



# ŁOWIEC POLSKI

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

Ogólnego zbioru Nr. 90

Nr. 24.

Warszawa, 3 (10) grudnia 1902 r.

Rok IV.

◀ Warunki prenumeraty i ogłoszeń na osobnej stronie. ▶



NIEDŹWIEDZ.

## Ekonomiczno-społeczne znaczenie łowiectwa.

(Dokończenie)

Na podstawie wymiarów, jakie daje ubita w przeciągu roku zwierzyna, obliczamy następujące dochody płynące dla garbarzy, kuznierzy, kapeluszników, przy obrabianiu dek, skór z siercią i bez niej, włośnia i t. d.:

|           |       |                   |   |   |   |
|-----------|-------|-------------------|---|---|---|
| 9.321     | sztuk | jeleni            | . | . | . |
| 2.628     | "     | danieli           | . | . | . |
| 54.782    | "     | sarn              | . | . | . |
| 6.529     | "     | kozic             | . | . | . |
| 2.448     | "     | dzików            | . | . | . |
| 1.176.268 | "     | zajęcy i królików | . | . | . |
| 29        | "     | niedźwiedzi       | . | . | . |
| 378       | "     | świastków         | . | . | . |
| 142       | "     | wilków            | . | . | . |
| 34        | "     | rysów             | . | . | . |
| 24.432    | "     | lisów             | . | . | . |
| 8.515     | "     | kun               | . | . | . |
| 17.003    | "     | tchórzów          | . | . | . |
| 920       | "     | wydr              | . | . | . |
| 2.928     | "     | boruszków         | . | . | . |

|       |       |           |        |         |
|-------|-------|-----------|--------|---------|
| po 60 | koron | zarobek = | 55.926 | koron   |
| "     | 4.0   | "         | =      | 10.512  |
| "     | 1.0   | "         | =      | 54.782  |
| "     | 2.0   | "         | =      | 13.058  |
| "     | 3.0   | "         | =      | 7.947   |
| "     | 0.2   | "         | =      | 235.061 |
| "     | 5.0   | "         | =      | 145     |
| "     | 0.4   | "         | =      | 151     |
| "     | 2.0   | "         | =      | 284     |
| "     | 1.0   | "         | =      | 34      |
| "     | 0.9   | "         | =      | 21.988  |
| "     | 0.5   | "         | =      | 4.257   |
| "     | 0.3   | "         | =      | 5.280   |
| "     | 1.0   | "         | =      | 920     |
| "     | 1.0   | "         | =      | 2.923   |

Razem 412.688 koron

którą to kwotę wstawiamy w rachunek po zaokrągleniu jej na 412.600 koron.

Wreszcie musimy wspomnieć o zarobku, płynącym dla pracowników, zajętych obrabianiem pomniejszych produktów z części użytkowych zwierzyny (rogów jelenich, tuszku, wypychania), które szacujemy na 50.000 koron. W końcu wymieniamy te gałęzie przemysłu, które powstają pod wpływem polowania, a więc rusznikarstwo, wyrób amunicji, kaletnictwo, a dla których plynąc z tego tytułu dochód oszacowany na 250.000 koron.

W ten sposób wyczerpaliliśmy wszystkie czynniki społeczno-gospodarskich dochodów, które płyną z polowania, a czynności te możemy uznać jako takie z zupełnym spokojem i ufnością, gdyż tam, gdzie nie było pewnych stałych podstaw dla obliczeń — przyjęliśmy raczej minimalny, niż maksymalny wymiar.

Wynikiem tych wywodów, jest następujące zestawienie rocznego z polowania, dla ludu w Austrii, płynącego dochodu:

|    |                                                                                          |            |       |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|
| 1. | Wartość ubitej zwierzyny w rewirach, w których sami właściciele wykonują prawo polowania | 1.635.400  | koron |
| 2. | Dochód płynący dla gmin z wydzierżawienia prawa polowania                                | 3.886.400  | koron |
| 3. | Płace i nagrody personelu łowieckiego                                                    | 19.995.500 | koron |
| 4. | Należności stempłowe i taksy za karty myśliwskie                                         | 650.000    | "     |
| 5. | Daniny za wykonywanie prawa polowania                                                    | 88.000     | "     |
| 6. | Surowe koszty urzędowania polowań                                                        | 4.824.600  | "     |
| 7. | Zarobek przemysłowców                                                                    | 462.800    | "     |
| 8. | Zarobek rusznikarzy etc.                                                                 | 250.000    | "     |
|    | Razem                                                                                    | 31.802.500 | koron |

Polowanie zatem jest źródłem, któremu ma Austria do zawdzięczenia roczny dla ludu płynący do-

## WYCIECZKA MYŚLIWSKA W GÓRY SKALISTE.

Jedno z pism niemieckich opisuje wycieczkę p. Ph. Leibingera Cannelatta w Góry Skaliste, w okolicie, gdzie od lat 90 noga ludzka nie postąpiła, gdzie jest takie mnóstwo zwierzyny, jak nigdzie w Ameryce północnej.

P. Leibinger pisze: Rezultat polowania w tej zapadłej miejscowości zależy od trzech warunków, mianowicie: 1) od właściwej pory roku; najlepszą porą jest lipiec, sierpień i wrzesień; 2) od dobrych przewodników, obznajmionych z ostojami zwierzyny i 3) od dobrej broni, zapasów żywności i t. d.

Ostatnia moja wyprawa spóźniła się trochę, bo wyruszyłem dopiero w połowie września. Postanowiłem więc polować tylko na niedźwiedzie. Jako przynętę kazałem zastrzelić kilka niedzdatnych już koni i rozłożył je w rozmaitych miejscach w górach.

W zimie, gdy w górach niedźwiedziom brakuje pożywienia, schodzą nieraz na płaszczynę, by się pożywić korzonkami, jagodami, pszczywkami mrówek, miodem i t. d. Zapuszczają się one wówczas na kilka mil, tak, że bez przynęty trudno je znaleźć. Niedźwiedź *grizli* przeważnie żyje mięsem, podczas gdy czarny gatunek tylko z głodu je mięso, nie zaś z amatorsstwa. Padlinę końską ułożyliśmy w odstępach milowych,

w wysokości 4,000 stóp ponad poziomem morza. Tam rozbiliśmy namiot.

Karawana moja składała się na tej wyprawie z trzech koni wierzchowych, z siedmiu koni jucznych dla dzwignia zapasów żywności i trzech ludzi.

Ze względu na spóźnioną już porę założyliśmy obozowisko na skraju lasu, gdzie bujne łąki dawały paszę koniom, a myśmy byli zasłonięci od wiatru. Het po nad nami białe śniegi głębokie, w którym brnąd trzeba było, chcąc podejść niedźwiedzie, które się z łatwością zwabiły na przynętę. Jednakże pomimo odmrózonych nóg w tych wysokich regionach, zabiłem oprócz innej zwierzyny 7 wielkich niedźwiedzi.

Gdy śniegi począł zasympwać nasz obóz, konie kopytami odgrzebiując zasy, skubały trawę. Tamtejsze konie odznaczają się wielką wytrzymałością, nie straciły bowiem nic na mięsie i na siłach.

Pomimo licznych spotkań z niedźwiedziami owe doznaliśmy żadnego szwanku. Wogóle zaliczamy owe wszelkie straszne opowieści o dzikości niedźwiedzia do bajek. Oczywiście zachować trzeba konieczne ostrożności: zimna krew, dobra strzelba, cięte psy i dobry przewodnik są nieodzowne. Wówczas bez obawy można się wybrać na taką wyprawę. Czarny niedźwiedź i grizli napadają tylko człowieka, jeżeli są ranione. Dobre psy sianowidę wówczas puwiny, tak, że strzelec ma jeszcze dość czasu postać mu śmiertelną kulę.

chód, w wysokości okrągłych 32 milionów koron. Zródło to wyschłoby w obec upadku polowania, który równocześnie spowodowałby znaczne obniżenie wartości dóbr przez niemożność dalszego, wydatnego rozwijania się na nich łowiectwa i wskutek braku widoków dodzierzawienia dobrze utrzymanych granicznych i uzupełniających rowirów. Wyniku tego nie może wcale wzruszyć: wgląd na wyrządzane przez zwierzynę szkody, tembardziej, że pod naciskiem ustawowych rozporządzeń, normujących odszkodowanie, zawsze i wszędzie jesteśmy akłonnii raczej do dobrowolnej ugody, a tem samem do uiszczenia znacznie wyższego odszkodowania, niż szkoda rzeczywista wynosi. W tym względzie cytujemy, jako klasycznego świadka celowiczkę „Jagd-Gesellschaft”, która do roku 1872, a więc przez cały czas swego stuletniego istnienia nie zapłaciła z tego tytułu ani szeląga. Od tego roku począwszy uiszczano za to szkody po 5 do 10 zlr. rocznie, zaś w r. 1899 zapłaciła za nie aż 1690 koron, mimo, że z pewnością nie pomnożył się w tym samym stosunku stan zwierzyny.

Ponieważ wyłuszczenie całej sprawy, traktującej o szkodach ze zwierzyny — przypada, jako czwarty punkt programu, innemu referatowi, możemy snadnie zaniechać wszelkiej nad tą sprawą dyskusji.

