

# Łowiec Polski

Dwutygodnik ilustrowany, poświęcony myślistwu, broni i hodowli psów myśliwskich.

Ogólnego zbioru Nr 48.

Nr. 6.

Warszawa, 2 (15) marca 1901 r.

Rok III.

◀ Warunki prenumeraty i ogłoszeń na ostatniej stronie. ▶



ZŁE ZAMIARY.

# Turacz

(FRANCOLINUS VULGARIS)

(Dokończenie)

Zwiążą się turacze przeważnie ziarnem, pszenicą, prosem, jęczmieniem, ryżem, nasionami chwastów i drobnych krzaczków, a także kamykami, owadami i korzonkami, oraz listkami różnych roślin.

Oprócz nieprzyjaznych wpływów atmosferycznych i ludzi żywi woli, mają turacze wielu wrogów, tak pomiędzy różnorodnymi zwierzętami, jak i ptakami, które bezustannie czychają na ich życie. Ze zwierząt — szakale, lisy i dzikie koty najwięcej tępią turacze; szakali jest na Kaukazie dużo, gdyż nikt ich tu nie niszczy z tego powodu, że skóra z nich przedstawia małą wartość, będąc zdątną tylko na pochwy do fuzy; od szakala przy tem nie uchronią turacze i gestę zarośla, gdyż zwierz ten najczęściej w takowych przebywa, a ptak wspomniany zawsze siedzi i sypia na ziemi.

Z drapieżnych ptaków wszystkie bez wyjątku czynią spustoszenie wśród turaczy, a więc orły, sokoly, krogulce, gołębiarze i inne gatunki drapieżników, których tutaj jest wielka obfitość; należy wspomnieć także o sowach, wronach i srochach, które na wiosnę wybierają z gniazd jaja, a następnie niszczą pisklęta.

Do nieprzyjaznych wpływów atmosferycznych należą wiosenne rozlewy rzek i spore śniegi podczas zimy. Rzeka Kura co kilka lat na wiosnę zalewa własnie te przestrzenie, w których trzymają się turacze, wskutek czego często giną zalane woda jaja lub pisklęta, a o zgubnym wpływie śniegu, który trafia się tu stosunkowo dość rzadko, powiem nieco później.

Nie mniej, bodaj, od drapieżników tępią turacze ludzie, uprawiając kilka rodzajów polowania. Prawdziwi myśliwi polują racjonalnie ze strzelbą z pod wyzła, „beki” — owa paradya szlachty — łowią turacze sokolami, włociancie-kłusownicy — na siadła lub biją z flinty, strzelając do siedzących; największe zaś zniszczenie szerzą wśród turaczy wyrostki, bijąc je kijami na śniegu podczas śnieżnej zimy.

Nie będę opisywał zwykłego racjonalnego polowania z psem i strzelbą, gdyż takowe odbywa się tak samo, jak na kuropatwy, bażanty i opisałem je w ostatniej mojej korespondencji w N. 23 „Łowca Polskiego” z roku zeszłego, a przejdę do polowania z sokolem.

Na takie polowanie miejscowy obywatel, tatar, wyrusza w step konno z sokolem na ręku, biorąc z sobą 2—3 słuzących, t. z. „nukierów”, oraz kilka psów mieszanych. Wśród których bywa często setter w złote łaty z odciętym ogonem, oraz z krótkim włosiem wyzły z domieszką charta.

W zaroślach pies zwietrzył ptaka, sokolnik śledzi za psem i zachęca go do szukania, krzycząc „bass, bassi.” Nadbiegają inne psy z piskiem, machając ogonami, kręcając się wśród zarośli i z trudem przedzierając się z różnych stron w gestwinę; inne psy skomlą, podniosły uszy i śledzą za tem, co dzieje się w zaroślach. Wtem rozlega się przeraźliwy krzyk podjeżdżającego myśliwego beka; „nukierzy” zeskakują z koni i przedzierają się przez zarośla i z takowych wyciągają schwytanego żywca i nieraz poszarpanego przez psy turacza; zdobywcę kładą do podwójnej torby (t. z. churdyn), przewieszanej przez konia za siodeł i ruszają dalej. Nie raz, zanim nukierzy lub myśliwy zdążą odebrać turacza, takowy zostaje poarty przez psy. Wtem psy zwietrzyły nową zdobycz; nie zdążywszy skryć się w zarośla, turacza podrywa się, myśliwy puszcza sokola, który leci za swą ofiarą, dzwoniąc przycypieniem do nózki dzwoneczkami. Myśliwy galopuje za ptakiem, za nim biegną psy, służba zaś cwałuje po stronie, obserwując sokola, lub wybiega na pagórki, jeżeli takowe są w pobliżu, by obserwować, gdzie zapadnie sokół. Wkrótce zmęczony turacz dostaje się w szpony sokola, który ze zdobyczą opuszcza się na ziemię, a myśliwy dopędzwszy go, odrzyna turaczowi łebek i daje go podziobać sokolowi, a gdy ostatni nasyci swój instynkt krwiożerczy, potrochu wypuszcza ze swych szponów nieszczęśliwą ofiarę, którą myśliwy odbiera. Jeżeli zaś niezauważono, gdzie zapadł sokół z zdobyczą, poszukuje go służba w zaroślach. Nareszcie sokół zostaje odnaleziony, schwyconego turacza nieraz do polowy zjedzonego odbierają i polowanie w taki sposób ciągnie się dalej, a rezultatem łowów bywa pochwylenie kilku lub kilkunastu turaczy.

W ostatnich latach miejscowi obywatele tatarzy znacznie mniej trzymają sokolów z powodu kosztu, jaki to pociąga za sobą, oraz przetrzebienia zwierzyny, tak że zaledwie po kilku myśliwych w każdym z wyżej wspomnianych powiatów uprawia podobny sport z sokolom.

Większość tubylców celnie strzela tylko do dużych nieruchochych przedmiotów, mając na względzie swe własne bezpieczeństwo, oraz cele zbrodnicze, w lot zaś do ptaactwa tylko jednostki strzelców potrafią, dlatego też włociancie zwykle biją turacze, upatrzywszy je na ziemi, gdy podczas zimy zbliżają się do wiosek, lub używają następującego fortelu. (Ito polując w zaroślach koło rowów, przywiązują sobie do pasa dzwoneczki takie, jak zwykle przyczepia się do nóg sokolom, wtedy turacz, słysząc dźwięk dzwoneczków i sądząc, że zbliża się ten drapieżny wróg ptaactwa, przyciąga się wśród krzaków lub trawy, a strzelec, upatrzywszy go na ziemi o kilka kroków od siebie, strzela do siedzącego.)

Są również w użyciu i różne siadła do łapania turaczy, lecz takowych nie warto opisywać.

## POLOWANIE NA DZIKIE WIEBLBŁADY.

Słynny podróżnik szwedzki, Swen Hedin, opowiada w czasopiśmie frankfurckim „Umschau” ciekawe szczegóły o swojej ostatniej podróży eksploracyjnej do Azji środkowej.

Przytoczymy tu jeden ciekawy ustęp z tego artykułu.

„Musielśmy — pisze Hedin — zatrzymać się przez trzy dni dla odpoczynku przy źródle Jardang-bulak w górach Kuruk-tag. Woda tego źródła jest gorzka, słona, ale poniżej źródła leżały bryły lodu, woda ściekając zamarzała, sól z niej wyparowała. Naladowaliśmy lodem parę wieblądów i zaopatrzywszy się w ten sposób w wodę słodką, mogliśmy wyruszyć dalej. Sześć dni pochodu oddzielało nas od drugiego źródła — Altimicz-bulak.

W okolicy, przez którą przeciągaliśmy, trafiały się dzikie wieblbłady. Przebywają one stale u stóp gór i na pustyni, ale od czasu do czasu, chcąc ugasić pragnienie, pędzą ku źródłom. Taki pochód przedstawia widok wspaniały. Wieblbłady są bardzo czujne. W chwilach odpoczynku cały rząd ich staje na straży dla pilnowania tych, które tymczasem leżą na ziemi. Te sztyldwachy zmieniają się kolejno.

W pobliżu Jordang-bulak kozak, Czernow, zabił wspaniałego wieblbłada; zaś drugiego przy Altimicz-bulak — nasz przewodnik Abdur-Renim. Ja wolałem przylgnąć się przez lunetę o wym stworzeniu, o których istnieniu w stanie dzikim uczeni wątpili do ostatnich czasów. Dziwiło mnie, że spotykamy dzikie wieblbłady w okolicach najmniej żyznych i pobawionych wody. Dzieje się to skutkiem ich płochliwości, albowiem, gdy zwietrzają karawane na ogromną odległość, uciekają dniami i nocami i tylko po ich śladach można poznać, że niedawno pierzchyły.

Wspaniale wygląda stado, sploszone naszym zbliżeniem. Wieblbłady pędzą wprost przed siebie z szybkością wiatru i po chwili znikają na horyzoncie; póty

Najwięcej barbarzyński sposób tępienia turaczy— to bicie ich kijem podczas śnieżnej zimy. Gdy podczas nocy pulchny z powodu braku mrozu śnieg pokryje ziemię na kilka cali, wtedy wrostki, uzbrojeni się w długie kije, od rana wyruszają w step, by szukać turaczy i bażantów, których na równych, pokrytych śniegiem polach zdaleka widać, a upatrzywszy swą ofiarę, biegną za nieszczęśliwym ptakiem, który nie połyra się, gdyż z powodu pulchności śniegu nie może unieść się na nóżkach do latu, a z wielkim wyśilkim biegnie po głębokim śniegu, prędko jednak męczy się i pada od uderzenia kijem doganiającego go napastnika.

O ile łatwiej podobne tępienie kijem turaczy, i bażantów sądzić można z tego, że przy sprzyjających dla takich barbarzyńców okolicznościach, włościanie przynoszą na rynek nieraz po kilkaset sztuk tych nieszczęśliwych ptaków, jak to bywało podczas przeszłej zimy, a policja prawie nie zwraca uwagi na podobne pogwałcenie przepisów myśliwskich.

Z powodu takiego niełotowskiego tępienia turaczy ilość ich zmniejsza się niemal z każdym rokiem, choć połowić można na nich połować tylko w październiku i listopadzie, i obecnie bardzo mało ich znajduje się w stosunku do tego, co było przed laty, a upolować kilkanaście sztuk w przeciągu dnia można tylko w pewnych miejscowościach, jak np. w rewirze Arezkiego powiatu, dzierżawionym przez Tyfliskie Towarzystwo myśliwskie, i w niektórych majątkach miejscowych obywateli, jak np. Adigezalów, Kianżuncewa, Kiebalia-gi Dżawanszira. Ten ostatni stanowi godny zanotowania wyjątek. Oto posiadając w swych dobrach sporo turaczy i bażantów, tak ich ochrania, że zaledwie parę razy do roku pozwala połować zaproszonym gościom, zwykłe wyższym urzędnikom, a po ukończeniu polowania wypytuje się, ile padło kur bażantów i turaczy, by puścić na ich miejsce taką ilość kur, zakupionych przy pierwszej sposobności.

Z powodu bardzo smacznego białego mięsa turace zawsze znajdują łatwy zbytni na rynkach, a w Tyflisie cena ich dochodzi do rubla za sztukę, t. j. cenią się na równi z haśantami, choć są od nich mniejsze.

W restauracjach tyfliskich zamiast turaczy nieraz podają skalne kurapaty, których w górach Kaukaskich jest wielka obfitość, w smaku jednak takowe nie mogą dorównać turacom, o wiele smaczniejszym nawet od tak wychwalanych przez smakozłów bażantów.

