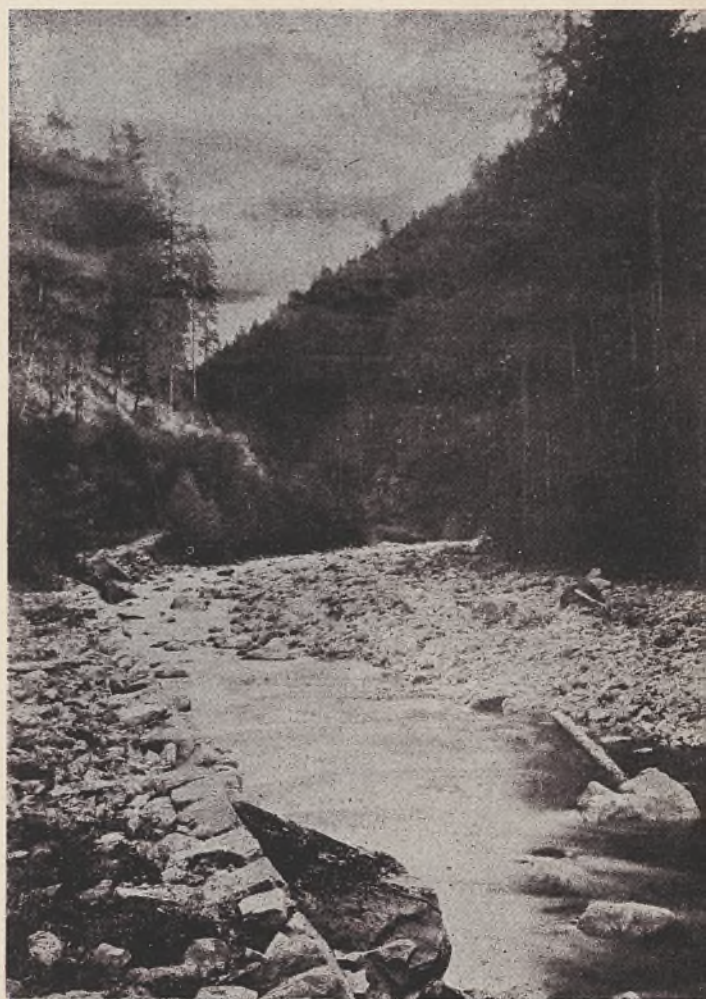


ECHA

LEŚNE

MIKULICZYN — DOLINA PRUTCA.



Opadanie mgły.

TYGODNIK ILUSTROWANY

Wojciechowski

Cena 75 groszy

Rok XIII

Warszawa, 29 marca 1936 roku

Nr.

R A D J O

Niedziela, 29. III. — 12,15 Poranek muzyczny z Wilna.

- 14.25 Muzyka lekka.
- 16.00 „Jak rozmawiam z moim psem” — opowiadanie dla dzieci.
- 16.15 Chór Juranda śpiewa.
- 18.15 Słuchowisko oryginalne Józefa Mayena „Savonarola”. Wieczór I-szy p. t. „O Florencję”.
- 21.00 „Na wesolej lwowskiej fali”.

Poniedziałek, 30. III. — 16.45 „Skutki moralne bezrobocia młodzieży” — pogadanka.

17.20 Słuchowisko oryg. Józefa Mayena „Savonarola”. Wieczór II-gi p. t. „Zwycięstwo”.

20.00 „Tęcza w orkiestrze” — Muzyka lekka i salonowa w wyk. Małej Orkiestry P. R.

21.30 „Dziś popisują się ptaszki” — Guido Gialdini oraz Reginald Foort na Wurlitzerowskich organach.

Wtorek, 31. III. — 16.45 „Cała Polska śpiewa”.

- 17.15 Płyty dla znawców.
- 20.00 Monolog.
- 21.00 IX Koncert Historyczny muzyki polskiej.

Środa, 1. IV. — 16.00 „Zagadki muzyczne” — audycja dla dzieci starszych.

17.20 „Jak to miło w kwietniu bywa” — audycja Jerzego Gerzabka z Poznania.

18.55 „Rozkosze hreczkosiejstwa” — skecz.

21.40 „Prima aprilis literacki” — dialog Jana Waśniewskiego z Adamem Galisem.

Czwartek, 2. IV. — 16.45 „Cała Polska śpiewa” — pieśni towarzyskie dawnych lat w wyk. „Chóru Bard”.

18.00 IV Koncert z cyklu „Najpiękniejsze sonaty Mozarta”.

18.55 „Nowiny leśne”.

20.00 „Ostatni piosenkarz Lwowa”.

21.35 „Nasze pieśni” — II audycja z cyklu „Stanisław Moniuszko — pieśniarz”.

Piątek, 3. IV. Godz. 16.45 — „Przyroda w kwietniu” — pogadanka dla dzieci starszych.

17.20 Koncert chóru „Echo”.

18.00 „Śladami Janosika” — audycja.

20.00 Koncert symfoniczny.

Sobota, 4. IV. Godz. 13.10 — Chwilka gospodarstwa domowego.

15.00 „Siwe włosy” — legenda Artura Górskiego.

16.45 „Cała Polska śpiewa”.

20.00 Muzyka lekka.

21.30 „Wesoła Syrena”.

KALENDARZYK

NA TYDZIEŃ BIEŻĄCY.

	Wschód słońca	Zachód słońca
Marzec		
29. Wiktora i Eustazego	5.19	6.01
30. Zozyma i Jana Kl.	5.17	6.03
31. Kornelji i Balbiny	5.14	6.05
Kwiecień		
1. Teodory M. i Hugona	5.12	6.07
2. Franciszka ą Paulo	5.10	6.09
3. Ryszarda	5.08	6.11
4. Izydora	5.06	6.12

KUPUJCIE!

ROZPOWSZECHNIJCIE

POCZTÓWKI „PRASY LEŚNEJ”

obrazujące piękno naszych lasów
Białowieża — Czarnohora — Pieniny — Góry Świętokrzyskie — Puszcza Jodłowa.
Puszcza Tucholska. Kępa Radłowska. Kanał Augustowski.
 i POCZTÓWKA 10 GROSZY.
 CYKL 21 SZTUK 2 ZŁOTE.



WARUNKI PRENUMERATY TYGODNIKA ECHA LEŚNE

	Prenumerata dla członków zwyczajna organizacji	
Miesięcznie	3.—	2.—
Kwartalnie	9.—	6.—
Półrocznie	13.—	12.—
Rocznie	36.—	24.—

CENA NUMERU 75 GROSZY

Poradnik Ogrodniczy

HODOWLA WINOROŚLI W POLSCE.

Powszechnie mówi się, że Polska jest krajem o surowym klimacie, w którym niepodobna zakładać winnice na szeroką skalę.

Jeśli się jednak nad tą sprawą głębiej zastanowimy, przekonamy się, że jednak przed wiekami musiały istnieć na obszarze zamieszkałym przez ludność polską, winnice. Wskazują na to nazwy osiedli ludzkich: Winniki, Winna Góra, Winnica, Winiary i t. p. oraz takie nazwiska rodowe jak Winnicki, Winiarski, Winiarz. Nazwy te pochodzą od wyrazów winnica, lub wino i świadczą niezbicie o tem, że nasi przaprzodkowie trudnili się uprawą winorośli. W mroku dziesiątków wieków zaginęła pamięć o polskich winogronach, a winnice, prawdopodobnie nie tylko u nas ale w całej Europie północnej i środkowej, zniszczył jakiś szkodnik.

Z biegiem czasów, pod wpływem zakonników, przybywających do Polski z południa Europy, poczęto znowu wprowadzać hodowlę winorośli a to przeważnie w celu pozyskania wina do celów kultu religijnego. W tym celu sadzono u nas łożę sprowadzoną z Włoch lub Francji, która jednak nie wytrzymała naszego klimatu. Dlatego na zimę winorośl przykrywano słomą lub liśćmi i ten sposób hodowli jest stosowany do dnia dzisiejszego.

W ostatnich czasach są próby zakładania winnic w najcieplejszym zakątku Polski t. j. w Zaleszczykach nad Dniestrem. Skądinąd wiemy, że takie kraje o surowym klimacie, jak Kanada, które uchodziły za zupełnie nieodpowiednie do hodowli winorośli, posiadają duże winnice.

Winorośl hodowana w Kanadzie pochodzi z krzyżówki łoży francuskiej z dziko rosnącą po lasach. Z tej krzyżówki wyprowadzili uczeni ogrodnicy materiał zimotrwały, nadający się do uprawy w klimacie surowym.

U nas w Polsce są już próby uprawy łoży kanadyjskiej, która jak to zostało stwierdzone, może być hodowana na otwartych polach bez okrycia i wytrzymuje nawet największe mrozy. Łoża kanadyjska jest również odporna na różne choroby właściwe winorośli i ma bardzo skromne wymagania glebowe. Owocuje bardzo obficie, dając wprawdzie owoce mniejsze od importowanych z południowej Europy, ale zato smaczne i nadające się do wyrobu wina. Łoża kanadyjska nadaje się też do ozdobienia werand i altan przy leśniczówkach i gajówkach. **W. Wiązecki**

KONTO CZEKOWE „Prasy Leśnej”, „Ech Leśnych” i „Lasu Polskiego” P. K. O. Nr. 5.755
 Adres Redakcji i Administracji: Warszawa, Żórawia 13 m. 2, tel. 9.44.41

ECHA LEŚNE

ORGAN ZWIĄZKU LEŚNIKÓW R. P., RODZINA LEŚNIKA I PRZYSPOBIENIA WOJSKOWEGO LEŚNIKÓW
TYGODNIK ILUSTROWANY

REDAKCJA I ADMINISTRACJA W WARSZAWIE, ŻORAWIA 13 m. 2. TEL. 9-44-41.
REDAKTOR PRZYJMUJE CODZIENNIE OD GODZ. 12 DO 2 PP. RĘKOPISÓW NADEŚLANYCH REDAKCJA NIE ZWRACA.

W PIENINACH.



Fragment parku Narodowego.

TREŚĆ Nr. 13.

OTTON HEDEMANN: Z dawnej Białowieży — Echo wojen, — J. FRYDRYCHEWICZ: Z ochrony ptaków. — BOHDAN JĘDRZEJOWSKI: O ulach — wykład VII — PRZED „DNIEM LASU”: — Komunikaty. — W NASZYCH INSTYTUCJACH: Marsz huculskim szlakiem. W wileńskim marszu narciarskim. — DOM i RODZINA: Wiosenne nie-porządki.

Z DAWNEJ BIAŁOWIEŻY

ECHA WOJEN

Ogromnie różnorodne refleksje wzbudzić może widok poszczególnych starych drzew w Puszczy Białowieskiej, dźwigających na swych utrudzonych, omszałych ramionach setki lat życia. Kupiec oblicza w myśli ilość fest-metrów i ich wartość rynkową, chłopiek oddaje się marzeniom, ile to zastosowań miałyby taki olbrzym w jego obejściu, entomolog rozgląda się za mikroskopem, poeta i zakochana para wznoszą oczy ku zielonej koronie i księżycowi, garbarz jużby rad odrzec korę, smolarz sączyć żywicę — świnia myśli o żołędziach, dzieciół o kornikach, zaś sikora o insektach mniejszych i dziupli na gniazdko.

Również i historyk, zwiedzający dziś Puszczę, ma do niej swe „zawodowe” podejście i z dziwnym uczuciem zatrzymuje wzrok swój na weteranach puszczańskich. Wszak tyle współczesnych im pokoleń ludzkich z dawien dawna spoczywa już w ziemi, oni zaś stoją niewzruszenie, są bez żadnej przenośności świadkami wieków minionych. Pod ich osłoną i w ich cieniu przesuwają się czamary powstańców, orły napoleońskie, drapieżne hufce Suworowa, ozdobne karoce Stanisława Augusta, ciężkie i nieciekawe postacie dwóch Sasów (wszakże gorliwych sług św. Huberta), zdobyczne kaszkiety wojsk wielkiego Piotra i hen, dalej wstecz, spiczaste kołpaki hord cara Aleksęgo i groźnego Iwana, barwne poczyły polskie, tatarskie, węgierskie, harda sylwetka Batorego i jeszcze w głąb... Jagiellonowie, Witold, półmityczni, ginący w pomroce dziejów Jadźwinowie...

