruszczobród, gm. Łazy, Barański Jacenty, Koziegłowy, p-ta Koziegłowy.

WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W POZNANIU

Poznań, ul. Libelta Nr 13

*Skład Zarządu:*

Prezes — Prof. dr Edward Schechtel  
Wiceprezesa — inż. Zygmunt Pohl  
— dr Radzicki Józef  
Członkowie  
Rady Woj. — Borucki Marjan  
— inż. Dziewolski Jan  
— inż. Kaczmarczyk Julian

— mjr. Kobyliński Konstanty  
— inż. Krótki Edmund  
— dr Krygicz Maksymilian  
— Musiał Jan  
— inż. Piasek Franciszek  
— inż. Romanowski Stanisław  
— inż. Wojtowicz Wojciech  
— Dubniak Henryk  
— inż. Kwapiszewski Stanisław  
— dr Masłowski Bronisław  
— Sawicki Lucjan  
— inż. Szczerbiński Wiesław

Zastępcy

*Komisja Rewizyjna:*

— inż. Zygmunt Pohl  
— Paszek Józef  
— Matuszewski Feliks

**Wykaz łowczych woj. Poznańskiego**

*Powiat Chodzież*

Łowczy — inż. Harlender Kazimierz, N-ctwo Podanin, p-ta Chodzież.

*Powiat Czarnków*

Łowczy — inż. Thomas Karol, N-ctwo Goraj.

*Powiat Gniezno*

Łowczy — inż. Kaczmarczyk Julian, N-ctwo Głogżyna, p-ta Czarniejewo.

*Powiat Gostyń*

Łowczy — Jankiewicz Zbigniew, Gostyń, Rynek 15.

*Powiat Gorzów Wlkp.*

Łowczy — Nowicki Jarosław, Starostwo Powiatowe.

*Powiat Gubin*

Łowczy — Adamkiewicz Władysław, Gubin P.U.R.

*Powiat Jarocin*

Łowczy — inż. Krełowski Andrzej, Jarocin, Kasztanowa 1,



Podłowczowie — Grabski Aleksander, Jarocin, ul. 3- maja, inż. Kwaśniewski Wacław, Pleszew Malinie, p-ta Pleszew, Szkaradowski Stanisław, Kleka, p-ta Nowe Miasto, Mały Aleksander, Witzak Władysław.

*Powiat Kalisz*

Łowczy — Iwanicki Tadeusz, Kalisz, Łódzka 13.

*Powiat Kępno*

Łowczy — Witwicki Jan, Ostrzeszów, pow. Kępno. Podłowczowie — Stephan Henryk, Przedborów, p-ta Mikstat, Fiszkał Robert, Bralin, p-ta Bralin, Szczepanek Antoni, Zgorzelec, p-ta Rychtal, Sokołowski Franciszek, Kępno K.K.O., Kozłowski Teofil, Ostrzeszów, ul. Zamkowa.

*Powiat Koło*

Łowczy — ks. prob. Piosik Kazimierz, Borysławice, p-ta Krzykosy.

*Powiat Konin*

Łowczy — Śliwiński Witold, Cukrownia Gosławice.

*Powiat Kościan*

Łowczy — dr Mandel Henryk, Kościan, ul. Wiosny Ludów 20.

*Powiat Krosno n/O.*

Łowczy — Kaseja Józef, Krosno n/O, ul. Źródłana 8.

*Powiat Krotoszyn*

Łowczy — inż. Mrugasiewicz Wiktor, N-ctwo Jasne Pole, p-ta Roszki.

*Powiat Leszno Wlkp.*

Łowczy — inż. Woźniak Ignacy, N-ctwo Karczma Borowa.

*Powiat Międzychód*

Łowczy — inż. Stpiczyński Wiktor, N-ctwo Międzychód.

*Powiat Międzyrzec*

Łowczy — (vacat).

Podłowczy — inż. Wilusz Wojciech, p-ta Trzciel.

*Powiat Mogilno*

Łowczy — (vacat).

Podłowczy — Kubski Wincenty, Mogilno, Ogrodowa 12.

*Powiat Nowy Tomyśl*

Łowczy — dr Skalski Tadeusz, Nowy Tomyśl, Dworcowa 20.

*Powiat Oborniki*

Łowczy — inż. Romanowski Stanisław, N-ctwo Oborniki.

*Powiat Ostrów Wlkp.*

Łowczy — inż. Preibisz Antoni, N-ctwo Antonin.

*Powiat Piła*

Łowczy — inż. Kaszyński Henryk, N-ctwo Rychlik, p-ta Siedlisko Czarnkowskie.

*Powiat Poznań*

Łowczy — dr Krygicz Maksymilian, Poznań, Siowackiego 38.

*Powiat Rawicz*

Łowczy — (vacat).

Podłowczy — Mróz Antoni, Rawicz, 3-go Maja 16.

*Powiat Rzepin*

Łowczy — Szczepanek Kazimierz, Słubice, 1-go Maja 16.

*Powiat Skwierzyna*

Łowczy — inż. Tomaszewski Bronisław, N-ctwo Skwierzyna, ul. Poniatowskiego 24.

*Powiat Srem*

Łowczy — Szczepski Tadeusz — Srem, ul. Chmielna 9.

*Powiat Środa*

Łowczy — Piotrowski Mieczysław, Środa, Powiatowy Urząd Ziemiański.

*Powiat Strzelce Krajeńskie*

Łowczy — Sikora Józef, Strzelce, Gorzowska 1.

*Powiat Sulęcín*

Łowczy — (vacat).

Podłowczy — inż. Rychlewski Józef, N-ctwo Sulęcín, p-ta Sulęcín.

*Powiat Świebodzin*

Łowczy — (vacat).

Podłowczy — Wrzak Feliks, Świebodzin, ul. Żymierskiego Nr 32.

*Powiat Szamotuły*

Łowczy — (vacat).

Podłowczy — Napierała Edward, Szamotuły, Ratuszowa 3.

*Powiat Turek*

Łowczy — Bauer Kazimierz, N-ctwo Linne, p-ta Dobra.

*Powiat Wągrowiec*

Łowczy — Klucz Kazimierz, Łęgowo.

*Powiat Wolsztyn*

Łowczy — (vacat).

Podłowczy — Danielewicz Marian, Wolsztyn, 5-go Stycznia 52.

*Powiat Września*

Łowczy — dr Nowackiewicz Tadeusz, Września, 3-go Maja 3.

*Powiat Wschowa*

Łowczy — Kalmarczyk Franciszek — Wschowa, Jagiellońska 3.

*Powiat Zielona Góra*

mgr Maciejewski Zbigniew, Młynkowo, p-ta Bojadło.

*Powiat Żnin*

Łowczy — Paluszkiwicz Stanisław, Żnin, Kościelna 36.

WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W RADOMIU

Radom, ul. 1-go maja Nr 68

*Skład Zarządu:*

Prezes	— Szpring Józef
Wiceprezesi	— Kwitniewski Kazimierz
	— mjr. Olszański Roman
Sekretarz	— inż. Frankiewicz Edward
Skarbnik	— inż. Grzywocz Marcełi
Członkowie	
Rady Woj.	— Pac-Pomarnacki Leopold
	— mgr Kubrat Witold
	— Kwitniewski Edward
	— Mamerski Michał
	— inż. Czech Stanisław
	— Kościelecki Edward
	— inż. Żelazny Czesław

*Komisja Rewizyjna:*

	— inż. Grajewski Wacław
	— Grabczyk Marian
	— Bałek Władysław
	— Moritz Czesław
	— Dąbrowski Józef

*Zastępcy*

*Sąd Łowiecki*

Przewodniczący	— mec. Mitrowski Stefan
Członkowie	— inż. Czech Stanisław
	— inż. Grajewski Wacław
	— Kwitniewski Kazimierz
	— inż. Świderski Piotr
	— Sawicki Michał

**Wykaz łowczych woj. Radomskiego**

*M. i powiat Częstochowa*

Łowczy — inż. Żelazny Czesław, Częstochowa, Al. N.M.P. Nr 2.

Podłowczowie — Kobielski Stefan, Częstochowa. Al. N. M. P. Nr 11, Iwańczak Wacław, Częstochowa, Kościuszki Nr 7, inż. Macherski Tadeusz, Łobodno, gm. Miedzno, p-ta Kłobucko, Tumilowicz Antoni, Skrzyszów, p-ta Kłobucko, Bujacz Stanisław, Olsztyn, p-ta Częstochowa. Tyszka Henryk, Parzymiechy, gm. Lipie, p-ta Lipie, Dowhyluk Michał, Herby, gm. Węglowice, p-ta Panki, Dobrostański Jan, Zwierzyńiec, gm. Panki, p-ta Panki, inż. Grabowski Józef.

#### *Powiat Iłża*

Łowczy — inż. Czech Stanisław, N-ctwo Małomierzycy, p-ta Iłża.