Skóda wielka, że ilość turaczy, tych tak pożądanych z powodu wielu zalet ptaków, niemal z każdym rokiem znacznie się zmniejsza i zapewne w niedalekiej przyszłości gatunek ten zupełnie zaginie, gdyż władza i kaukaskie Towarzystwa myśliwskie żadnych środków nie przedsiębrały ku ochronie tych tak rzadkich ptaków.

Kazimierz Pruski.

nie dają sobie folgi, póki nie są pewne, że już im pomóc nie grozi. Wielu mongolów i mahometanów żyje wyłącznie z łowów na dzikie wielbłądy w Kurug-tag. Nad byłem hardzo, zem natrafił na jednego z takich myśliwych, Abdur-Rehima, który nam użyczył swoich dziewięciu wielbłądów, a sam, odprowadzwszy swoją siostrę do wioski Dural, gdzie odbyły się jej zaślubiny, miał wracać w góry. Wzięliśmy go za przewodnika. Znal wybornie cały kraj i udzielał nam cennych rad i wskazówek. Obznajomiony też był ze zwyczajami dzikich wielbłądów. Wnioskują one z samcami raz na rok, i w tym czasie samce staczają pomiędzy sobą mordercze boje. Zwycięzcy zabierają po pięć, sześć samiec i pędzą dalej; okrwawione zaś i pokaleczone ofiary tych zapasów zostają na pustyni, samotnie, bojąc się zbliżyć do nowych rodzin i czekając następnego roku. Wiele też ginie z ran otrzymanych.

Krajowcy boją się okropnie dzikich wielbłądów, spostrzegłszy je zdala uciekają, krzyjąc *java tuğa* (dzikie wielbłądy). Jeden z naszych myśliwych ścisnął kiedyś ogromnego, pięknego samca, którego postrzelił już w udo; pędził za nim przez godzin dwadzieścia;

## Wyprawa do Senaar.

Senaar, d. 8 lutego).

Wczoraj tydzień, jak wyruszyliśmy z Chartumu. Na jedną z gajass pomieściliśmy się, Hrabia i ja, część służby i część ładunku; na drugiej—kuchnia, reszta służby i rzeczy; wracając trzecia gajass—najmniejsza—mieściła jedną z 7-miu żon właściciela naszych barek, której widzieć nigdy nie mogliśmy, bo się chciała zaw sze za płachtami.

Wyjazd nasz nie obył się bez trudności. Idris Aga—właściciel gajass—pod pętekatem, że wiatr jest przeciwny, nie chciał ruszać. Na szczęście, przechodził brzegiem gubernator (*mudir*) miejscowy, pułkownik Stanton. Hr. Potocki poskarżył się przed nim, na co Anglik zagroził Idrisowi, że jeśli zaraz nie wyjedzie, to dostanie 60 batów, a za każdy dzień spóźnienia do Wad Medani\*\*) zapłaci po 1 funcie kazy. Idris natychmiast ruszył i jechał prawie noc całą.

Niemniej żegluga nasza po Nilu Niebieskim była trudna i uciążliwa; jakkolwiek bowiem wiatr był ciągle północny, lecz rzeka robi częste zakręty ku wschodowi, a nawet wprost ku północy. Musieliśmy walczyć przeciw prądowi rzeki, przeciw wiatrowi i w dodatku utrudniały nas żegluga mielizny. W miesiącach trudniejszych załoga ciągnęła barki na linach, lub je tykami popychała, a bywało nawet tak, że ludzi nasi wchodził do wody, aby ciężkie statki z mielizny zepchnąć.

Pomimo tego czas nam płynął szybko, wóródo ciągle zajęcia lub obserwowania miejscowej ptasiej fauny, a przyznam się, że nigdzie dotychczas nie widziałem, ani takiego życia, ani takiej różnorodności ptactwa. Co chwila spotykaliśmy stada żórawi, kaczek, cyranek, kulików, siewczek, pojedynczo siedzące marabuty, czaple siwe i białe, słowem najrozmaitszych przedstawicieli awifauny. Najwięcej jednak widać było żórawi (żóraw zwyczajny i żóraw panienka—*Grus virgo*).

Nigdy nie zapomnę widoku, jaki mieliśmy pod wieczór w zesłą sobotę. Zajęty byłem przygotowaniem ptaszków, gdy Hrabia, który ciągle przez lornetkę horyzont obserwował, rzekł mi nagle:

— Panie, panie, zobacz, co tam żórawi!

\*) Korespondencję niniejszą otrzymaliśmy w Warszawie d. 11 marca.

\*\*) Poprzednio pisałem Wol-Medani, gdyż na mapach angielskich różnie nazwy arabskie piszą. Tak n. p. piszą Karkoi, Karkol, a właściwie miejscowość nazywa się Karkoc.

powrócił zmęczony, głodny, ale nie udało mu się dostać znowu zwierza na odległość strzału.

Jedynym towarzyszem tych płochliwych stworzeń jest straszny wiatr *baran*, szalejący w tych krainach bezustannie niemal. Spotkał on nas przy wyściamie łozusku rzeki. Zrywa się nagle i szaleje z gwałtownością niesłychaną.

W dalszej swej drodze napotkał Hedin dawno wymarłe, zasypane piaskiem miasta, których szczątki świadczyły o wysokiej kulturze. Ze skór kozlich i okrągłaków zbudował sobie podróznik tratwę, na której eksplorował największe jezioro Azyi środkowej, Begelik-Kell, mało jednak brakło, aby tego zyciem nie przypłacił; zmagał się z burzą i sdołał wreszcie wyciągnąć tratwę na piaszczystą ławicę.



Schwyciłem lornetkę i spojrzałem. Daleko na piaszczystym mieliznie widział byłem masę ptactwa przynajmniej na przestrzeni I kw. wiorsty. Zbliżaliśmy się powoli do tej falangi, a w miarę tego coraz wyraźniejsze robiłiśmy sobie pojęcie o tej niesłychanej ilości ptaków. Dwa mniejsze stadka, liczące mniej więcej po 100 sztuk, siedziały na piaszczystym wyspie na środku rzeki. Gdysyśmy się z nimi zrównali, Hrabia strzelił z Malinchera. Wtedy cała ta masa ptactwa podniosła się z krzykiem i świstem skrzydeł, które całe powietrze wypełniły straszny hałasem. Ptaki lotały zrazu w nieporządku, potem zaczęły się formować w sznur, na ich krzyk podniosły się na dalszym horyzoncie litalnie chimury tego ptactwa, tak że śmiało obliczać można całą ich masę na kilkadziesiąt tysięcy sztuk. Zdaje się, że były to wszystko *Grus virgo*.

Słońce już zaszło i zmrok posuwał się szybko, więc przybliżyliśmy do brzegu, aby zjeść obiad. Hałas ptactwa trwał ciągle, gdyż, widocznie, niejasność ta, zwana El Amar, jest miejscem *rendez-vous* dla całego okręgu, więc ptaki dość wracali Ciemno już było, gdysyśmy odjechali, a hałas trwał dalej, aż do późna wieczorem.

Widzieliśmy przedtem i potem stada zórawi po kilkaset sztuk, ale takiej masy już nie spotkaliśmy i pewnie nigdy w zyciu nie zobaczymy.

Kilkakrotnie strzelaliśmy do takich stad z Malinchera, niwraz z dobrym skutkiem. Tym sposobem hr. Potocki zabił 4 zórawie, a ja jednego.

Nie mała też rozrywkę mieliśmy z krokodylami, które tutaj spotykają się nierzadko, mimo, że brzegi Niebieskiego Nilu są dość gęsto zaludnione. Zwykle ktoś z załogi dawał sygnał, że krokodyl leży na brzegu. Wówczas Hrabia brał sztucer, i gdy się barka zrównała z potowrem—strzelał. Zawsze jednak odległość była tak znaczna, że i o pudło było nie trudno, zresztą krokodyla, choć trafionego dostać trudno.

Wreszcie po 5-ciu dniach żeglugi stanęliśmy w Wad-Medani 5 lutego o godzinie 9-ej wieczór, płynąc zawsze cały dzień i część nocy. W Wad-Medani czekali już na nas konie i wielbłądy. Następnego dnia o 10-iej rano wyruszyliśmy karawaną i teraz aż do powrotu do Chartumu będziemy ciągle w ten sposób podróżowali.

Hr. Potocki i ja mamy konie; znaczną jednak część drogi robimy piechotą, aby się do chodzenia zaprawić. Dla służby są cztery osiołki, a nadto niektórzy z nich jadą na wielbłądach. Tych ostatnich mamy 24, a ładunek można by śmiało pomieścić na 18-u, więc zwierzęta nie są-bynajmniej przeciążone.

Zwykle Hrabia budzi nas o godz. 4 lub o 4 $\frac{1}{2}$ , rano. Szybko się pakujemy, wypijamy duszkiem kaną herbatę i o godzinie 5 lub 5 $\frac{1}{2}$  już wyruszamy, gdy świtać jeszcze nie zaczyna. Tak idziemy do godz. 11-ey przed południem.

Wówczas następuje odpoczynek, ludzie rozuczają wielbłądy, a kucharz robi śniadanie. O godzinie 1 $\frac{1}{2}$  następuje wymarsz i trwa do 5 $\frac{1}{2}$  lub 6-ey godziny. Tym sposobem z łatwością staniemy do 40 kilometrów dziennie. Dziś rano o godz. 10 $\frac{1}{2}$  stanęliśmy w Senaarze, zatem w pełne dwa dni marszu, a ponieważ odległość od Wad-Medani wynosi 67 mil ang. = 107 kilometrów, więc znamy, że forsując trochę, można dziennie robić przeszło 50 kilometrów.

W Senaarze czekali już na nas dwóch shikarisów (myśliwych), najetych w Karkoc. Jeden z nich, niezbyt czarny, o typie semickim, nazwiskiem Ahmed Idris, ma służyć Idrabiemu jako pierwszy shikari; drugi, czarny jak heban, z typem murzyńskim—Mohamed Hasabala—mnie będzie towarzyszył. Nie robią oni nadziei, abyśmy w dwa dni mogli stanąć w Karkoc, lecz nam się wydaje inaczej.

Zdaje się, że z tą już zaczniemy polować. Mówiono nam nawet, że o parę mil angielskich od Sonaaru widać się lew t. z. „*man-cater*”; Hrabia jednak nie chce tu długo balać, bo nam depce po piętach

ksiąę Arenberg, który wyjechał z Chartumu wkrótce po nas i dąży naszymi śladami w calach myśliwskich. Zrządzenie Boskie z tymi sportsmanami, wszacy, jak na zamówienie, zebrali się w niewielkim stosunkowo od Chartumu promieniu.

Wiadomości o zwierzyźnie dochodzą nas pomyślnie; obiecują nam od słoniu do zyraby — wszystko, co się grubym zwierzem nazywa, a zatem i bawoły, które dla hr. Potockiego stanowią główny cel wyprawy, gdyż jeszcze nigdy tego rodzaju zwierzyzny nie strzelal. Tylko nosorożce znajdują się znacznie dalej na wschód.

I nie dziwota, że okolicie te są pełne zwierzca, zwązywazy, że już od lat 20-ku w wskutek rządów Kalifa, żaden europejczyk tych stron w calach łowieckich nie nawiedzał.

Nim Was ta korespondencya dojdzie, mi już będzie mi zapewno z powrotem w Chartumie, jeśli się tak Panu Bogu spodobą, a zresztą plany nasze mogą ulegać ciągłym zmianom, stosownie do warunków. Do widzenia w kraju, bo już więcej okazji napisania do Was nie znaję.