Bagatela dla Baublisów, — wszak nie są to tysiące, bo zaledwie marne setki lat wspomnień! Lecz milczą drzewa. Próżno zwraca się do nich badacz przeszłości z niemą prośbą, by uchyliły rąbka swej wiedzy, opowiedziały coś o zmaganiach wojennych, szczęku oręża, rżeniu konających, dziejach chwały i klęski. Milczą! Sięga więc badacz do kart pożółkłych i skrętnie poszukuje sam nietych szczątków tego, czego naocznym świadkiem były zwarte zespoły olbrzymów Puszczy.

Właściwie, cały ten wstęp możnaby jako licentia poetica, bez większej szkody dla dzisiejszego tematu wyrzucić i zająć się odrazu wykazaniem, jakie ślady w aktach, dotyczących naszej Puszczy, pozostawiły dwa najtraficniejsze

okresy Rzplitej przedrozbiorowej, — t.zw. sienkiewiczowski „Potop”, — Initium Calamitatis Regii za Jana Kazimierza z drugiej połowy wieku XVII, — oraz okres Wojny Północnej z początku następnego wieku. Oba te kataklizmy dziejowe wkreśliły dawną Rzplitą z pocztu wielkich mocarstw, przygotowały jej zmierzch i upadek.

Oczywiście, trudno się spodziewać bezpośrednich relacji o niszczeniu samej Puszczy, która w obliczu tragedji ludzkiej odstępowała już na plan dalszy — lecz można się tego domyślać na podstawie t. zw. rejestrów szkód, jakie ponosiła ludność okalających ją wiosek, względnie personel, administrujący Puszczą.

A więc znajdujemy taki „Rejestr szkód 1665-6 roku we wsiach Leśnictwa Białowieskiego” od dwóch chorągwi tatarskich, rotmistrzów Abramowicza i Asanowicza. Przypisani do Puszczy poddani szeregu wiosek (Niemierzy, Halen, Kletnego, Borek, Radeckiego, Czornaków, Babiej Góry, Cichej Woli, Roubeckiego) zaprzysięgają prawdziwość swych zeznań, — „a jeśli niesprawiedliwie pokazujemy, to Boże nas ubij na duszy i na ciele”, — poczem następują przedługie rejestry „uciążenia ubogich ludzi” przez zabranie im pieniędzy, jałowic, piwa, serów, owsa, polci sadła i „kapiów” stoniny, kielbas, kasz, gorzałki, owiec, wieprzów karmnych, gryki, bobu, soczewicy, przędzy, soli „lodowatej”, kokoszek, butów, siermię, czapek lisich, motyk, sierpów, nawet dzież z ciastem. Cały rejestr poświadcza Mikołaj Suzeń, „podstarości Suchopolski”¹⁾.

¹⁾ Arch. Wil. Archeogr. Kom tom. IV str. 7—12. — W związku z „podstarościem Suchopolskim” należy krótko wspomnieć, że Puszcza pod względem administracyjnym podlegała dwóm odrębnym zarządom, — **łowieckiemu** i **ekonomicznemu**. Pierwszy dotyczył ochrony Puszczy, jako takiej, drugi eksploatacji przypisanych do Puszczy gruntów ornych. W omawianym okresie Puszcza dzieliła się pod względem „łowieckim” na trzy „kwatery” (Orzeszkowa, Dmitrowską i Fałowska) z przypisanemi do nich wsiami „osockiemii”, wolnemi od „ciahła”, t. j. robocizny. Obok tego dzieliła się ona na dwie „strony”, — Jamneńską i Suchopolską; te dwa dwory, Jamno i Suchopol, były ośrodkami wiosek „ciahłych”, siedzibą dzierżawców, względnie ich pełnomocników, — podstarości, ekonomów, namiestników. Podobny podwójny podział istniał, zdaje się we wszystkich puszczech królewskich.

Inwentarz 1670 roku zbiera już pokłosie tych strasznych czasów, raz po raz wyliczając włoki puste, „wioski całe spustoszałe”, w których „żadnego niemasz poddanego”, grunta zaś „już większą częścią pozarastały chróstami”. Uległ też zniszczeniu ówczesny ośrodek Puszczy, dwór Jamno, w którym „kafle polewane z herbami p. p. Denhofów... podczas inkursji węgierskiego wojska wszystkie podziurawione”. Rzecz najoczywistsza, że w tym zamęcie o ochronie samej Puszczy nie było mowy i losy jej zależały od lada kaprysu przechodzącego oddziału, który użytkował ją, jak chciał, polował ile chciał i palił ile mu fantazja dyktowała. Zresztą wspomniany inwentarz bezpośrednio o tem świadczy, — bo osoczniczy wsi Dmitrowicz „służby osoczniczej do Puszczy Królowi Jego Mości od lat kilkunastu ani łowców nie odprawują”, — nie czas był potem, gdy rzeki krwią ludzką spływały²⁾. — Rychło po ustąpieniu wroga, bo już w r. 1668, król zsyła rewizorów do swej ekonomji brzeskiej. Urywek tej rewizji, dotyczący sąsiedniej z naszą Puszczą puszczy Rudzkiej, brzmi: „Ta jest dość wielka i szeroka, ale bardzo spustoszona z drzewa wielkiego, — tak dalece, że i Pszczoły poniszczają... dla niedostatku drzewa do barci zgodnego”³⁾.

Nastąpiło 30 lat odpoczynku, zanim syn Aleksęgo, car Piotr, pospołu z Augustem Mocnym nie uwikłał Rzplitej w Wojnę Północną. Zaczęła się nieskończona gmatwanina najróżnorodniejszych formacji wojskowych — rosyjskich, szwedzkich, saskich, wołoskich i... niestety, zwalczających się nawzajem krajowych potencyj magnackich. Na terenie Puszczy Białowieskiej odzwierciedlają to ułamkowo akta: w r. 1702 Franciszek Garwaski, „dzierżawca Leśnictwa Białowieskiego”, protokułuje, że uzyskawszy kontrakt „od Imci p. Karola Leybnicza, Łowczego Nadwornego JKMości: na Leśnictwo Białowieskie na lat trzy”, ma obecnie „funditus zrujnowaną dzierżawę... per incursiones Wojska Szwedzkiego... tak Wojska Polskiego, jako i Saxońskiego”⁴⁾. Dwa lata później znajdujemy olbrzymi rejestr szkód, uczynionych w różnych wsiach leśnictwa Białowieskiego przez „Chorągiew Pancerną JW. Jmć. Pana Wojewody Brzeskiego”, — zabra-

²⁾ Arch. Akt. Dawn. Nr. 11.432 k. 1—14.

³⁾ A. A. D. Nr. 11.485 k. 82.

⁴⁾ A. A. D. Nr. 7068 k. 338—339.

nego chłopskiego dobytku żywego i martwego, pieniądze, trunków, wydartych pszczoł i t. d., co poświadcza „Namiestnik strony Jamenskiej Leśnictwa Białow.”, Marcin Wróblewski⁵⁾. Łapano też ryby w mętnej wodzie: w r. 1709 kolejny dzierżawca Leśnictwa Białowieskiego Daniel hrabia Wyhowski, składa uroczyste „manifestację” przeciwko strażnikowi Puszczy, Janowi Ochmanowi, że ten sprowadził rajtarę starosty grodzieńskiego na owego kolegę, strażnika Zakowskiego, oraz „administratora” leśnictwa, Tarasowicza, których zmaltretował, zabił i ograbił⁶⁾. W następnym r. spadło morowe powietrze, zaś w r. 1712 zjeżdża do ekonomji brzeskiej (a więc i Białowieży) specjalna komisja, która w tonie niemal biblijnym obrazuje stan ekonomji: „przystąpiliśmy do rewizji klucza Rzeczyckiego, ale nie zastawszy najmniejszej rzeczy w tym kluczu, który od Wojsk... funditus rozebrany; spalony do szczętu był... toż się działo i po innych folwarkach, żeśmy najmniejszego zdiebla słomy ani ziarna ani sierści bydłecy cale nie znaleźli, tylko abominabilem solitudinem... w Leśnictwie wymarłe powietrzem Dymy... dóbr ekonomicznych ruina... przez Wojska różnych narodów, podatki, extorsje, exekucje nigdy niustające... Brześć, Kobryń, Horodec, Łomazy cale zrujnowane popalone... ludzie jedni powietrzem powymierali, inni porozchodzili się... klucze, folwarki, wsi, młyny wszędzie zrujnowane.

⁵⁾ A. A. D. Nr. 6985 k. 1713—1728

⁶⁾ A. A. D. Nr. 7069 k. 659—660.

spustoszałe... i t. d.⁷⁾. A bezmyślna wojna wciąż trwała i po aktach błakają się skąpe reminiscencje rozmaitych gwałtów i bezceństw, jakich dopuszczały się niesforne uzbrojone bandy, używane dla sąsiedzkich porachunków. Stałym, towarzyszącym im refrenem jest zupełna dezorganizacja dóbr ekonomicznych, a więc i Puszczy: wojska plondrują, hetmani wydają najostrejsze, lecz niemniej bezskuteczne rozkazy niezwłocznego — „pod gardłem” — opuszczenia „Oekonomij Brzeskiej, Kobryńskiej i Leśnictwa Białowiejskiego”⁸⁾.

Nareszcie wzburzone morze się uspakaja, wojna wygasa; w r. 1725 umiera Piotr, w kilka lat później jego niefortunny z ramienia Rzplitej partner. Lepsza część społeczeństwa polskiego ma już dość saskiej opieki, próbuje się z pod niej wyzwolić, powołując na tron Leszczyńskiego. Próba się nie udaje, lecz znajduje swoisty oddźwięk... w Puszczy Białowieskiej: w r. 1733 dzierżawca leśnictwa Białowieskiego, niejaki Michał Wiktor Brzozowski, skarży swego konkurenta, że ten, korzystając z interregnum (bezkrólewia), ogłosił swą „domniemaną posesję”, ograbił go i wyzwał przy pomocy wojsk z dzierżawy⁹⁾. Ostatnią reminiscencję z wojny Północnej podają akta jeszcze w r. 1744: osocka wieś Ćwirki, która położona była na południowym skraju Puszczy, na prawym brzegu rz. Policznej, — „dla ruiny i dla przechodzących wojsk podczas zamieszania prze-

⁷⁾ A. A. D. Nr. 11559 str. 10, 24, 48—52.

⁸⁾ A. A. D. Nr. 6990 str. 2169—2172.

⁹⁾ A. A. D. Nr. 7077 k. 1151—1154

niosła się za rzekę, na drugie wyrzucone miejsce”¹⁰⁾.

Na tem skończę. Tak więc badania rzeczy zgoła apolitycznych, jak przeszłości Puszczy, pozwala w ograniczonym lokalnym zakresie śledzić ruchy zmagających się przeciwników politycznych. Nie trzeba, rzecz jasna, posiadać wybujałej fantazji, by sobie uprzytomnić, jaki w omówionych dwóch okresach mógł być stan zagospodarowania Puszczy. Jeśli nie uległa ona całkowitej zagładzie, — zawdzięcza to Opatrzności, a raczej swemu ogromowi, przepaściścioci niezgłębionych ostępów, o wiele gęstszej niż dziś sieci rzeczek, smug i strug, wypływających i przepływających także bagna, trzęsawiska i oparzeliska, których nie potrafiła przebyć nawet zła wola ludzka.

Następny okres przyniósł pół wieku spokoju, gruntowną reorganizację Puszczy, którą ukoronował Antoni Tyzenhauz, zaś znowu nadszarpnęły rozbiory.

Wszystko to widziały stare niebotyczne drzewa, które, oglądając dziś z wysokości tragiczne z lat niedawnych halizny po siekierce teutońskiej, sięgają pamięcią w wieki dawne, nie mogąc pojąć, dlaczego ludzie są tak źli i okrutni, dlaczego raz po raz niszczą się nawzajem, mając nad sobą tyle słońca, ciepła i błękitu. To też wyciągają swe ramiona ku niebu, ku Stwórcy, prosząc Go, by choć w zmięczeniu ich życia zaoszczędził oglądania raz jeszcze Głodu, Ognia i Wojny. Dla dobra ich samych, ich współbraci i Ludzkości. *Ottón Hedemann.*

¹⁰⁾ A. A. D. Nr. 7080 k. 1941—1942.