Podłowczowie — Jankowski Marian, Ruda, p-ta Kozaków Iłżecki, inż. Pawłowski Henryk, Małomierzycy, p-ta Iłża, Rosiewicz Czesław, Małomierzycy, p-ta Iłża, Leśniak Zdzisław, N-ctwo, Marcule, p-ta Iłża, Stępień Władysław, Lipsko n/W, p-ta Lipsko n/W, Orzechowski Stefan, Lipsko n/W, p-ta Lipsko n/W, Nizński Bronisław, Dąbrówka, p-ta Ciepeliów, Łukaszyński Władysław, Sienno, p-ta Senno, Młyn Spółdzielczy, Madej Franciszek, Bąkowa, p-ta Bąkowa, Niewiarowski Józef, Jawor Solecki, p-ta Krępa, Czołnowski Antoni, Lipsko n/W, p-ta Lipsko n/W, Dzik Władysław, Osny, p-ta Mirzec k/Starachowice, Basa Stanisław, Starachowice, Starostwo Powiatowe, Świdzki Bolesław, Wierzbnik, ul. Kolejowa 14, p-ta Wierzbnik, Warszawa Czesław, leśniczówka Majków, p-ta Parszów k/Kamiennej, Cieślak Antoni, Pawłowska Wola, p-ta Pawłowice, Szymczyk Józef, Ciszyna Dolna, p-ta Tartów.

#### *Powiat Jędrzejów*

Łowczy — Janiec Ignacy, Jędrzejów, ul. 14-go Stycznia 136.

Podłowczowie — Szyling Sergiusz, Sielec, p-ta Wodzisław, Bertman Sergiusz, Wodzisław, p-ta Wodzisław, Baran Stanisław, Jędrzejów, ul. 14-go Stycznia, Pułaski Kazimierz, Pawezów, p-ta Oksa, Podsiadło Mieczysław, Przasław, p-ta Przasław, Pasieka Władysław, Mniszek, p-ta Złotniki, Malarski Władysław, Bolesławice, p-ta Sędziszów, Górecki Tadeusz, Cieśle, p-ta Małogoszcz.

#### *Powiat i m. Kielce*

Łowczy — Kościelecki Edward, Kielce, Kiliński-go 2 m. 7.

Podłowczowie — Świdzki Piotr, N-ctwo Skarżysko, Krasucki Marian, Skarżysko, 3-go Maja 81, ks. Rusak Bolesław, Baleszyce, p-ta Daleczyce, Lubczyński Fabian, N-ctwo Suchedniów, p-ta Suchedniów, Łoziński Stanisław, N-ctwo Blizyn, p-ta Blizyn, Tomal Władysław, Szczecno, p-ta Pierzchnica, Łukomski Władysław, N-ctwo Snochowice, p-ta Łopuszno, Kudła Ferdynand, Kielce, Leonarda 8, Miziewicz Jan, Wzdół Rząd., p-ta Bodzentyn.

#### *Powiat Kozienice*

Łowczy — Krzątała Jan, Kozienice, Brzózka 16. Podłowczowie — Chyżewski Józef, N-ctwo Kozienice, Paprzycki Antoni, N-ctwo Studzianki, p-ta Magnuszew, Lenc Otton, Pionki, p-ta Suskowola, Święćcki Zygmunt, Pionki, P.W. P. N. 98, Piekarski Stefan, Kozienice, Radomska 8, Kamiński Bronisław, Jedlnia, leśnictwo Karpówka, Bondel Bronisław, Sieciechów, p-ta Kępice, Flisek Emil, Aleksandrówka, p-ta Kozienice, Płachta Antoni, Kozienice, Nowy Świat 2, Michalicki Maran, N-ctwo Molendy, p-ta Garbatka.

#### *Powiat Opatów*

Łowczy — Byczkowski Tadeusz, Opatów, Mickiewicza 13.

Podłowczowie — Choroczyński Wacław, Ćmielów, Rynek 31, Dudek Władysław, Grzybów, p-ta Bogoria, Gula Władysław, Nieskurzów St., p-ta Piórków, Kulan Eugeniusz, N-ctwo Łągów, Mazur Józef, Kunów, p-ta Kunów, Morawiecki Jan, Ostrowiec, Kilińskiego 12, Sawkowicz Aleksander, Baćkowice, p-ta Baćkowice, Sadurski Franciszek, Bodzechów, p-ta Bodzechów, Rudzki Stefan, Ożarów, ul. Lubelska, p-ta Ożarów.

#### *Powiat Pińczów*

Łowczy — Moskwa Feliks, N-ctwo Teresów, p-ta Działoszyce.

Podłowczowie — Mandrecki Antoni, Pińczów, ul. Żwirki i Wigury, Książkiewicz Józef, Morawany, gm. Bajsce, p-ta Dobiesławice, Mucha Andrzej, Małoszów, gm. Boszarynek, p-ta Skalbmień, Wielous Jan, Zagość, p-ta Chrobierz, Starościński, Bugaj, p-ta Opatowiec n/Wisłą, Cieślarski Mieczysław, Chrustowice, p-ta i gm. Opatowiec n/Wisłą.

#### *Powiat Radom*

Łowczy — Kwitniewski Kazimierz, Radom, Pierackiego 32 m. 7.

#### *Miasto Radom*

Łowczy — Grzywocz Marceli, Radom, 1-go Maja 20 m. 2.

Podłowczowie — Fetkowski Bolesław, Radom, 1-go Maja 68, Podhajny Zygmunt, Radom, Curie Skłodowskiej 8.

#### *Powiat Sandomierz*

Łowczy — Kubrat Witold, Sandomierz, Opatowska 2.

Podłowczowie — Piotrowski Jerzy, N-ctwo Sandomierz, Czechowicz Czesław, Sandomierz, Rynek 22, Nasłowski Bronisław, Dwikozy, pow. Sandomierz, Kitliński Feliks, Koprzywnica.

p-ta Koprzywnica, Domański Edward, Osiek, p-ta Osiek, Machnicki Tadeusz, Połaniec, p-ta Połaniec, Augustyniak Władysław, Ulanowice, p-ta Jurkowice, Bień Józef, Ossala, p-ta Tursko-Wielkie, Miśiuda Jan, Żłota, p-ta Samborzec, Wińczewski Zbigniew, Staszów, p-ta Staszów, N-ctwo.

#### *Powiat Stopnica*

Łowczy — Jurkiewicz Jan, Busko Zdrój, Batorego 20.

Podłowczowie — Nestorowicz Czesław, Solec Zdrój, Szlompek Kazimierz, Potok, p-ta Potok, Ehrenkreuz Bolesław, Chmielnik, Rynek 26, Cepliński Jan, Bronina, p-ta Busko Zdrój, Zalewski Władysław, Wełecz-Oleski, p-ta Busko Zdrój, Koźbiał Władysław, Słabkowice, p-ta Szaniec, Guzik Józef, Chotelek, p-ta Busko Zdrój, Koziół Józef, Owczary p-ta Szczaworyż, Grzegorzcyk Antoni, Jan na, p-ta Janina, Mastaliński Jan, Wełnin, p-ta Solec Zdrój.

#### *Powiat Włoszczowa*

Łowczy — Pirog Antoni, Włoszczowa, Nadleśnictwo.

Podłowczowie — Biały Franciszek, Rokitno, p-ta Szczekociny, Palimaka Władysław, Szczekociny Nadleśnictwo, Ławicki Henryk, Zawada, p-ta Irządze, Eichelkraut Wacław, Moskorzew N-ctwo, p-ta Moskorzew, Sił Zygmunt, Secemin, p-ta Secemin, Grzelak Józef, N-ctwo Szczekociny, Pudło Józef, Chrzastków, p-ta Koniecpol, Polański Feliks, Drochlin, p-ta Lelów, Cieślak Kazimierz, Oleszno, p-ta Oleszno, Garbala Julian, Kurzelów, p-ta Kurzelów, Pasiński Józef, Krasocin, p-ta Włoszczowa, Długosz Władysław, Włoszczowa.

WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
W RZESZOWIE

Rzeszów, ul. Kopernika 1

*Skład Zarządu:*

Prezes	— Siwanowicz Leonard
Wiceprezesa	— mgr Petrus Franciszek
	— Rajchert Kazimierz
Sekretarz	— Cichocki Władysław
Skarbnik	— kpt. Szwarnowiecki Zbign.
Członkowie	
Rady Woj.	— Mirek Jan
	— Kowal Henryk
	— inż. Łazarek Feliks
	— dr Domański Stanisław
	— Rojkowski Stefan
	— płk. Maksymowicz Roman
	— inż. Terlecki Edward
	— inż. Strzepek
	— inż. Hatafa Tadeusz
	— prof. Powąska Antoni
	— Zawisłak Kazimierz
	— inż. Orłoś Władysław
	— Waller Władysław
	— Augustyn Józef

*Komisja Rewizyjna:*

Przewodniczący	— inż. Ilgner Antoni
Sekretarz	— mgr Winsz Józef
Członek	— mgr Szwestka Roman
Zastępcy	— dr Jedliczka Józef
	— mgr Miasik Marcin

*Sąd Łowiecki:*

Przewodniczący	— Mirek Jan
Wiceprzewod.	— dr Jedliczka Józef
Członkowie	— Jaroszewski Karol
	— inż. Jurkowski Edmund
	— Wirski Jan

**Wykaz łowczych woj. Rzeszowskiego**

*Powiat Brzozów*

Łowczy — Zborowski Kazimierz, Brzozów, Mickiewiczza 2.

Podłowczowie — Marciniak Tadeusz, Brzozów, Ratowski Stanisław, Dynów.

*Powiat Dębica*

Łowczy — Darłak Antoni, Żyraków, p-ta Dębica.