Jan Setoleman.

## Strzelba myśliwska

JEJ WYRÓB I PRAKTYCZNE ZASTOSOWANIE

PRZEZ

Jerzego Kocha.

Tłómarczy z niemieckiego J. Krawczewski.

(Dalszy ciąg)

Wspomnieliśmy, że kamera musi się łączyć z lufą stożkową. Odstęp średnica lufy powinna być zupełnie równa. Ostatecznie o kilka milimetrów różnicy około kamery nie chodzi, ale w dalszym ciągu do wylotu musi średnica lufy być równa. Lufy, w ten sposób zrobione, dają dobre pokrycie strótu i silne uderzenie pocisku.

Na się strzala ma wpływ nitylko konstrukcyja wewnętrzna, ale i zewnętrzne odrobienie, jak: złączenie luf, dopasowanie tyłku do baskuli — bo każda niedokładność działa ujemnie na się strzalu, zmniejszając lub też powiększając drganie metalu.

Dokładnie, matematycznie wywiercono lufy cylindryczne są bardzo rzadkie; zwykle zwięzają się one cołkowiek ku wylotowi. Fabrykanci oznaczają miarę ulepszonej lufy cylindrycznych, lecz jest to nie co innego, jak słabe choke-bore. W owym słabym choke-bore są rozmaite stopnie, ale ostateczna granica zwięzania dochodzi do 1,4 mm.

Każdy myśliwy może sobie wybrać lufy, jakie mu się co do pokrycia podobają; zależy to od zwierzca, na jakiego mają być użyte.

Nie mamy jeszcze pewnych danych wyjaśniających fakt stwierdzony, że zwięzanie luf u wylotu ma wielki wpływ na jakość strzalu w broni strótwęj. Tymczasem tłómaczymy to sobie w sposób następujący.

Dolna warstwa strótu jest wystawiona bezpośrednio na działanie gazów prochowych, górnym udeziela się to działanie nieco później. By dolna warstwa nie opuszczała przedź wylotu lufy, i strzelba wskutek tego nie rozrzucała, robi się owe rozmaite zwięzania ku wylotowi. Ważnem jest przymem, by naldy prochu był zastosowany do kalibru broni. Wskutek tego zwięzania, czyli choke, owe dolne warstwy muszą silniej ocierać się o ściany lufy od górnych i przez to wyrównywać się działanie gazów prochowych na obie warstwy, dolną i górną, a strót w zwartej masie opuszcza lufę.

Jak już wspominaliśmy, technika wyrobu broni postąpiła w ostatnich latach ogromnie, zwłaszcza co do wiercenia, zwanego choke. W renomowanych fabrykach

\* „*Man-cater*” Anglicy nazywają lwa, który napada i pożera ludzi. Foa utrzymują, że to są bardzo stare lwy, niemające już polować na inną zwierzynę.

każdy myśliwy może sobie wybrać broń, mniej lub więcej rozrzucając. Fabrykacya takiej lufy chokie nie jest tak łatwą, jakby się może niejednemu zdawało; dla tego broń ta jest bardzo droga, jeżeli jest dobrze zrobiona. Nie możemy i nie chcemy się tutaj nad tem rozwinąć, bo myśliwego więcej interesują rezultaty pokrycia, jak mechanika broni.

Owe rozmaite komplikacye zwężeń i próby zamiany luf cylindrycznych na chokie dzisiaj się już nie zdarzają. Nieźle były w tym razie strzelby, wiercone systemem „Fairburn,” jak twierdzili niektórzy myśliwi, ale to są, podług mnie, tylko hypotezy, bo nie widzę żadnych powodów do takich twierdzeń.

„Choke rifle” prawie zupełnie już zarzucono. Robiono te lufy w ten sposób, że cugi ku wylotowi były coraz bardziej płaskie.

Wspomniemy tutaj o jeszcze jednej odmianie „Choke” t. j. „Paradox - Flint,” wprowadzona w handel przed 10 laty przez fabrykę broni Holland i Holland. Obecnie paradoksozów nie widuje się już wcale w składach broni, ani w Niemczech, ani za granicą. Jest to rodzaj broni,

której lufy zaopatrzone są w cugi płasko ciągnięte na końcu lufy przy wylocie. Z tej strzelby można było podobno z równą dokładnością strzelać śrutem i kulą (Fig. 10). Konstrukcyja tej broni i nazwa jej „Paradox” służą nie nosi to miano, bo sprzeciwia się zasadom techniki fabrykacyi broni. Cugi w owej strzelbie działają ujemnie na siłę strzału oraz na spójność śrutu; to samo dzieje się z pociskiem, który nie ociera się, jak być powinno, o ścianę lufy przeskakując cugi, wskutek czego nieraz najlepsza lufa pękała w kawały.

W każdym razie nie można nigdy strzelać z broni, wierconej systemem „Choke” kulą, pomimo wszelkich zachowań puszkarzy; tak samo nie powinno się używać za twarych przybłok Normalny nabój wytrzyma zawsze lufa, dobrze wywiercona.

Dla przeciętnego myśliwego najpraktyczniejszą jest strzelba z jedną lufą cylindryczną, a drugą Choke.

Jak już wspomnialiśmy zewnętrzną konstrukcyja luf (Garnieren) także ma wielki wpływ na celność strzału. Złe spojenie luf, nierówny metal, działa ujemnie na siłę strzału. Spojenie luf bardzo ważną odgrywa rolę; niestaranne i niedokładne złączenie tak samo zły wpływ wywiera na strzał, a zdarza się nieraz, że lufy pękają. Ponieważ lufy są o wiele grubsze w kamerze niż ku wylotowi, trzeba je dopasować przez dopiłowanie, by ich osie nie krzyżowały się, co by wylot było również krzyżowanie się stróżów przy strale.

Ściągnięcie (Konvergenz) luf musi być tak obliczone, by strzał był normalny. Ma to wielkie znaczenie u wszelkiej broni. U sztucera reguluje się środek (os lufy) i jej ściąganie w ten sposób, że klin, po strzale, systematycznie się wsieka we środek między lufy.

Strzelec, kupując broń, powinien zwracać na to, by lufy u dołu nie za ściśle były spojenione, bo przez to zmniejsza się odporność metalu w kamerze i po nad kamerą, co nieraz spowodować może najgorsze skutki.

Po spojeniu luf kładzie się na nie girną i dolną szynę (Deckschiene). Forma owej szyny, czy płaska, czy wyłobiona, jest obojętną; zależy to od amatora, jak kto woli. Sztucer wybiera się zwykle z płaską szyną, tak samo i dubeltówki. Płaska szyna ułatwia szybkie celowanie. Można także użyć lekko wyłobioną, co byłoby, nawiasem powiedziawszy, woleli myśliwym polecić tylko u dubeltówki.

Nie wchodzi to wprawdzie w zakres naszej pracy, ale poruszymy tu jeszcze sprawę, czy twarde lub miękkie lutowanie, czyli spojenie luf jest lepsze. Dawniej spajano w Niemczech lufy tylko mosiądzem, Belgia i Anglia natomiast spajały cyną, wychodząc z tej zasady, że to jest lepsza metoda. Twarde lutowanie robi się w ten sposób, że spajane lufy kładzie się w ogień, opakowane gliną, w którym pozostają pęki mosiądzu pod wpływem gorąca się nie rozpuszcza. Spojenie to jest bardzo trwałe, jednakże system ten ma ten brak, że za wielki żar ognia szkodzi materiałowi luf, bo tracą one

elastyczność, zwłaszcza w węższych miejscach, ku wylotowi. Niektóre gatunki stali, n p lina stal (gusstal), nie wytrzymują wcale zbyt wielkiego żaru ognia, tak, że w tym razie twarde lutowanie nie jest wcale na miejscu. Są to „stal Krupa” (Krupps Spezialstahl) i stal „Boehler & Cörys” i jeszcze kilku innych fabryk.

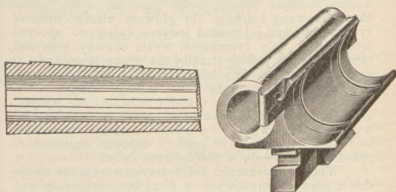


Fig. 11.

Fig. 12.

Figura 12 przedstawia system spajania luf podług „Sauer u. S.” w Suhl.

Przy lutowaniu cyną nie kładzie się luf w ogień, tylko się je rozgrzewa do stopnia topienia cyny, potem spaja się je młotkiem specjalnym do lutowania. Nie wystarczy to jeszcze i trzeba koniecznie złączyć po zatem lufy mechanicznie w inny sposób, gwarantujący trwałość spojenia, t. j. tak zwany „Haftverbindung.”

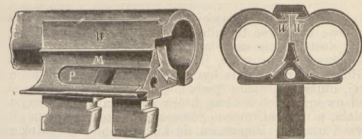


Fig. 13.

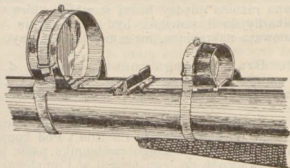
Fig. 14.

Fig. 11, 12, 13 i 14 przedstawiają „Haftverbindung,” zaprowadzoną w fabrykach „Sauer u. Sohn” i „Haniel” w Suhl. Lufy robią tam ze stali Kruppa lub Boehlera

(D. c. n.)

## Przyrząd do broni dalekonośnej.

Czasopismo „Oesterreichische Forst und Jagd Zeitung” podaje wiadomość o nowym wynalazku. Jest to ciekawy przyrząd do strzelania na dalszą odległość, a szczególnie do strzelania przy zmroku. Przyrząd ten, jak wskazuje rycina, złożony jest z dwóch szkieł oprawionych stosownie, które za pomocą sprężyn osadza się na lufach. Szklka można przesuwad po lufach w mia-



Nowy celownik

ję potrzeby, wskutek czego przedstawia się cel nie tylko w jaśniejszym świetle, ale powiększa się także dwa razy. Pierwsze szkło mniejsze i na łufach bliżej osadzone — jest stereoskopicznie szlifowane i wkleśnięte, a drugie szkło większe — jest tak samo szlifowane ale wypukłe. Wobec tego osobliwego sposobu szlifowania szkła, udało się wynalazcy tym pojedynczym mikroskopem zastąpić lunetę, która jest nie tylko wielce skomplikowaną i drogą, ale głównie dlatego niepraktyczną, że użyć jej można jedynie tylko do specjalnych broni, gdy tymczasem wyżej opisany przyrząd, można łatwo z jednej strzelby na drugą przelożyć i to z równą użytecznością, tak na strzelbę, jak i na sztucer lub trzylufkę, przycem jest 10 razy tańszy. Przez szkło te strzela się na wzajem i muszkę i nie zmienia się naturalnego położenia broni przy strzelaniu. Jak wynalazca zapewnia, to już jedno szkło, a mianowicie to mniejsze, użyte być może z dobrym skutkiem do przedstawiania celu w jaśniejszym świetle.

Wobec powyższych zalet przypuszczam, że nie jeden z naszych myśliwych w powyższe szkła się zaopatry, które u wynalazcy Ericha Dörkupa w Königs-lutter w Brunzwicku kosztują 15 marek, a jedno pierwsze szkło tylko 6 marek.

Wiktor Stephan.

## Wyżły francuzkie

(Dalszy ciąg)

4) Brak Tuluzki (*braque de Toulouse*). Szczegółowo opisywać tej niby rasy nie warto, gdyż nie jest ona dostatecznie ustalona, a cechy przyjęte dla niej są prawie takie same, jak dla braków owerniackich. Głowa tylko powinna być węższą a uszy osadzone niżej, dłuższe i nieco podwinęte. Głównie różnią się od owerniackich mascią, która powinna być srebrzysto biała, z małym, mocno pomarańczowem łatami na głowie i uszach. Dopuszcza się kilka drobnych centek na reszcie ciała. Podług Megnin, braki te pochodzą od skrzyżowania starofrancuzkich z Saint-germainskimi.