JULJUSZ FRYDRYCHEWICZ.

Z OCHRONY PTAKÓW

I.

Zbliżająca się wiosna każe nam pomyśleć o gościach, którzy niedługo zjawią się, a częściowo już się zjawili, w naszych lasach, sadach i parkach. Należy odpowiednio przyjąć gości — ptaków, przylatujących do nas z ciepłych krajów i przygotować im u nas najlepsze — na jakie nas stać — warunki.

Goście nie są wymagający: potrzebne im jest miejsce na założenie gniazda. To samo można powiedzieć o tych gatunkach ptaków, które nie opuszczały naszego kraju, lecz spędziły w nim całą zimę. Ochrona ptaków w okresie wiosennym ogranicza się więc prawie wy-

łącznie do zabiegów, związanych z do-
**starzeniem ptakom miejsc na gnieździe-
nie się.**

Jeżeli chodzi o ptaki gnieźdzące się w dziuplach czyli t. zw. dziuplaki, to chociaż najlepiej jest zawieszać dla nich sztuczne gniazda jesienią, można to robić jeszcze i teraz wiosną, aż do połowy kwietnia. Odnosi się to w pierwszym rzędzie do tych okolic, gdzie skrzynki czy dziuple rozwieszane są oddawna i ptaki oswojone są z niemi. Na wszelki jednak wypadek skrzynki, które zawieszają się wiosną, lepiej jest upodobnić, w miarę możności, do skrzynek starych np. przez przybicie do ścian skrzynki kawałków kory. Usuwamy w ten sposób z przed-

oczu ptaków jasno-żółtą barwę desek, z których zrobiona jest skrzynka, a która to barwa może w pewnych wypadkach działać odstraszająco na ptaki. Korę należy przybijać krótkimi gwoździkami, aby ich ostre końce nie sterczały wewnątrz skrzynki i nie kaleczyły mieszkających w skrzynce ptaków.

Specjalną uwagę należy poświęcić skrzynkom i dziuplom starym, rozwieszonym w ubiegłych latach, ponieważ są one naogół chętniej zajmowane przez ptaki niż skrzynki nowe. Przedewszystkiem więc należy skontrolować stan w jakim się znajdują. Uszkodzone, nienadające się do dalszego użytku, trzeba

usunąć, a na ich miejsce powiesić nowe. Co się zaś tyczy skrzynek nieuszkodzonych, sprawdzamy czy są właściwie umocowane, zawieszane, czy nie są zbyt gęsto rozmieszczone itp.

Skrzynka lub dziupla musi być umocowana w ten sposób, aby była zupełnie nieruchoma, t. zn. aby nie zmieniała położenia w stosunku do pnia, na którym się znajduje. W ruszającej się dziupli żaden ptak nie osiedli się. Ponieważ takie czynniki jak: wiatr, pęcznienie i wysychanie drewna, z którego zrobiona jest skrzynka, rdzewienie gwoździ, powodują z biegiem czasu zluźnienie umocowania skrzynek do drzewa, więc też corocznie wiosną, przed porą gnieźdzenia się ptaków trzeba takie ruszające się skrzynki ponownie przymocować i unieruchomić. Zdarza się, że skrzynka przymocowana jest do pnia tylko jednym gwoździem, w górnym swym końcu; jest to jaskrawy błąd, który bezwarunkowo należy usunąć. To samo można powiedzieć o przymocowaniu skrzynek drutem, bo i to się zdarza, szczęśliwie dość rzadko. Wiązanie drutem jest szkodliwe z dwóch powodów: skrzynka w ten sposób uwiązana zawsze się rusza a ponadto drut niszczy korę drzewa, bądź to obcierając ją przy ruchach skrzynek, bądź też wrastając w nią. Jeżeli należyte umocowanie, t. zn. nieruszające się skrzynek lub dziupel, pozostają niezajęte przez ptaki, to przyczyn tego zjawiska należy szukać bądź w złym wyborze miejsca na zawieszenie ich i w błędach w samym zawieszeniu lub też w zbyt wielkiej gęstości skrzynek na pewnym terenie.

Co się tyczy błędów w sposobie zawieszania skrzynek, to najczęstszym z nich jest ukośne (nie pionowe) zawieszenie jej. W zasadzie skrzynka winna wisieć zupełnie pionowo. Ponieważ jednak nie zawsze to jest możliwe (np. ze względu na pochylenie czy krzywiznę pnia), więc gdy trzeba skrzynkę powiesić ukośnie, to robimy w ten sposób, aby otwór wlotowy był nieco pochylony ku dołowi nigdy zaś skierowany ku górze. Skierowanie otworu wlotowego ku górze powoduje, że do wnętrza dziupli mogą się dostawać opady atmosferyczne, co zniechęca ptaki do zajmowania takich dziupli lub w razie zamieszkania w nich ptaków pomimo wszystko, zwiększoną śmiertelność wśród piskląt. Z podobnych względów należy otwór wlotowy kierować zawsze na wschód lub południowy wschód, gdyż z tej strony wieją wiatry suche, nie niosące z sobą deszczów. Należyte zbadanie, czy i o ile rozmieszczone gniazda sztuczne odpowiadają obu tym warunkom (t. zn. należyte umocowanie i odpowiednie zawieszenie),

usunie w wielu wypadkach zjawisko nie zajmowania skrzynek przez ptaków.

Gęstość zawieszania skrzynek zależy od gatunku ptaka, dla którego skrzynka jest przeznaczona. Skrzynki dla sikor, które wyszukują pokarm w bezpośrednim sąsiedztwie gniazda, muszą być rozwieszane w odległości conajmniej 30—40 metrów jedna od drugiej, t. zn., aby na każde gniazdo wypadało najmniej 1000—1200 m². Lepiej jednak robić odległości większe, gdyż to bardziej zapewnia nam zajęcie wszystkich gniazd przez sikory. To też i na tę okoliczność należy zwrócić przy wiosennej kontroli uwagę i zbyt gęsto rozwieszane skrzynki i dziuple odpowiednio przerzedzić i poprzenieść. Ponieważ ochrona sikor jest dotąd najbardziej rozpowszechnioną, więc warto przypomnieć, że średnica otworu wlotowego w skrzynkach i dziuplach dla sikory modrej (*Cyanistes caeruleus*), sikory ubogiej (*Parus palustris*), sikory sosnowki (*Periparus ater*) i sikory czubatej (*Cophophanes cristatus*), winna wynosić 27 mm, zaś dla sikory bogatki — 32 mm. Co się zaś tyczy skrzynek dla szpaka, to można je zawieszać po kilka na jednym drzewie; otwór wlotowy ma 46 mm średnicy.

Miesiąc marzec i pierwsza połowa kwietnia są porą, w której musi być przeprowadzone i zakończone czyszczenie gniazd. W ochronie dziuplaków jest to rzecz niezbędna. Ptaki przeważnie nie składają jaj bezpośrednio na dnie dziupli, lecz budują wewnątrz niej gniazdo z różnych materiałów i różnej wielkości, zależnie od gatunku ptaka. Gniazda tego nie wyrzucają wiosną następnego roku, jak to początkowo przypuszczano, lecz budują na niem drugie, w trzecim roku — trzecie i t. d., póki w dziupli starczy miejsca. Zrozumiałe, że w takich warunkach, o ile chcemy, aby dziupla spełniała swoje zadanie, musimy co pewien czas np. co 2 lata usuwać z dziupel stare gniazda. Ponadto na dnie takich starych gniazd gromadzi się bardzo wiele nieczystości, pasożytów ptaków i t. p. co oczywiście bardzo ujemnie wpływa na stan zdrowia przedewszystkiem piskląt, ale również i starych ptaków. Przy czyszczeniu skrzynek, należy zatem z równą stanowczością usunąć gniazdo, jak i wspomniane nieczystości. Zabieg czyszczenia starych skrzynek i dziupel jest dość kłopotliwy i kosztowny, niemniej jednak tańszy niż zawieszanie nowych i należy go bezwarunkowo dokonywać, o ile nie chcemy, aby znaczna część skrzynek stała próżna. Specjalne znaczenie ma czyszczenie skrzynek w tych partjach lasu, gdzie poszukiwania jesiennie w ściółce wykazały, że szkodliwe

gatunki owadów zaczynają występować w niepokojącej ilości. W takich zagrożonych częściach lasu czyszczenie skrzynek powinno być bezwarunkowo przeprowadzane, niezależnie od rozwieszenia pewnej liczby nowych skrzynek dla sikor. W niektórych typach skrzynek i dziupli istnieją specjalne urządzenia, ułatwiające czyszczenie ich, np. w skrzynkach d-ra Sokołowskiego przednia ściana skrzynki daje się wyjmować. Ostatnio zaś firma Wodniak na Śląsku skonstruowała dziuplę z wymiowaną dolną częścią, co powinno ogromnie ułatwić czyszczenie jej. Na dno oczyszczonej dziupli dobrze jest nasypać trochę miazgi torfowej zmieszanej z trocinami, z tem jednak zastrzeżeniem, aby warstwa miazgi nie była nigdy grubsza niż 1—1½ cm. (należy sypać do dziupli 10 cm³ miazgi).

II

Wśród wiosennych zabiegów, mających na celu ułatwienie gnieźdzenia się ptakom, budującym gniazda otwarte, (np. wszystkie pokrzewki, drozdy) wysuwają się na pierwsze miejsce: pielęgnowanie okółków*) w remizach dla ptaków i wiązanie krzewów w t. zw. bukiety. Co się tyczy pielęgnowania okółków, to polega ono przede wszystkim na sprawdzaniu, czy cięcie gałązki w zeszłym roku zostało dokonane we właściwym miejscu, t. zn. tuż nad pierścieniem oczek śpiących. W przeciwnym razie wewnątrz okółka sterczy suchy kawałek gałązki, w postaci pieńka, uniemożliwiającego ptakowi budowę gniazda. Pieńek taki należy oczywiście wyciąć. Ponadto wszystkie pędy okółka należy wiosną, przed ruszeniem soków, przycinać w ten sposób, że z każdego pędu pozostawia się tylko dolną część, nie dłuższą jak palec ręki. W ten sposób nie pozwalamy pędem wystrzelać w górę i trzymamy okółki ciągle w tej samej formie, podobnej do koszyczków.

Do pielęgnacji okółka należy również usuwanie zeń starego gniazda, aby dać miejsce na budowanie nowego. W okółkach bowiem siedzą gniazda tak mocno, że przetrwają całą zimę i na wiosnę zawadzają. Ptaki wijące gniazda otwarte, nigdy nie budują gniazda nowego na starym, ani też starego gniazda nie usuwają. Stare gniazda należy niszczyć.

*) Okółek na gałęzi krzewu powstaje przez przycięcie jej na pewnej wysokości nad ziemią, tuż nad pierścieniem oczek śpiących. Po przycięciu gałązki oczka te puszczają pędy, dzięki czemu powstaje jakby koszyczek, w którym ptak chętnie buduje swe gniazdo. Koszyczek ten nosi nazwę „okółka“.

czyć również i z tego względu, że okółek, w którym raz gniazdo było zbudowane, widocznie odpowiada warunkom, wymagany przez ptaki i jest lepszy niż inne. Nie trzeba dodawać że takie usuwanie gniazd winno być uskuteczni-ane głównie w zimie, a w każdym razie poza okresem lęgowym. Marzec i pierwsza połowa kwietnia jest ostatnim terminem, w którym, przed rozpoczęciem budowy gniazd przez ptaki, możemy im dostarczyć miejsce na gnieźdzenie się, drogą usunięcia starych, nieużytecznych gniazd z okółków.

O ile przycinanie pędów i usuwanie starych gniazd powinno być przeprowadzone bardzo wczesną wiosną, a w każdym razie przed ruszeniem soków w drzewach, o tyle **wiązanie krzewów w t. zw. bukiety** należy wykonywać wtedy, gdy pierwsze listki już pojawiły się. Po związaniu kilku gałązek na rosnącym krzewie zapomocą wici wierzbowej, tworzy się nad związanymi gałązkami przestrzeń, w której ptaki — jak stwierdzono — bardzo chętnie ścielą gniazda. Bukiet swym wyglądem trochę przypomina okółek. Należy tylko zwracać uwagę na to, aby wiązanie gałązek nie było zbyt mocne, gdyż to powoduje ich przedwczesne więdnienie, ptaki zaś czują się bezpieczniejsze w gnieździe pod osłoną z liści. W gęstych bukietach osiedlają się zazwyczaj ptaki nasionożerne, w luźniejszych, słabiej związanych — owadożerne. Wiązanie bukietów jest rzeczą bardzo prostą, daje się wykonać na wszystkich gatunkach krzewów (można nawet wiązać gałązki kilku sąsiadujących z sobą krzewów w jeden bukiet) i, co najważniejsze, okółek w ten sposób powstały jest natychmiast gotów do użytku ptaków. To też sposób ten powinien znaleźć szerokie zastosowanie wszędzie tam, gdzie nie są zakładane specjalne remizy dla ptaków, natomiast rośnie dużo krzewów.