Podłowczowie — Tursa Kazimierz, Dębica, ul. Rzeszowska, Janoszek Władysław, Czarna k/Tarnowa, Krasoń Paweł, leśn. Paszczyna, p-ta Dębica, Jakobsze Bronisław, Strzegocice, p-ta Pilzno, Wiśniewski Tadeusz, Sędziszów Młp.

*Powiat Gorlice*

Łowczy — Ludwin Leopold, Gorlice.

Podłowczowie — Stemulak Józef, Gorlice, Pawłowski Antoni, Gorlice.

*Powiat Jarosław*

Łowczy — Baran Tadeusz, Jarosław, Rynek 26.

Podłowczy — Kozicki Jerzy, Próchnik k/Jarosławia, N-ctwo.

*Powiat Jasło*

Łowczy — Rojkowski Stefan, Starostwo Powiatowe.

Podłowczowie — Majewski Jan, Brzostek, Weiss leśn., Żmigród.

*Powiat Kolbuszowa*

Łowczy — inż. Mtyński Józef, Kolbuszowa — Państwowe Liceum Rolnicze,

Podłowczy — Sadach Piotr, Werynie, p-ta Kolbuszowa.

*Powiat Krosno*

Łowczy — dr Lorens Antoni, Krosno, Łukasiewicza 29.

Podłowczowie — Müller Julian, Krosno, Powstańców Warszawskich Nr 421, Robaczyński Józef, Krosno, Franciszkańska 1, Wilk Mieczysław,

Krosno, Lewakowskiego 6, inż. Ptak Marian  
Bóbrka, Kopalnia ropy, Grochowski Sylwester,  
Oparówka, p-ta Wiśniowa.

#### *Powiat Lesko*

Łowczy — Bauer Kazimierz, Lesko, gen. Świerczewskiego 6.

Podłowczy — Sadowski Kazimierz, Lesko.

#### *Powiat Lubaczów*

Łowczy — inż. Rudeński Jan, Lubaczów, 3-go Maja — Nadleśnictwo.

Podłowczy — Eauer Jan, Lubaczów, Wydział Powiatowy.

#### *Powiat Łańcut*

Łowczy — prof. Karol Müller, Łańcut.

Podłowczowie — Cebula Wawrzyniec, Dębno, p-ta Trynicza, Janusz Ignacy, Białobrzegi, p-ta Kosina, Walat Jan, Dębniaki, p-ta Łańcut, Wojnar Stefan, Wola Dalsza k/Łańcuta, Tokarz Wincenty, Ruda Łańcucka, p-ta Jelna, Haładaj Wojciech, Czarna, p-ta Łańcut, Markowicz Zdzisław, Łańcut.

#### *Powiat Mielec*

Łowczy — mgr Gordulski Tadeusz, Mielec, ul. Legionów 1.

Podłowczowie — Rollnik Emanuel, Przeclaw, p-ta Przeclaw, Lisak Stanisław, Mielec, ul. Legionów, Dykło Karol, Mielec, 3-go Maja, Bromek Władysław, Czajkowa, p-ta Tuszów Nar., Kurdziel Adam, Brzyście, p-ta Gawlaszowa.

#### *Powiat Nisko*

Łowczy — inż. Terlecki Edward, Stalowa Wola.

Podłowczowie — inż. Podczaszyński St., N-ctwo Warchoły, p-ta Nisko, Pojzel Stanisław, Rudnin N-ctwo, Sikora Jacek, Ulanów N-ctwo, Wolan Józef, Warchoły, p-ta Nisko, Kislinger Antoni, Stalowa Wola, Narutowicza 3, Kędzior Ludwik, Kamień, p-ta Kamień.

#### *Powiat Przemyśl*

Łowczy — ppłk. Maksymowicz Roman, Przemyśl, Smolki 26,

Podłowczowie — inż. Urbański Tadeusz, Przemyśl, Kilińskiego 13, mgr Wyrębski Jakub, Przemyśl, Radyłowskiego 7.

#### *Powiat Przeworsk*

Łowczy — Czarny Stanisław, Przeworsk, ul. Lwowska,

Podłowczowie — Taraszewski Antoni, Trynicza, p-ta Trynicza, Zając Stanisław, Kneczowne, p-ta Kańczuga, Wajda Józef, Grząska, p-ta Przeworsk.

#### *Powiat Rzeszów*

Łowczy — Cichocki Władysław, Rzeszów, Staszica 41 m. 2.

Podłowczowie — dr Jedliczka Józef, Rzeszów, Sobieskiego 5/I/p., inż. Luffek Adam, N-ctwo Błażowa, p-ta Błażowa, Mazurkiewicz Stan., Dębry leśnictwo, p-ta Bratkowice.

#### *Powiat Sanok*

Łowczy — dr Domański Stanisław, Sanok — Szpital.

Podłowczowie — Wysylenki Jan, Sanok, ul. Słowackiego, Knych Stanisław, Sanok, ul. Kornarskiego, inż. Wrzak Roman, Rymanów.

#### *Powiat Tarnobrzeg*

Łowczy — Nęciński Witold, Tarnobrzeg, Browarniana 13,

Podłowczowie — Michalski Narcyz, N-ctwo Rozwadów, Drzewiński Jan, Baranów.

### WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA W SZCZECINIE

Szczecin, ul. ks. Jaromira Nr 13

*Skład Zarządu:*

Prezes

— mgr Saperski Zdzisław

- Wiceprezesa — ppłk. Olkowski Jan  
 — inż. Zabięto Władysław
- Członkowie  
 Rady Woj. — mjr. Dorożyński Antoni  
 — kpt. Dukstulski Benedykt  
 — Gabala Maciej  
 — inż. Korsak Włodzimierz  
 — Płodowski Grzegorz  
 — Meller Tadeusz  
 — mgr Rokita Stanisław  
 — ppłk. Suchanek Aleksander  
 — Tuhan-Taurogiński Bolesław  
 — Waygart Kazimierz

*Komisja Rewizyjna:*

- inż. Świerczewski Tadeusz  
 — Zbąski Janusz  
 — kpt. Longchamps

**Wykaz łowczych woj. Szczecińskiego**

*Powiat Białogard*

Łowczy — Kopyto Stanisław, Białogard, Dworzec Kolejowy.

Podłowczowie — Słowik Fryderyk, Świdwin magistrat, Fabiański Bog., Podwilcze, inż. Korona, Zetylkowo, p-ta Tychowo, Koziański Ignacy, Połczyn Zdrój, p-ta Połczyn Zdrój.

*Powiat Bytów*

Łowczy — Dadej Józef, Borzytuchomie, p-ta Borzytuchomie.

Podłowczowie — Sankowski Wojciech, Bytów, Mieszławskiego 11, Nosal Tadeusz, Gołębia-Góra, N-ctwo, p-ta Gustków, Kulas Leon, Tuskanie, p-ta Tuskanie, Korzyczkowski Paweł.

*Powiat Chojno n/O.*

Łowczy — Kraszewski Wacław, Dębno, ul. Buczka 14.

Podłowczowie — Wojnarowski M., Zielen, p-ta Muszkowice, Maciołek Wacław, Dębno, Graniczna 6b.

*Powiat Choszczno*

Łowczy — Fudziński Edmund, Choszczno, Niedziałkowskiego Nr 16.

Podłowczy — Grzeszczak Konstanty, Choszczno, Zielna 1.

*Powiat Człuchów*

Łowczy — inż. Tomaszewski Zygmunt, Rzeczenica N-ctwo, p-ta Rzeczenica,

Podłowczowie — Mackiewicz Mieczysław, Człuchów, Kolejowa 1, Czuraj Tadeusz, Domisław, p-ta Domisław, Matwijewicz Tadeusz, Człuchów, Kaczochoy 19.

*Powiat Drawsko*

Łowczy — Okoń Michał, Drawsko, Seminarystyczna 9.

Podłowczowie — Jaskiewicz Jan, Drawsko, Pocztowa 4, Gorowiec Wacław, Pożrzadło, p-ta Złociniec, Podkówka Tadeusz, Złociniec N-ctwo, Krystynek, Złociniec.

*Powiat Gryfino*

Łowczy — N emiec inż, Widuchowo N-ctwo, p-ta Widuchowo,

Podłowczowie — Turek Kazimierz, Rynowo, p-ta Radziszewo, Zakrzewski Tadeusz, Gryfino, Piastów 8.

*Powiat Kamień*

Łowczy — Sokolowski Stanisław, Kamień Pomorski, p-ta Kamień Pomorski.

Podłowczy — Krzyżanowski Antoni, Kamień, Świerczewskiego 17.

*Powiat Kołobrzeg*

Łowczy — Cwojdzinski Maksymilian, Kołobrzeg, 3-go Maja 31.

Podłowczy — Pechowiak Zygmunt, Kołobrzeg, Sandomierska 1.

**Powiat Koszalin**

Łowczy — Dramiński Władysław, Koszalin, Traugutta 19.

Podłowczowie — Groch Bronisław, Rokosowo, p-ta Koszalin, Kiełpsz Mieczysław, Mokre, p-ta Manowo.

**Powiat Łobez**

Łowczy — Jaworski Jan, Łobez, Gdańska 10.

Podłowczowie — Wójcikowski Józef, Medowo, gm. i p-ta Płoty, Bochniak Ludwik, Węgorzyno, Dworska 14, Józefczyk Jan, Piaski, p-ta Resko.