Natomiast musimy zwrócić uwagę i to ze szczególnym naciskiem, na inną, istotną stronę polowania i jego społeczno-gospodarskie znaczenie, a mianowicie, że w polowaniu tkwi moc odświeżania naszego zdrowia i ducha. Ta właściwość polowania odczuwają głęboko, odczuwają jako nieodzowną potrzebę nasi biedni mieszczanie, nasi na żywot „wśród aktów” skazani bliźni, którzy darmo szukając rekompensaty w modnym, nie używającym jej, sporcie — na polowaniu wchłaniają pełni zachwyty w swe zakurzone płucna przesiąknięte lasecznikami powietrze, szukając w ten sposób na łonie wolnej, dziewiczej natury uleczenia na wielką chorobę „kulturę”.

Jeżeli zestawimy niepozorne, wszelkiego blasku zewnętrznego pozbawione łowiectwo z blizszycym przepychem pałaców, z wysiłającym się w pogoni za użyciem, pociągającym oddziaływaniem różnorodnego sportu, to zaprawdę musi polowanie użyczać jak najczystsze zadowolenia, nigdy przesytno nie ulegającej rozkoszy użycia, skoro pociąg do polowania zakorzenił się głęboko, jako namiętliwość i to nie tylko w wyższych i najwzwyższych sferach, lecz nawet u ludu. Człowiek, a zwłaszcza człowiek o wyższej kulturze, potrzebuje podniety dla ducha i umysłu, lecz także wytchnienia dla umysłu i ciała, a z tego powodu dalej wymaga piękny dla piękna w przyrodzie, w lesie i na niwie. W obec tego łączy się polowanie ściśle z życiem ludu w opowieści, poezji i historii, w następstwie tego uprawiano polowanie, jak to wszem w obec i każdemu z osobna wiadomo, już od niepamiętnych czasów i niech

## Drapieżne ptaki, zasługujące na ochronę.

Większa część myśliwych jest tego jeszcze mniemania, że koniecznością jest tępić każdego ptaka z haczykowatym dziobem i szponami. Wielu nawet myśliwych-hodowców płaci strzałowe za każdego ptaka, byle strzelec nogi ze szponami pokazał, nie zdając sobie sprawy, ile pożytecznych ptaków z gatunku drapieżników pada ofiarą chciwości owych strzelców.

Wśród drapieżnych ptaków, rozróżnić należy takie, które szkodzą myśliwstwu, i takie, które hodowcom niwają pomagają w jego uświłowianach, co do hodowli zwierzyny i przemysłu rolnego.

W pierwszej linii należy wykluczyć ze strzałowego rozinaite gatunki sów, a są tacy myśliwi, którzy płacą za sowy znaczne strzałowe; strzelec kusi się o grosz i żąda sowy gdzie może, aby mieć za co wypić kilka kieliszków wódki po nad miarę.

Najczęstsze u nas gatunki, to sowa płomykowata (*Strix flammea*), następnie puszczyk (*Syrnium aluco*), gniezdzący się w dziuplach drzew, sowa błotna (*Bruchotus palustris*), wreszcie sowa uszata (*Otus vulgaris*) i śliczna pódzka (*Athene noctua*). Wszystkie te sowy są dla rolnika i myśliwego bardzo pożyteczne.

To też powinno być obowiązkiem myśliwego te gatunki sów ochraniać. Żołądki tych ptaków badały pierwsze powagi naukowe na tem polu i u wszystkich skonstatowano, że żyją tylko myszami, kretami, nietoperzami i większymi owadami.

Obserwować należy puszczyki wieczorem czyhające na myszy i szczurów, a w zdumienie wprawia ich praca, ile tych zwierzątek pada ich ofiarą. Puszczyki zasiadają o zachodzie słońca na dachach i murach i rzucają się na zdobycz; w przeciągu jednej godziny chwytają każdy z nich około 40 sztuk myszy i szczurów.

Jest to dowód, ile myszy i szczurów tępią w przeciągu roku, ogalającą pola i łąki z tych szkodliwych gryzoniów. W latach, gdy myszy się znacznie rozmnożyły, widzieć można mnóstwo sów.

Przedewszystkiem sowa błotna (*Bruchotus palustris*) zasługuje na ochronę. Na polach kartoflanych czyha ich nieraz na myszy 40—60 sztuk, i to na małym obszarze, obejmującym jakie 20 morgów.

Sowa płomykowata (*Strix flammea*) teje na myszy i szczurów w budynkach i ogrodach, poluje dziennie po kilkanaście sztuk.

Z innych ptaków drapieżnych ochraniać należy trzmielojada (*Pernis apivorus*). Żywi się głównie myszami, żabami, bąkami i innymi owadami. Rozmaite powagi naukowe znalazły wprawdzie w jego żółdku młode pisklęta, ale to są rzadkie wypadki.

Godnym jest jeszcze uwzględnienia sokół-pustulka (*Falco tinnunculus*); można ją śmiało polecić pięciu myśliwych, o czem już niejednokrotnie pisaliśmy. Obserwować tego zgrabnego ptaka można często, ale nigdy w przesytnym użyciu; nikt go nie łąpie. Unosi on

ne, mamy nadzieję, że łowiectwo będzie i nadal kwitło i rozwijało się jako zdrowa, ciała i ducha wzmacniająca gałąź, kulturą owianego życia, spodziewamy się, że stan naszej zwierzyny będzie w interesie społecznego gospodarstwa, upewniony i zawarowany



W drugiej połowie ubiegłego stulecia dwaj podróżni myśliwi, Hügel i Falconer wzbogacili znajomość azjatyckiej fauny odkryciem kozła skalnego, któremu dano nazwę od imienia swego odkrywcy *Capra Falconeri*. Falconer podaje jako rzeczywistą ojczyznę tego pięknego, kozła północno-wschodni Afganistan, gdzie był najpierw zdobyty, — spotyka się jednakże w dużej ilo-

ści w górach Kafirystanu w Himalajach i Małym Tybecie. Piękny ten kozioł, którego wzrost dochodzi 4 stóp przeszło, ma budowę wspaniałą, krzepką i pokrywa go szeroki płowego koloru, która w długich kuddach welnistych, szorstkich spada z karku, grzbietu, na łopatkach i piersiach, tworząc rodzaj wspaniałej grzywy. Zadnie zaś części ciała pokryte są szerścią krótką, ostrą i ciemniejszą — nogi i brzuch zaś prawie białą. Łeb ciężki, duży, jaśny na czole, a ciemny po bokach — zdołbiłszy rogi do 70 cm. długie, płaskie, mające najczęściej 2½, do 3 skrętów, co czyni je podobnymi do sruby, skąd dano mu też nazwę „kozła srubowego”: długa, ciemna, spadająca do kolan broda nadaje „srubowcowi” piękny i wspaniały widok. Zaliczyć go można więcej do zwierząt leśnych, niż skalnych. Najchętniej przebywa w górskich okolicach, pokrytych nieprzebytejmi lasami i gęstą dzunglą. W cieniu tych lasów i zarosli kozioł Falconera przebywa całymi dniami, opuszcza je tylko o zachodzie słońca, udając się do najbliższych polan leśnych, gdzie może znaleźć obfitość traw dla swego pożywienia. Jak inne kozły, wiosną samce oddzielają się od stada i uchodzą w góry, gdzie i zrzucają swą zimową szerść i około połowy października dopiero łączą się ze stadami. Ze względu na ich piękne rogi „srubowiec” bywa bardzo poszukiwanym przez myśliwych azyatyckich, lecz polowanie na niego jest również trudnym jak niebezpiecznym.

Pozostaje nam jeszcze wspomnieć o dwóch innych gatunkach kozłów azyatyckich, którym wielu myśliwych przyznaje wiele cech wspólnych z azyatyckimi antylopami: *Kewas warry-tu* i *Capra Jemlaica*. Obie te odmiany bywają częstokroć zdobywane w Ludanu, górach Aramali, Chatta a do przyłądka Comorin na południu oraz w całych górskich okolicach Indji przedgangesowych. *Kewasa* zaliczyć również można do zwierząt leśnych okolic — przebywa bowiem najchętniej w gęstwinach leśnych i dzungli, gdzie całe dnie spędza na bieganinie, gonitwach i skakaniu na miejscach wyjątkowych odkrytych, lecz zawsze porośniętych krzewami. *Kewas* jest najruchliwym i najwesołym z koziołków z pomiędzy wszystkich azyatyckich współbraci, lubi zbierać się w stada, dochodzące nieraz do 120 sztuk. W zabawie biorą udział również i stare sutki, a ich zwinnie ewolucje, skoki i zachwyty nieraz wprowadzają myśliwych. Koziołek ten dochodzi 3 stóp wysokości; o gładszej, rudej szerści ostrej, która na grzbiecie, przechodząc w ciemniejszy odcień i włos dłuższy, tworzy wygląd małego siodelka. Głównie prawie czarnego koloru upiększa para spłaszczonych, mocno rozchodzących się na zewnątrz, ostro zagiętych i mocno karbowanych rogów, których długość sięga 30 cm. Przez szyję, grzbiet aż do ogona idzie ciemny pas włosów ostrych, cokolwiek dłuższych i tworzących niby małą grzywkę.

*Capra jemlaica*, na którym i zakończę opis kozłów azyatyckich, jest więcej antylopa, niż koziołek; posiada budowę smuklejszą, rożki lekkie, trojkańciste, prosto w górę idące, cokolwiek środkiem wygięte, końcami do siebie zwrócone. Wzrost tej kozy rzadko do 2½ stóp dochodzi. O kolorze szerści tego koziołka Kinloch, Hamilton i Markham różnego są zdania.