5) Brak arieński (*braque d'Ariege*). Niejaki p. M. E. Lozes z Tuluzy, pozarodziwszy sławę p. Dupuy, postanowił wyprowadzić nową rasę braków i pokrzyżowałszy miejscową rasę z czarnym pointerem, dochował się psów maści czarno nakrapianej. Obecnie rasa ta (a właściwie tylko czarno ma być ustalona). Wszystkie cechy dla niej przyjęto takie, jak dla braków Tuluskich z wyjątkiem maści, która powinna być biała, z drobnymi czarnymi centkami na całym ciele i kilkoma czarnymi łatami. I tu więc maść ma stanowić główną różnicę między dwiema rasami.

O następnych trzech rasach wspomnę tylko w krótkości, gdyż one albo już zupełnie wyginęły, albo wkrótce czeka je ten los.

6) Brak nawarski (*braque de Navarre*). Podług jednego, pies lekki i zgrabny, podług drugich wielki i silny. Główną dla niego cechą była znów maść biała z burzo-czerwonawemi łatami (*lie de vin*).

7) Brak pikardyjski (*braque de Picardie*). Cechy dla niego prawie takie same, jak dla braka starofrancuzkiego; jest tylko wyższy (od 60 do 65 cent.), a główna różnica między nimi w maści, która u braków pikardyjskich powinna być jednostajnie brudno kasztanowato nakrapiana, im mniej lat większych, tem lżej.

8) Brak andegawoński (*braque d'Anjou*). Nieco mniejszy od poprzedzającego, z uszami osadzonymi wyżej. Maść oryginalna, biała z łatami popielatymi.

9) Brak Saint-Germain. Historję pochodzenia tej rasy (?) opowiada De La Rue. Pod koniec panowania Karola X, wielkiego zwolennika psów angielskich, sprowadzono do jego psiami w Compiegne parę białych, złotolacianych pointerów, psa Stop i sukę Miss. Po ucieczce króla, psy te dostały się zarządca-

jącemu kompieńskiemu lasami, lecz Stop wkrótce zdechł, a Miss była łączona potem wyłącznie z francuzkimi brakami. Szczenięta jednak wyrażały się stałe maścią białą z złotemi łatami i od tego to potomstwa Miss i braków, mają pochodzić wyżły Saint-Germain. Doład wszystko zdaje się być prawdą, ale następnie, pomimo przeciwnego zdania zwolenników tych wyżłów, musiano często dodawać im krwi białozłotylich pointerów i obecnie braki Saint-Germain, jak słuszenie powiada Bellecroix, są tylko wyrodzonymi pointerami. Ry-sunek, pomieszczony w książce Bellecroix, przedstawia psa podobnego do pospolitych pointerów, lecz z głową dość charakterystyczną, o czole wypukłym (oznaka krwi braków francuzkich), szczupłej mordce i dość krótkiej szyi. Portrety Championa Star p. M. L. Daval i Medora V p. Bathiat La Coste, wyobrażają znów pointerów średniej wielkości, tylko z głowami nie odpowiedziami dla tej rasy. Ale głowy Stara i Medora nie są też podobne do głowy niby typowej na rysunku Bellecroix; są one z czołem więcej płaskim i z mordkami dość długimi i wcale nie szczupłymi. Głowa zaś suki Miss, należącej do p. Devaux, narysowana przez Mahler'a, nie jest podobną do żadnej z trzech poprzedzających. To wszystko dowodzi, że braki Saint-Germain nie zasługują na nazwę ustalonej rasy, żadnych cech typowych odróżniających je od innych ras nie mają i są rzeczywiście tylko pointerami, zepsutymi przez nieumiejętne krzyżowanie z francuzkimi brakami i uganianie się za maścią. Do polowania psy te przydatne są tylko w polu; na błotach nabawiają się prędko reumatyzmu, a w gąszczach nie chcą pracować.

10) Brak Dupuy\*.) Jako przykład patetycznego stylu, w jakim Francuzi opisują rasy swoich psów, przytaczam następujący ustęp z wykładu cech, charakteryzujących braki Dupuy:

„Pies bardzo silny, chodź lekki i kształtny; kości cienkie, lecz mocne. Posiada ostrość wiatru niesłychaną; okłada w polu z głową podniesioną, raczym galopem; bardzo ostrożny w zarosłach, markuje tam swój bieg i nigdy nie traci z oczu swego pana. Wystawia twarde jak mur, lezie w kolące gąszcze jak gryfon, do wody jak epaniel i nie leką się ani zimna, ani gorąca; zmęczenie jest mu zupełnie nieznaną.”

Pomijając przesadę tych pochwał, trzeba jednak przyznać, że psy Dupuy stanowią bardzo cenną i oryginalną rasę i zasługują na bliższą uwagę. Pochodzenie braków Dupuy jest następujące.

W pierwszym dziesiętku lat ubiegłego stulecia (XIX<sup>o</sup>) niejaki p. Omar Dupuy, zamieszkały w Poitou, zapragnął dodać ówczesnym brakom francuzkim więcej lekkości i bystrości. W tym celu wyszukał charta, zwanego Remusem, a będącego własnością hr. de Forges. Chart ten, maści białej z plowemi łatami, odznaczał się bardzo silnym, niezwykłym dla tej rasy wiatrem. Remusa połączone z dwiema francuzkimi wyżłami, a z ich potomstwa zostawiono tylko sukki, mające maść matek, t. j. białą w kasztanowate łaty. Następnie sukki te powiązano z doskonałym brakiem, a między potomstwem, urodzonym z tych połączeń, znalazł się pies z nadzwyczajnym wiatrem i bardzo szybkimi chodami, nazwany Remusem na pamiątkę swego dziadka. Od tego Remusa i doskonalej sukki Parthenay, rasy brak, urodziły się, między innymi, dwa psy: Médoc I i Diamant I, które były protoplastami całej rasy braków Dupuy. Tutaj zrobić muszę uwagę, że braki, użyte do wyprowadzenia nowej rasy, nie mogły być owego ciężkiego typu, którego niezupełnie czyste resztki spotykamy jeszcze obecnie. Użycie jednorazowa charta i łączenie jego potomstwa przez trzy następne pokolenia z ciężkimi brakami, nie mogłoby wytworzyć tak lekkiej i pod każdym względem różnej od ciężkich braków rasy. W owych czasach istniała już w Poitou znacznie lżejsza odmiana, o której wspomina De La

(\*.) Rasa braków Dupuy opisana była w Nr. 5 „Łowca Polskiego” z r. 1880. Ponieważ jednak wielu obecnym czytelnikom „Łowca Polskiego” opis ten może być nieznan, a także dla ocalości mej pracy o wyżłach francuzkich, zamieszczam tu swój pogląd na rasę Dupuy.

Rue i która powstała ze skrzyżowania dwóch pierwotnych ras, t. i ciężkiej i lekkiej czyli królewskiej. Bez wątpienia Dupuy użył jako material do wytworzenia swej rasy tych właśnie potaweskich lżejszych braków. Najświetniejszy okres dla nowej rasy przypada między rokiem 1830 i 1840; w tym czasie rozpowszechniła się ona w całem Poitou i sąsiednich departamentach, jako o wiele lepiej przystosowana do zmienionych przez ulepszenie broni palnej warunków polowania, od starej, powolnej rasy.

Widziemy więc, że i we Francji, choć nieco później jak w Anglii, uznano potrzebę wytworzenia rasy wyżłof lekkiej, szybkiej i wytrzymałej. Wyżłof angielski zaczęły się pojawiać w Francji już za panowania Karola X, lecz właściwie rozpowszechniły się dopiero po r. 1850. Dziwił się też inwazyi nie można, gdyż pointery i settery o wiele przewyższali miejscowe rasy prawidłowością budowy i bystrością, nie ustępując im pod względem wchu i innych cech polowych. To też w całej Francji zaczęło się poprawianie braków pointerami lub też zupełnie zastępowanie ich psami angielskimi. Co do braków Dupuy, to one, jako posiadające te same przymioty co i pointery, nie potrzebowały ani poprawy, ani zamiany, a jednak nie uniknęły ogólnego losu. Tylko że przyczyna zdaje się być inną. Kasa ta, jako pochodząca od dwóch rodzonych braci i pokrewnych im suk, musiała w następnych pokoleniach wyrażać się i podlegać różnym chorobom i gdyby nie domieszka krwi pointerów zapewne oddawna przestałaby istnieć. Pointery dodały jej zdrowia i siły, nie ujmując żadnej z zalet polowych, a nawet, jak się to następnie pokazało, nie zmieniając typu.

Przed laty mniej więcej trzydziestu nastąpiła we Francji reakcyja, zaprzestano krzyżowań z psami angielskimi, a zabrano się do odbudowywania ras miejscowych, choć znakomita część wybitnych myśliwych posługuje się i obecnie czystymi pointerami i setterami. Przy tym zwrócić w hodowli psów Dupuy znowu się poszczęśliwił. Dzięki umiejętnemu doborowi reproduktorów, najwięcej zbliżonych typem do swych przodków, udało się odbudować dawną rasę ze wszystkimi jej charakterystycznymi cechami i obecnie braki Dupuy można uważać za rasę zupełnie ustaloną i tak wybitnie różniącą się od wszelkich innych ras wyżłof, że każdy profan odróżni je może. Historia utworzenia tej rasy jest bardzo ciekawą i rzec można, zupełnie wyjątkową, a szczególny zbieg okoliczności gra w niej rolę większą, jak umiejętność. Najpierw szczęśliwym był wybór charta Remusa, bo Dupuy mógł ocenić tylko jego budowę i wiatr, ale nie mógł zbadać ani wymierzyć jego siły przelewania na potomstwo tych cech, które były pożądaną. Następnie, jak widzieliśmy, przy wyborze sukces, kierowano się maścią (zwycajem francuzkim), nie wiedząc, czy to sukci, bo wyróżnienie, będą miały inne, ważniejsze cechy zamierzonego typu. Pomimo to, szczęśliwym zbiegiem okoliczności, trafiano na odpowiedni material rozplodowy i typ się ustalił. Trzecią szczęśliwą okolicznością była moda na krzyżowanie z pointerami, które uratowało nową rasę od zagłady. W każdym razie sława p. Dupuy nie powinna zachęcać nikogo do naśladowania; podobnych prób w samej Francji robiono dużo, a wszystkie kończyły się rozczarowaniem.

Cechy rasy Dupuy są następujące: Głowa długa i sucha z wyraźnie odznaczonym guzem; czoło lekko wypukłe; przelom nosowy mało widoczny; morda długa, wrzecionowata, dość ostro zakończona; trochę garbonosa; uszy osadzone wysoko, średnio długie, bardzo delikatne, nieco podwinięte, odstające trochę od głowy i odrzucone w tył; oczy nieduże, brunatne spojrzenie żywe, lecz łagodne; nos dobrze rozwinęty, koloru brunatnego; szyja dość długa, lekko wygięta, bez podgardla; łopatki skośne i muskularne; piers dość szeroka i głęboka, mostek wydarty; boki lekko zaokrąglone; głęboka, mocno: szynki długie, płaskie, bardzo szerokie; nogi długie, suche, o kości dość cienkiej, lecz mocne; łapy zajęcze (wydłużone), ściśnięte i z twardą podszewką; ogon cienki, długi, osadzony nisko, noszony horyzontalnie; włos krótki, lecz dość ostry, z wyjątkiem głowy

i uszów, na których jest bardzo delikatny; maść biała z dużemi łakami koloru ciemno-kasztanowego bez polysku; niekiedy talaru na grzbiecie i bokach zlewają się w czaprak; wzrost od 60 do 65 cent.