**Powiat Miastko**

Łowczy — inż. Przeworski Marian, N-ctwo Wiatrołom, p-ta Lubno.

Podłowczowie — dr. Mazepa Stefan, Miastko, Kazimierza Wielkiego Nr. 30, Walczak Marian, Miłowice, FNZ, p-ta Miłowice, Karotki Włodzimierz, Świerzynko, p-ta Kawcze, Lewandowski Stanisław, Barcino, p-ta Barcino, Ciemnołoiński Czesław, Kołczygłowy, inż. Daszkiewicz Bohdan, Ponikiel, p-ta Lubno, Żubkowski Konrad, Piaszczyzna.

**Powiat Myślibórz**

Łowczy — (vacat).

Podłowczowie — Bartkowski Br. Barnick, Leśna 1, Chomiccki Teofil, Różańsko, Grzelak Józef, Ławy, p-ta Myśl.bórz.

**Powiat Nowogard**

Łowczy — Andrzejewski August, Czermnica, p-ta Strzelewo.

Podłowczy — Andrzejewski A., Czermnica, p-ta Strzelewo.

**Powiat Słupsk**

Łowczy — mgr. Kamiński Janusz, Słupsk, Kościuszki 5.

Podłowczowie — Czerniachowski Jerzy, N-ctwo Gardna, Ambroż Franciszek, N-ctwo Damnica, Kazarski Stanisław, N-ctwo Dębica Ka-

szubska, Szpak Zygmunt, N-ctwo Ustka, Mieczkowski Leszek, Damnica, dr. Sięk Bolesław, Słupsk.

**Powiat Starogard**

Łowczy — inż. Witryn Michał, Starogard, ul. Wojska Polskiego Nr. 9.

Podłowczowie — Zalewski Kazimierz, Starogard, Chrobrego 14, Pawiński Józef, Dąbrowa, p-ta Dąbrowa, Kamiński Kazimierz, Chociwel, p-ta Chociwel.

**Powiat Szczecinek**

Łowczy — Łabno Tadeusz, Szczecinek, Jasna 1.

Podłowczy — Paiak Michał, Szczecinek, Jeziorna

13

**Powiat Sławno**

Łowczy — dr Siedlecki Zygmunt, Sławno, Matejki 3.

Podłowczowie — Łapczyński Stanisław, Sławno, Armii Czerwonej 14, Szewczykowski Leopold, Sławno, Leśna 5, Figlarowicz Zbigniew, N-ctwo Żukowo, Sikorski Jan, Żukowo, Wiśniewski Roman, Drzeńsko, p-ta Ostrowiec, pow. Sławno, Parolle Marian, N-ctwo Ostrowiec, p-ta Ostrowiec, Kłosowski Józef, leśn. Chocimino, p-ta Żydowo, Liburski Edward, Polanów, Wejska 18, p-ta Polanów, inż. Majkut Jan, N-ctwo, Karnieszewicze, p-ta Sianów, Drożyński Teodor, Kościernica, p-ta Naclaw, gm. święciemno, dr Chrościewicz Władysław, Sławno, Żymierskiego 32, Wachholz Antoni, Wrześnica, p-ta Wrześnica, Śnieg Adam, Jarosławiec, p-ta Jarosławiec Nr 7, Jasiński Józef, Górsko, p-ta Łacko, gm. Naśmierz, Ritter Feliks, N-ctwo, Stary Kraków, p-ta Sławno, Sterzel Jan, N-ctwo, Stary Kraków, p-ta Sławno, Bardecki Antoni, Darłowo, Kwiatkowskiego 73, p-ta Darłowo, Kabza Feliks, Darłowo, Pocztowa 30, p-ta Darłowo.



### *Powiat Pyrzyce*

Łowczy — Majewski Feliks, Lipiany, Lipowa 322.  
Podłowczowie — Dzikowski Edward, Lipiany, Armii Czerwonej 16, Czarnyszewicz Jerzy, Pyrzyce, Rynek 1, Wojtas Józef, Brzesko, p-ta Brzesko, Słowiński Jan, Bedegoszcz, gm. Turze, p-ta Perzyce, inż. Górecki Zygmunt, N-ctwo Bralencin, p-ta Dolice.

### *Powiat Wałcz*

Łowczy — Kobielski Ireneusz, Wałcz, Starostwo Powiatowe.

Podłowczowie — Osiński Winand, Wałcz, Kaszubska 15, Markiewicz Andrzej, Kolno, p-ta Dęhołęka, Sobierajski Marian, Łubianka, p-ta Łubianka.

### *Powiat Wołń*

Łowczy — Piacko Bronisław, Świnoujście, ul. Marynarzy 2.

Podłowczowie — kpt. Podwysocki Jerzy, Świnoujście, Dowództwo Marynarki Wojennej, Tomczak Bolesław, Świnoujście.

### *Powiat Złotów*

Łowczy — Bartkowski Jan-Marian, Złotów, Wojska Polskiego 15.

Podłowczowie — Pokojski Konrad, Złotów, p-ta Złotów, Burzyński Czesław, Zalesie Złotowskie, p-ta Złotów, Rosada Waclaw, Lipka. Koczmarczyk Michał, Zakrzewo, p-ta Zakrzewo, Barabasz Jan, Słowianowo, p-ta Złotów, gm. Kleszczyna, Ronowski Leonard, Granowo, leśnictwo, p-ta Złotów, Graczyk Franciszek, Krajenka, p-ta Krajenka, Suchy Józef, Kępni, p-ta Złotów.

### *Miasto Szczecin*

Łowczy — Makowski Eugeniusz, Szczecin, Wojska Polskiego 197.

Podłowczowie — Grochowski Jerzy, Szczecin, Słowackiego 5 m. 2, Wojciechowski Fr., Szczecin, ul. Bolesława Krzywoustego.

## WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA W TORUNIU

Toruń, ul. Mickiewicza 9

### *Skład Rady:*

Prezes	— Antoni Jakubowicz
Wiceprezesi	— Michał Zdrójkowski
	— inż. Stefan Jabłoński
	— inż. Jan Rosochowicz
	— inż. Franciszek Kryczko
Sekretarz	
Skarbnik	
Członkowie	— Betcher Leonard
Rady Woj.	— Szuster Ryszard
	— Głowacki Zenon
	— mgr Patalong Janusz
	— Ostojski Leon
	— gen. Polturzycki Bron.
	— inż. Rychlicki Zdzisław
	— Sobczak Ignacy
	— mjr. Waclawski Roman

### *Sąd Łowiecki:*

Przewodniczący	— Przysiecki Stanisław
Wiceprzewodn.	— 1) Zieliński Bronisław
	— 2) Hoppe Stanisław
	— inż. Polcyn Jan
	— inż. Kedrowski Ignacy
	— mgr Zalewski Walerian
	— mgr Stenzel Jan
	— Szeszycki Antoni
	— Słowicz Stanisław
	— Benedykciński Władysław
	— Wygocki Józef
	— Nowak Arnold

*Komisja Rewizyjna:*

- |                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Przewodniczący | — Dobrowolski Władysław |
| Członkowie     | — Zbikowski Wawrzyniec  |
|                | — Malinowski Bernard    |
| Zastępcy       | — Lorek Leon            |
|                | — Malaniuk Sergiusz     |

**Wykaz łowczych woj. Pomorskiego**

*Powiat Aleksandrów*

- Łowczy — Władysław Wolski, Dobre k/Nieszawy.  
Podłowczowie — Sergiusz Melaniuk, Aleksandrów-Kuj., Słowackiego Nr 77, Siewierski Saturnin, Zołnowo, p-ta Koneck, Mróz Henryk, Przywieczerzynek, p-ta Lubanie, Ossowski Teofil, Osieczyny, Pl. Wolności, Mielcarek Lucjan, Płowski, p-ta Radziejów Kuj., Gadzinowski Konstanty, Warzymów, p-ta Skulsk.

*Powiat Brodnica*

- Łowczy — inż. Zbigniew Wierzejewski, N-ctwo Zbiczno.  
Podłowczowie — Bielicki Konrad, Bobrowo, Izrael-ski Jan, Brodnica, ul. M. Rynek 5, Klejnowski Konstanty, Brodnica, ul. Lidzbarska 31, Krysztofiak Bernard, Kamień, p-ta Jabłonowo, Korpowski Adam, Kawki, p-ta Nieżywiec, Kunowski Edmund, Górzno, Rudewicz Leopold, Pusta Dąbrówka, p-ta Wrocki, Wierzbowski Józef, Gołkówek, p-ta Jastrzębie, Czupryński Czesław, Sumowo, p-ta Zbiczno, Sadowski Franciszek, Kantyła, p-ta Pokrzydowo, Zaboński Franciszek, Długi Most, p-ta Radoszki.

*Powiat Bydgoszcz*

- Łowczy — mgr. Janusz Patalong, Bydgoszcz Ciesz-kowskiego 12 m. 5.

- Podłowczowie — Cylkowski Stanisław, Bydgoszcz. Matejki 2, Ciżmowski Bolesław, leśn. Stryszek, p-ta Brzozowa, Segatyński Jan, Bydgoszcz. Sielanka 10, Wawrzyniec Zbikowski, Bydgoszcz, Warmińskiego 4.

*Powiat Chełmno*

- Łowczy — Szpakowski Edward, Chełmno, Grudziądzka 17.  
Podłowczowie — Centkowski Stefan, Chełmno, Świętojerska 5, Kulas Józef, Chełmno, Szkolna 10, Wiśniewski Franciszek, Chełmno, Młyńska 4.