Wreszcie, o ile pędy krzewów w remizach nie zostały przycięte na jesieni, po opadnięciu liści, należy to zrobić teraz, przed ruszeniem soków. Odnosi się to oczywiście do tych remiz, w których już dostatecznie wyrosły krzewy, aby móc przystąpić do formowania okółków. Pędy przycina się tuż nad pierścieniem śpiących oczek. Miejsca, w których znajdują się śpiące oczka na pędzie poznaje się po nieco jaśniejszej barwie, niż pozostałe części kory i niewielkim uwypukleniu tych miejsc.

Ostatnią wreszcie czynnością, mającą na celu **ułatwienie ptakom gnieźdzenia się**, będzie **zestawienie specjalnych stosów karpiny sosnowej z możliwie drobnych pniaków i stosów chróstu**.

W stosach takich ptaki gnieźdzą się bardzo chętnie, aby jednak zabieg ten dał pożądane wyniki należy mieć pewność, że stos taki nie będzie rozebrany i wywieziony w porze lęgowej ptaków. W tym wypadku stosy takie przyniosłyby raczej szkodę niż pożytek. Z tego więc względu **pożądane jest, aby przed rozpoczęciem lęgów, t. j. najpóźniej do końca marca, początku kwietnia zestawiać specjalne, nieprzeznaczone do sprzedaży, stosy dla gnieźdzenia się ptaków**. Ponadto, ponieważ ptaki jednakowo chętnie gnieźdzą się w każdym stosie, więc pamiętać należy, że sprzedaż chróstu i karpiny zestawionej w stosy już przed okresem lęgowym jest, oczywiście z punktu widzenia ochrony ptaków, rzeczą niewskazaną.

GNIAZDO TRZNADLA.



Fot. A. Wiśniewski.

WIECZÓR W KOLE RODZINY LEŚNIKA W WARSZAWIE.

Dnia 21 marca b. r. odbyło się w gmachu Dyrekcji Naczelnej Lasów Państwowych trzecie w obecnym sezonie zebranie z cyklu „wieczorów sobotnich” Koła R. L. w Warszawie.

W części artystycznej programu zebrani mieli możliwość usłyszeć świetną grę skrzypcową p. Władysława Wochniaka oraz podziwiać piękny dramatyczny mezo-sopran p. E. Przedpeńskiej.

W części odczytowo - dyskusyjnej p. Stanisława Czajkowska wygłosiła prelekcję na temat: „Postawa jednostki wobec życia jako zagadnienie społeczne”. Prelegentka ilustrowała przemówienie swoje licznymi, wprost z życia czerpanymi obrazkami obyczajowymi i podkreśliła konieczność zwiększenia wzajemnej życzliwości wśród ludzi w każdym poszczególnym przypadku życiowym, co w konsekwencji dać może poważne rezultaty w sferze społecznej. Dyskusja, która się tym razem wywiązała, wykazała więcej ożywienia, niż na dawniejszych zebraniach, co pozwala organizatorom wierzyć w celowość stworzonego cyklu wieczorów dyskusyjnych.

Chcąc ułatwić ptakom, już nie tyle gnieźdzenie się, ile raczej wysłanie gniazda, — dobrze jest dostarczyć im materiału na to. Sposób ten, dość rozpowszechniony w Kanadzie, polega na tym, że do drążków wbitych w ziemię przymocowuje się, na wysokości około metra, pęczek luźno związanych nitek bawełnianych lub wełnianych, pociętych na kawałki 10—20 cm długości. Aby nitki nie opadały na ziemię, przybijają się do drążka, tuż pod pęczkiem nitek, jakiegokolwiek pudełeczko drewniane lub tekturowe.

Na zakończenie wypada poruszyć sprawę **łepienia wrógów ptaków**. Praktycznie rzecz biorąc należy łepić włóczące się lub zdziczałe koty, a zwłaszcza kotki, które łapią w dużej ilości ptaki śpiewające dla swych młodych.

Wprawdzie można przypuszczać, że najczęściej będą padały ofiarą kotów ptaki najpospolitsze, nie jest to jednak powodem do tolenowania kotów. Drugim zaś „wrogiem” ptaków śpiewających jest... **wróbel**. Ten wszędobylski i napastliwy włóczęga zajmuje w wielkiej ilości skrzynki i dziuple, przygotowane dla innych ptaków. Walka z nim najłatwiejsza jest w zimie, gdy można go, przy pomocy rozsypanego ziarna, znieść do zamkniętych śpichrzy, szop i t. p. Czasami daje się zwabić naraz kilkaset sztuk. Nie trzeba jednak niszczyć wszystkich wróbli schwytyanych, lecz tylko samice, samce zaś wypuścić na wolność. Zakłócamy w ten sposób równowagę płci u tego gatunku, co w porze lęgów bardzo ujemnie odbija się na jego płodności, gdyż samce, znajdujące się w znacznie większej liczbie niż samice, nie dadzą tym ostatnim spokojnie wysiadywać jaj; zmniejszy się przez to liczebność wróbli, co właśnie jest naszym celem. Zakłócenie stosunku płci u wróbli możliwe jest na większą skalę tylko w czasie jego zimowego łepienia, gdy łatwo zwabić duże stada wróbli. Niemniej jednak stałe należy o tej możliwości pamiętać, i bez względu na porę roku, zawsze zabijać schwyte samice wróbli, a samce wypuszczać na wolność.

Skrzynki zajęte przez wróbli łatwo można poznać po tym, że z otworu wlotowego zwisają części wyściółki gniazda. Zrozumiałe, że gniazda wróbli należy ze skrzynek wyrzucać, aby zrobić miejsce dla innego ptaka. W tych zaś okolicach, gdzie wróbel jest już zbyt uprzykrzony, należy ograniczyć się do zawieszania skrzynek dla drobnych sikor, o otworze wlotowym średnicy 27 milimetrów. Przez taki otwór wróbel nie dostanie się do wnętrza skrzynki, gdyż średnica 27 mm. jest dla niego zbyt mała.

BOHDAN JĘDRZEJOWSKI

O ULACH

Wykład VII

W praktyce pasiecznej spotykamy się z b. wielką ilością uli, typów tak krajowych jak i zagranicznych. Wszystkie te typy możemy podzielić na:

I — ule nierozbieralne (gniazdo nieruchome),

II — ule rozbieralne (gniazdo ruchome), otwierane z góry lub z boku, z nadstawkami lub bez:

a) leżaki (z ramką szeroką i niską),

b) stojaki (z ramką wąską i długą).

I Ule nierozbieralne były pierwszymi typami uli, stosowanych w ogóle w pszczelnictwie. Wspólną ich cechą jest to że w gnieździe nie posiadają ramek, stąd też gniazdo jest nieruchome, nierozbieralne, zabudowane przez pszczoły w sposób taki jak ma to miejsce, gdy żyją dziko, np. w dziupli drzewnej. Ule te, najpierwotniejsze, pozbawione ruchomych ramek — nie nadają się do prowadzenia w nich racjonalnej nowoczesnej gospodarki pszczelej, której zastosowanie wymaga uruchomienia gniazda. Najbardziej typowymi ulami tego systemu są: kłoda, czyli bracia i kószka ulepszona t. j. bezdenek.



Rys. 2. Kószka zwykła.

Ul tego typu szyje się na specjalnych prawidłach, używając do tego słomy żytniej, prostej i wyczesanej; spód bezdenka jest zaopatrzony dennicą z drzewa, ustawioną na stołku. Bezdenek może posiadać tylko snozy w górnej części, od których pszczoły zaczynają budować nieruchome plastry, lub też oprócz snozów, jedną ramkę ruchomą, sięgającą do środka gniazda. Ta ruchoma półramka pozwala na zorientowanie się, po jakości czerwiu, o obecności i wartości matki, co jest niemożliwe w kószkach bez tego urządzenia. Bezdenek jest ulem typu przejściowego, od pierwotnej kłody do nowoczesnych uli nadstawkowych (rozbieralnych). Umożliwia on już bowiem robienie rojów sztucznych, w pewnej mierze powstrzymanie od rójki, a nawet badanie jakości matki, o ile jest zaopatrzony w półramkę. Nadto, odbiór miodu z bezdenka, dokonywany się na miodarce, dzięki nadstawce z ruchomymi ramkami, umieszczonej w czasie miodobrania na wierzchu bezdenka, po uprzednim wyjęciu czopu. Wyloty bezdenków mogą być zaopatrzone w zasuwki. Bezdenki, zabezpieczone od zaciekania odpowiednimi daszkami, mogą zimować na toczku. Kószka jest b. dobrym ulem w gospodarce systemu rojowomiodowego (stosowana bez nadstawki). Bezdenek może jednak również mieć zastosowanie i przy innych systemach pasiecznych, lecz wówczas stosuje się już nadstawkę. Niezbędnym warunkiem uży-

cia go w systemie miodowym jest, by rodziny pszczoły hodowane w bezdenkach były zaopatrzone w młode matki, co jedynie skutecznie zabezpiecza od rójki.

II. Ule rozbieralne umożliwiają zastosowanie zdobyczy racjonalnego pszczelnictwa, dzięki temu, że posiadają ramki ruchome. Są one jednak niebezpieczne dla początkującego pszczelarza, który może spowodować zbędnym grzebanie w pszczołach, ciągnięciem przestawianiem ramek, ziębieniem czerwiu i t. p., że nie tylko nie będzie miał miodu, ale nawiedzą jego pasiekę choroby pszczelne, nieraz niebezpieczne i dla okolicznych pasiek.

Niezależnie od typu, ul rozbieralny winien w pełni uwzględniać przyrodzone właściwości bytowania rodziny pszczoły, która powinna znaleźć w nim takie warunki dla swego rozwoju, jakie mają pszczoły dziko żyjące. Stąd też stosowane techniczne ulepszenia tych typów uli — powinny w pełni uwzględniać potrzeby przyrodzone rozwoju rodziny pszczoły w ciągu roku, dając nadto możliwość zastosowania tych zabiegów w pasiece, które z biegiem czasu wymyślił hodowca pszczoł, dążąc do zwiększenia dochodu z pasieki. Temi najważniejszymi czynnościami postępowej gospodarki, możliwymi do zastosowania, dzięki uruchomieniu gniazda są: możliwość zmiany matek zbyt starych, wadliwych, względnie w celu selekcji, ograniczenia liczby trutni, przez stosowanie budowy pszczoły wyciągniętej na węzie, możliwość odbierania miodu na miodarce, bez niszczenia przytem drogocennej woszczyzny, umożliwienie zmiany starej woszczyzny, mczność robienia sztucznych rojów i t. d. Podstawowymi warunkami dobrego ula są: 1) taniłość, 2) trwałość, 3) prosta konstrukcja, 4) lekkość (wnoszenie do stobnika), 5) zapewnienie pszczołom ciepłoty w zimie, a chłodu w lecie, 6) odpowiednia obszerność, 7) wygoda dla pszczoł i dla pszczelarza. W danej okolicy — dobry ul będzie taki, który odpowiada powyższym ogólnym warunkom, nadto gdy jest dostosowany do systemu gospodarki pasiecznej, właściwy dla danej okolicy. Ul bowiem musi posiadać urządzenia niezbędne przy danym kierunku posiecznym. Ule rozbieralne mogą być otwierane z góry lub z boku; ule otwierane z góry są chłodniejsze, lecz bardziej wygodne dla pracy pszczelarza; ule otwierane z boku, są cieplejsze, lecz mniej wygodne podczas pracy. Zarówno ule stojaki jak i ule leżaki, mogą być z nadstawkami na miód



Rys. 1. Kószka wielkopolska.