Kinloch zbijał jasno-płowego, — inny rudawego, inny zaś zupełnie ciemno-brunatnego, tylko ubarwienie głowy wszyscy oznaczają, jako czarną, pokrytą gładką szerścią, lecz z brodą i z ciemnym pasem, przez szyję i cały grzbiet idącym, oraz dłuższą i ciemniejszą włos ma pokrywał przednią część zwierzęcia. Kozła ta przebywa chętnie w dzungli, lubi zbierać się w liczniejsze stada, jest ruchliwa, zwa i zwinną. Wyteż 8—9000 stóp nie spotykano tego koziołka nigdy, mięso jego jest nader smaczne, gdyż nie posiada, a przynajmniej w skąpej ilości owego wstrętnego zapachu koźlego.

Wszystkie te wymienione odmiany kozłów azyatyckich posiadają wspólne sobie cechy: nadzwyczajną zręczność, sprężystość ruchów, bystry wzrok, słuch czuły i nieopisaną tchórzliwość, czemu i zawdzięczyć mogą w większości swą egzystencję jeszcze na długie lata, w czym dopomagą im bez zaprzeczenia położenie okolic, gdzie dostęp tylko w pewnej porze roku i dla obznajomionych z rodzajem tego niebezpiecznego polowania myśliwych, jest możebnym. Nielu też europej-

czyków ryzykuje polować na azyatyckie tiki lub kiki i większą część tych okazów otrzymujemy od Kirgizów i Tatarów. Znający polowania na kiki europejczycy, porównują ją z polowaniami w Alpach na gemzy, nazywając ostatnie dzieciną igraszką. Tam co krok, jak mi opisuje łaskawie w swych uprzejmych listach kapitan Kwaskowski z Taszkientu i p. Orłow, narazony bywa myśliwi na niebezpieczeństwo i jeden nieobliczony należyć krok pozławi go równowagi, traci on grunt pod sobą i łatwo spaść może w przepaść kilku lub kilkunastu sążni, a nieszczypliwy strzelec, nie mogąc posługiwać się puklerzem, jak Cymbrowie przy przejściu przez Alpy, musi go zastąpić własnym siedzeniem i może dookreślać Opatrności, jeżeli żył wydatnie się z tej wiedzy. W ostatnich czasach, jak mi wspomina kap Kwaskowski, wiele kikków niszczy jakiś robak, dostający się przez otwór nosowy do mózgu tych zwierząt. Robaka tego, wielkość grochu fasoli, białego z czarną głową znalazłem w przysyłanej mi głowie kikka z okolic Andżanu.

W muzeum zoologicznym Cesarzkiej Akademii Nauk w Petersburgu w oddziale 308—311 — są prawie wszystkie gatunki kozłów azyatyckich i kaukaskich zestawione, w prywatnych zaś zbiorach spotykałem tylko kaukaskie kozły w pracowni Chanatura w Władydikawcie, sam zaś posiadam kolekcję rogów kozłów azyatyckich i kaukaskich.

Wł. Czerniejewski



## Gawędy starego myśliwego.

(Dokończenie)

Łatwo wyobrazić sobie można, jak doskonałym trzeba było być strzelcem, ażeby na sześćdziesiąt strzałów, danych do różnego rodzaju zwierzyzny, (bo i różnorodności tej wymagano), wolno było spudłować tylko dziesięć razy, strzelając z broni ówczesnej, a jednako strzelców takich bywało sporo w każdym większym majątku, bo dostarczał ich ten liczny zastęp ówczesnych słuzących, co to wychowywali się razem z paniami i wraz z nimi zaprawiali się do siódła i strzelby, całe życie swoje pracowali u jednej i tej samej rodziny chłobudawców, łączyli się z nią nietylko obowiązkiem, ale i sercem, a dobro chłobudawcy i całej ich rodziny stawali nieraz ponad dobro własne. Niedawno to jeszcze czasy, kiedy przeważała nieraz większość słuzących i oficyalistów składała się z towarzyszących młodzieńców chłobudawców, albo starych spadkowych — że tak powiem, — weteranów w rodzinie, a dawać to chyba najlepszy i przekonywający, że dawniejsi prawdziwi ziemianie z krwi i pochodzenia dalecy byli od wyzyskiwania pracy ludzkiej, jak im to niejednokrotnie ich nieprzyjaciele zarzucali, że jednakże w życiu swoim pragnęli i umieli stosować ową wzniosłą zasadę miłości bliźniego względem społeczeństwa niższych i uboższych, skoro i z tej strony odpowiadano im szacunkiem, wiernością i miłością.

Darujemy mi zapewne, szanowni czytelnicy, bracia myśliwi, że, gwarząc o ulubionym naszym sporcie, odstepuję nieraz od głównego przedmiotu, jakim zajmować się winny spaltyt swojskiego naszego „Łowca Polskiego.” Czynię to jednak bez obawy, chociażby dla tego, że gawędzić dużo i nawet za dużo byłoby z humorem i poczucią myślą jest niejako tradycyjnym obowiązkiem myśliwego, że ten nasz „Łowiec Polski” gorąco pragnie ułatwić nam na swych szpaltach owe serdeczne zniżenie się wszystkich i różnego stanu braci myśliwych, które tak łatwo dokonywa się w kniei, z bronią w ręku i przy wspólnym bigosowym ognisku; że wreszcie gwarząc dla towarzyszących myśliwskiego sportu, których wraz z tym sportem kocham i szanuję, mam prawo liczyć na ich pobłażanie.

Z prawa tego korzystam jeszcze będąc w dalszym ciągu, tradycyjnego obowiązku gawędziarza-myśliwego

nie porzucę, i jeżeli nie stać mnie będzie na dobry, swojski humor, to przyrzekam wam na zawsze myśli ucciwa.

Mówiąc o bigosowym ognisku, przypomina mi się pomiędzy innymi i jedna z tych scen zabawnych, z jakimi niejednokrotnie przy tem ognisku spotkać się można.

Na pewnem większem i kilkodniowym polowaniu u znanego z gościnności ziemianina znajdował się wśród wielu zaproszonych i dobrze już niemiłdu, ale elegantski jeszcze kawaler, p. D., który uważał się za doskonałego i niezmodowanego myśliwego, stale podwalał wskutek jakiegoś nieszcześliwego wypadku, ale zapamiętany był zawsze we wszystkie myśliwskim apetytem przyszydzające myśliwskie. Dobry i porządný człowiek, lubił jednakże zaimponować czasem swoją wiedzą, a przedewszystkiem znanym był miłośnikom smacznego i obfitego papu.

Na trzeci dzień polowania, przy prześlicznej pogodzie i kulkustopniowym mrozie, zgromadziliśmy się na dane hasło przy przygotowanym w lesie ognisku, i, jak to zwykle bywa podczas wesolej i ulubionej zabawy, rzuciliśmy się z prawdziwie myśliwskim apetytem na wielkie zapasy kielbasy, bigosu i innych przysmaków, wabiących nas swym zapachem, które też wkrótce zniknęły jak kamfura.

Wśród śmiechu i żartów po czasowym milczeniu i brzęku talerzy, D. zbladł raptem jak chusta, oczy stanęły mu słupem, stracił przytomność, czuł się silnie i byłby upadł, gdyby nie zdążono pochwylić go i podtrzymał. Zerwano mu czapkę, a z głowy zakurzyła się para jak z komina. Przerazenie ogarnęło nas wszystkich, bo zdawało się naprawdę, że D. już umiera. Ktoś krzyknął: — Apopleksya, po doktor! za- wieźdź do domu! — a jednocześnie rozległ się dźwięk podobny do bardzo odległego uderzenia pioruna, zmieniła się otaczająca nas atmosfera, poczem D. odrazu oprzytomniał, przestało kurczyć mu się z głowy, powróciła mu odrazu dawna, zdrowa cera, a nam spokój i weselość; ale pomimo tego okazała się konieczność odwiezienia D. do domu, gdzie spotkało go liczne grono naszych pań, zatrwożonych niezwykłym jego powrotem z polowania.

Wypadek ten zwiększył tylko weselość połączonego wieczorem towarzystwa, chociaż nie o niem nie mówiono, ale od tego czasu, z powodu donioślejszego znaczenia, zamieniono w całej okolicy dawne, stare przysłowia: „popisał się jak Grabski w tańcu,” na przysłowie: „popisał się jak D. przy bigosie.”

L. Łaszcz.

## Strzelba myśliwska

JEJ WYRÓB I PRAKTYCZNE ZASTOSOWANIE

Jerzego Kociba.

(okończenie)

Na zakończenie pozostaje nam jeszcze krótki opis broni do masowego strzelania do kaczek o dużym kalibrze i broni jeszcze powiększonej a umontowanej w łódkach (Entenflinton i Bootsgewehr), używanych przeważnie do masowego łępienia ptactwa wodnego.

Zdarzają się myśliwi, którzy na stawach lub jeziorach nie zadawalniają się celnym strzałem do pojedynczej kaczki, lecz pragnęliby zo stada, setkami się zrywającego, ubić naraz kilkanaście sztuk. Tym niemrodem nie może zwykła broń wystarczyć, nie mogą wyrzucić znaczniejszej ilości śrócin i nie bijąca na znaczniejsze odległości. Idealnym więc dla nich jest broń dużych kalibrów na kaczki, z odpowiednio długą lufą

Przeważnie jest używany kaliber 4 lub 8, a długość lufy wynosi 1—1,5 m. gdyż dla dużego ładunku (przy kalibrze 4 ładunek zawiera 15,9 g. prochu i 85 g. śrótu, a kaliber w 8—prochu 10,6 g. i śrótu 50,7 g. według niemieckiej tabeli potrzebna jest znacznie większa długość lufy, aby proch mógł się spalić, a temsamem została wywołana większa siła wybuchowa, zaniż śrócinny opuszcza lufę. Rozmiary lufy muszą naturalnie odpowiadać wymiarom baski, która odpowiednio mocno powinna być skonstruowaną do silnego ciśnienia gazów, i waga takiej broni naturalnie przynosi 8—10 funtów.