Psy Dupuy, podług zdania większości francuzkich autorów, posiadają przymioty polowe, podane wyżej; przymiot podobno aporportują z natury. Ujmując ich stronę stanowito, że nie są wytrzymałe na zimno i że szczenięta trudno się wychowują.

#### Uwagi ogólne o brakach francuzkich

Z powyższych opisu widziemy, że ze wszystkich odmian francuzkich wyżłof tylko jedne braki Dupuy zasługują na nazwę rasy ustalonej, przekazującej stałe swoje cechy potomstwu. Z pewnem zastrzeżeniem można by jeszcze przyjąć za rasy: ciężkie braki francuzkie, najbardziej zbliżone do dawnego typu i braki „bourbonnais” lecz tak jedne jak i drugie są zbyt ciężkie i powolne, żeby mogły zadowolnić najskromniejsze nawet żądania nowoczesnych myśliwych. Reszta są to mieszańce po dawnych brakach z większą lub mniejszą domieszką krwi pointerów, różnice się pomiędzy sobą głównie maścią, o której ustalenie najwięcej hodowcy francuzcy dbają. Tymczasem maść jest cechą drugorzędną, że się tak wyrażę, zbytkową, o której jednolitość w danaj rasie można się starać dopiero wtedy, gdy inne, ważniejsze cechy typowe są już ustalone i przekazywane stałe potomstwu. W epoce sprwadzania psów angielskich Francuzi mieli wyborowy material do wytworzenia rasy, odpowiadającej potrzebom nowoczesnego myśliwstwa. Dawne braki były psami rozumnie, posłusznymi i oddarzonymi wyborem wiatrem, a przytem pięknymi. Przez umiejętne krzyżowanie z pointerami można było, obok lekkich braków Dupuy, wytworzyć drugą rasę cięższą i powolniejszą, lecz silną i wytrwałą. Megnin w dzienniku „L'Eleveur” podaje nawet portret takiego nowoczesnego braka francuzkiego (Perdreaux p. M. C.). Lecz do wytworzenia z krzyżowań nowej rasy i ustalenia jej potrzeba zgodnego działania w raz obranym kierunku wielu hodowców, gdyż wypadkowe udanie się próby p. Dupuy prawdopodobnie nie powtórzy się więcej. Tymczasem Francuzi rozpraszają swe usiłowania na tworzenie różnych odmian prowincjonalnych, które albo muszą marnieć przez łączenie w bliżkiem pokrewieństwie, albo rozplywają się w coraz nowsze krzyżowaniach. Nie licząc psów angielskich czystej krwi i teraz nie brakuje we Francji dobrych psów roboczych, ale psów *racones* jest bardzo mało, a dotychczasowy kierunek hodowli nie pozwala spodziewać się wytworzenia w bliższej przyszłości nowej, ustalonej i ogólnie przyjętej rasy.

(D. c. n.)

August Sztoleman

## W sprawie Kótek myśliwskich.

Z różnych stron kraju słychać o tak zwanych kółkach myśliwskich, czyli spółkach z kilku lub kilkunastu osób złożonych, a mających na celu uprzęstwienie członkom swoim tak przyjemnej i zdrowej rozrywki, jaką jest polowanie.

Do kółek takich należą przedewszystkiem obywateli ziemscy, którym najłatwiej jest dzierżawić grunta okolicznych wiosek; mają oni przytem i tę korzyść, że zapewniają tym sposobem wzierzyne własnej jaknajwiększy spokój, gdyż rozciągają kontrolę nad sąsiednimi obszarami. Prócz tego członkami kółek bywają mieszkańcy miast prowincjonalnych, urzędnicy fabryczni i na koniec myśliwi, zmuszeni mieszkać w Warszawie.

Ze większość tych kółek, do których należą i ludzie poważni, kieruje się zasadami racjonalnego polowania, o tem chyba nikt nie wątpi; na dowód tego pozwolę

sobie przytoczyć kilka danych, które rozchwieją wszelką pod tym względem wątpliwość, a mianowicie

1). Członkowie, prócz zwykłej składki na dzierżawę, placą osobną składkę, która obracaną bywa na wynagradzanie strażników, gajowych i połowych za tępienie drapieżników i psów, oraz za skuteczną pomoc w usuwaniu kłusownictwa.

2). Polowanie na kuropatwy dozwolone jest na danym obszarze tylko 2 razy w sezonie, podczas których niewholo jest strzeladł do zajęcy.

3). Polowanie na zajęce odbywa się na danym terenie tylko jeden raz do roku i to zbiorowe, zimową porą, przyczem koniecznym warunkiem jest pogoda mroźna, gdyż wiadomo, jak drażliwi są na tym punkcie nasi włośniaki.

Kółka, które przyjmują te 3 zasadnicze warunki, bez kwestyi muszą się stać pożytecznymi dla myślistwa i zwierzostanu krajowego, obszary bowiem zarówno polne jak i łąkowe, należące do włośniaków, podlegają tym sposobem pewnej kontroli, oraz prawidłom racjonalnego myślistwa, podczas gdy dawniej służyły za tereny myślistwie dla kłusowników i pseudo myślistw.

Niemal w każdej wsi znajdzie się chłop, mający żyłkę myślistwą, która to żyłka, w połączeniu z chęcią, staje się plagą dla zwierzostanu nie tylko danej wsi, ale całej okolicy, bo nawet sąsiednich gruntów dworskich. Przez cały rok, nie wyłączając wiosny, myśliwy tego rodzaju gnębi zwierzę w różny sposób.

Słyszałem opowiadanie byłego kłusownika (który pozbawiony od wystrzału wypadkowego prawej ręki podobno już zanichał swych praktyki), że w ciągu jednej zimy i wiosny zabijał po 40 zajęcy, a ile zajęcy i kuropatw pada ofiarą wyńków i sidłał.

Powracając do kwestyi kólek myślistwskich, zaznaczyć pragnę, iż takowe, jakkolwiek oparte jedynie na ustnej wzajemnej umowie członków, posiadają zazwyczaj sformułowane na piśmie prawa, do których się wszyscy stosować muszą.

Ponieważ członkowie takich kólek częstokroć stykają się z władzą powiatową, zwykle gdy chodzi o tępienie kłusownictwa i ząd wyniknąć mogą dla członków pewne nieporozumienia, zwracam się przeto niniejszem do Redakcyi „Łowca Polskiego” z prośbą o łaskawe wyjaśnienie, czy niemożności uzyskać ze strony Warszawy, Oddziału Cesarzskiego Towarzystwa prawidłowego myślistwa jakiegos protektoratu dla kólek myślistwskich prowincjonalnych, aby takowe, oparte na pewnych zasadach, mogły legalnie istnieć i rozwijać się na połych krajowy. A może wystarczającym byłoby, aby Warszawski Oddział Cesarzskiego Towarzystwa prawidłowego myślistwa zażądał przedstawienia sobie do aprobaty prawideł danego kółka, oraz postawił za warunek, aby przynajmniej jeden lub 2-ch członków kółka było jednocześnie członkami oddziału i odpowiadało za działalność całego kółka wobec Oddziału.

Mam nadzieję, że „Łowiec Polski,” jako jedyne nasze pismo łowieckie, nie odmówi łaskawego pośrednictwa swego w tej dość ważnej sprawie, oheodzącej licznym zastęp myślistw, i że sprawę tę we właściwym miejscu i czasie poruszyć raczy.

Artur Hozer.

Sprawa kólek myślistwskich, które zawsze uważaliśmy za jeden z ważniejszych czynników rozwoju prawidłowego myślistwa, tak dobrze poruszona została w powyższym artykule, że my ze swojej strony możemy tylko wyrazić życzenie, aby takich kólek było w kraju jaknajwięcej. Przemysł myśli, wyrażona w powyższym artykule, aby po paru członków takich kólek zapisywano się na członków Warszawskiego Oddziału Cesarzskiego Towarzystwa prawidłowego myślistwa w charakterze przedstawicieli tych kólek, uważamy za bardzo szczęśliwą, gdyż w stosunkach z władzami będą oni mogli zawsze korzystać z pośrednictwa Rady, która z urzędu obowiązująca będzie roznagając swoja pieczę nad całemi ich terytoriami myślistwskimi i w każdym wypadku przyjść im, jako członkom Oddziału,

z pomocą. Z drugiej znow strony przedstawiciele kółek, przez bezpośrednie zetknięcie się z tak licznym środowiskiem myślistw, niejednokrotnie wniosą ten idea dla zwierzostanu korzystne, które sderżają po za obrębem zamkniętego kółka członków Oddziału, mogą wydać dodatnie dla całego łowiectwa krajowego rezultaty. Wprawdzie byłoby pożądanem, aby wszyscy członkowie kólek należeli do instytucyi, poświęconej wyłącznie sprawom łowieckim, rozumiemy jednak, że różne względy stać mogą na przeszkodzie urzeczywistnieniu tego życzenia; dla tego zbyt silnego nacisku na to nie kładziemy.

Redakcyja.

## Niepomyślne wieści.

Z różnych stron nadchodzą wiadomości o złym stanie kuropatw. Zima, jakby się zdawało, nie zbyt była surowa, a jednak są okolicy, w których zrzadziła ona szkody ogromne. Naturalnie, tam, gdzie zamiełano zimowego żywienia kuropatw, szkody są znacznie większe, aniżeli u dbałych o swój zwierzostan myślistwchodowców. Oto parę wiadomości oryginalnych, ilustrujących wyżej zroczenie.

### Brześć-Kujowski, d. 27 lutego.

Smutną wypadła mi zakomunikować Szanownej Redakcyi z naszych stron wiadomość. Przed siedmioma tygodniami, po spadnięciu śniegu, chłop po wsiach wszelkimi sposobami tępił kuropatwy: strzelaniem z polozdu, łowieniem w sidła, zwabianiem do stodoł i t. p., tak, że w kilka dni, dokąd policya choć w części nie zapobiegła tym nadzyciom, miasta formalnie były zasypanye dostawą martwych i żywych kuropatw. Sprzedawano po 10 kop. sztukę. A zatem i żydzi w r. b. jedli kuropatwy.

Kiedykolwiek ukroceno te nadzycia ze strony ludzkiej, pojawił się drugi, gorszy jeszcze wróg— natura. Teraz po spadnięciu śniegu zjawil się mroz i utworzyła się na ziemi powłoka lodowa, trwająca do dzia dnia, skutkiem czego zajęcy i kury nie mogły się dostać do ożmnia, a chociaż się i dogrzeblały, to i tam niewiele znalazły pożywienia, gdyż ożmieniu i wszelkie inne rośliny, z przyczyny trwających w grudniu, bez śniegu, mrozow, zupełnie wymarły.

Mieszkańcom na końcu miasta i od samego początku spadnięcia śniegu każę codziennie sypać tyle pszenicy, ile kuropatwy zjedzą, okazało się jednak, że to wszystko nie wystarczy. Z początku przylatywało i prawie stałe się trzymało 11 sztuk od 5 do 12 sztuk w każdym, lecz w ostatnich dniach zastraszające zaczęły się zmniejszać stadka. Kuropatwy tak ostabły, że padają „jak muchy,” ludzie rekami żywe brali z ziemi. Przez 3 dni przyniesiono do mnie 15 sztuk żywych, tak wychudzonych kuropatw, że oprócz pierza, skóry i kości, nic na nich prawie nie pozostało. Żołądki kuropatwy mają rozstrojone.