Bracia robiono z wydrążonej kłody drzewa, zaopatrzonej w wylot i t. zw. dłużnicę, t. j. klapę zamykającą otwór umożliwiający wycinanie plastrów z miodem. Gospodarka w ulach tego typu, polegała na podtrzymaniu dolnej części plastrów z miodem wybudowanych w kłodzie, z których następnie miód wytlaczano lub wytapiano.

Kószka (bezdenek) jest wykonywana ze słomy i dlatego tania, lekka i ciepła.

lub bez nadstawek. Ule z nadstawkami mogą mieć ramki nadstawkowe równe rozmiarom ramek gniazdowych, względnie innych rozmiarów. Nadstawki te bywają stosowane z góry gniazda lub z jego boku z tem, że nadstawka może być stosowana jedna lub kilka, albo po obu bokach gniazda, albo jedna nadstawka na drugiej nad gniazdami. W ulach mających ramki nadstawkowe równe ramkom gniazdowym, możliwe jest przestawienie ramek gniazdowych do nadstawki, względnie odwrotnie. Z pośród uli stosowanych w Polsce, najpowszechniej-



Rys. 3. Ul warszawski.

sze są: 1 (ul warszawski zdjęcie Nr. 3) stojak otwierany z góry, z nadstawką z góry, budowany z drzewa, bywa też szalowany słomą); 2 ul Lewickiego z daszkiem podwójnym, lub typ włościański — z daszkiem pojedynczym (stojak otwierany z góry), 3 ul warszawski urządzony przez Szredera (stojak otwierany z góry), 4 ul Dadant'a Blatt'a t. zw. dadan zdjęcie Nr. 4 (leżak, otwierany z gó-



Rys. 4. Ul dadan.

ry, z górną nadstawką i z odejmowanym dnem), 5) ul Ciesielskiego — słowiański

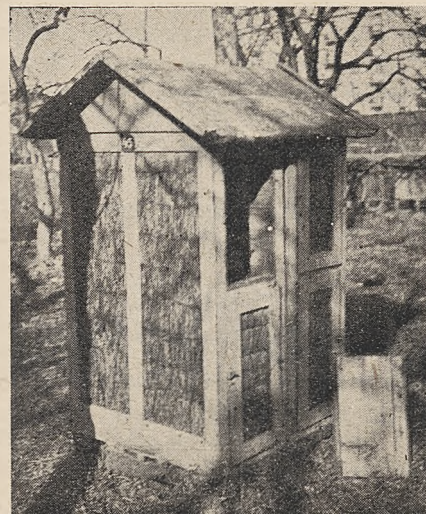


Rys. 5. Prace w ulu Ciesielskiego.

zdjęcie Nr. 5 (stojak otwierany z boku, bez nadstawki lub z nadstawką górną, lub bocznymi), 6) ul warszawski poszerzony St. Brzóska (stojak otwierany z góry, z nadstawką nad gniazdem i dnem opuszczonym), 7) ul Czyński zdjęcie Nr. 6 (stojak otwierany z boków ze stałą nadstawką nad gniazdem), 8) ul związkowy, 9) ul wielkopolski i inne.

Rozmiary ramek gniazdowych powyższych typów uli są następujące: warszawskiego (w świetle) 22,4×41,4 cm., Lewickiego (w świetle) 22,4×41,4 cm. dadana (zewnątrzne) 43,6×30,6 cm. Ciesielskiego (w świetle) 21,3×46,6 cm. warszawski poszerzony (w świetle) 22,2×41,6 cm., Czyński (zewnątrzne) 24×48 cm., związkowy (zewnątrzne) 35×30 cm., wielkopolski (zewnątrzne) 34,7×26,4 cm.

Każdy z wyżej wymienionych typów uli daje pomieszczenie dla jednej rodziny pszczolej. Jedynie ul Czyński, jest to t. zw. dwójniak, służący, dla dwu rodzin. Wobec tego, że ule muszą stać w pasiece w pewnej odległości od siebie, pomieszczenie większej pasieki, z braku miejsca, może nastęrczać nieraz znaczne trudności. By temu zaradzić, buduje się t. zw. pawilony, tj. domki, które dają schronienie pod ogólnym dachem większej ilości rodzin pszczelich. Pawilony umożliwiają pomieszczenie dużej ilości pni na niewielkiej przestrzeni. Z ważniejszych wad tego rodzaju pomieszczenia dla pszczoł wymieniamy: niebezpieczeństwo pożaru pawilonu wraz z pszczołami, giniecie matek wylatujących celem zapłodnienia i dość wysoka cena budowy pawilonu.

Rys. 6. Ul Czyński.
(Fot. B. Jędrzejowski).

NAD STAWEM

*Nad stawem, porośniętym rzęsą i szuwarem,
zgarbione wiekiem plecy chylą wierzby stare
i płaczą srebrnym liściem w zielonkawą wodę,
rzeźwiąc spragnione usta jej ożywym chłodem.*

*Ku wieczorowi zmierza dzień, zmęczony zarem,
pokładły się na liściach białe nenufary
i, chciwie pijąc wilgoć wargą giętkich łodyg,
dźwigają senne kwiaty nad zielenią wody.*

*Taki spokój bezbrzeżny i cichy bez granic
wygląda z martwej tafli zakłętej otchłani,
taka bezmierna cisza płynie w nocy cieniach.
Że zazdroszczą tym liljom, o wieczornym chłodzie
grząącym smukłe ciała w szmaragdowej wodzie,
w której znajdują cichą słodycz ukojenia.*

Wanda Kaniewska.

PRZED „DNIEM LASU“

Wskazówki Głównego Komitetu dla komitetów lokalnych

Uchwałą plenarnego zebrania Głównego Komitetu Święta Lasu z dnia 5 listopada 1935 r. dotychczasowa nazwa „Święto Lasu“ została zmieniona na „Dzień Lasu“ w tem przeświadczeniu, że nazwa ta, jako nie budząca wątpliwości co do istotnych celów urządzanego corocznie obchodu, nie tylko usunie szereg zastrzeżeń i trudności, ale przyczyni się niewątpliwie do spotęgowania i skonsolidowania akcji na terenie całego kraju.

Komunikując o wprowadzonej zmianie, Główny Komitet prosi Zarządy Oddziałów o odpowiednie przemianowanie Komitetów lokalnych oraz o posługiwanie się na przyszłość tą nazwą w stosunkach na zewnątrz, czy to z władzami, czy też z organizacjami i społeczeństwem.

Jednocześnie Główny Komitet zawiadamia, że prace nad przygotowaniem IV obchodu „Dnia Lasu“, przypadającego w r. bieżącym na sobotę 25 kwietnia, są w pełnym toku.

Licząc się z odczuwanym brakiem potrzebnych na organizację obchodu funduszy, Główny Komitet zamierza program bieżącego Dnia Lasu utrzymać w ramach obchodu zeszłorocznego, z pozostawieniem wszakże komitetom lokalnym możliwości odstąpienia od rozesłanych w roku ubiegłym programów ramowych, w zależności od warunków lub potrzeb miejscowych i posiadanych środków pieniężnych.

W celu obsłużenia komitetów lokalnych, Główny Komitet przygotowuje wydanie czterech broszur p. t. „O zalesianiu nieużytków“, „Jak zakładać szkółki leśne“, „Sentymant a siekiera w lesie“ i „Las, jako dobro społeczne niegdyś i dziś“ oraz powiązany zbiór haseł, propagujących znaczenie lasów wśród społeczeństwa — w postaci ulotek. Wydawnictwa te zostaną rozesłane na miesiąc przed dniem obchodu.

Ponadto do dyspozycji komitetu będą mogły być oddane niektóre filmy i prezencja, wyświetlane w roku ubiegłym, o ile Główny Komitet otrzyma na nie w tym czasie zgłoszenia zainteresowanych Komitetów przy Oddziałach Związku.

Sprawę urzędzenia zbiorów składki na cele Dnia Lasu, Główny Komitet pozostawia w roku bieżącym inicjatywie Komitetów Oddziałowych, kładąc jednakże specjalny nacisk na konieczność podjęcia przez Oddziały i koła Związku energicznej akcji rozpowszechnienia wśród społeczeństwa i pracowników leśnych 10-cio

grozowych znaczków propagandowych, rozesłanych do oddziałów i kół wraz z odpowiednią w tej sprawie instrukcją.

Główny Komitet prosi Zarządy Oddziałów o zawiadomienie, w jakim stadium znajduje się na terenie działalności Oddziałów akcja przygotowawcza do IV-go obchodu oraz jakie zamierzenia programowe Zarząd projektuje zrealizować.

O ile Zarząd żadnej akcji dotychczas nie rozpoczął, Główny Komitet prosi o niezwłoczne przystąpienie do pracy organizacyjnej w myśl udzielonych w roku ubiegłym wskazówek i instrukcji, nawiązując kontakt z władzami administracyjnymi i szkolnymi, z powołaniem się na przesłane w r. ub. zarządzenia Ministerstwa Spraw Wewnętrznych z dnia 13.IV.34 Nr. A. S. 22/5 oraz Ministerstwa Wyzn. Rel. i Oświecenia Publicznego z dnia 12.IV.1935 r. N. II P. 1987/35, mające charakter zarządzeń, obowiązujących aż do odwołania.

Główny Komitet wystąpił o wydanie zleceń popierających „Dzień Lasu“ do Ministerstwa Rolnictwa i R. R., do Dyrekcji Naczelnej Lasów Państwowych, do Ministerstwa Spraw Wojskowych oraz do władz kościelnych obrządku katolickiego i prawosławnego.

Podobnie, jak w roku ubiegłym, Zarządy Oddziałów zwrócić powinny szczególną uwagę na wykorzystanie i należyte obsłużenie miejscowej prasy oraz radja, o ile radiostacja znajduje się w siedzibie Zarządu Oddziału lub w pobliżu.

W końcu Główny Komitet prosi o dołożenie wszelkich starań, aby IV obchód Dnia Lasu wypadł niemniej imponująco i poważnie, niż w latach poprzednich, i aby przyniósł on takie wyniki, jakich wymagają od nas potrzeby polskich lasów.

ZE SPRAWOZDANIA Z III-GO OBCHODU ŚWIĘTA LASU.

Realizując wytknięte sobie cele, które służyły do organizowania pierwszego i drugiego obchodu Święta Lasu i dążąc do spełnienia podjętych zadań, a między innymi do wydzwignięcia lasu i spraw leśnych na czoło ważniejszych zagadnień o wadze państwowej, przełamania dotychczasowej ignorancji i obojętności społeczeństwa, zahamowania dewastacji lasów i zapoczątkowania nawrotu do stopniowego powiększania powierzchni leśnej, Główny Komitet przystąpił do organizowania III-go z rzędu obchodu Święta Lasu na terenie całej Polski.

Początkiem prac Głównego Komitetu, bezpośrednio po zakończeniu obchodu II-go, było ustalenie podstaw organizacyjnych istnienia i działalności Głównego Komitetu, co znalazło swój wyraz w opracowaniu regulaminu Głównego Komitetu, zatwierdzonego następnie przez Zarząd Główny Związku Leśników R. P.

W regulaminie postanowiono utrzymać pierwotną nazwę Święta Lasu w tej myśli, aby społeczeństwo mogło się przyzwyczaić do nowej placówki propagandowej, utrwalając to święto w umysłach narówni np. ze Świętem Morza i innymi większymi obchodami. — Również po wszechstronnem rozważeniu kwestji daty Święta, postanowiono zachować dotychczasowy termin — ostatnią sobotę kwietnia, z tem uzupełnieniem, że dzień ten pozostanie dniem propagandy i symbolicznego sadzenia lasu i drzew, podczas gdy faktyczne zalesianie i zadrzewianie kraju podjęte z inicjatywy Święta Lasu może się odbywać w okresie zbliżonym do dnia obchodu, zależnie od warunków klimatycznych poszczególnych miejscowości Polski.

Akcja Święta oparta została w dalszym ciągu o Komitety lokalne przy Oddziałach i Kołach Związku Leśników przy współpracy nauczycielstwa i udziale zaproszonego elementu społecznego. Kadencja Głównego Komitetu trwa według uchwalonego regulaminu 3 lata, przyczem okresowe badanie działalności Komitetu poddano Głównej Komisji Rewizyjnej Związku Leśników. Aparat organizacyjny Głównego Komitetu oparto o cztery sekcje: propagandową, odczytowo-wydawniczą, wycieczkową i sadzenia drzew, finansową oraz sekretariat generalny, mający do pomocy płatnego sekretarza biura.