*Powiat Chojnice*

- Łowczy — dr Łukowicz Jan, Chojnice, Piłsudskiego 41.  
Podłowczowie — Parole Marian, Chociński Młyn, p-ta Konarzyny, Kwiatkowski Maksymilian, Batorskiego 16, Goebel Edmund, Brusy, Kościuszki 22, Cychmerski Franciszek, Osusznica, Egon Raszke, Bachorze, Rychter Edmund, Chojnice, Syrczyński Stanisław, Rytel.

*Powiat Grudziądz*

- Łowczy — Jan Bartkowski, Jamy, p-ta Gardeja.  
Podłowczowie — Etenzel Jan, Grudziądz, Rynek 20, Dębski Emilian, Łasin, Rynek, pow. Grudziądz, Majewski Roman, Linowo, Czapczyk Stanisław, Grudziądz, Skłodowskiej 14, Mączkowski Antoni, Grudziądz, Toruńska 15, Wysocki Jan, Grudziądz, ul. M. Focha 12, Paślawski Stanisław, Radzyn.

*Powiat Inowrocław*

- Łowczy — Ignacy Sobczak, Inowrocław, Al. Sienkiewicza 8.  
Podłowczowie — Tobolski Edmund, Inowrocław, Zieliński Roman, Rojewo, Haber Jan, Dąbrowa Biskupia, Kocikowski Bernard, Jacewo, Kolańczyk Edmund, Kruszewica, Rachuj Stefan.

Gniewkowo, Woźnica Władysław, Sielec, Pa-  
kulski Antoni, Gocanówko, Dyczkowski Józef,  
Dobiesław.ce.

#### *Powiat Lipno*

Łowczy — inż. Kostka Jan, Nadleśnictwo Skepe.  
Podłowczowie — Jędrzejewski Stanisław, Grocho-  
walsk, Kalksztejn, Lipno, Kościuszki 19, Gra-  
dziński Ludwik, leśn. Kamienica.

#### *Powiat Nowe Miasto*

Łowczy — inż. Alfons Szpitter, Mścín, Nadleśnic-  
two.

Podłowczowie — dr Bernard Piotrowski, Nowe  
Miasto n/Drw., Kościuszki 4, Graduszewski  
Marian, Nowe Miasto n/Drw., ul. Pod Lipami  
10, Klejna Edward, Lubawa, Grunwaldzka 5,  
Graduszewski Mieczysław, Złotów.

#### *Powiat Rypin*

Łowczy — mgr. Zygmunt Bohdanowicz, Rypin,  
Mławska 25.

Podłowczowie — Cieśliński Józef, Rusinowo, p-ta  
Strzyg, Sosiński Bronisław, Puszcza Rządowa,  
p-ta Pręczki, Michalski Roman, Lubianka, gm.  
Chrostkowo, Budka Mieczysław, Rak, p-ta  
Skrwilno, Daczko Wincenty, Rypin, Koszaro-  
wa 4, Bejger Józef, Świdziebnia.

#### *Powiat Sępólno*

Łowczy — inż. Piątkowski Zygmunt, Lutówko,  
Nadleśnictwo.

Podłowczowie — Kamiński Wacław, Sosnowo, Pa-  
naś Tadeusz, Wałdowo, Gajdała Władysław,  
Kamień Pom., Nosek Jan, Sępólno, Rynek 2,  
Paubicki Franciszek, Nowy Dwór, Stelmach  
Onufry, Więcbork, Benedykciński Władysław,  
Sępólno, Rynek.

#### *Powiat Świecie*

Łowczy — inż. Tyrankiewicz Zygmunt, Świecie,  
Dworcowa 59.

Podłowczowie — Szalacha Wacław, Warlubie, Zmu-  
dziński Józef, Świecie, Klasztorna 14.

#### *Powiat Szubin*

Łowczy — Szablewski Józef, Smolniki.  
Podłowczowie — Zulsdorff Stanisław, Barcin, Snop-  
kowski Ludwik, Załachowo, Katafiasz Edmund,  
Zalesie, Hałas Stanisław, Łabiszyn, Witucki  
Jan, Kcynia, Staszak Tadeusz, Godz mierz, Ja-  
ruzal Marian, Sipiory, Stachowiak Stanisław,  
Pińsko, p-ta Szubn.

#### *Powiat Toruń*

Łowczy — inż. dr Józef Goetz, Toruń. Grunwaldz-  
ka 64.

Podłowczowie — Bednarski Czesław, leśn. Rudak,  
Katarzyński Władysław, Grębocin, Wiśniew-  
ski Anastazy, leśn. Karczemka, Głowacki Ka-  
zimierz, Gulkowo, Gabor Jan, Chelmża, Krót-  
ka 3, Malnowski Bernard, Toruń. Kraszew-  
skiego 58, Hincman Władysław, Chelmża, 3-go  
Maja 16, Hlebowicz Władysław, leśn. Olek,  
Prabucki Paweł, leśn. Kamieniec, Racniewski  
Józef, Rzęczkowo, Szczepanowski Aleksander,  
Złotoria.

#### *Powiat Tuchola*

Łowczy — Hoppe Stanisław, Tuchola, Armii Czer-  
wonej 15.

Podłowczowie — Hoppe Feliks, p-ta Cekcyn St.  
Suminy, Augustyński Franciszek, p-ta Bysław,  
Suchy Julian, Gostyczyn, p-ta Gostyczyn.

#### *Powiat Wąbrzeźno*

Łowczy — Ołtaszewski Michał, Wąbrzeźno, Wol-  
ności 8.

Podłowczowie — Pade Czesław, Czystochleb, p-ta  
Wąbrzeźno, Babirecki Tadeusz, Strębacznno, p-ta  
Elgiszewo, Grzębski Roman, Wronie, p-ta Wą-  
brzeźno.

### **Powiat Włocławek**

Łowczy — Siedlewski Antoni, Włocławek, św Antoniego 35.

Podłowczowie — Głowacki Zenon, Włocławek, Przedmiejska 12, Stokwisz Stefan, Rozinowo, p-ta Włocławek, Osiński Władysław, Zakrzewek, p-ta Chocień, Mikołajczyk Stanisław, Józefki, p-ta Chodecz, Andrzejewski Stanisław, Narty, p-ta Lubień, Głowczyński Sylwester, Rakutowo, p-ta Kowal, Posłuszny Ludomir, Kłotno, p-ta Baruchowo, Kowalik Marian, Przedecz, Piłsudskiego 3, Czapski Stanisław, Melinek, p-ta Boniewo, Fabijanowski Tadeusz, Lubraniec, Czyżewski Stanisław, Brześć-Kuj., Sudomir Wincenty, Kłóbka, Mrotek Stefan, Dobiegniewo, Grzanka Makary, Klementynowo, p-ta Brześć-Kuj.

### **Powiat Wyrzysk**

Łowczy — Sokółski Stefan, Nakło n/Not., ul Piotra Skargi 10.

Podłowczowie — Borowski Roman, Wyrzysk, Starostwo Powiatowe, Knapski Kazimierz, Łobżenica, Kaczmarek Józef, Mroczna, Nowicki Antoni, Białośliwie.

## **WOJEWODZKA RADA ŁOWIECKA W WARSZAWIE**

Warszawa, ul. Nowy Świat 35

### **Skład Rady:**

Prezes	— Kierwiński Włodzimierz
Wiceprezisi	— inż. Rokossowski Ryszard
	— inż. Łatkiewicz Władysław
Sekretarz	— mgr Oświecimski Jerzy
Skarbnik	— Miler Zdzisław
Członkowie	
Rady Woj.	— Brodzikowski Aleksander
	— Hałas Antoni

— inż. Hofman Jan
— Miler Walenty
— Nowak Maciej
— Zajaczkowski Józef
— Ziegenhierte Wilhelm

### **Komisja Rewizyjna:**

Przewodniczący

— Balicki Erazm	
Członkowie	— Szniersztajn Tadeusz
	— Meljon Marian
	— Mazur Stanisław

### **Sqd Łowiecki:**

Przewodniczący

— płk. Downar Zapolski Henryk	
Członkowie	— inż. Geldner Waclaw
	— inż. Hahn Stanisław
	— mgr Oświecimski Jerzy
	— Rozwadowski Władysław
	— Wyganowski Jan
	— Ziegenhierte Wilhelm

## **Wykaz łowczych woj. Warszawskiego**

### **Miasto Warszawa**

Łowczy — Auerhoff Wilhelm, Warszawa, Nowy Świat 35 m. 8.

### **Powiat Wschodnio-Warszawski**

Łowczy — Włodarski Włodzimierz, W-wa, Waszyngtona 106 — 18.

Podłowczowie — Karpiński Jan, Zbójna Góra, p-ta Radość, Klawe Roman, W-wa, Bródno, Brzeziny 25, Lasocki Mieczysław, Jabłonna, Nadleśnictwo, Pawłowicz Aleksander, Pomiechówek, N-ctwo, Witkowski Aleksander, Rembertów-Polygon.

### **Powiat Zachodnio-Warszawski**

Łowczy — Melion Marian, Pruszków, Kościuszki 42-21.