Z rozmaitych stron dochodzą mnie wiadomości o znajdowanych po drogach i polach niezłych kuropatwach.

Z tego, co obecnie jest, można wnosić, że jeżeli taki stan potrwa jeszcze tydzień, to kuropatwy zupełnie znikną w naszych okolicach, gdzie ich zawsze wielka była obfitość.

Niewiele co lepage dochodzą wieści i o zajęcach; tu i owdzie znajdują zdzeciego zajęcy; w jednym majątku nawet pięciu niezłych znalazcono.

Na polach nie się nie trzyma; wskazywać pod domami, po drogach, ogrodach i lasach.

Pięty krzyżyk już zaczyna mi ciążyć, a niepiąciąt takiej surowej dla zwierzyzny zimy, jak obecna.

Przed miesiącem przelatywały ponad Brześciem 4 białe łabędzie z północy na południe.

A. Zajda

Jeden z naszych pruneratorów warszawskich, dobry myśliwy, pisze znow pod datą 28 lutego, co następuje.

Przyniesiono dziś do nas kuropatwy na sprzedaż było ich sześć, trzy stare i trzy młode, wszystkie strzelane wwiezo, ale tak strasznie chude, że robily wrzenie, jakby pierci zupełnie nie miały kóci pacierzowa po bokach zupełnie mięsa pozbawiona, gdy się kuropatwe wzięło ręką pod skrzydła, miało się wrażenie chudego derkacza, a nie kuropatwy. Iżwi mi nie to, bo choć mroz trzymał przez miesiąc, śniegu nie było tyle, by ożmion mogły być zupełnie przykryte.



## Głos Myśliwego

Od jednego z myśliwych z gub. kaliskiej, odbieramy pismo następujące z datą 16 lutego b. r.

Zwracam się z gorącą prośbą do Szanownej Redakcji „Łowca Polskiego” w następującej sprawie.

Złutując się, Panowie, zechciejcie wypłynąć w właściwych sferach na skrócenie czasu polowania w sezo nie zimowym. W tym czasie kiedy my wszyscy po skończonej kampanii myśliwskiej, od ostatnich dni stycznia, zawarliśmy rozejm na czas dłuższy ze zwierzętami, natomiast i teraz w najlepsze poluje po włościachskich gruntach i kolonizowanych wsiach okolicznych, nie mówię już o kłusownikach, którzy w jasne noce i na obfitym w naszych stronach śniegu, straszne spuszczenia w zwierzynię zrządzają.

Tyle praktycznych innowacji wprowadzono u nas w ostatnich czasach, postępując wzorem sąsiadów z Zachodu, dla czegoż nie przyjąć od nich parę i przepisów, dotyczących się polowania? Tam rząd zawiadania depesząmi o dniu zakończenia sezonu, poczem bezpośrednio zaczyna się czas ochronny; często nawet ma to miejsce przed 20-ym stycznia. Czyżby i u nas nie można wystarać się o takie prawo, a przynajmniej o przyspieszenie terminu zamknięcia polowania i przeniesienie go z 15/28 na 1 lutego n. st.? Tym sposobem zapobiegłoby się legalnemu polowaniu *pseudo* myśliwych w niewłaściwym czasie i ukróciło choć w pewnej mierze kłusownictwo, karane, jak wiadomo, surowiej w ochronnym okresie roku. Nie wątpię, że petycja od Tow. Racyon Pol. poparta wyżej przez Prezesa i osoby wpływowe, musiałaby wreszcie odnieść skutek pożądaný. Polecamy to Twej uwadze, Szanowna Redakcjo, naszego sympatycznego łowieckiego organu; piszcie, Panowie, wolącej, a może wreszcie nasze połączone głosy zostaną wysłuchane i zbawienna reforma zaprowadzona.

Do tych gorących słów naszego Szanownego korespondenta, z naszej strony to tylko dodać możemy, że głos jego w sprawie powyżej poruszonej, bynajmniej nie jest odosobniony. Zarówno prywatnie do naszej Redakcji, jako też do Rady łutuzkiej Oddziału Cesarskiego Towarzystwa prawidłowego myślistwa nadebłdzą ustawicznie skargi na wysucone nie etyczne polowania, nie tylko niższych organów władz administracyjnych, ale wogóło myśliwych *minorum gentium*, którzy zasłaniając się powagą pisanego prawa, zarówno w sierpniu i wrześniu, jak w lutym, uprawiają zawzięcie polowanie, bijąc kotkę na wywale samice, lub niszcząc niedorodeł w lecie, a niedoleżne na śniegu kuropatwy.

Owi bezmyślni strzelcy, dla których nagradzanie największej ilości mięsa jest jedynym celem polowania, nie zasługują na szlachetne miano myśliwego. To nie jest polowanie, ale raczej legalne kłusownictwo, ze się tak wyrażymy, którego nasze prawo jeszcze nie karze, jednak niewątpliwie karad będzie, skoro tylko nowe przepisy o polowaniu wejdą w życie. Przepisy nasze z 1871 r. są przestarzałe, nie odpowiadają ono już dziś potrzebom naszego łowiectwa, to też—jak donosiłmi—Warszawski Oddział Cesarskiego Towarzystwa prawidłowego myślistwa pracuje obecnie nad projektem nowych przepisów łowieckich dla naszego kraju. Przepisy te określają myśliwską swawolę tych niepowołanych Nemrodów i zapobiegają masowemu łepieniu zwierzyny kulturalnej w czasie jej rozmożny. Ponieważ jednak droga prawodawcza jest długa, starani się wszelkimi sposobami szczydź poczucie prawidłowego myślistwa wśród nas najszerszym.

Niestety, są sfery, do których żadne światło nie przenika i dla których tylko lat, w postaci surowego prawa, będzie jedynym przekonywującym argumentem. Zanim jednak zdolamy na nich ten bat ukręcić, niech wiedz, że ich bezbożność i bezrozumnej strzelamię przetrzysy ogólna ironia prawdziwych myśliwych.

Redakcjo.

## Z Towarzystwa Prawidłowego Myślistwa.

*Posiedzenie Rady, 27 lutego.* Przy miejscu ochronnym u p. Jandziła polowanioowo zamianowa stroża i wyrobic mu bezpłatny bilet na prawo utrzymywania broni myśliwskiej.

Naczelnik strazy ziemskiej powiatu hrubieszowskiego donosi, że w ciągu ostatnich dwóch lat zwrócił szczególną uwagę na ukroczenie kłusownictwa w pow. hrubieszowskim. Sta rami onolagny podają skutki; według słów p. naczelnika, kłusownictwo znacznie się tam zmniejszyło, do czego przyczynia się ograniczona działalność strazy ziemskiej. Wobec tego Rada postanowiła podziękować p. naczelnikowi za jego działalność w celach Towarzystwa, a nadio przesłać 25 rub dia tymczasowego wynagrodzenia gorliwszych strażników ziemskich.

Magistrat m. Warszawy zawiadomil Radę, że zwyczajem dorocznym przypomniał władzom policyjnym o istniejących przepisach o polowaniu, wzbierających sprzedaży zwierzyny po d. 28 marca. Wszyscy handlujący zwierzyną, nie ostemplowana w d. 28 marca, winni być pociągani do odpowiedzialności sądowej.

Członek Oddziału, p. Wacław Paszkowski, przedstawił wniosek na Ogólne Zebranie, żądający urzędzenia corocznie wystawy wyzłów, łącznin z próbami polowemi takowych. Wystawy te byłyby przeznaczane dla psów rasowych z rodowodami, nagrody jednak mogłyby otrzymać tylko psy, które oprócz urrody odznaczyły się w polu. Wnioskodawca żada tymczasowego dopuszczenia na wystawę psów i bez rodowodów, natomiast się założenia księgi rodowodowej dla psów przy naszym Oddziale. Wniosek m. przekazyany został Wydziałowi Ochrony i polowań do opinii.

*Posiedzenie komisji kwalifikacyjnej, 6 marca.* Na posiedzeniu tem przyjęto w poczet członków rzeczywistych Oddziału dwóch kandydatów: pp. Janiszowskiego Wacława z Piasków i Hanko Gustawa z Warszawy.

*Wydział Ochrony i Polowań, 4 marca.* Przedwzyskiem rozpatrywano szczegółowo wniosek p. Wacława Paszkowskiego w przedmiocie Wystawy wyzłów, o którym wspominaliśmy wyżej. Wydział w zasadzie podziela zdanie wnioskodawcy co do potrzeby wystaw psów wogóle, jako jednego z ważniejszych bodźców w rozwoju hodowli, ograniczenie jednak wystawy li tylko do wyzłów i to rasowych z rodowodami lub bez takowych, wobec braku jakich psów w kraju, nie wydaje się Wydziałowi narazie celowem. Przytem płaczenie Wystawy z próbami polowemi, nigdzie dotąd niepraktykowane, nie uważa za możliwe, wobec różnicy celów wystaw psów i prób polowych. Narazie Wydział byłby bardzo za urzadzeniem wystaw psów z handlowymi, jarmarczonym, że się tak wyrażymy, charakterem, na których najpiękniejsze okazy mogłyby być nagradzane nagrodami pionierami. Wogóle wystawy psów jakie, rekomenduje Wydział, jako przejściowe, winny by być mniej więcej zbliżone do charakteru corocznych Wystaw konych, urządzanych przez łutuzję Towarzystwo wysycgów konych. Dopiero w iat parę po założeniu księgi rodowodowej dla psów, projektowanej przez p. W. P. której potrzebe Wydział uznaje w zupełności, gdy będzie już w kraju znacząca liczba psów z rodowodami, nie przedstawiającami wątpliwości co do czystości rasy przedstawianych okazów, mogłyby być urządzone wystawy *en regle*. Z taką mniej więcej opinią wniosek p. W. P. Wydział przedstawił Radzie.

Postanowiono przyjmując zgłoszenie się p. Czestawia Wajchła o urządzenie miejsca ochronnego w Kolanach, w pow. brzeskim, na przestrzeni 5 wlok z zamianowaniem jednego stroża.

*Posiedzenie Wydziału Ochrony i Polowań, 11 marca.* Rozpatrywano i przyjęto redakcję streszczenia wniosków myśliwskich, które opracowała komisja w myśl wniosku p. Adolfa Korsaka. Streszczenia te wywieszone być mają we wszystkich kancelarych urzędów gminnych.

Postanowiono dla zaokrąglenia terenów Osiekich od strony bieli zadzierzawić wieś Warszawską I i Warszawską II.

Członek naszego Oddziału, p. Władysław Kepiński, zamianowany został Opiekunem cyrkulowm Warszawskiego Oddziału Towarzystwa opieki nad zwierzętami. Atrybucje Opiekunów cyrkulowych rzonego Towarzystwa są bardzo obszerne, a między innymi, na mocy instrukcji, zatwierdzonej przez p. ministra spraw wewnętrznych, obowiązani oni są mieć nadzor nad tem, aby nigdzie nie handlowano piakami

spiewającemi, jak również i zwierzyzną w czasie wzbromionem przez prawo. P. Wł. Kępiński postanowił w działalności swojej polować raczej gólny nacisk właśnie na bezprawnie handlowanie zwierzyzną w czasie zabronionym i dla tego za naszym pośrednictwem prosi wszystkich dbałych o dobro krajowego zwierzostranstwa, aby w razie zauważenia gdziekolwiek w Warszawie nieopieczowanej we właściwym czasie zwierzyzny, raczyli bezwzględnie zawiadomić go o tem pod adresem: p. Wł. Kępiński, Warszawski Oddział Cesarzkiego Towarzystwa Prawidłowego Myślistwa (Nowy Świat 35). W zawiadomieniu winien być wymieniony dokładny adres handlującego bezprawnie zwierzyzną oraz data, pod którą zauważano nadużycie.