Następnym etapem organizacyjnym było powołanie władz Głównego Komitetu i zatwierdzenie ich przez Zarząd Główny Związku Leśników.

Komitet ten przystąpił do prac przygotowawczych do III-go obchodu, rozpoczynając od zapewnienia sobie poparcia władz państwowych i pozyskania funduszy. W wyniku akcji w tym kierunku uzyskano zarządzenia: Ministerstwa Rolnictwa i Reform Rolnych do Wojewodów, Dyrekcji Naczelnej Lasów Państwowych oraz Ministerstwa Wyznań Religijnych i oświecenia Publicznego, popierające Święto Lasu. Zarządzenie Ministerstwa

W. R. i O. P., jako obowiązujące aż do czasu zasadniczego uregulowania sprawy sadzenia drzew przez młodzież szkolną na terenie całego państwa, ma narazie charakter zarządzenia trwałego, co na przyszłość będzie stanowiło duże ułatwienie dla rozpoczęcia we właściwym czasie działalności Komitetów lokalnych w ścisłym porozumieniu z lokalnymi władzami szkolnymi.

Podjęte skolei starania o fundusze na cele organizacji akcji bieżącej dały w wyniku 1804 zł. 78 gr. zebranych wśród pracowników leśnych tytułem dobrowolnych składek, 2300 zł. tytułem subwencji Min. R. i R. R., oraz 3000 zł. tyt. sub-

wencji z Dyrekcji Naczelnej Lasów Państwowych.

Na skutek intensywnie poprowadzonej działalności sekcji Gł. Komitetu opracowano i zrealizowano program obchodu na terenie stolicy oraz udzielono instrukcji co do poczynań organizacyjnych i działalności Komitetów lokalnych.

Zgodnie z programem, obchód Święta Lasu w stolicy rozpoczęto uroczystym nabożeństwem w kościele Świętego Krzyża z piękną przemową celebranta.

W związku z urzeczywistnieniem powyższego programu, bilans dochodów i wydatków Głównego Komitetu przedstawia się jak następuje:

Bilans w dn. 30 września 1935 r.

AKTYWA		PASYWA	
	zł		zł
R-k Kasy	93.32	R-k Zysków za r. 1933/34	1912.25
R-k P. K. O.	423.55		
R-k Dłużników i Wierzycieli	521.10		
R-k Awansów	235.80		
R-k Strat za rok 1934/35	638.48		
Bilans	1912.25	Bilans	1912.25

R-k Strat i Zysków

STRATY		ZYSKI	
	zł		zł
Pensja sekretarza biura za 7 miesięcy	800.—	Subsydjum z D. N. L. P.	3000.—
Druki i afisze oraz broszury	5219.—	„ z M. R. i R. R.	2300.—
Wysyłka druków	483.84	Składki z 173 Nadleśnictw	1121.57
Nalepianie afiszów	240.—	Składki z oddziałów Zw. L. R. P.	683.21
Wydatki biurowe	130.67	Strata za r. 1934/35	638.48
Wynajęcia sal i urządzenie akademii	770.75		
Koszty urządzenia wycieczek	100.—		
Bilans	7743.26	Bilans	7743.26

Działalność Komitetów lokalnych w roku sprawozdawczym wykazywała natężenie niemniejsze, niż w latach ubiegłych i opierała się na rozesłanych przez Zarząd Główny wskazówkach i programach ramowych, przyczem w wielu wypadkach Komitety prowincjonalne ujawniły dużo pożytecznej inicjatywy własnej.

Bardzo znamienym jest czynny udział w pracach Komitetów lokalnych przedstawicieli miejscowych władz cywilnych i wojskowych oraz duchowieństwa.

Jak wynika z nadesłanych sprawozdań, przebieg obchodu Święta Lasu wypadł wszędzie uroczysto i imponująco. Obchody zarówno na zapadłej wsi, jak i w miasteczkach, czy większych miastach, cieszyły się dużym zainteresowaniem społeczeństwa, a przedewszystkiem młodzieży i dzieci.

Stosunek nauczycielstwa do obchodu był prawie wszędzie przychylny i jeżeli Komitety lokalne napotykały na jakieś trudności, to było to następstwem zbyt późnego wydania przez Ministerstwo W. R. i O. P. odpowiedniego zarządzenia, które dotarło na prowincję niemal w przeddzień Święta. W całym szeregu wypadków z Komitetami lokalnymi współdziałały miejscowe organizacje społeczne, których członkowie brali gromadny udział w odczytach, pochodach i wycieczkach.

Ogromną pomocą dla organizatorów były rozesłane broszury propagandowe, które cieszyły się popytem i poczytnością, a w wielu wypadkach stanowiły niezastąpiony materiał dla prelegentów i wygłaszających w szkołach pogadanki nauczycieli.

Na program obchodu w Komitetach lokalnych na wsi składały się według na-

desłanych sprawozdań: nabożeństwa, pogadanki w lesie lub w lokalach szkolnych, wycieczki do lasu, pokazy sadzenia drzew i lasu, gry i zabawy dla dzieci wraz ze śpiewem i muzyką. W większych miastach odbywały się odczyty naukowe i popularne dla różnego poziomu audytorjum, noszące nieraz charakter uroczystych akademii, produkcje filmowe, wycieczki i z reguły sadzenie drzew na ulicach, placach, cmentarzach, w parkach i t. p.

Na uwagę zasługuje przychylny stosunek do Święta Lasu prasy prowincjonalnej, która w roku sprawozdawczym nie szczędziła swych szpalt dla wzmianek i artykułów na tematy, związane z obchodem i ideą Święta Lasu.

Na podstawie danych zestawionych ze sprawozdań Komitetów lokalnych, III obchód Święta Lasu dał następujące wyniki:

Zalesiono gruntów leśnych 66 ha, nieużytków 42 ha, zadrzewiono: dróg 143 km., obsadzono drzewami 14 kościołów, 10 cmentarzy, 117 budynków szkolnych, 34 place, 16 boisk; zasadzono ca 300 pojedynczych drzew pamiątkowych.

W wycieczkach na terenie całej Polski wzięło udział 167.500 osób młodzieży szkolnej i 62.000 osób spośród szerszej publiczności.

Zorganizowano 325 akademii, 700 odczytów, 950 pogadek, 45 pokazów filmowych, przy ogólnej ilości około 350.000 uczestników spośród młodzieży, około 150.000 wojskowych i blisko 100.000 szerszej publiczności.

Do zamierzeń Głównego Komitetu na najbliższą przyszłość będzie między innymi należało:

1) rozwiązanie szeregu spraw natury organizacyjnej, a przedewszystkiem opracowanie regulaminu dla Komitetów lokalnych, ustalenie siedzib tych Komitetów i powołanie na okres trzyletni ich składu osobowego, wreszcie zmiana nazwy „Święta Lasu” na „Dzień Lasu”;

2) pozyskanie funduszy na akcję Dnia Lasu, biorąc pod uwagę zamierzoną realizację projektu emisji i rozpowszechnienia 1.000.000 znaczków propagandowych 10 groszowej wartości oraz pomoc ze strony Wydziałów Powiatowych, Izb Rolniczych i t. p.;

3) rozwijanie rozpoczętej akcji wydawniczej w celu zasilenia Komitetów lokalnych w środki propagandowe, jak: broszury, plakaty, filmy, pocztówki i t. p.

4) poszukiwanie nowych dróg, wiodących do zrealizowania celów Dnia Lasu, na drodze ustawodawczej, administracyjnej i społecznej;

5) Zapewnienia jaknajwiększej współpracy organizacji społecznych.

MARSZ ZIMOWY „HUCULSKIM SZLAKIEM II BRYGADY LEGJONISTÓW



Patrole P. W. L., z prawej Okręgu Małopolskiego, z lewej Okręgu Warszawskiego wraz z komendantem Okręgowym P. W. L. we Lwowie

Echem bohaterskich wyczynów II Żelaznej Brygady Karpackiej Legionów Polskich jest rok rocznie od trzech lat urządzana wspaniała i pożyteczna impreza sportowa, nosząca zaszczytne miano „Marsz Zimowy Huculskim Szlakiem II Brygady Legionów Polskich”.

Tęgoroczna trasa marszu inny miała przebieg, niż w latach ubiegłych, a mianowicie od Berezowa Niżnego po przez Kosmacz, Żabie do Worochty i dzieliła się na trzy jednodniowe etapy: 1) Berezow Niżny — Kosmacz około 25 km, 2) Kosmacz — Żabie około 32 km, 3) Żabie — Worochta 33 km., razem około 90 km.

Do tegorocznego marszu zostało zakwalifikowanych 78 patroli, z tego 28 z grupy wojskowej, reszta z grupy P. W. i grup regionalnych. Do mety doszło tylko 62 patrole.

P. W. Leśników w tym roku wystawiło 2 patrole, a to po 1 z Okręgu Małopolskiego i z Okręgu Warszawskiego.

W skład patrolu Okręgu Małopolskiego: Marjan Małecki jako dowódca, Władysław Tyłko Suleja, Stanisław Marduła, Józef Kukuc.

Okrąg Warszawski: Stefan Kostuch jako dowódca, Józef Słowiczek, Jan Czeczor i Paweł Legierski.

Prócz tego startowali zawodnicy, indywidualni a to: z Okręgu Małopolskiego Jan Kurał z Koła Zakopane, Józef Wydra z Koła Worochta i Michał Zbożil z Koła Szeszory, zaś z Okręgu Warszawskiego Fryderyk Wojnar z Koła P. W. L. Cieszyn.

Patrol Okręgu Małopolskiego uzyskał w tych zawodach drugie miejsce w ogólnej klasyfikacji z czasem 11h 05 m. 29 sek., poprawiając tem samem wyniki, uzyskane w latach poprzednich (w r. ub. zespół P. W. L. Okręgu Małopolskiego uzyskał 7-miejsce w ogólnej klasyfikacji).

Patrol Okręgu Warszawskiego zajął 7-miejsce w ogólnej klasyfikacji, przebywając trasę w czasie 11h 35 m. 06 sek.

Istebna w czasie 10h 40 m. 10 sek., miejsce II. uzyskał patrol P. W. L. Lwów w czasie 11h 05 m. 29 sek., miejsce III. uzyskał patrol Zw. Rezer. Zakopane w czasie 11h 06 m. 22 sek., miejsce VI uzyskał patrol Szkoła Podch. Piech. w czasie 11h 34 m. 30 sek., miejsce VII. uzyskał patrol P. W. L. Warszawa w czasie 11h 35 m. 06 sek., miejsce VIII. uzyskał patrol 2 pp. Leg. w czasie 11h 37 m. 17 sek., miejsce LXII. uzyskał patrol P. W. Poczt. Lwów w czasie 19h 01 m. 43 sek.

Jak widać z powyższego walka o miejsce toczyła się o czas sekundowy. Z zawodników indywidualnych P. W. L. na czoło wybił się Jan Kurał z Koła P. W. L. Zakopane, przebywając w trasie 8h 59 m. 30 sek., przez co uzyskał pierwsze miejsce w drugiej kategorii zawodników (ponad 35 lat).

Zwycięski patrol Okręgu Małopolskiego zdobył piękną nagrodę przechodnią Prezesa Zarządu Głównego P. W. L. p. Dyrektora Naczelnego L. P. A. Loreta w postaci statuy „Olimpijczyka”, nadto każdy członek tego patrolu otrzymał zegarek, jako nagrodę Dowódcy 11 dywizji piech. p. Gen. Bryg. Łukoskiego.

Patrol Okręgu Warszawskiego otrzymał nagrodę Komitetu Organizacyjnego Marszu w postaci plakietu, ufundowanej przez P. Z. N. Z zawodników indywidualnych P. W. L. Jan Kurał otrzymał nagrodę Prezesa Małopolskiego Zarządu Okręgowego P. W. L. p. Dyrektora L. P. Inż. K. Szuberta w postaci pięknego zegarka na rękę.

Wynik tegoroczny podniósł imię organizacji P. W. L. i leśnika wysoko w górę, to też w przyszłym roku po pierwszej szacie śnieżnej należałoby nie szczędzić



Dla lepszego zobrazowania wysiłku i uzyskanych czasów podaje się poniżej czasy, uzyskane przez niektóre zespoły: miejsce I. uzyskał patrol Zw. Rezerw.