Rzadko taka broń jest skonstruowaną z dwoma lufami, przeważnie są to pojedynki, i strzela się z nich nie z wolnej ręki, ale tylko z oparcia. Konstrukcyja takiej broni jest prosta, zwykły kurek i dobre uszczelniające zamknięcie, o mechanizmie automatycznego odwiezienia nie może być mowy. Aby zapobiedz silnemu szarpnięciu nakłada się na kolbę trzepaczek z elastycznej miękkiej gumy, a nawet poduszeczkę gumową ruchomą dla ochrony policzka. Ponieważ od broni na kaczki wymaga się strzału na dalsze dystanse, rozrzućciu śrócin zapobiega się silnym zkokiem i strzał jest możliwie pewny do 80 metrów.

Powyższą broń można jeszcze nazwać myśliwską, lecz broń łodziowa na nazwę jej już nie zasługuje, gdyż działanie jej podobne jest do armat i służy już nie do strzelania, ale raczej prawdziwie do masowego łępienia ptactwa wodnego.

Poniżej podajemy wzory broni umontowanej w łódce z jedną lufą i podwójnymi lufami fabryki Holland & Holland w Londynie.

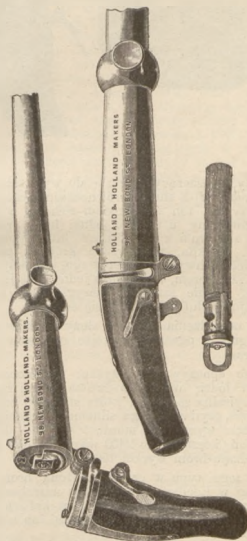


Fig. 90—92. Broń Holland et Holland w Londynie z pojedynczą lufą.

Odpowiednio mocna i długa lufa jest wyborową w normie kalibru 1,5" ang = 38 mm. i obliczoną jest na ładunek 85—113 g. prochu i 453—508 g. śrótu. Aby stawić opór silnemu działaniu gazów, zamknięcie wchodzi do lufy, w którym jest dopasowany przyrządek za-

## © nabijaniu ładunków.

Rozmawiając z kolegami myślwiymi, o korzyściach, jakie nam zapewnia wynalazek prochu bezdymnego, słyszałem również uwagi, że trudno jest zastąpić zwykły proch bezdymnym, raz z powodu jego, wysokiej ceny, co dla polujących w polu i na błocie znaczna może uczynić rubrykę, następnie zaś, że nabijanie w tym celu większych ilości ładunków prochem bezdymnym, wobec nieuniknionego przytem ważenia nabojów, maś czasu zabiera.

Ponieważ uwagi te są zupełnie słuszne, zastanawiałem się nad tem, jakby można było jedno z drugim pogodzić, tak, aby niepozbawiając myśliwego korzyści, jakie mu zapewnić może użycie prochu bezdymnego, nie narażać go przytem na niepotrzebne wydatki i stratę czasu.

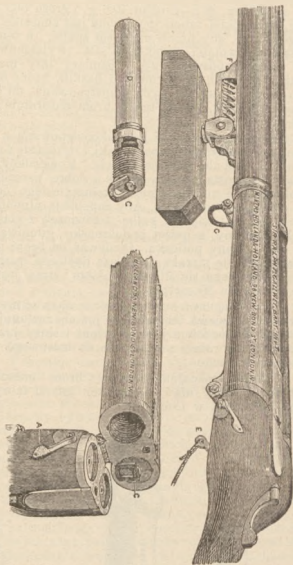
Wiadomo każdemu, że użycie prochu bezdymnego, śrótu twardego oraz broni z czokami lub sztucerowej etc. ma przedwzysztkiem na celu otrzymanie ostrego i skutecznego strzału na większą odległość; dla mety kroków 20-40 zwykły proch i śrót, oraz strzelby z cylindrycznym kanałem są zupełnie wystarczające.

To też mając na względzie, że znaczna większość broni śrutowych, znajdujących się w handlu, posiada zwykle silniejszy lub słabszy czok w lewej łufie, zaś kanał cylindryczny lub słabo zwężony w prawej, tak, że można na pewno twierdzić, iż broń o pełnym czoku w obu łufach, służy niemal wyłącznie tylko do specjalnych celów, jak strzelanie gólbni. Z tego tylko wynika ta jedynie niewygoda, że dla jednej i tej samej broni należy mieć dwójakio ładunki, albowiem wiadomo powszechnie, że broń z czokami wymaga zgola innej proporcji prochu i śrótu, niż cylindryczna, lub o słabszym czoku bez względu na to, jakiego użyjemy prochu. Jednak ta dwójność ładunków będzie właśnie korzystną, przynajmniej dla takich myślwiwych, którzy, posiadając jedną tylko strzelbę, radziby ją móżd stosować do wszelkiego rodzaju polowania, a takich jest właśnie najwięcej.

Odłż przypuszczamy, że chodzi tu o broń, jaką się obecnie dość często spotyka w handlu; kalibru 12 z lewą łufą o zwężeniu niespełna milimetrowem, czyli o czoku silnym, zaś prawą o cylindrycznym lub też słabo zwężonym kanale. Broń taka z łatwością da się zastosować do wszelkiego rodzaju polowania, a nawet do strzelania kulami, jeśli użyjemy kul Witzlebena. Oczywiście prawa lufa służyć będzie do bliższych strzałów zwykłym tanim prochem i śrótem, lewa zaś do dalszych drosząc i lepszą amunicją.

Do łufy prawej stosować można gilzy metalowe, które tylko przy silnym czoku użyć się nie dają, zapewne wskutek zbyt wielkiej różnicy pomiędzy średnicą ładunku a wylotem łufy; koszt gily metalowych w stosunku do liczby strzałów, którą niemi dać można, jest prawie żaden, albowiem gilzy takie, byle je zczyścić zaraz po użyciu, aby nie śnidziały, są niemal wieczne. Niektórzy uważają za niekorzystne używanie korków, które przy gilych metalowych są niemal niezbędne na śrót; ale zarzut, jaki im robią, że rozrzucają śrót, słuszny będzie tylko w takim razie, jeśli użyjemy do przyciskania śrótu korków grubych na jakie 10mm, jakiegoby zwykle sprządzają po sklepach już gotowe. Takie przybitki mogą istotnie oddziaływać niekorzystnie, albowiem gruby taki korek stanowi rodzaj pocisku, lecącego oczywiście w moment wystrzału przed śrótem, a że jego siła rzutu wskutek małej wagi jest słaba, zatem śródciny muszą go wymijać, a która tylko potrci o tę zawadę, traci przez to swój pierwotny kierunek, co naturalnie musi wpływać na rozrzuconie naboju; ale to niedogodność łatwo usunąć, używając przybitek korkowych cienkich, niegrubszych jak 6 milimetrów do kalibru 12, byle tylko z dobrego, elastycznego korka i dostatecznie szerokich, aby się nie luzowały w ładunku. Taka przybitka nieznaczaj się będzie zachowywała przy wystrzale, jak zalecane tłuszczone przybitki Eleya na śrót; tłuszczone łufy pozostanie tylko wyłącznym udziałem przybitki prochowej.

Fig. 92-93. Broń Holland et Holland w Londynie z podwójnymi łufami.



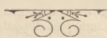
mykający, mieszczący paleczkę do wystrzelenia ładunku (Zündbolzen) a służący równocześnie jako wyciągadlo. Przyrząd ten z ładunkiem wchodzi w łufę i jest przyczepiany w broni o jednej łufie przez rodzaj cyngla, a u broni z podwójnymi łufami przez gwint śrubowy Baskila, zaopatrzona krótkim przykładem, w kształcie uchwytu pistoletowego, jest przymocowana do łufy szarnierem, i u broni z jedną łufą jest na przeciwniejszej stronie szarnieru zaryglowana, a u broni z podwójnymi łufami kończy się śrubą.

Do odwodzenia zamków służy z boków umieszczona dźwignia, a odwodzenie tejże odbywa się za pomocą senura.

Lufta spoczywa w łożysku, przymocowanem do krawędzi łożdź; u broni z dwoma łufami znajduje się jeszcze spiralna sprężyna, która służy do zmniejszania szarpnięcia, czyli zapobiega silnemu uderzeniu. Długość takiej broni wynosi 2<sup>2</sup>/<sub>3</sub> metra, a waga — do 208 funtów, broń kosztuje do 2400 marek. Cena pojedynkę tego rodzaju broni wynosi 1600 marek.

Do tego typu w części zbliżoną broń wyrabiał H. Pieper w Leodynu i nazwał ją mitralażą śrutową. Lufta zawiera 7 borowanych otworów kalibru 12, z których można albo pojedynczo strzelać lub z wszystkich łuf naraz.

Podając objaśnienie tej prawdziwie monstrualnej broni, wzięmy, aby który z naszych myślwiwych pokusił się na tego rodzaju morderczą broń, jeśli pragnie, aby mu miano myśliwego przysługiwać.



Używając do prawej lufy broni typu podobnego temu, o jakim wspominałem wyżej (o zwięźeniu 0,5 milimetra), gilzy metalowej podług długości kamery, przybitki na proch tłuszczonej i sztywnionej Union, otrzymałem rezultaty doskonałe, bo od 66 do 78% śródcin w koło o średnicy 10 cm na 35 metrów, czyli w tarczy i na mecie, przjętych przez nasze two. myśliwskie. Proch (miarka 120 doli wagi istotnej 5 gramów) użyty był zwyczajny tani Winaera drobny; śrót zwykły Sosnowicki nr. 6 i 9.