Podłowczowie — Boczkowski Zdzisław, Pruszków, Kościuszki 42, Kiełbasa Bolesław, Czosnów, p-ta Czosnów, Grula Franciszek, Ożarów, Poznańska 33, Juchniewicz Zygmunt, Raszyn, Nadleśnictwo Sękocin, Korda Konstanty, Skolimów, Młyn, Moszyński Bronisław, W-wa, Moczydło Nr 9.

#### *Powiat Ciechanów*

Łowczy — Burzmiński Fryderyk, Ciechanów, Małgorzacka 2.

Podłowczowie — Szymański Eugeniusz, Ościslowo, p-ta Ościslowo, Egdkowski Adam, Ciechanów, Zielona Ścieżka 4, Dziedzic Piotr, Opinogóra Górna, p-ta Ciechanów.

#### *Powiat Działdowo*

Łowczy — Kowalczewski Witold, Nadleśnictwo Lidzbark, p-ta Lidzbark.

Podłowczowie — Falkowski Wacław, N-ctwo, Kostkowo, p-ta Rybno k/Działdowa, Szklarczyk Zygmunt, Działdowo, Rynek 28, Wiśniewski Zygmunt, leśn. Grodki, p-ta Grodki, Pszeny Piotr, Działdowo, Inspektorat Szkolny.

#### *Powiat Garwolin*

Łowczy — Krzymowski Władysław, Garwolin, Wolna 25.

Podłowczowie — Krzaczyński Marian, N-ctwo Podzamcze, p-ta Maciejowice, Niedzielski Mieczysław, Garwolin, leśnictwo Huta Garwolin, Połczański Tomasz, Osieck, leśnictwo Czarczi Dół.

#### *Powiat Gostynin*

Łowczy — Zielkiewicz Czesław, maj. Sokołów, p-ta Sokołów.

Podłowczy — Ficki Jan, N-ctwo Góry, p-ta Gostynin.

#### *Powiat Grodzisk Mazowiecki*

Łowczy — Zajączkowski Józef, Grodzisk Mazowiecki, Kilińskiego 17.

Podłowczowie — Dzikiewicz Jan, Żyrardów, 1-go Maja 54 — 3, Górecki Wacław, Grodzisk Maz., Kościuszki 4, Jezierski Henryk, Sokule, p-ta Wyskitki k/Żyrardowa, Lange Romuald, Mroków, p-ta Nadarzyn, Wiechowski Stanisław, Badowo-Mściska, p-ta Mszczonów.

#### *Powiat Grójec*

Łowczy — Ferenstein Eugeniusz, Grójec, P. O. W. Nr 11.

Podłowczowie — Amster Remigiusz, Błędów, Długa 4, Dziuba Jan, kol. Bątków, p-ta Goszczyn, Pawlusiewicz Józef, Sułkowice, p-ta Chynów, Serwiński Henryk, Gościeńczyce, p-ta Grójec, Szonert Ludwik, N-ctwo Rytomoczydła, p-ta Warka, Telecki Stanisław, Drwałew, p-ta Drwałew.

#### *Powiat Maków Mazowiecki*

Łowczy — Bargielski Jerzy, Maków Mazowiecki, ul. Legionów Puławskiego 3.

#### *Powiat Mińsk Mazowiecki*

Łowczy — Kosmułski Władysław, Mińsk Maz., ul. Wirona 21.

Podłowczowie — Góralik Władysław, N-ctwo Mienna, p-ta Ceglów, Jaskaczek Józef, Mińsk Maz., ul. Siennicka 29, Kanowski Zygmunt, leśn. Kuflew, p-ta Mrozy, Nita Henryk, leśn. Krubki, p-ta Pustelnik Mazowiecki, Bławdzewicz Józef, Lubomin, p-ta Stanisławów, Ławicki Jan, Mrozy, p-ta Mrozy, Protasiewicz Michał, Glinianka, p-ta Glinianka.

#### *Powiat Mława*

Łowczy — Czerwiński Lucjan, Mława, Sienkiewicza 25.

Podłowczowie — Wachowicz Hieronim, leśn. Mostowo, w Lipowcu, p-ta Mostowo, Krzesiński Stanisław, Mława, Krzynowłodzka 20.

**Powiat Ostrołęka**

Łowczy — Wojnar Konrad, Ostrołęka, ul. Szosa  
Warszawska.

Podłowczowie — Bełcikowski Bohdan, N-ctwo Pod-  
górze, p-ta Kadziło, Dmowski Stanisław,  
N-ctwo, p-ta Ostrołęka.

**Powiat Ostrów Mazowiecka**

Łowczy — Chadajewski Kazimierz, N-ctwo Ostrów,  
p-ta Ostrów Maz.

**Powiat Płock**

Łowczy — Hałas Antoni, Płock, Słoneczna 4.

Podłowczowie — Chrobociński Konstanty, Płock,  
Kostrogaj, gm. Rogozina, Fomicz Grzegorz,  
N-ctwo Płock, Kryński Stanisław, Drobin, p-ta  
Płock, Moszczyński Stanisław, Bielsk k/Płoc-  
ka, Okuszko Roman, Płock, Stalina 22.

**Powiat Płońsk**

Łowczy — Milewski Józef, Płońsk, ul. Ciechanow-  
ska 25.

Podłowczowie — Borer Stefan, L-ctwo Kępa, p-ta  
Płońsk, Pawelski Antoni, Śniadowo, gm. Błę-  
dówka, Bieniek Adam, Załuski, p-ta Załuski,  
Brzozowski Franciszek, Wilamowice, p-ta  
Płońsk.

**Powiat Przasnysz**

Łowczy — Gumiński Antoni, Przasnysz, Błonie  
41.

Podłowczowie — Grabowski Jan, Pęcherze, p-ta  
Dzierzgowo, Modzelewski Piotr, Cierniowce  
Nowe, p-ta Cierniowce Borowe, Niski Broni-  
sław, leśn. Olszewka, p-ta Parciaki, Bielski  
Leonard, Krzynowłoga Wielka, p-ta Chorzele.

**Powiat Pułtusk**

Łowczy — Regulski Kazimierz, N-ctwo Pułtusk

Podłowczowie — Waśniewski Ludwik, N-ctwo Puł-  
tusk, Flanczewski Juliusz, leśn. Bartodzieje,  
p-ta Pułtusk, Bronowiecki Witold, Pułtusk,  
K. K. O., Dobrzyniecki Julian, N-ctwo Lema-

ny, p-ta Pniewo, Marchlewski Henryk, Kółko,  
„Bekas“, Serock, pow. Pułtusk, Chojnacki Ju-  
lian, Mazewo, gm. Gołębie, pow. Pułtusk.

**Powiat Radzymin**

Łowczy — Koński Władysław, leśn. Fidest, p-ta  
Wyszków n/B.

Podłowczowie — Bobrowski Jan, leśn. Różane,  
p-ta Jadów, Koryszewski Leon, leśn. Sokoló-  
wek, p-ta Radzymin, Izdebski Kazimierz Wo-  
tomin, P. O. W. Nr 7, Janczyński Bohdan,  
Tuszczyński Głowackiego 15, Kasprowicz Bogusław,  
leśn. Urle, p-ta Jadów, Kurpiśz Maksymilian,  
leśn. Struga, p-ta Radzymin, Rogulski Józef,  
Radzymin, Starostwo.

**Powiat Siedlce**

Łowczy — Sieniewicz Zbigniew, Siedlce, Dyrekcja  
Lasów Państwowych.

Podłowczowie — Zwitek Ludwik, Broszków, p-ta  
Żeliszew, Hłasko Felks, Siedlce, Skorupki 16,  
Stępień Jan, Leśniczówka, p-ta Czuryły.

**Powiat Sierpc**

Łowczy — Ryglewicz Marian, N-ctwo Sierpc,  
Kwaśnie, skrzynka pocztowa Nr 5, p-ta Sierpc.

Podłowczowie — Fazan Czesław, Sierpc, Staros-  
two, Rzepkowski Zygmunt, leśn. Koziebrody,  
Władziński Czesław, Sierpc, N-ctwo, Tamowski  
Stefan, Sierpc, Dworcowa 22, Kołodziejski  
Franciszek, Sierpc, Tułodzieckiego 18.

**Powiat Sochaczew**

Łowczy (vacat).

Podłowczy — Sieradzki Stanisław, Rybno, p-ta  
Sochaczew.

**Powiat Sokołów Podlaski**

Łowczy — Dmowski Ignacy, N-ctwo Sokołów Pod-  
laski.

Podłowczowie — Podoski Eugeniusz, maj Sterdyń,  
p-ta Sterdyń, Wycech Stanisław, Urząd Ziem-  
ski w Sokołowie Podlaskim.

*Powiat Węgrów*

Łowczy — Szyszkowski Zygmunt, N-ctwo Węgrów.  
Podłowczowie — Kucharek Kazimierz, N-ctwo Węgrów, Morawski Franciszek, Korytnica p-ta Węgrów, Martuszewicz Antoni, kol. Sadowne, p-ta Sadowne, Zabokrzycki Kazimierz, Łochów, Nadleśnictwo, Zdzierak Tadeusz, leśn. Miednik, p-ta Stoczek k/Małkini, Adamczewski Stefan, Węgrów, Nadleśnictwo, Bączek Mieczysław, Ludwinów, p-ta Węgrów.