Zawodnicy P. W. L. we Lwowie przy wręczaniu nagrody przechodniej Prezesowi Okręgu P. W. L. p. Dyktorowi Inż. K. Szubertowi.



I 5. Patrole P. W. L. na Strzelnicy.

trudów i wkładów materialnych dla zawodników, lecz pomagać im w ten sposób do utrzymania barw lepszych i zdobytych miejsc.

Nie poprzestając na ogólnej organizacji zawodów Zarząd Okręgowy P. W. L. wraz z Sekcją Narciarską poświęcił i przywiązywał do powyższych zawodów wielką wagę i należyte znaczenie. Poszczególne Koła na trasie jak Koło Szeszory, skupiające personel nadleśnictw Jabłonów i Szeszory, lasy fundacji Skarbkowskiej w Zabiem pod kierownictwem nadleśniczego inż. Dobieckiego, jak i Koło Worochta nie szczędziły trudów w kierunku należytego miejscowego zorganizowania opieki dla zawodników P. W. L. przez przygotowanie należnych kwater oraz doskonałego wyżywienia.

Na poszczególnych odcinkach znajdowali się delegaci Dyrekcji L. P. i Zarządu Okręgowego P. W. L., oraz licznie zgromadzony personel lasów państwowych i prywatnych wraz z ludnością miejscową i rzeszą przybyłych gości, interesujących się sportem narciarskim.

Na mecie w Worochcie Dyrektora L. P. p. inż. K. Szuberta reprezentował kierownik Biura Org.-Insp. p. inż. B. Paszynski, Organizację P. W. L. komendant Okręgu Małopolskiego P. W. L. inż. St. Staszkiwicz i Przewodniczący Sekcji Narciarskiej Okr. Małop. P. W. L. p. inż. F. Buchta. Karol Redlich.

PRZYSPOSOBIENIE WOJSKOWE LEŚNIKÓW W WILENSKIM MARSZU NARCIARSKIM.

Dnia 22 i 23 lutego b. r. odbyły się na przestrzeni Zułów—Wilno pierwsze na większą skalę zawody narciarstwa nizinnego, zasługujące tem więcej na szersze zainteresowanie, że poświęcone zostały pamięci Wodza Narodu Marszałka Józefa Piłsudskiego.

Trasa marszu biegnie w pierwszym dniu zawodów z Podbródzia do Zułowa i spowrotem (28 km), w drugim dniu z Podbródzia przez Niemenczyn do Wilna (56 km), ogółem zatem trasa wynosiła 84 km. Skład drużyny 1+3. ubiór patrolowy.

plecak, pas główny z ładownicami i karabin.

W mroźny poranek (24°C) 22 lutego stanęło na starcie w Podbródziu 48 drużyn reprezentujących Wojsko, Przystosobienie Wojskowe, Związek Strzelecki, Związek Rezerwistów, Sokół i t. p. organizacje.

P. W. L. reprezentowali: Marjan Małeckki, jako komendant i Władysław Tylko-Suleja z Zakopanem oraz Stefan Kostuch i Jan Czepczor z koła Cieszyn.

Po przybyciu drużyn do Zułowa, dokąd przybył specjalny pociąg z gośćmi z Warszawy i Wilna, odbyły się uroczystości hołdownicze, raport i przemowa prezesa Polskiego Związku Narciarskiego oraz złożenie wieńca u stóp cokółu z lodu, na którym umieszczono popiersie Marszałka Piłsudskiego.



Drużyna P. W. Leśników Okręg Lwów w Zułowie od strony prawej, komendant patrolu M. Małeckki, czł. patrolu — Kostuch Czepczor i Wł. Tylko-Suleja.

Start do tej decydującej walki, mającej być sprawdzianem tężyzny fizycznej oraz taktycznego wyrobienia sportowego, rozpoczął się o godz. 6-ej rano. Drużyna nasza Nr. 32 wystartowała o godz. 6.30. W spokojnym i równym tempie zawodnicy nasi minęli na trasie dziesiątki drużyn, przybywając na półmetek w Niemenczynie już o godz. 8.45.10. Tamże nastąpił przymusowy godzinny odpoczynek, poczem drużyna nasza wyruszyła dalej i przybyła do Wilna na metę w 6 pp. Leg. o godz. 12.17.12. Zwycięskie drużyny przywitało jedynie Wojsko, publiczność bowiem zaczęła się zbierać około godz. 14-ej, gdyż na tę godzinę spodziewane było przez Kierownictwo Zawodów przybycie najlepszych drużyn.

Tegoż dnia o godz. 20-ej w miejscowym kasynie garnizonowym nastąpiło ogłoszenie wyników i rozdanie nagród. Pierwsze miejsce zdobył zespół Związku Strzeleckiego w Zakopanem, złożony ze znanych zawodników zakopiańskich, drugie miejsce zdobyła nasza drużyna P. W. L., przycem czas dwóch pierwszych drużyn różni się między sobą o 6 minut. Obie drużyny przebyły całą trasę z czasem poniżej 8-miu godzin. Trzecie miejsce zdobyła drużyna Związku Rezerwistów Istebna z czasem gorszym od naszego o 41 minut. Na czwartym miejscu znalazła się pierwsza drużyna Wileńska Kolejowego Przystosobienia Wojskowego.

Miło wspomnieć, że nagroda, ufundowana przez Zarząd Okręgowy P. W. Leśników Wilno, przedstawiająca postać narciarza z brązu, przy rozdaniu nagród — dostała się naszej drużynie wraz z dyplomem dla Zarządu Okręgowego i dla poszczególnych zawodników.

Przed południem 24 lutego br. drużyna nasza została przyjęta przez Przewodniczącego Zarządu Okręgowego P. W. L. Wilno p. dyrektora L. P. E. Szemiotha i w jego obecności złożyła w kościele św. Teresy w imieniu Małopolskiego Zarządu Okręgowego kwiaty u stóp urny z Sercem Marszałka Piłsudskiego.

Inż. J. K. Stachowicz.

DOM I RODZINA

Wiosenne nie-porządki

Nadchodzi wreszcie wiosna. Wprawdzie powoli i ociągając się, jakby ostrożnie i niechętnie — ale naprawdę nadchodzi. Już nawet nie chodzi o tę kalendarzową, która od 21 marca oficjalnie się zaczyna, ale o tę prawdziwą, rozśpiewaną ptaszecami głosami, pachnącą zawilcem i sasanką (o jej! zdaje mi się, że właśnie ani zawilec ani sasanka nie pachną, ale to nic!).

Każdy przyzna, że jest to bardzo romantyczna i poetyczna pora roku, najmniej chyba tylko romantyczna i poetyczna dla pani domu. Powiecie mi może — dlaczego? A no — wiosenne porządki, mycie okien, paproszenie okien z waty, jednym słowem dziwnie niepoetyczne zajęcia. I to nie wszystko. Najgorzej to z tem błotem. Rozmokłe ścieżki ogrodu, pełne błota drogi i dróżki, rozmiękle od gorącego już słonka, a jeszcze nie obeschnięte pola „deputatów”. Nic dziwnego, że nieszczęsna pani domu, chcąc choć w pewnych granicach uchronić czystość i możliwy wygląd podłóg w mieszkaniu, niełatwe ma zadanie. Mąż wraca — buciska aż do kostek udekorowane ciężką gliną, przyniesiona z leśnych ostępów; dzieciarnia po dziesięć razy na godzinę wpada z ogródka, zostawiając w całym mieszkaniu odciski zabłoconych bucików, zresztą sama pani i służąca też, jako istoty pozbawione przez naturę skrzydeł i jako takie — chodzące po tymże zabłoconym padole, mają sobie coś nie coś do wyrzucenia.

Czy niema na to rady? Czy trzeba koniecznie mieszkać w chlewku, albo wечно chodzić ze szczotką i ścierką i robić porządki?

Jest, i jeszcze jaka łatwa! Bo proszę sobie tylko wyobrazić, jak wyglądałoby mieszkanie przeciętnej szwajcarki w okresie wiosennego błota, wobec tego, że o służącej niema tam co i marzyć — takie są drogie. A tu tymczasem na piętrze ponad nami mieszkała rodzina złożona z rodziców i czworga dzieci, których jedyną służącą była pani domu. Chciałabym, aby która z moich czytelniczek mogła zobaczyć, jak to czteropokojowe mieszkanie wyglądało: poprostu cacko, bombonierka, czyściuteńkie, wypucowane, aż miło. Tylko w przedpokoju — i w tem właśnie był cały sekret — stał rząd domowych pantofli, od wielkich filcowych klapaczy męzkowskich, do małych tupa-

tusiów najmłodszej pociechy. Każdy członek rodziny, wchodząc do mieszkania, przedewszystkiem zamieniał obuwie na domowe pantofle i każdy wejście na podłogę, utrzymywaną w porządku przez mamusię, uważałby za rzecz zupełnie niedopuszczalną. Nic dziwnego, że przy takim traktowaniu sprawy podłoga wyglądała jak lustro, a nie wymagała zbytecznych starań i pracy.

W pensjonacie, gdzie obie z siostrą spędziłyśmy kilka lat szkolnych, były zupełnie takie same zwyczaje. Jedyną różnicą polegała na tem, że zamiast szeregu pantofli, ustawionych w przedpokoju, był mały pokójeczek zaraz koło wejścia, do którego każda z pańnek zachodziła zmienić obuwie natychmiast po przyjeździe z ulicy czy z ogrodu. Miało to jeszcze ten skutek, że dla obsłużenia pensjonatu, pełnego pańien — a było nas tam coś około 20-tu — wystarczyły dwie pokojówki i jedna kucharka.

I oto rzecz napozór błaha nabiera w środowisku kulturalnem swego znaczenia i ciężaru właściwego. Bo przecież naprawdę kulturalny człowiek nie wlezie z obłoconemi buciami na czystą podłogę, wyszorowaną czy wyfroterowaną rękami cudzemi, a wszystko jedno czy ręce te należą do jego żony czy matki, czy do płatnej pracownicy. Nie robi tego z dwóch powodów: po pierwsze, dlatego że nie byłoby mu przyjemnie pozostawiać za sobą błoto, jakgdyby był pieskiem, czy świnką, czy innem zwierzątkiem, nieumiejącem wytrzeć zabłoconych łapek, a po drugie dlatego, żeby nie narażać innych na sprzątanie tego błota po nim.

Myślę, że i u nas takie zagraniczne zwyczaje dałyby się bez wielkiego trudu wprowadzić i rozpowszechnić. I nietylko co do zabłoconych butów. Jest w życiu rodzinnem mnóstwo takich drobiazgów, na które zwracamy może zamało uwagi, a które napewno ułatwiłyby i jeżeli można tak powiedzieć — ukulturalniłyby życie rodziny. Naprzykład przyzwyczajenie dzieci (a teraz i starszych!) do służenia samemu sobie i do sprzątanja po sobie. Mam wrażenie, że odbiłoby się to w sposób bardzo dodatni na wyglądzie naszych mieszkań, na odciążeniu osób, odpowiedzialnych za porządek i czystość w mieszkaniu, no i nawet na humorach rodziny. Bo przecież wieczne sprzątanje po nieporządnej rodzinie może panią do-

mu, lubiącą porządek i czystość w domu, doprowadzić do szewskiej pasji.