Do lewej lufy broni, o jakiej mowa (o zwięźeniu 0,1) mm, z której często się strzela na odległość o wiele większą, aniżeli z prawej, używam prochu bezdymnego przy odpowiednich gilzach i przybitkach.

Przeczytawszy niedawno w „Łowcu Polskim” pochwalną wzmiankę p. Słonczyńskiego o prochu bezdymnym gen. Liszewa, spróbowałem go (dotychczas tylko do tarczy) i przynac muszę, że trudno istotnie wyobrazić sobie coś lepszego.

Przy użyciu 30 gran (1,875 grama) prochu otrzymałem od 84 do 90% do tarczy 75 cm. średnicy na 35 metrów. Do prób użyłem twardych łotek P. IV, których 28 sztuk wazy 34 grama, oraz twardego śrótu angielskiego nr. 2, którego nabój wagi 32 gramów z wierał 136 ziarn. Penetracja łotek na powyższą metę 35 metrów wynosiła cał w suchy blat niesmolnej sosniny, śrótu zaś mniej więcej pół cala. Sposób nabijania ładunków prochem bezdymnym jest następujący: gilza Rusko-Belg, тов długości 70 mm (poług kamery rufy) z pistonem Gevelota „amorpage ferme”, na proch zwyczajny cienki kartonik 12 kal. na to tłuszczonea niesztyniona przybitka Union 12 kal i druga Ostroznikowa tegoż kalibru z dółkiem, obróconym do śrótu; na śrót tłuszczonea sztywniona przybitka ficuwa grubości 4 mm, zakręcenie mocne.

Przy użyciu czernego prochu kładę zwykle również cienki kartonik na proch, przekonawszy się, że w ten sposób otrzymuje się lepsze uszczelnienie, aniżeli kładąc przybitkę bezpośrednio na proch, albowiem w takim razie gazy prochowe rozszarpują przybitkę, podczas kiedy położony na proch kartonik, ochrania przybitkę, tak, że jej możnaby użyć powtórnie, przez co uszczelnienie i penetracja śrótu stają się lepsze, jakkolwiek to powiększa cokolwiek oddanie broni, albowiem uszczelnienie nawet przy dwóch przybitkach na proch, rzadko może być tak doskonałe, żeby nie było śladów opalenia na bokach przybitki, co stanowi dowód niezupełnego uszczelnienia.

Kończąc niniejszy artykuł życzeniem, aby nasi myśliwi drogą samostynnych doświadczeń, dojsz mogli do znajomości najlepszego sposobu nabijania ładunków i użycia broni wogóle, nie potrzebując się oglądać na ekwiperamenta pruskiego instytutu w Halensee, z których sprawozdania ogłaszane od czasu do czasu u nas, pomijając już nader niesympatyczne dla nas ich pochodzenie, zbyt często grzeszą niedokładnością, byd może z powodu odmiennych warunków, albowiem wprawili chyba nie ulega, że tam od nas nie sprowadzają ani prochu ani gilz ani przybitek, dla robienia z niemi doświadczeń porównawczych; zatem te ich doświadczenia w każdym razie mogą mieć dla nas wartość nader względną tylko.

Może również wpływa na to niedokładność przyrządów, albowiem tak w Halensee, jak w noworządzonej Warszawskiej strzelnicy, dla badania szybkości pocisków, używamy się cokolwiek przestarzały chronograf „Le Bonlangier” niedający zbyt dokładnych wskazań, z pominięciem niedawno wynalazonego fotochronografu, pomysłu amerykańskiego profesora Crehore i porucznika Syner, który dotychczas stanowi ostatnie słowo postępu w tym kierunku. Przyrząd ten był opisany lat temu siedm w piśmie „Ruvue de l'armee Belge”.

Ze zaś doświadczenia, o jakich piszę, są pozytywne, to pojmuję dobrze każdy, kto się tym przedmiotem cokolwiek interesuje, albowiem wiadomo jest, że często broń średniej ceny i wykończenia, może dać dobre rezultaty wskutek trafnie dobranego naboju, przeciwnie zaś najlepsza i najdroższa broń dać może rezultaty nader lichy wskutek źle dobranego naboju, złego prochu, albo nieodpowiednich przybitek.

J. Koncewski

## Polowanie na łosie w Dawidgródku.

(Dalszy ciąg).

Nikt oprócz mnie łosia nie słyszał i tylko hr. Zamoycki zabił dzika, sporego pojedynka, a zabił w sposób trudny, bo obliczył strzał podług ruchu trzciny, nie widząc dzika wymierzyl i palił z dobrym skutkiem. Co do mnie to emocyjnie miałem duzo. Szybko po rozpoczęciu wabienia łos odpowiedział i powoli zbliżał się w moją stronę. Ostęp utrudniał mi bardzo możność podchodzenia, bo najzupełniej był wodą zalany. Pokolana w wodzie lub gęstem błocie posuwałem się z możliwą ostrożnością w stronę wabiącego się łosia, gdy naraz usłyszałem ze strony przeciwnie wab drugiego rogala, znacznie bliżej niż pierwszy. Z konieczności musiałem stanąć bez ruchu i czekać, który z dwóch raczy się zbliżyć do strzał idą, wabią się! Oddech zaniera w piersi, a oczy zdają się przenikać gęszcza swobodniej, niż gdy się w warunkach normalnych patrzy na płaską równinę. Wszakże łosi dopatrzyć nie mogą, są jeszcze zadaleko, ucho o tem ostrzega, ale toż samo ucho podsuwa myśli złowrogie. Istotnie obydwa łosie posuwają się w wabienie, ale już nie w moją stronę, lecz zdążają ku sobie.

Nanic wysiłki Nikifora. Łosie najwyraźniej omijają mnie i po kilku minutach słyszę trzask ogromny w moczarach, wyraźnie zwarcie się dwu rywali, a wład za tem cisza, potem rodzaj gniewnego pomruku łosi rozchodzących się, ale też i uchodzących w stronę przeciwną od miejsca, w którym byłem ukryty.

Nie — stanowczo należy jeśli nie do rzędu „pechowych ficlistów” to do liczby „pechowych myśliwych”.

Zirytyowany tem niepowodzeniem niechętnie podążam za przewodnikiem, który ludzi mnie nadzieję że jeszcze łosia spotkam. Idziemy dalej, duży kawał posuwamy się po moczarach i nie słyszymy nic. Do piero, gdy mrok zaczął zapadać postyszyliśmy blisko od siebie chrząknięcie klempy i niebawem z kilku stron dał się słyszeć wab samców zdążających w stronę pragnących ich obecności samicy. Gdyby to był ranek, to byd może, iż który z łosi wabiących się, dałby się zejść ale wieczorem mrok szybko zapada, ciemność połączoną wysokie drzewa liściaste, a chociaż słyszymy, że łosie blisko krązą kolo nas, o strzale myśleć nie mogę. Chyba to przeszedłby na kroków parę. Na to jednak liczyć nie można, a że do obozu daleko i droga trudna, więc decydujemy się na odwrót, a staramy się to uczynić jaknajciszej, żeby niby łosi nie spłoszyć i iść na nie jutro zrana. Próżna to wszakże fatyga. Łosie niewątpliwie wiedzą o naszej bytności w ostepie. Nie mogły nie słyszeć naszego stąpania po wodzie, a jeśli nie słyszały istotnie, o czem wabiarz chce mnie przekonać, to zwiertają na pewno. Podchodzący blisko i cofały się niewzruszenie, a czyniły to daleko ciszej, niż my.

Istotnie, łos, gdy zawietrzy człowieka, wycofuje się tak nader zwyczajnie cicho, iż wierzyć się nie chce, że nie stoi nieruchomo, lecz już uszedł i że wszelka pogoda próżna. Doświadczeni myśliwi mówili mi, że łosi uchodzą, podnosi nogi wysoko i stawia je z góry, tak ostrożnie, że ani wodą plusnie, ani gałązki żadnej nie złamie.

W obozowisku znalazłem już wszystkich zgromadzonych. Myny niezbyt wesołe. Tylko hr. Zamoycki mający już łosia i dwa dziki miał i najwięcej fantazy. Dodawał nam też wszystkim ducha i zapowiadał dobre rezultaty na podśluchach rannych.

Kompania nasza zmniejszona została o jedną osobę, bo książę Stanisław wyjechał na spotkanie ojca, i wraca dopiero nazajutrz.

Odbyliśmy po kolacy walną naradę z p. Rajskim. Zdecydowano, gdzie który z nas ma iść nazajutrz i udaliśmy się na spoczynek. Pogoda dopisywała nieźle, a stan nieba zapowiada dobry ranek.

Wypocznę krótko, bo pomiędzy 2-gą a 3-gią w nocy jesteśmy wszyscy na nogach, a o 3-jej każdy dąży

w swoją drogę. Mnie wyprawiono do nowego ostepu za rzekę, a książę Albert udał się na losia, który zawiódł moje nadzieje. Reszta myśliwych poszła do ostepów przyległych do obowizku.

Ranek chłodny bardzo. Długi czas musiałem płynąć rzeką, a zbliżając się do ostepu, znalazłem się opodal miejsca, z którego do obozu dolatywały odgłosy strzałów. Była to kompania myśliwych, która po za granicą terytorium ordynacji polowała na czacki na złotych, bo na Polesiu polowanie to nazywają „sądkami”, bo myśliwi zasiada przed świtem w urządzonej na wodzie budce i strzela do zlatujących się i pływających czacek, których ilość jest tu ogromna.