WOJEWÓDZKA RADA ŁOWIECKA  
WE WROCŁAWIU

Wrocław, ul. Gen. Świerczewskiego 101/102

*Skład Zarządu:*

Prezes — Dołner Jerzy  
Wiceprezesi — ppłk. Czerny Edward  
— Tomaka Jan  
Sekretarz — mgr Sochocki Stefan  
Skarbnik — Warwas Jan  
Członkowie Rady Woj.

*Komisja Rewizyjna:*

— inż. Bułhakowski Anatol  
— inż. Czarnobil Jarosław  
— Misiura Jan  
— mgr Sliwa Roman  
— Ziolkowski Franciszek

*Sąd Łowiecki:*

Przewodniczący — ppłk. Czerny Edward  
Członkowie — mjr. Bartold Zygmunt  
— mgr Sochocki Stefan  
— inż. Sikorski Antoni  
— inż. Wodziński Jarema  
— inż. Zielecki Gustaw  
— inż. Rożnowski Michał  
— inż. Czarnobil Jarosław  
— inż. Rogulski Henryk  
— dr Lapiere Jan

**Wykaz łowczych woj. Wrocławskiego**

*Powiat Bolesławiec*

Łowczy — Gołębiowski Józef, Bolesławiec, Kubitka 16.

Podłowczowie — Kamiński Henryk, gm. Krasiewice, p-ta Bolesławiec, Owczarski Marian, N-ctwo Lsek, p-ta Osieczna, Draż Józef, Nowogrodziec fabryka.

*Powiat Brzeg n/O.*

Łowczy — Proszak Jan, Brzeg, ul. Jerzego 11.

Podłowczowie — Brenner Roman, Brzeg, Rydla 3, Mazurkiewicz Antoni, Brzeg, 3 Kotwic 3a, Klimaszewski Wł., Karłowice, N-ctwo, Kamiński Tadeusz, Lewin Brzeski, maj. Werblowice, p-ta Lewin Brzeski.

*Powiat Bystrzyca*

Łowczy — Dziewulski Stanisław, Bystrzyca Kłocka, ul. Wojska Polskiego 13.

Podłowczowie — Grabowski Wł., Międzyzlesie, Sudecka 11, Kopik Henryk, Bystrzyca, 1-go Maja 19, Józwiak Stefan, Domaszków 99, p-ta Domaszków, Pontus Mikołaj, Łądek Zdrój, ul. Zwycięstwa 11, Marczewski Stanisław, Strachocim, p-ta Stronie Śląskie, Mrowiec Jan, Śmiechowo, p-ta Bystrzyca.

**Powiat Dzierżoniów**

Łowczy — Nowak Józef, Dzierżoniów, Pl. Wolności 37.

Podłowczowie — Kania Jan, Jodłowice, gm. Ostroszowice, Syryński Michał, Niemcza, Świerczewskiego 6, Czupryna Bolesław, Jordanów — Szkoła Powszechna.

**Powiat Głogów**

Łowczy — Antkowiak Jan, Nawa Śląska, ul. Żymierskiego Nr 11.

Podłowczowie — Górski Leon, Krzepielów, p-ta Krzepielów, Niemiec Tadeusz, Potok, p-ta Radwaniec, Rohoszewski Jan, Borek, p-ta Głogów, Grund Władysław, Gaworzyce, p-ta Gaworzyce Hołownia Wł. Wróblin, p-ta Brzeg Głog.

**Powiat Góra Śląska**

Łowczy — Burmistrz Franciszek, Góra Śląska, Żymierskiego 31.

Podłowczowie — Herbst August, Góra Śląska, Osadnicza 19, Wołkowiński Rom., Góra Śląska, Armii Polskiej Nr 9.

**Powiat Jelenia Góra**

Łowczy — Uzwij Mikołaj, Górna Szklarska Poręba, ul. Kilińskiego 2.

Podłowczowie — Bejger Stanisław, Jelenia Góra, Grunwaldzka 47, Niemiec Józef, N-ctwo Majewo, p-ta Majewo, Kiciński Czesław, leśnictwo Janowiec Wielki, p-ta Janowiec Wielki.

**Powiat Kamieniągóra**

Łowczy — Wawer Tadeusz, Kamieniągóra, ul. Waryńskiego.

Podłowczowie — Ciostań Piotr, Grzędy Nr 6, p-ta Czarny Bór, Karasiński W., Kamieniągóra, Jeleniągorska Nr 60, Wójcikiewicz, Kamieniągóra, Daszyńskiego 2.

**Powiat Kłodzko**

Łowczy — mgr. Łahota Roman, Kłodzko, Sąd Grodzki.

Podłowczowie — Szczypczyk Mieczysław, Kłodzko, Kościuszki 12, Czechowicz Józef, Nowa Ruda, Gimnazjum, Otulski Jan, Kłodzko, Pow. Kom. M. O., inż. Kędziński Witold, Kłodzko, Dyrekcja Lasów Państw., Kotecki Karol, Kłodzko, Urząd Skarbowy.

**Powiat Kozuchów**

Łowczy — Mierzejewski Edward, Kozuchów, 3-go Maja 15.

Podłowczowie — Zieniewicz Al., Nowa Sól, Bolesława Chrobrego Nr 57, Izdebski Mieczysław, Kozuchów, Marcinkowskiego 2.

**Powiat Legnica**

Łowczy — mgr. Markiewicz Janusz, Legnica, Strzelecka 3.

Podłowczowie — Sukiennik Jan, Prochowice, p-ta Prochowice, Gonja Jan, Postolice, p-ta Ruja, Małaczyński Stefan, Siedliska, p-ta Miłkowice.

**Powiat Lubań**

Łowczy — Rekosiewicz Zygmunt, Lubań, Prochowa 10.

Podłowczowie — Pazdej Władysław, Sulików, Poczta 9, p-ta Sulików, Godlewski Edward, Uniegoszcz, Kolejowa 20.

**Powiat Lubin**

Łowczy — Kajetanowicz Antoni, Lublin — Oddział Centrali Mięśnej.

Podłowczowie — Godek Franciszek, Obora, p-ta Lubin Legnicki, Trześniowski Franciszek, Trzebnica, p-ta Chocianowice, Zawada Władysław, p-ta Zimna Woda.

**Powiat Lwówek Śląski**

Łowczy — Płomień-Hellebrand Henryk, Świeradów Zdrój, ul. Piomykowa, p-ta Świeradów Zdrój.

Podłowczowie — Sawicki Józef, Mirsk, Rynek 1, p-ta Mirsk, Jabłorzyński Marian, Lwówek, Koniowa 125, Kadziola Józef, Gryfów, leśniczów-



ka, p-ta Gryfów, Kołyniewicz Zdzisław, Lwówek, N-ctwo, p-ta Lwówek, Siemonek Czesław, Lwówek, Bolesławiecka 12.

#### *Powiat Namysłów*

Łowczy — Przybylski Bolesław, Namysłów, stacja kolejowa.

Podłowczowie — Sielicki Kazimierz, Rychnów, majątek PZN, p-ta Namysłów, Zarzecki Władysław, Namysłów, Szopena 21. Iwiński Jan, Strzelce, p-ta Strzelce, Myślicki Augustyn, Namysłów, Parkowa 13.

#### *Powiat Oleśnica*

Łowczy — Stachurski Józef, Buków 86, p-ta Bierutów.

Podłowczowie — Kolasa Piotr, Wojciechów, p-ta Bierutów. Zanstowicz Kazimierz, Dobroszyce, Rynek 7, p-ta Dobroszyce.

#### *Powiat Oława*

Łowczy — Pawlak Franciszek, Oława, ul. Rady Narodowej.

Podłowczowie — Kijaszczenko Julian, Oława, ul. Ogrodowa, Humenik Aleksander, Oława, Zawialski Jan, Laskowice, p-ta Oława.

#### *Powiat Środa Śląska*

Łowczy — Jarymowicz Ryszard, Szczepanów, gm. Przedmoście, pow. Środa Śląska.

Podłowczowie — Waltenbergier Kazimierz, Środa Śląska, Słowackiego 1, Stoksik Stefan, Wrocław, Jana Długosza 7 m. 3.

#### *Powiat Świdnica*

Łowczy — Varisella Edward, Świdnica, Chrobrego 9.

Podłowczowie — Gartner Kazimierz, Świdnica, Nowotki 1, Krenc Zygmunt, Strzegom, ul. Rynek 1, p-ta Strzegom, Zięba Józef, Bystrzyca Górna Nr 10.

#### *Powiat Syców*

Łowczy — Hołubecki Wacław, Syców, Kaliska 8.

Podłowczowie — Łuczak Roman, Komorów, Nr domu 9, Rudkowski Władysław, Syców, Kolejowa 16, p-ta Syców.

#### *Powiat Szprotawa*

Łowczy — inż. Hopko Antoni, Szprotawa, Żegańska 22.

Podłowczowie — Hippman Stefan, Szprotawa, Parkowa 10, Kanus Zenobiusz, Przemków N-ctwo, p-ta Przemków, Klimecki Jan leśn., Długie, p-ta Borowina, Kurzewski Edmund, leśniczówka Łobuchów, p-ta Małomice.

#### *Powiat Trzebnica*

Łowczy — Żochowski Feliks, Trzebnica, Leśna 2.