## Drobiazgi Myśliwskie.

Stonki przed tygodniem już słyszala służba leśna w lasach, należących do dzierżaw Warszawskiego Oddziału Cesarzkiego Towarzystwa prawidłowego myślistwa.

Równocześnie odezwały się tam już i cietrzewie na drzewach.

Stonki. Z okolic Potsdamu donoszą do „Wild und Hund” że stonki w tamtych stronach już ciągną. Do tego samego pisma piszą z Saksonii, że przybyły tam już szpaki i skowronki. Stonki widziano też w polowie lutego w Meklemburgii.

Czajki widziano już w końcu lutego w Saksonii.

O lęgu zajęcy donoszą już ze wszystkich stron Niemiec. Niestety, z powodu śniegu i zimna znajdują tylko zmarnięte zajęciki.

Grausy. Ow gatunek szkockiej kuropatwy rozmnożył się już bardzo w okolicy nadreńskiej, jak donosi „Zwinger u. Feld.” W regencyi Akwizgrańskiej liczą staly stan tego ptaka na przeszło 100 sztuk. Nie ulega wątpliwości, że klimat i warunki kulturalne sprzyjają tam temu ptakowi. Obecnie robią w Niemczech próby zaaklimatyzowania go w Hanowerze i w Prusach Wschodnich. Rząd pruski oznaczył dla „Grausa” czas ochrony od 1-go grudnia do końca sierpnia. Za chwytanie tych ptaków w sidła kara wynosi 6 marek.

Krzyżowanie królików dzikich ze swojskimi podobno udaje się zupełnie. Pewien myśliwy z k-iestwa Poznańskiego schwycił dzikiego królika i wsadził go do jednej zagrody ze swojską samicą. Po kilku tygodniach wygło się pięć młodych. Samiec zupełnie się oswoił, tak, że jada nawet z ręki.

Wilki ogromnie grasują w Siedmiogrodzie. Przed kilku tygodniami zdarzył się przypadek, że jelen, gnany przez wilki, wpadł do stodoły osadnika, chroniąc się przed pogonią wilków. Wdzięczny za opiekę ludzką, zupełnie się oswoił z niewolą, przyjmuje wszelki pokarm i jest w dobrym inieście.

Zawleja śnieżno. W górach hawarskich panowały takie zawieje śnieżne połączone z mrozami, że holowcy zwierza szlachetnego, pomimo paszy i liszacek, stracili nadzieję utrzymywania go przy życiu do wiosny.

Do ogrodu zoologicznego w Berlinie nadszedł świeży transport rzadkich okazów zwierząt ze wschodniej Afryki. Między innymi zasługują na uwagę dziki kot (Serwal), o szerokiej żółto-czarnej, i nadzwyczaj wysokich nogach, długich uszach i krótkim ogonie.

Z Bułgarii. Pismo „Austria” pisze o broni i amunicji, używanej w Bułgarii, co następuje.

Puszkarzom wolno sprowadzać tylko hurtownie po 100 sztuk broni z zagranicy. Sprowadzają ją przeważnie z Belgii. Austriacka broń nie ma w Bułgarii popytu, bo droższa od belgijskiej. Bułgarzy używają przeważnie strzelby kalibru 12 i 16. Proch kupcy przemycają z zagranicy, bo krajowy nic nie wart. Gilzy sprowadzają z Włoch, Austrii i Francji; również i przybiki. Najtańsze gilzy dostarczają Bułgarzy Włochy i Francja, ztamtąd też Bułgarzy biorą i irdt.



Łasy na całej kuli ziemskiej podług najnowszej statystyki obejmują 2,850,000,000 hek. W Europie jest 30 procent ogólnego obszaru leśnego, w Ameryce 21 procent, w Azji i Afryce wykazuje statystyka 20%.



Klub miłośników psów ras angielskich utworzył się w Pölten w Austrii.



Ilie zwierzyzny potrzebują rocznie Berlin. „Weidmann” podaje statystykę z hal targowych z r. 1899. Dowiedziono tam w owym roku: 13628 sarn, 2864 danieli, 3986 jeleni, 2379 dzików, 170,139 zajęcy, 42,680 królików. Niestety, o ptactwie nie ma wzmianki.



Koleje i zwierzyzna. Pewne pismo angielskie zażądało od urzędniczej linii kolejowej Whorskopu sprawozdania, ile na torze tej kolei zginęło w przeciągu roku zwierzyzny wskutek przejechania. Sprawozdanie tak opiewa:

Najwięcej pada ofiarą szczurów, bo setkami wychodzą na tor na wrę, wdrując po synnach, zwłaszcza w nocy; nie mniej również ginie śab, które w lecie chętnie siedzą na synnach, chłodząc się zimnem żelazem. W przeciągu roku przejechano na owej linii, oprócz wymienionych śab i szczurów, trzy koty, dwa lisy, dwa psy, kilka zajęcy, pięćdziesiąt królików, krowę, owcę i jeża. Z ptactwa zginęło wiele kuropatw, zapaków, wron, gołębi, bażantów, czajek, wodnych kurek i słonek.



Piękny rezultat hodowli. W rewirach barona Hourich, na Morawach, zabito w przeszłym roku 4,900 sztuk zwierzyzny, a w tem:

Zwierzyzny użytkowej: 30 jeleni, w tem 11 sztuk jeleni z Wirginii, 24 danieli, 9 dzików, 126 kapitalnych kozłów, 28 gorszych kozłów, 69 sarn (kóz); 651 zajęcy, 71 bażantów, 813 kuropatw, 5 przepiórek, 1 dzika kaczkę, 3 stonki, 18 dzikich gołębi i 58 kwiczolów.

Drapieżników: 28 lisów, 172 kuny, 161 łasic, 1,275 rozmaitych innych szkodników czworonogich, 7 jastrzębi, 1171 mniejszych ptaków drapieżnych.



Rezultat polowań w dobrach hrabiego Marko Bombelbe, w Kroacji, był w ubiegłym sezonie następujący. Zabito ogółem zwierzyzny 14,265 sztuk, a w tem:

Użytkowej: 1 jelenia, 220 sarn, 4,165 zajęcy, 577 królików, 4,256 bażantów, 1,380 kuropatw, 46 przepiórek, 70 dzikich kaczek, 28 słonek i 4 bekasy. Razem 11,035 sztuk.

Szkodników: 10 lisów, 3 dzikie koty, 1 kunę, 2 wdry, 450 thórzów i łasic, 68 jastrzębi i 2,886 wron, sokolików i innych drapieżnych ptaków. Razem 3,230 sztuk.



Jak się odzywa lis postrzelony? O kwestyi tej rozpisaly się obszernie prawie wszystkie pisma łowieckie w Niemczech. Wszyscy autorowie zgadzają się na to, że lis wydaje pewne tony w poszczególnych wypadkach, gdy jest raniony. Tylko co do rodzaju i odmiany tonów są rozmaite zdania. Praytaczamy tu, co pisze znany myśliwy N. z nad Renu. Odróżnia on trzy głosy ranionego lisa: 1) przeraźliwy, główny 2) jęki chrapliwe i warczenie 3) głóśne wycie i szczekanie.

Głos przeraźliwy ma oznaczać zwykle postrzał w jedną z kończyn. W tym wypadku zwykle lis dla strzelca jest stracony, zwłaszcza w lesie, jeżeli się nie ma ze sobą psa chybkiego i z dobrym wiatrem.

Jeżeli lis śmiertelnie odebrał ranę, słyszy się najczęściej owe jakie chrapliwie, warczące. Trudno opisać zupełnie dokładnie te tony. Są one zupełnie odrębne od głosu innych ranionych zwierząt. Jedynie ze skrzeczeniem kuny postrzelonej lub przez psa duszonej można by te głosy porównać. Kto je raz słyszał, nigdy ich nie zapomni. W tym razie zwykle kość pachoczowa jest straszakana. Szczękanie i wycie lisa oznacza także, że ciężką otrzymał ranę.

Inny myśliwy, baron H., zgadza się z powyższymi wywodami w głównych zarysach, ale powiada, że po mimo całego rejestru ubitych przez siebie lisów tylko dwa razy słyszał lisa, po postrzale odrywającego się. „Było to na nagance, pisze on; lis wyszedł na mnie na 40 kroków; po strzale gwizdnął przeciągle, jak to mysz robią, tylko o wiele głośniej, i umknął w krzaki, lecz ubiegłszy 150 kroków, padł nieżywy. Ranę miał w karku. W drugim przypadku strzelałem na sztych na 25 kroków; lis zawył głośno i przeraźliwie i po kilku minutach zdechł.”

Podajemy jeszcze spostrzeżenia trzeciego myśliwego, nadleśnego królewskiego z Turynji. Pisze on co następuje: „Odczywanie się żalona lisa na postrzale słyszałem w dwóch przypadkach, i to raz tony chrapliwe, krótkie, urywane, podobne, jak u psa, gdy się odgrysa przeciwnikowi; drugi raz głosy, podobne do kniazienia zająca, gdy go psy biorą. Tomy te słyszy się podobno zawsze, gdy kość koczynowa jest straszakana. Przed kilku laty strzelił sąsiad mój na nagance do lisa; ten po strzale stanął, warcząc chrapliwym głosem. Miał odstrzoną przednią nogę i prócz tego porażenia wewnątrz.”

Króliki w Australii tak się rozmnażają, że mieszkańcy tamtejsi jak wiadomo, postanowili je tępić wszelkimi sposobami. Sprowadził je tam pewien Anglik do kolonii Victoria przez mniej więcej trzydziestu laty. Dobry klimat i śliczne pastki sprzyjały rozwojowi tego gryzonia. W środkowej Australii i na Zachodzie widuje ich się po dwa do trzech tysięcy w jednym miejscu. Obliczono, że jedna para tych zwierzątek, w sprzyjających okolicznościach mogłaby doczekać się w przeciągu czterech lat 12 milionów potomstwa. Robią one ogromne szkody. We wszelkich prowincjach wyznaczono premje po 20 centimes za zabiją sztukę. W całej Australii od 1892 roku wydano ogółem na premie myśliwskie 40 milionów franków.

Cesarz Wilhelm Niemiecki zabił w r. 1900 w swoich wiewiach: 3 lisy, 105 danieli, 192 dziki, 4 kozły, 346 zajęcy, 8 lisy, 108 królików, 4 guszcze, 2,750 bażantów i 6 kuropatw. Razem 3,561 sztuk.

Wielki lis z kotem Pwien leśniczy w Württembergii był świadkiem ciekawej sceny. Wielki, swojski kot myszkował na polance w lesie. Naraz wyskoczył z zarola lis, chcąc kota schwytać. Ale trafił swój na swego, bo kot tak energicznie rzucił się lisa-wo do oczu, że po chwili zmusił go do ucieczki.

## Kronika Myśliwska.

(Przebieg straconych Człystalików danych z nadawania wiadomości do tej rubryki)

W ubiegłym roku myśliwskim t. j. od 1-go marca 1900 do 1-go marca 1901 r. w dobrach Złoty Potok, należących do hrabiego Karola Raczynskiego, ubito następującą ilość zwierzęt:

Pożytecznej: Dzików 14 (w tem 4 odynce), kozłów 19, zajęcy 545, bażantów 18, słońek 12, kuropatw 309, dzikich kaczek 32, cietrzwy 7, trólików 9. W ogóle zabito 962 sztuk zwierzęt pożytecznej.