Od rzeki do ostepu było niedaleko. Kierunek wiatru zmuszał do zataczenia kola, ale to nie opóźniło nas i jeszcze podczas ciemności zupełnej znalazłem się w lesie. Ostep ładny i budzący dobre nadzieje, co dla mnie było tem ważniejsze, że to były podsluchy ostatnie, bo po południu zamierzalem do końca zabawę myśliwską i wrócić do zajęć obowiązkowych. Wiedząc o tem wabiarz i przewodnik, dokładają więc wszelkich starań. Atoli wab pozostaje bez odpowiedzi, przechodząc z miejsca na miejsce bez żadnego rezultatu. Dziki tylko niecierpliwia co chwila. Nie widać żadnego, ale ciągle słyszą się opodal po trzcinie, fukają, uchodzą jedne, a trafiają zaraz na drugie i strzał ciągle niemożliwy. Nad głową z ogromnym szumem przelatują stada czacek. Bawi to, ale nie tego się pragnie. Losia dajcie, losia — chociażby zobaczyć zresztą. A tego losia niema. I do końca nie odczekał się zaden.

Tymczasem przyszła burza z grzmotami i deszczem ulewny i odebrała wszelką nadzieję. Deszcz w lesie liściastym sprawia taki szum po liściach, że głuzy zupełnie i sprawia, że gdyby się nawet łód zawiązał, to nie słyszelibyśmy jego głosu. Wychodząc z ostepu natrafiłem na duże stado dzików, które wyprawione przez nas z legowiska, uchodziły z dużym trzaskiem po moczarach i zawałach. Zaczęły się podchodzić. Okrzyknąłem duży kawał, zbliżyłem się znowu do ukrytego zwierza i znowu on uszedł niewidziany. Dalsza próba dała ten sam rezultat. Zaproponowałem moim ludziom, żeby zaszli dziki i napędzili na mnie; ale i to się nie powiodło. Stado spłoszone po dwakroć, nie dało się obejść, ani nawrócić. Postanowiłem przeto skończyć z tem i nakazałem odwrót.

Po wielu trudach wydostałem się na lepszą nieco drogę i znalazłem się niebawem w obowizku. Wrócił tylko hrabia Zamoyski i znowu z dzikiem. Tym razem padł trupem mały warchlaczek. Na oglądaniu go zeszła na książę Albert, który zestrzelał śmiertelnego tego losia, który nie chciał poprzedniego dnia wyjść na mnie. Farba obfita, ale pomimo to łód uszedł. Posłano ludzi. Chodzili, natrafili na miejsca, w których się pokładał, ale za zbliżeniem się ludzi podnosił się i uchodził dalej. Zdecydowaliśmy, że nie trzeba go pędzić i że lepiej jest pójść później, a zarazem posłano do Dawidgródka po tropowce. Wrócili też i p. Ablamowicz i dr Puljanowski. Pierwszy nie słyszał nic, a drugi miał losia blisko, ale strzelać nie mógł, bo było za ciemno.

Zle usposobienie zapanowało w obozie. Kompania zdemoralizowana niepowodzeniem, a i ja nie byłem lepszy, zwłaszcza, że mam odjeżdżać, bez rezultatu po kilkudniowych ciężkich trudach i z pewną zawziętością na to szelmy losie starannie unikające spotkania ze mną. Ale od czego dobry ludźli! Wytlómaczyli mi, że z pustymi rękoma odjeżdżać nie wypada, że dzień opóźnienia, o ile nie stanowi jeszcze o życiu mojem, to może stanowić o życiu losia, nadjechał książę Stanisław i poparł argumenty innych towarzyszy wyprawy, a że serce nie kamień, więc uległo i zdecydowałem się zostać jeszcze na dwa podsluchy — wieczorny i ranny.

Obiad podnosi nieco temperaturę myśliwych, a o godz. 3-iej po południu każdy udaje się w swoją drogę. Przystąpił i tropowce z Dawidgródka i książę Albert wyruszył z niemi na poszukiwanie rogala, zestrzelanego na podsluchach rannych. Dla mnie przeznaczono ostep dość odległy; muszę duży kawał je-

chać wózkiem, a kierować się w ten sposób, żeby mieć wiatr od zwierza. Ciągle mam na myśli, że to podsluchy przedostatnie. Pewnie zwyciężenie, wywołane niepowodzeniem dotychczasowem, podsuwa myśl złowrogie, ale zawziętość myśliwiska ma wpływ niemący i ułatwia walkę z trapiącym zubożnięciem.

Po drodze trafiam na kopiec, zwany kopcem królowej Bony. Podług legendy miejscowej kopiec ten usypano w miejscu, w którym niedźwiedź srodze okupił spotkanie. Najprzód postradał wiedzionego niedźwiedzia, którego z rozkazu królowej zabiło, a następnie życie własne położył w ofierze. Legenda nie jest jednak pewna, czy niedźwiedzia zabiło, czy spalono. W dokumentach niema potwierdzenia tej legendy, ale kopiec, istniejący dotąd, nie daje zniknąć legendzie, utrzymującej się w pamięci polezucków.

Ze pamięć królowej Bony przechowała się nad Prypecią, zdwidz się nie można, bowiem Dawidgródek oddany był przez Zygmunta Augusta matce w dożywocie. Pótem w czasie trwania dożywocia król Zygmunt August (przywilejem z dn 1 listopada 1651 r.), oddał Dawidgródek na własność Mikołajowi księciu Radziwiłłowi (z przydomkiem Rudy) bratu rodzonemu królowej Barbary, Wojewodzie Wileńskiemu i Kancelarzowi wielkiemu. Wojewoda nie czekał, aż przez śmierć dożywczyckiej dojdzie do posiadania nadanej sobie własności. Rozpoczął układy z królową Boną i skupił przysługując jej prawa dożywocie.

(D. c. n.)

A. P.

Sprostowanie. W Nr. 23 na str. 373, szpalta druga w wierszu 24, zamiast Iwana Golowickiego powinno być Iwana Golowosieka.



## Sisy do „Łowca Polskiego.”

### Rouno (gub. wołyńska)

Tegoroczny nasz sezon myśliwski jesienią odznaczał się wielkim brakiem kosałów, łuk dubelów, jak również kszysków i ficiuszów. Widocznie obficie deszcz leśnie i wzembranie rzek i rzeczułek pozasysało dużo gniazd kosałkich i dlatego nam tak nie dopisywało; za to kuropatki i zajęcy mają stosunkowo dosyć. Polujących na kuropatki uderzał wiele niernormalny ich wzrost. W porze, kiedy kuropatki młode niewiele powinny różnić się od starych, większa część stała była taka, że młode były wielkości młodych przepiórek, a to z powodu systematycznego niszczenia gniazd przez pastuchów i psy chłopiekie. Lotnie, dopoki ta plaga naszego myślistwa nie zostanie usunięta przez przysmową zmianę służebności, to o rozwoju zwierzostratni niema co i myśleć, wobec takiego szkodnictwa nawet często z własną szkółką jego sprawy, zdaje się jakby leżeć w naturze ludu tutajszego, a perswazyje i przedałowania — to tylko groch o ścianę. Pozostaje jedynie być cierpliwym spektatorem tego wyleskiego i czekać Bożego zmiłowania, abowiem wszelkie próby usunięcia złego tylko na szkodę reformatora wychodzą, bez żadnych dodatnich rezultatów.

J. Kowczewski.



### Zuchwalstwo pułacza.

Niejednokrotnie zdarza się tu i owilzie czytać mniej lub więcej wiarogodne relacye o orłach, napastujących dzieci. Za to nie zdarzyło mi się nigdzie czytać o napastowaniu bez żadnej prowokacyi ludzi dorosłych przez ptaki drapieżne. Tylko w obronie gniazda ptak drapieżny rzuca się na człowieka. Tembardziej zatem zasługuje na uwagę zupełnie autentyczny fakt napastowania ludzi dorosłych, i to nie przez jakiegos cesarskiego lub królewskiego orła, lecz przez naszego krajowego pułacza.



Parę lat temu zauważyłem u gajowego silnie podrapaną twarz i szyję. Ponieważ lubił on czasem wypić, zalem przypuszczając, że się z kim poczuł, zacząłem mu z tego powodu robić wymówki, lecz on zaklął się na wszystkie świętości, że to nie była żadna bójka, tylko, że wracając do domu po nocy (mieszkał w pobliskiej wiosce), został w młodym lasku napadnięty, przewrócony i podrapany przez jakieś „skrzydlate straszycło z rogami”, które on w natwórci swojej poczytywał za wcielonego syna ciemności, zwłaszcza że, będąc potrosze „czarownikami”, przypuszczał, że pewnie musiał w czemś swemu „kumowi” się narazić.

Rzecz była tak dalece nieprawdopodobną, że byłbym skłonny przypisać owe podrapania innym jakim przyczynom, których gajowy nie znalazł w tym wypadku, gdyby nie to, że w tymże czasie został podobnie napadnięty i podrapany żyd z tejże wsi, a także inny jeszcze chłop.

Zastawiając tedy te trzy, dość zgodne ze sobą relacje o tych napadach, przyszedłem do przekonania, że ich sprawca, jakkolwiek niezaprzeczony syn ciemności, nie był jednak żadnym wysłańcem piekiel, a tylko zwykłym puhačem. Zaleciłem tedy gajowemu, który zwykle miał strzelbę, aby owego przesładowcę starał się zabić we własnym i mego zwierzanemu interesie.