Tyle o nie-porządkach. A teraz słówko o porządkach. Wobec tego, że jednak ta wiosna jest tuż, tuż, a z nią i Wielkanoc i możliwość gości (niestety, w wielu domach czystość i porządek bywają przedewszystkiem właśnie dla gości) — trzeba się zabrać do tych porządków. Jeżeli można drogim czytelniczkom coś w tym względzie poradzić, chociaż wiem, że panie domu niechętnie takie rady przyjmują, — proszę pamiętać o... mydle! Nie wiem dłaczego właściwie biedne mydło jest u nas w takiej poniewierce, ale fakt, że bardzo mało jest używane wogóle, a nawet i przy tak wyjątkowej okazji, jak porządki — też nie wiele więcej. A tu moc różnych prac aż się prosi o jego pomoc: mycie futryn okiennych po zdjęciu waty i innych zimowych „opatunków”, mycie drzwi, podłóg, wszelkich mebli i statków kuchennych — koniecznie potrzebuje mydła. Bez mydła ani rusz, bo przedewszystkiem wszystko to będzie niedomyte, a po drugie oszczędzimy sobie połowę roboty. Mydło radzę brać dobre (oczywiście nie to pachnące, używane do twarzy), najlepiej może płatki mydlane. Te bardzo dobrze oczyszczają a jednocześnie nie gryzą w ręce. Do mycia szyb okiennych lepiej mydła nie używać, bo trudno je potem ładnie wytrzeć: najlepiej myć okna czystą wodą z dodatkiem spirytusu denaturowanego albo małej ilości amonjaku. Wycierać szyby można doskonale papierem, naprzykład starymi gazetami. Oszczędzimy w ten sposób ścierek a okna będą czyściutkie i błyszczące jak kryształ. To samo stosuje się do zmywania naczyń stołowych — naczynia szklane, jeżeli nie są zabrudzone tłuszczem, najlepiej myć w czystej ciepłej wodzie bez mydła; do zmywania wszelkich innych naczyń trzeba brać mydło koniecznie i płucać czystą ciepłą wodą.

Przy sposobności owych wiosennych porządków przydałoby się rozejrzeć po mieszkaniu, czy niedobrze byłoby coś nie coś pomalować na nowo i odświeżyć. Zniszczone, podrapane meble będą bardzo różnie przy czystych ścianach i oknach, a wydatek na farbę, czy trochę politory będzie niewielki a sówicie się opłaca.

KOMUNIKATY

W SPRAWIE PAŃSTWOWEJ RADY OCHRONY PRZYRODY.

W dniu 16 b. m. minister Wyznań Rel. i Oświecenia Publ. przyjął na dłuższej konferencji przewodniczących Komitetów Ochrony Przyrody w osobach: prof. d-ra B. Hryniewieckiego z Warszawy, prof. d-ra A. Wodziczki z Poznania, prof. d-ra M. Limanowskiego z Wilna i prof. d-ra Sz. Wierdaka ze Lwowa, oraz członków Państwowej Rady Ochrony Przyrody — prof. d-ra M. Siedleckiego i prof. d-ra J. Smoleńskiego z Krakowa i prof. d-ra St. Kulczyńskiego ze Lwowa.

Członkowie Rady złożyli ministrowi sprawozdania ze stanu prac w zakresie ochrony przyrody i zwrócili uwagę na straty, które ochrona przyrody poniosła w związku z brakiem rozporządzeń wykonawczych do ustawy o ochronie przyrody. Zwłaszcza brak rozporządzenia Rady Ministrów o Parku Narodowym Tatrzańskim w sposób szczególnie dotkliwy dał się odczuć w zakresie ochrony krajobrazu Tatr.

Po przyjęciu sprawozdań do wiadomości minister zapowiedział rychłe wydanie rozporządzeń o Państwowej Radzie Ochrony Przyrody i Komitetach Ochrony Przyrody, oraz poinformował członków Rady o zamiarze powołania Komisji Organizacyjnej Parku Narodowego Tatrzańskie, która będzie miała za zadanie opracowanie projektu granic oraz sposobu zorganizowania tego Parku.

W skład Komisji Minister W. R. i O. P. zamierza powołać, poza członkami Rady, również przedstawicieli miejscowej ludności i zainteresowanych towarzystw turystycznych i krajoznawczych.

Na zakończenie minister W. R. i O. P. podniósł duże zasługi Rady i jej poszczególnych członków, zwłaszcza zaś długoletniego przewodniczącego Rady prof. d-ra W. Szafera.

W SPRAWIE LETNISK.

Wobec zbliżającego się lata członkowie Koła R. L. w Warszawie interesują się sprawą taniego i zdrowego spędzenia urlopu w miejscowościach leśnych. W związku z tem Zarząd Koła zwraca się z prośbą do wszystkich, którzy mają możliwość zaoferowania letnisk w nadleśnictwach, leśnictwach, czy też gajówkach o nadsyłanie dokładnych danych z podaniem kosztów pomieszczenia. Należy również zaznaczyć, jakie są warunki wyżywienia, czy można się stołować na miejscu (dzienny koszt utrzymania jednej osoby), czy też w pobliskich pensjonatach.

Pożądane byłoby również, aby w przeznaczonych na letniska pomieszczeniach znajdowało się niezbędne umeblowanie.

Oferty prosimy kierować do Zarządu Koła R. L. w Warszawie, ul. Wawelska 54.



pod redakcją

Klubu Szaradzystów w Warszawie

SZARADA

Kto dobrej, zdrowej trzeciej-jedenastej,
z *dwa-dziesiątego* pracy nie umyka,
ani się lęka jej znoju i następstw,
choć ma groźnego w Losie przeciwnika.
Bo *szósto* pierwszo ludzi Los obdziela
i *sześć* dziewiątą bywa jego łaska.
Jednym wciąż *osiem-jeden* zniczą wesela,
a Los pieściwie tuli ich i głaska...
innym *dziesiąte-pierwsze* tęgie sprawa,
że *jedenaste-pięć* aż muszą z bólu!
I serce ciągle świeżą im zakrwawia
trzeci-dziewiątą, że aż się znieczula
Wkońcu na wszystko i leż im nie stanie.
siedemby sobie *dwa-czwor-pięć*
zechcieli...

Po cóż bo lży i próżne narzekanie?

Tem raz odmieni Losu karuzeli!

(Rozwiązanie składa się z 7 wyrazów.
Oto ich sylaby w porządku alfabetycznym: *Gdy, kać, la, na, nie, pla, plo, po, ra, róż, sy*). „John Ly” (czł. Kl. Sz.)

PRZEKŁADANKA-LOGOGRYF

P O K E R K O P E R
M U T R A
S I O Ł O
P A R M A
Ł A S K A
P A S Z A
P L E C Y
R A D O M
D Z I A D
K A B E L
K I L K A
W S Y P A

Litery każdego wyrazu należy przerzucić tak, aby powstał *inny* wyraz, i wpisać go obok (nie zmieniając kolejności wyrazów), jak to uczyniliśmy dla przykładu z wyrazem pierwszym. Środkowy rząd (trzeci) liter nowych wyrazów da rozwiązanie aktualne, które podać można bez wyrazów pomocniczych.

„John Ly” (czł. Kl. Sz.)

FIGIELKI WYRAZOWE

1. Wprost wesoło śpiewa
i po drzewach skacze, —
wspak ma ładny kolor,
woń i słodki smaczek.
2. Wprost to rzeka sławna,
w pieśniach opiewana, —
wspak zaś także rzeka,
ale mniej już znana.

„Opal” (czł. Kl. Sz.)

Za rozwiązanie powyższych zadań (lub choćby jednego), przeznaczają Redakcja do rozlosowania nagrodę książkową.

Termin nadsyłania rozwiązań zadań — dwutygodniowy.

Rozwiązanie zadań z n-ru 10:

Szarada: Okulary.

Logogryf: W karnawale szumne bałę,
a po balach gorzkie żalę.

Nagrodę książkową otrzymuje p. Z.
M. Karasłowa z Milanówka. M. St.

H U M O R

JAK TO NA WOJENCE ŁADNIE

W Anglii zapanował obecnie szal urządzania plebiscytów i ankiet na najrozmaitsze tematy. Rezultaty są często bardzo znamienne.

Tak na przykład na 540 uczniów szkoły powszechnej w Southgate zgórą cterystu oświadczyło, że ich ulubionymi filmami są filmy wojenne!

Zjawisko dość osobliwe, jak na kraj, w którym pacyfizm genewski stał się niemal religją państwową.

CIĘTA ODPOWIEDZ

Pewien popularny nasz aktor rewjowy, którego specjalnością jest robienie groteskowych kretynów — wyjechał na występ do jednego z miast prowincjonalnych. W czasie produkcji jeden z obecnych na sali widzów w dość niekulturalny sposób wyraził swoje niezadowolenie, przeciw czemu zresztą reszta publiczności zaprotestowała.

— Pozwólcie państwo — mówi artysta — że poproszę tego pana, aby mi pozwolił dokończyć... Ja mam przecież tylko pół godziny czasu na to, aby robić kretyna, a pan ma całe życie!...

CZŁOWIEK W HOTELU

Godzina druga w nocy. Do hotelu wchodzi mocno zawiany jegomość w zabłoconym garniturze i zwraca się do portjera:

— Panie szanowny, chciałbym dostać się do pokoju nr. 17 na pierwszym piętrze.

— Bardzo żałuję, ale ten pokój zajmuje pan Brzusiak, który już pewnie śpi i nie śmiem go budzić...

— Ale, paanie, ja muszę...

— Pan jest zapewne krewnym pana Brzusiaka?

— Jaki tam krewny! To ja właśnie jestem Brzusiak. tylko, że wypadłem przypadkiem z okna na ulicę!...

PRZY BRIDZU.

W klubie jeden z dyplomatów, zniecierpliwiony błędami swego partnera, rzucił:

— Panie senatorze, pan codziennie gra gorzej, a dziś gra pan tak, jak pojutrze!

LEW I ZAJĄC.

Mała bajeczka, niepozbawiona sensu politycznego:

— Czy to prawda, że pianie koguta napelnia lwy przerażeniem? — spytał zając starego lwa, z którym zawarł przypadkowo znajomość.

— Tak odparł lew — wszystkie wielkie zwierzęta mają swoje słabości. Słyszałeś zapewne o tem, że stół obawia się panicznie chrząkania świni.

— Aha — zawołał zając — teraz już rozumiem. dlaczego my zające tak bardzo boimy się chartów.

"PAGED"

POLSKA AGENCJA DRZEWNA

Przeładunek i ekspedycja z własnych placów
w Gdyni i w Gdańsku — Frachtowanie statków — Składowanie

G D Y N I A

UL. ŚWIĘTOJAŃSKA 44.

TELEFONY: 19-16, 19-17, 19-18, i 19-19

ODDZIAŁY:

WARSZAWA
ul. Zielna 46
Tel. 554-80 (centr.)

KATOWICE
ul. Stawowa 10
Tel. 306-26, 306-66

Ł U C K
ul. Kolejowa 7
Telefon 00

G D A Ń S K
Holzmarkt 24
Telefon 224-51

CENTRALA SPRZEDAŻY KOMISOWEJ

MATERIAŁÓW DRZEWNYCH PRODUKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH
W A R S Z A W A, ul. Zielna 46.

S K Ł A D Y:

WARSZAWA, ul. Wolska 95, Tel. 608-38

G D A Ń S K — Wrzeszcz, Tel. 417-83

G D Y N I A, — Morska 10, Tel. 28-51

Ł U C K — ul. Kolejowa 7, Tel. 60

AGENTURY:

BIAŁYSTOK — Stanisław Korpusiński, ul. Krasińskiego 8.

BYDGOSZCZ — Bronisław Szymczak, ul. Świętojańska 11 m. 2, tel. 22-37.

L W Ó W — Koczarski Roman, ul. Marji Magdaleny 6 m. 2.

L U B L I N — Leon Woźniak, ul. Misjonarska 6 m. 2.

Ł Ó D Ź — Agencja Drzewna, ul. Piotrkowska 48, tel. 219-50.

P O Z N A Ń — Bronisław Szymczak, ul. Fredry 2 m. 6, tel. 11-37.

R A D O M — Maksymilian Kaczmarczyk, ul. Moniuszki 26, tel. 23-34.

STANISŁAWÓW — Inż. M. Jeziernicki i A. Ulbrich, ul. Sobieskiego 78.

Oddziały, składy i agentury dysponują **pełnym asortymentem** materiałów **budowlanych, stolarskich i dykty** produkcji Lasów Państwowych.

INFORMACJE NA ŻĄDANIE.

CENA OGŁOSZEŃ: przed tekstem — na okładce cała strona 200 zł., ½ str. 110 zł., ¼ str. 60 zł. Za milimetr 30 groszy. Za tekstem — na okładce cała strona 150 zł., ½ str. 80 zł., ¼ str. 45 zł. Za milimetr 25 groszy. Ostatnia strona okładki cała strona 300 zł.
½ str. 180 zł., ¼ str. 100 zł.

Reklamy w tekście: za 1 milimetr 40 gr. Cała strona 300 zł., ½ str. 180 zł. Wiersz trzylinowy, wysokość kolumny 260 milimetrów. Ogłoszenia fantazyjne i tabele 100% drożej.