Szkodników zabito sztuk 1284, a mianowicie: lisów 29, borsuków 3, psów 98, kotów 34, kun 7, tchorzy 4, lasic 5, jastrzębi 156, wron 603, srok 15, sów 18, sojek 34, wiewiórek 280.

Kozły strzelane są jedynie z podjadu kulami w okresie od maja do jesieni. Nieznaczna stosunkowo ilość ubitych kozłów tłómaczy się tem, że z powodu panującej między sarnami epidemicznie biegunki i motylicy, na które padają przeważnie roczniki, zmniejszono etat przeznaczonych rocznie do odstrzelenia sztuk. Co się tyczy szkodników, to te niegłębnie są wszelkimi sposobami. W celu ochrony i pomnożenia pożytecznej zwierzyny, administracja dóbr dzierżawi sąsiednie terytoria włościańskie i płaci odpowiednie wynagrodzenie za odebraną broń od kłusowników, jakoteż za ubite szkodniki.

W lasach dóbr Szepietowieckich (gub wolska), należących do hr. Józefa Potockiego, nie robiono w ubiegłym sezonie myśliwskim większych polowań. W styczniu jednak odbyły się dwa male polowania, a mianowicie dnia 15/28 na dziki i kozły w rewirze Klementowieckim i w dniach 16/29 i 17/30 na zajace w rewirze Wierzbowa. Na pierwszym z nich, na którym strzelano tylko kulami, zabito 10 dzików (w tem 4 pięknych pejedynków), 8 kozłów, 2 lisy i 2 zajace, a na drugim: 4 kozły, 2 lisy, 127 zajęcy, jastrzębia i sowę.

Dzięki staraniom i zabiegom miejscowej służby leśnej zwierzostan jest więcej jak świetny, bo pierwszego dnia polowania myśliwi, prócz dużej ilości dzików, widzieli przeszło 200 sztuk sarn, mała zaś ilość zabitych kozłów tłómaczy się tem, że strzelano kulami i że w każdym zakładzie pierwszy strzał miał padać tylko do dzikow, a że dziki o wiele później wychodzili z kniei na stanowiska niż sarny, więc mase kozłów przepuszczano bez strzałów, cięsząc się jedynie ich widokiem. W lutym pojawił się w Klementowieckim rewirze wilk, ale naleyhmiasz przez służbę leśną dostrzeżony, w kilka godzin zabity został przez pana L.

## ¶ Odpowiedzi ¶ Redakcyi.

Panu F. M. w domniem Stolec. Proch „Walerode” nazwać można wprost niebezpiecznym. Wielkość ładunku (odmiennego w ziemie i w lesie) nie może być nawet nieznacznie zwiększona, odbija się to zaraz niekorzystnie na pokryciu i ostrości. Proch ten wykazuje najmniejszą początkową szybkość, a co za tem idzie, nieznacznie szybkość końcową.

Przy próbach zwiększania ładunku prochu „Walerode” lufy były niezdatne do użycia (rozłazły, przy podwójnym ładunku Czarnego prochu rozłazły lufy przy 3/4 raza większym ładunku, zaś proch malodumny „Schulze” przy 3 razy powiększonym ładunku prochu a 10/11 raza większym ładunku struty czynił lufę niezdatną do użycia.

Proch „Walerode” daje dotąd najmniej dymu ze wszystkich innych. Kto go jednak chce używać, ten musi brać tylko małe ładunki, używać broni z doskonałemi stalowymi lufami i powinien lufy te poddać próbie przypinanej, zwiększając ładunek prochu w dwójnastokrotność, struty zaś o 1/2 raza więcej. Należy proch ten należyć do grupy gęlatynowych związków, powodujących w lufie największe naderwienie, co także powinno być brane w rachubę.

Proch „Fasan” nie był naukowo badany, dla tego nie możemy nic o nim dokładnego powiedzieć. Z każdej broni można strzelać naprzemian czarnym lub malodumnym prochem. O ile lufy znoszą działanie tego ostatniego bez szkody dla siebie, lub dla samego zamknięcia (naki etui), to zmiana tegoż prochu na czarny, nie może na lufy mieć wpływu. W. A.

Panu K. D. w Wielkich Ligowcach. Paradox-kun wyrabiała w Anglii apcedym do polowania w kolonjach na zwierzęta grubo-skońskie. Lufa jest cylindryczna, cięgniona zaś zalewaniem na 2/3 cm od wylotu, daje strzał celny kulą małą krótką metę, nie jest to jednak broń precyzyjna, dystansowana. Ironia ta była nigdy naukowo badana, nowoczesne zaś ekspresy, a nawet pół-ekspresy w drylingach znalazły ją przewyższającą, nie mówiąc już o tem, że w Europie broń ta śladnego nie może mieć zastosowania.

Sokoły myśliwskie są dzieł rzadkości, a skoliczność bowiem zanikła. W Anglii i Francji są nieliczni sportsmani, lubujący się w tych łowach, ale czy mają sokoły ułożone do sprzedania, objawiają. St. Pana nie możemy w niektórych miejscowościach (Kosy) wskazać na Kaukazie, również uprawiają polowanie z ułożonemi sokolami i jastrzębiami.

Królików dzikich zaprowadzą nie radzimy, są to bowiem szkodniki, które tepe należy.

Panu J. K. w Równem. Co do zmniejszania się pokrycia i ostrości kruchów strdowego w porze zimowej, to niechawem będziemy sprawę tę w „Łowcu Polskim” rozpatrowali obszerniej.

Jest to złe koniecznie i nieuniknione, którego niezmierz nie można usunąć, najmniej zaś zwiększeniem ilości pruchu, co dotąd uważano, jako konieczne dla zimowego ładunku.

Prochami małoymiśmy zajmujemy się również niezadługo w „Łowcu Polskim”, rozbiłera budujemy jednakże tylko te, które naukowo były zbadane. Badanie naukowe prochów może być zadaniem specjalnego Instytutu, badanie zaś wytrzymałości, jak należy do rządowych probierań, które tem się zajmują. Prochy badane są dotąd w pracowniach artyleryjnych o tyle, o ile to do celów wojskowych jest potrzebne. Jedynym Instytutem, badającym prochy w celach myśliwskich na kontynencie, jest „Deutsche Versuchsanstalt“ w Halensee pod Berlinem.

O strzałach pusujemy w lutu (a nie w ładunku, jak Szan. Pan wspomina) napiszemy również niezadługo, zwracamy jednak uwagę na to, że strzał pasachrot (Passachrot) daje wtedy rezultat bardzo korzystny, gdy średnica jego jest znaczna, ponieważ jednak teraz strzelamy przeważnie strzałem drobnym, rzecz ta nie ma pierwszorzędного znaczenia. Gilzy metalowe są niepraktyczne, stanowiąc psują broń, strzał zaś traci na ostrości; wobec zaś dobrych i tanich kilek jednorzłonowych, a obfitych zwierzyny, gilzy metalowe w naszych warunkach nie mają szerokiego zastosowania. Przypomnę Sz. Panu w zupełności, że i mojem jest marzeniem, aby Towarzystwo prawidłowego myślistwa urządziło niedaleko od Warszawy prawidłową strzelnicę, gdziebyśmy broń naszą próbować i amunicję badać mogli, tymczasem jednak jest to niemożliwe, wymaga bowiem nakładów znacznego kapitału, a i znalezienie odpowiedniego miejsca wiele też przedstawia trudności. W. I. 61.

Zapaleniemy myślistwem w Płocku. Na wydry poluje się z zasadki, w miejscach upatrzonych, gdzie wydrza lubi na brzeg wychodzić, albo z psami „Oterhundami”, których jednak u nas w kraju, zdaje się, dotychczas myślistwi nie mają. Futro z wydry, o ile skóra jest dobrze wyprawiona, jest dobre i trwałe.

Drugie pytanie Sz. Pana tak nie jasne, że nie możemy dać nań odpowiedzi.

Hr. Józefowi Żółtowskiemu w Kocku. Między, w polskim języku nie nie znamy, z niemieckich dzieł można zarekomendować „Nider Jazd“ Dietzla. Żądany dodatek wystawiamy.

W lecznicy dla zwierząt przy ulicy Zielnej Nr 19 w ciągu miesiąca lutego udzielono pomocy weterynaryjnej: 39 koniom, 96 psom, 8 kotom, 1 krowie, 1 świni, 1 żółwiowi i 16 ptakom.

## Treść Nr 6 „ŁOWCA POLSKIEGO”.

Turacz (D.) i *Kazimierz Pruski*. — Wyprawa do Senaar (*Jan Sztolcman*). — Strzelba myśliwska (D. c.) (*Jerzy Koch*). — Przyrząd do broni dalekonosnej (*Wiktor Stoppa*). — Wyły francuzkie (D. c.) (*August Sztolcman*). — W sprawie Kółek myśliwskich (*Artur Moser*). — Niepomyślna wiewióra (*A. Zojda*). — Głos myśliwego. — Z Towarzystwa Prawidłowego Myślistwa — Drobiazgi myśliwskie: (Stonki Czajki. O legu zajęcy Gausy Krzyżowanie krolików Wilki Zawieja smieszne. Do ogrodu zoologicznego w Berlinie Z Hulzary! Lasy na całej kuli ziemskiej. Klub miłośników psów Ile zwierzyny spotrzebowuje rocznie Berlin. Koleje i zwierzyna Piękny rezultat hodowli. Rezultat polowań. Jak się odżywa lis postrzelony? Kroliki w Australii. Cesarz Wilhelm Niemiecki. Walka lisa z kotem). — Kronika myśliwska. — Odpowiedzi listadacy. — W feljetonie: Polowanie na dzikie wielbłądy — Ilustracye: Złe zamiary.

### Prenumerata „ŁOWCA POLSKIEGO” wynosi:

W Warszawie: rocznie 6 rub., półrocznie 3 rub., kwartalnie rub 1 50 kop. (z odnośnem do domu).

Z przesyłką pocztową: rocznie 7 rub., półrocznie 3 rub. 50 kop. kwartalnie 1 rub. 75 kop.

Zagranicą: rocznie 10 guld., albo 16 marek, albo 20 franków; półrocznie 5 guld., albo 8 marek, albo 10 franków.

Pełniejszy numer „ŁOWCA POLSKIEGO” 30 kop. Ogłoszenia za wiersz drobnego pisma (petit) lub jego miej. sce 10 kop.

„ŁOWCA POLSKIEGO” pnumerować można: w Kancelarce Ad ministracyi „ŁOWCA POLSKIEGO” Waweczka 15, w Kancelaryi Warszawskiego Oddziału Cesarzkiego Towarzystwa Prawidłowego Myślistwa Nowy Świat 35, oraz we wszystkich księgarniach w Warszawie i na prowincyi.

Listy do „Łowca Polskiego” adresować należy: Smolna 34, w Warszawie.

## OGŁOSZENIA.

Skład Artykułów Specjalnych

# KRZYSZTOF BRUN I SYN

Warszawa, Senatorska № 27.

## Aparaty gimnastyczne pokojowe WHITCLY.

## WELOCYPEDY

pierwszorzędných zagranicznych fabryk.

## WAGI AMERYKAŃSKIE „FAIRBANKS”

różnych wielkości i sił.

## MASZYNY DO PISANIA REMINGTONA

uznane za najlepsze w świecie.

## LAMPY NAFTOWE „WELS'A”

do oświetlania większych przestrzeni.

## Kola transmisyjne drewniane, składane.

Cenniki szczegółowe franco, gratis.