Podłowczowie — Janicki Wł. Trzebnica, Słoneczna 1, Wąsala Jan, Trzebnica, Rynek 2, Mycek Marian, Trzebnica, Willowa, Kulka Hipolit, Czeszów, p-ta Czeszów, Kuczborski Feliks, Skokowa, p-ta Skokowa, Karasik, Oborniki Śl., ul. Łokietka, Cepel Antoni, Prawdów W., p-ta Prawdów W.

#### *Powiat Wałbrzych*

Łowczy — inż. Fryczkowski Jan, Biały Kamień, Kościuszki 17.

Podłowczowie — Sliż Adolf — Wałbrzych, Żegiestowska 9, Hrynczewicz Ludwik, Solice Źródł, Polska Nr 1, Stamicz Jan, Boguszów, p-ta Boguszów, Łobaczewski Aleksander, Boguszów, L'owski Witold, Struga, Główna 62, Niewęłowski Henryk, Wałbrzych, Młynarska 18, Nowotny Stanisław, Nieroszków, ul. Wolności, Łedyczyszyn Mieczysław, Rusinowa, leśnictwo, Sandecki Franciszek, Kuźnice Świdn., Głowackiego 6.

#### *Powiat Wołów*

Łowczy — Homerski Jan, Wołów, ul. Focha 1. Podłowczowie — inż. Drzeżgowski Tadeusz, Wołów, ul. Powstańców Śl., Sepioł Stefan, Ścinawa, ul. gen. Świerczewskiego, Stojak Leon,

Wołów, Poniatowskiego 32, Ziemiński Jerzy.  
Brzeg Dolny Fabryka „Rokita“, Bajer Jan,  
Glebowice Nr 2, p-ta Wińsko, Pivowar Sławomir, p-ta Wołów.

**Powiat Zgorzelec**

Łowczy — Markowski Julian, Zgorzelec, ul. Rzeczki Górne Nr 14.

Podłowczowie — Samborski Marian, Rogatynia, p-ta Rogatynia, Rojek Jan, Zgorzelec P.U.R., inż. Pukiński Antoni, N-ctwo Pięńsk, p-ta Pięńsk.

**Powiat Złotoryja**

Łowczy — Grodzicki Stanisław, Wojcieszów Nr 4, p-ta Wojcieszów.

Podłowczowie — Happa Józef, Piotrowice, p-ta Chojnów, Szokalski Michał, N-ctwo Świerzawa.

**Powiat Żary**

Łowczy — Lewandowski Wacław, Żary, Al. Wojsk Polskich 21.

**Powiat Zagan**

Łowczy — Warmuziński Jan, Jaworowo Dolne, p-ta Miodonice.

Podłowczowie — Janosik Józef, Żagań, Rynek Półjan Józef, Jaworowo Dolne, p-ta Miodonice, Bożek Jan, Wymórki, p-ta Wymórki.

---

Rykoszet od wody może być  
niebezpieczny nawet na 250 kroków.

---

**SKŁAD RADY NADZORCZEJ  
SPÓŁDZIELNI „JEDNOŚĆ ŁOWIECKA“**

Inż. Bohusz Juliusz	Min. Leśn.
Ob. Dębiński Tadeusz	Min. Leśn.
Ob. Grzelarczyk Józef	C.S.S. „Społem“
Dyr. Hołowiński Stanisław	Państ. Bank Rolny
Płk. Kisielow Jan	
Dr Korolkiewicz Zbigniew	Polski Zw. Łowiecki
Kowalski Zbigniew	Polski Zw. Łowiecki
Ob. Krupka Stanisław	Budownictwo Wiejskie przy Politech. Warsz.
Prezes Niemiec Józef	C.S.S. „Społem“
Dyr. Pasternak Kazimierz	Min. Leśn.
Gen. Prof. Dr Szarecki Bolesław	
Dr Tallen-Wilczewski Aleksander	M.n. Odbudowy

**Zastępcy:**

Ob. Jankowski  
Kpt. Gula Franciszek  
Ob. Dobrowolski Władysław

**RADA NADZORCZA**

Dr Tallen-Wilczewski Aleksander	Prezes
Dyr. Hołowiński Stanisław	V-prezes
Dr Korolkiewicz Zbigniew	Sekretarz

**Komisja Rewizyjna** — Dyr. Hołowiński Stanisław  
Inż. Bohusz Juliusz  
Ob. Grzelarczyk Józef

- „ Spoleczna — Ob. Krupka Stanisław  
 Dr Korolkiewicz Zbigniew  
 Ob. Dębiński Tadeusz  
 „ Org.-gospod. — Prezes Niemiec Józef  
 Kowalski Zbigniew  
 Dyr. Pasternak Kazimierz

#### ZARZĄD

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Inż. Tomasz Zan      | Prezes Sp-ni    |
| Ob. Zabłocki Tadeusz | V. prezes Sp-ni |
| Inż. Geldner Wacław  | Czł. Zarządu    |

### ADRESY ODDZIAŁÓW SPÓŁDZIELNI „JEDNOŚĆ ŁOWIECKA“

#### CENTRALA

Warszawa, ul. Chmielna 1/3, tel. 8-25-60.

1. Białystok — ul. Rynek Kościuszki 26
2. Bydgoszcz — ul. Dworcowa 16, tel. 19-63
3. Gdynia — ul. Starowiejska 24, tel. 45-28
4. Kalisz — ul. Żymierskiego 37, tel. 15-54
5. Katowice — ul. Rynek 4, tel. 351-13
6. Kielce — ul. 1-go Maja 6
7. Kraków — ul. Grodzka 10, tel. 5-89-82
8. Lublin — w trakcie uruchomienia
9. Łódź — ul. Piotrkowska 134
10. Olsztyn — ul. Jagiellońska 33, tel. 27-88
11. Opole — ul. Koraszewskiego 3, tel. 562
12. Poznań — ul. Świerczewskiego 19, tel. 72-83
13. Radom — ul. 1-go Maja 68, tel. 15-16
14. Szczecin — ul. ks. Jaromira 13
15. Toruń — ul. Różana 1, tel. 12-83
16. Warszawa — ul. Marszałkowska 31
17. Wrocław — ul. Kollataja 18, tel. 39-30.





NOTATKI

554

NOTATKI

555

NOTATKI

556

NOTATKI

557

SPIS RZECZY  
 KALENDARZA MYŚLIWSKIEGO NA ROK 1950

	str.
Pory roku	4
Komitet Redakcyjny	5
Kalendarium	6
Tabela czasów ochronnych	30
Rozporządzenie Ministra Leśnictwa z dn. 22 III.49 r. o ochronie niektórych zwierząt łownych	33
Wzorowy Statut Stowarzyszeń Łowieckich	37
Organizowanie Stowarzyszeń (Kółek) Łowiec- kich i prowadzenie polowań zbiorowych Z. Kowalskiego	47
Wzór umowy na dzierżawę prawa polowania	97
Tabelka losowania stanowisk przy urządzaniu polowań w kotły lub w mioty pędzone od 6 do 20 myśliwych	99
Wzór kartki stanowiskowej	107
Instrukcja w sprawie egzaminów	109
Parę słów o prochu, śrucie i przybitkach Tadeusz Obutelewicz	118
Skid, nowoczesne strzelanie myśliwskie do rzutków. Zbigniew Kowalski	119
Tymczasowy regulamin strzelania myśliwskich do rzutków dla zawodów wewnętrznych P.Z.L. opr. Z. Korolkiewicz	125
Rozporządzenie Rady Państwa o wysokości podatku od prawa polowania	133
Okres rui i cieczi u zwierząt łownych	135
Okres lęgów ptactwa łownego	137

	str.
Organizacja łowiectwa w Polsce, Julian Bohusz	139
Ekonomiczne znaczenie łowiectwa, Leon Popławski	159
Wskazówki łowieckie, Zbigniew Kowalski	169
Urządzenie łowisk, dr Józef Goetz	209
Tepienie wron na łowisku, Janusz Patalong	255
Odstrzał hodowlany jeleni, Zbigniew Kowalski	262
Odstrzał hodowlany sarn, Zbigniew Kowalski	317
Rozmieszczenie zwierzyny łownej w Lasach Państwowych, Mieczysław Mniszek Tchorznicki	341
Łeśnik a gospodarka łowiecka, Julian Bohusz	353
Strzelectwo standowe a łowiectwo, Zbigniew Korolkiewicz	361
• Broni myśliwskiej, płk. Downar Zapolski Henryk	365
Co każdy myśliwy o swym psie wiedzieć powinien	379
Psy myśliwskie, inż. Zygmunt Biernacki	395
Rozwój spółdzielczości łowieckiej, Tomasz Zan	405
Przygotowanie zwierzyny łownej do handlu wewnętrznego i eksportu, Wacław Geldner	419
Racjonalne zużytkowanie dziczyzny w gospodarstwie domowym, Janina Kowalska	437
Zestawienie prac łowieckich wydanych w latach 1948 — 1949, Mieczysław Mniszek Tchorznicki	455
Z kamerą w łowisku, Włodzimierz Korsak	461
Władze Polskiego Związku Łowieckiego	477
Władze Spółdzielni „Jedność Łowiecka“	549
Adresy Oddziałów Spółdzielni „Jedność Łowiecka	550
Dziennik Myśliwski	552
Notatki	554
Spis rzeczy	559





*Handwritten signature in blue ink at the top left.*

*Handwritten initials 'PZ' in blue ink on the left side.*



*Handwritten initials 'PZ' in blue ink at the bottom center.*