W krótkim też czasie puhać był zastrelony i zjedzony przez pokrzywdzonego gajusa, ponieważ nie przypuszczając, aby kto zechciał jeść puhać, żywym przylem niejakie wątpliwości co do jego prawdziwości, zaniedbałem zastrzeżać, aby gajowy po zabiciu puhać przyniósł do mnie. Zaznaczam przylem, że w miejscowości, gdzie wspomniany wypadek miał miejsce, nie było żadnego gniazda ptaków drapieżnych, a nawet żadnego drzewa, któreby rozmiarami swojemi do tego się nadawały, chyba aż w sąsiednim lesie, położonym o wiorst kilka, gdzie wiem, że puhać się gnieździ.

Drugim wypadkiem w odmiennych warunkach, miał miejsce w ten sposób, że dwóch młodych ludzi wybrało się na spacer do lasu, gdzie spostrzegli na wysokim drzewie spore jakieś gniazdo.

Jeden z nich wlaź na drzewo, ale zaledwie dostał się do gniazda, kiedy rozszwany rodzic spadł mu na głowę i począł go zjadacie bić i drapać. Nie mogąc użyć obu rąk do obrony, trzymając się jedną ręką gałęzi, napadnięty bronił się, jak mógł, drugą, lecz nie mogąc odpędzić napastnika, zaczął wołać na ratunek swego towarzysza. Ten szybko wdrapał się na drzewo, puchycił i zadusił puhać, który nie mógł, czy nie chciał puścić swojej ofiary. Skończyło się na dość silnym pokaleczeniu, a mogło być i gorzej, gdyby tak oboje roduci byli się zjawili razem.

W obu tych wypadkach nie mogłem się dowiedzieć, czy napastującym ptakiem był samiec, czy też samica, co byłoby jednak ciekawem ze względu na to, że u ptaków drapieżnych zwykle samica bywa większa i silniejsza od samca.

J. Konzeński

## Z Towarzystwa Prawidłowego Myślistwa

*Posiedzenie Rady, 3 grudnia.* Naczelnik Zarządu żandarmskiego pińczowskiego, stopnickiego i andrzejewskiego powiatów, zieleckiej gubernii, zawiadamia Radę, że żandarmi w ciągu b. r. odebrali broni nielegalnie posiadanej w pow. pińczowskim 12 sztuk, stopnickim 164, andrzejewskim 51. Rada postanowiła dziękować żandarmom, działającym w tych powiatach, wyasygnować po 10 rub. jako nagrody za ich gorliwość w tym kierunku.

Główny Towarzystwo z Moskwy nadeszło Radzie nowy projekt ustawy dla Cesarzkiego Towarzystwa prawidłowego myślistwa z żądaniem zakomunikowania mu swoich uwag i opinii w przedmiocie tego projektu. Rada postanowiła bez zwłocznie przekazać ów projekt do przejrzenia i opracowania Komisyi, do której powołała pp. A. Zakrzewskiego, Stoleznickiego, Stolicman, Zarembskiego, Paszkowskiego, Br. Wysockiego i Więckowskiego. Komisyja bezzwłocznie ma rozpocząć swoje posiedzenia, bowiem referat ma być gotowy na 20 b. m.

Na kapitał zasobowy wysygnowano 1740 rub.

*Posiedzenie Rady, 10 grudnia.* Po załatwieniu czynności bieżących Rada łącznie z komisyją obradowała nad nowym projektem ustawy Towarzystwa, który w kilku punktach zasadniczo odstępuje od ustawy obecnie obowiązującej.

## Drobiazgi Myśliwskie.

**Tępienie królików.** W guberni kaliskiej, gdzie króliki coraz bardziej się rozmnażają, p. Ender w Kraszkowicach (w pow. wieluńskim) zastosował miłe żalaza talerzykowe do tępienia tego gryzonia. Zastawia on żalaza przed norami z doskonałym skutkiem, bowiem od m. września h. r. złapało się w ten sposób już 220 sztuk królików. Specjalny chłopak, nauczony sposobu obsługiwanja żalaza, doskonale się z tem załatwia.

**Wytrzymały murzyn.** Według *British Medical Journal* negr został postrzelony kulą z pistoletu, która zwykle śmiertelnieka prawdopodobnie przyprowadziłby o utratę życia. Kula weszła negrowi pod lewą brwią, przedrażnia czaszkę i zatrzymała się za uchem. Murzyn ten nie odczuwał wielkiego bólu, akarzył się tylko na „ból żołądka” i żalował, że krwawienie oka przeszło do niego na pobiedz za napastnikiem. Kula przy tej wędrowce spaszczyla się tylko zupełnie i wyglądała jak pieniążek. Po wyjściu kuli negr o prawdziwie „twardym łbie” szybko przyszedł do zupełnego zdrowia.

**Zwierzynia w Alasce.** Z chwilą odkrycia kopalni złota w Alasce rozpoczęło się masowe tępienie drogocennego zwierzera przez miejscowych trapperów, których liczba dochodzi blisko do tysiąca, niem biorąc w rachunek krajowców. Rok rocznie około 40,000 skór niedźwiedzi, bobrów, wyder, lisów, rysosów, wilków, kun i t. p. dostarczanych bywa do Dawson-City, z kąd wysyłane są na rynki Londynu i Nowego-Yorku. Oplakana ta gospodarka doprowadzi niewątpliwie do zupełnego wytępienia drogocennych zwierząt w tych północnych krajach.

**Ze Stanu Maine** donoszą, że ostatnia kampanja myślistwa była fatalną dla zwierzyni, padło bowiem 4000 jeleni i 178 losi. Mowa tu jednak tylko o zwierzynie, która przeszła przez rynek w Bangor, gdyż osoby dobrze poinformowane oceniają ogólną ilość jeleni i losi, zabitych w Maine w ciągu ubiegłego sezonu na 12 do 15 tysięcy sztuk. W polowaniach brało udział około 4 tysięcy myśliwych.

**Ochrona zwierzyni w Sudanie.** W celu ochrony zwierzery wydano tam obecnie bardzo surowe prawa, chcąc ochronić zwierzynę. Podzielono ją na trzy klasy: zwierzery pierwszej klasy nie wolno ani strzelać, ani chwycić; do tej się liczy: nosorożec, zebra, żyrafa, dziki osioł i niektóre ptaki. Do drugiej klasy zaliczono rzadsze gatunki antylopy i gazelli, jak *Oryx leucoryx*, *Oryx beisa* i t. d., sarny, pelikany, flamingo, marabu.

Rząd wydaje na żądanie myśliwym roczne bilety A i B. Bilet A kosztuje 520 m. i uprawnia do odstrzelenia 74 sztuk zwierzery z powyższych gatunków. Trzecia klasa obejmuje koziorożce, dzikie i banany wszelkie antylopy, nie należące do drugiej klasy. Właścicielom biletów A i B wolno zabić po 10 sztuk. Bilet B kosztuje 104 m. Oprócz tego płaci się za każdego bawolu 125 m., za słonie samce 164 m., za samce 250 m. Kupując bilet winno się złożyć kaucyji 2080 m., tak, że tylko ludzie zamożni mogą sobie pozwolić na tę rozrywkę myśliwską.



## Kronika Myśliwska.

(Pronty Szanownych Czytelników naszych i nadawanie wiadomości o tej robocie)

W księstwie Poznańskim w dobrach Racocie polował przez dwa dni ks. Sasko-wejmarki, który jest właścicielem tych dóbr. W 7 strzelb zabił 750 zajęcy. z czego książę sam zabił 210 sztuk

W dniu 2-go listopada n. s. w Spierynieckich rządowych lasach, na Podolu, odbyło się polowanie, na którym padło: 3 lisy, 2 kozły i 20 zajęcy.

W dniach 8 i 9-tym listopada, n. s. Towarzystwo racjonalnego polowania powiatu łatyckiego, na Podolu, urządziło zbiorowe polowanie dla swych członków i zaproszonych gości, w Zinkowskich rządowych lasach, na którym zabiło: 3 lisy, 2 rożczaki, 80 zajęcy, 1 słonkę, łasice i ps.

Dnia 25 listopada odbyło się polowanie z naganką w Woli (gub. kaliskiej) u p. Suchorzewskiego. Padło 168 zajęcy i 14 kuropatwy. Największą ilość sztuk miał p. W. Karczawski

Dnia 26 listopada w Cieninie gub. kaliskiej u p. Karczewskiego odbyło się polowanie z naganką w 14 strzelb. Padło 150 zajęcy, 2 kuropatwy i strzepl. Największą ilość (sztuk 26) miał na rozkładzie p. Suchorzewski.

Dnia 26 i 27 listopada odbyło się polowanie w dobrach Bronzków (gub. siedleckiej) u p. Fr. Buyno. W 6 strzelb zabiło: 101 zajęcy, 2 kozły, 8 lisów, 3 kuropatwy i 2 psy. Krolem polowania był hr. Włodzimierz Mielżyński, który zabił 10 zajęcy i 2 lisy. Tak znaczna ilość zabitych lisów przypisać można temu, że dobra Bronzków otoczone są gruntami, oddanymi w dzierżawę myśliwym, którzy zamiast starać się o rozmnożenie zwierzyny, tępią ją na wielką skalę a wszystkie lisy z sąsiednich pol i lasów na zimowe miesiące ściągają do Bronzkowskich zagajników

W Mrokowie (w pow. warszawskim) u p. Zygmunta Koelichsa polowano d. 27 listopada w 10 strzelb i zabiło: 70 zajęcy, 2 lisy, 3 bażanty, 2 cietrzewie i 4 kuropatwy

W d. 28 listopada odbyło się polowanie w 16 strzelb u p. Piotra Hagniewskiego w Lesznówoli i Magdalenie (w pow. warszawskim), na którym zabiło: 77 zajęcy, jastrzębia i kuropatwę

W Dębach-Szlacheckich (g. kaliska) u p. Jana Łuszczewskiego, w dniu 1 grudnia odbyło się polowanie w 12 strzelb, padło w lesie: 2 kozły, 463 zajęcy, 4 kuropatwy i 1 jastrzęb. Krolew łowów był p. Kazimierz Witkowski z Imlina, mając na rozkładzie 68 sztuk. Świetny rezultat jednodniowego polowania na majątku szrodożniejszego kłosa włośkowym trzeba zawdzięczyć niewyczerpanej energii gospodarza w przedłożeniu przy pomocy doskonałej strażnicy leśnej, kłusownikom, tępieniu drapieżników oraz żywności przez całą zimę zwierzyny

Dnia 1 grudnia odbyło się polowanie w 7 flint w Mokrusku w pow. wieluńskim, u pana Stanisława Jakowickiego. Padło 103 zajęcy i 8 kuropatw. Krolem dnia tego był p. H. Rappard, który miał na rozkładzie 22 zajęcy i 2 kuropatwy

Dnia 1 grudnia odbyło się polowanie w Wilamowie w pow. sieradzkim. Padło 130 zajęcy

Dnia 2 b. m. odbyło się polowanie u pana Ignacego Hąkowskiego Skolimnie w pow. wieluńskim. Pomimo fatalnego czasu zabiło w 6 flint 140 zajęcy i 10 kuropatw. Krolew był p. H. Rappard miał bowiem na rozkładzie 35 zajęcy i 5 kuropatw

W d. 3, 4, 5 i 6 grudnia polowano w Kraszkowicach w pow. wieluńskim, u p. Endera. W 20 strzelb, pomimo

mrozu, który w d. 5 grudnia w polu zupełnie polować nie pozwolił, zabiło: 3 dziki, 1 lisa, 5 rogaczy, 54 bażanty, 10 cietrzewi, 153 zajęcy, 18 kuropatw i 5 krolików; razem 549 sztuk. Krolew polowania był p. P. z Tomaszowa, który miał na rozkładzie 48 sztuk; przytem p. F. zrobił ładnego i rzadkiego dubleta, zabił bowiem z dwóch łuf cietrzewia i kozła.

Dnia 6 grudnia w Porębie (w pow. radzyńskim) u pp. M. Borkowskiego i l. Leszczyńskiego zabiło 57 zajęcy i 5 kuropatw. Z powodu kilkunastopłowego mrozu brakowało naganki, wskutek tego bardzo wiele zwierzyny wyszło bokami.

Dnia 6 grudnia odbyło się pierwsze tegoroczne polowanie zbiorowe Członków Tow. praw myśli. Polowano na Augustówce w 20 strzelb i zabiło 102 zajęcy i 3 kuropatwy. Rezultat byłby prawdopodobnie znacznie pokąźniejszy, tylko że do 14-stopniowego mrozu naganka nie chciała zgrupować się w odpowiedniej ilości i zamiast 250 ludzi, których było z powodu potrzeby, wyszło tylko 90, wskutek czego wiele zwierzyny uchodziło bokami.

## Treść Nr 24 „ŁOWCA POLSKIEGO”.

Od Redakcy: — Ekonomiczno-społeczne znaczenie łowiectwa (D.) — Drapieżne ptaki zasługujące na ochronę. — Dzikie kozły azjatyckie (W. Czernięwski). — Gawędy starego myśliwego (D.) (L. Łaszczyński). — Strzelba myśliwska (D.) (Jerzy Korbiel). — O nabijaniu ładunku (J. Konczewski). — Polowanie w lesie w Ławidrogowie (D. c.) (A. P.). — Listy do „Łowcy Polskiego” (J. Konczewski). — Zuchwałostwo puchacza (J. Konczewski). — Z Towarzystwa Prawidłowego Myśliwstwa. — Drobiazgi myśliwskie: Tępienie krolików. Wytrzymały murzyn Zwierzyna w Alasce. Ze stanu Maine. Ochrona zwierzyny w Sudanie. Spotkanie z lampartem. Wspaniałe słonia. Przez norozczaka zabity Pantery w Algierze. Najnowsze prawa łowieckie w Ameryce. — Wykazy myśliwskie — Kronika myśliwska. — W feljtonie: Wycieczka myśliwska w Góry Szkaliste. — Ilustracje: Niedźwiedź.

### Prenumerata „ŁOWCA POLSKIEGO” wynosi:

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

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

Z zagranicy: rocznie 10 gul., albo 16 marek, albo 20 franków; półrocznie 5 gul., albo 8 marek, albo 10 franków

Pojedynczy numer „ŁOWCA POLSKIEGO” 30 kop.

Ogłoszenia za wiersz drobnego pisma (petit) lub jego mięjsce 10 kop.

„ŁOWCA POLSKIEGO” prenumerować można w Kancelarce Administracji „ŁOWCA POLSKIEGO” Wareska 15, w Kancelarii Warszawskiego Oddziału Cesarskiego Towarzystwa Prawidłowego Myśliwstwa, Nowy Świat 35, oraz we wszystkich księgarniach w Warszawie i na prowincyi.

Listy do „Łowcy Polskiego” adresować należy:

Smolna 34, w Warszawie.

Jan Sztolcman

## „Nad Nilem Niebieskim”

Wyprawa myśliwska do Sudanu hr. Józefa Polockiego.

WYDANIE ILUSTROWANE, OZDOBNE.

Cena 5 rub.

Do nabycia we wszystkich księgarniach i w Redakcy „Łowcy Polskiego” (Wareska 15.) Skład główny: księgarnia Wendego.

Prenumeratorem „Łowcy Polskiego” dzieło to nabywać mogą bezpośrednio w Redakcy po rub. 4.



BOSTAW WAREZ. ODD. CESARSKIEGO TOW. MANUF.

Egzystująca od r. 1882

Pracownia i Magazyn

wyróbów złotych, srebrnych i brylantowych  
pod firmą:

**J. LIPOWSKI**

przy ulicy Trzebieckiej 40 0

Palace wykrę biżuteryjny złoże i drogiemi kamionkami, jako to: pierścienie, bransoletki, kolczyki, bransolety, bransoletki, bransoletki, bransoletki i wiele innych, polecają

Przyjmują się zlecenia na zegarki, medalie pamiątkowe, uszywane fakony i w ogóle na wszelkie okazalski, w zakres jubilerstwa należące.

CENY FABRYCZNE (7)

### FABRYKA

nagrodzona wielkim medalem  
srebrnym.

### Konserwy

z warzyw, owoców oraz mięs, jako to:  
Bigosy polski i myśliwski, zwi-  
erzyna, drób i wiele innych, polecają

**B-cia Werner, Cyrański & s-ka**

Solec 41 (117)

na składzie u W-nych L. Wró-  
bla, A. Pollacka Nowog-Swiat  
i wielu innych.

**Pukaćza** pragnę nabyć zaraz.

Oferty z oznacze-  
niem ceny nadsyłać: przez Brzezi-  
ny w Paprotni dla W-go Okępc-  
kiego (103)

Istnieje od r. 1854.

Pracownia wypychania zwierząt i ptaków

Antoniego Kasłowskiego

dawniej S. WYSOCKIEGO

Krakowskie-Przedmieście 22.

Mam honor zawiadomić Szanowną Publickę,  
że pracownię moją przenieśliem z pod Nr. 20  
pod Nr. 22 (dom obok)

A. Zastawski (9)

Uczni Delessalle'a w Paryżu.

## S. HISZPAŃSKI

szewc męski i damski

Specjalność obuwie myśliwskie

Warszawa, 16 Erywańska 16.

Istnieje od 1838 r

## Fabryka Powozów

# KAROLA BERGER

w Warszawie, ORLA № 2.

Poleca wielki wybór powozów gotowych.

(111)

RYTOWNIK

w  
metalach

Egzystuje od 1890 roku.

Stanisław Lipczyński

w Warszawie

MARSZAŁKOWSKA

Nr 149

herby

monogramy

facsimile

żetony sportowe

# BRACIA THONET

Marszałkowska 141.

MEBLE GIĘTE. ↩

(114) ↗ WIELKI WYBÓR.

## E. UNIERZYLSKI

b. współpracownik i T. L. BREYMEYER

Poleca: **KUFRY, WALIZY, TOREBKI, NESSESERY** oraz galante-  
ryę skórzaną.

CENY NIZKIE. — CHMIELNA Nr. 3.

(55)



WINO  
SZAMPAŃSKIE

„EXCELSIOR“ SOCIÉTÉ VINICOLE

(118)

ODESSA

Koniak „PHÉNIX„

Najwyższa Nagroda na Wystawie Hygienicznej w Warszawie 1896 r.  
Medale złote: Bakaraat 1894 r., Białej. Bon. 1896 r., Wiedeń. 4. gat. w Paryżu 1900 r.

J. SAWICKI, Warszawa, Mokotowska 43

MEBLE własnego wyrobu. (110)

EGZYSTUJĄCA OD ROKU 1824

FABRYKA

Wyróbów Platerowanych  
i Srebrnych 84 próby

# Józefa Fraget

w Warszawie,

ulica ELEKTORALNA Nr. 16.

Wiane MAGAZYNY znajdują się:  
w Warszawie — Senatorska 17; Kra-  
kowskie Przedmieście 69; Nalewki 16;  
w Łodzi — Piotrkowska 16.