

ECHA LESŃE



CZASOPISMO ILUSTROWANE

ROK XIII

23 SIERPNIA 1936

Nr. 34

R A D J O

Niedziela, 23. 8. — 8,03 „Gazetka rolnicza” — red. St. Jagiello.
9,00 Transmisja nabożeństwa z Torunia.
14,30 „Dlaczego należy dbać o skórę bydłą” — inż. M. Keh.
15,07 „Nie zmarnujmy darów przyrody — grzybów” p. W. Kozłowski.
16,30 Reportaż z życia.
17,00 Audycja ze studia na Wystawie Radjowej w W-wie.
21,30 Koncert rozrywkowy z Poznania.

Poniedziałek, 24. 8. — 12,03 *Skrzynka rolnicza* — inż. W. Tarkowski.
16,45 „O grzybach jadalnych i trujących” — pogadanka.
17,00 Audycja karańska z Wilna.
17,50 „Odpoczynek zorganizowany” — pogadanka.
19,00 Audycja strzelecka.
22,00 Koncert rozrywkowy z Wilna.

Wtorek, 25. 8. — 12,03 „O zarządzaniu gospodarstwem — inż. Fr. Zoll.
16,45 „Jan Sobieski” — odczyt.
17,50 „Bogactwo życia w korze drzew” — feljeton.
19,00 Audycja ze studia na Wystawie Radjowej w W-wie.
21,30 Ukraińskie pieśni ludowe w wykonaniu Marji Skół (śpiew).

Sroda, 26. 8. — 12,03 *Skrzynka rolnicza* — inż. W. Tarkowski.
16,15 Muzyka lekka.
17,00 Koncert w wyk. Zofji Doret (Sopran) i E. Wojakowskiego (flet).
17,50 „Anegdoty z życia Jana Reszkego”.
19,25 Koncert rozrywkowy — transmisja z Wiednia.
21,15 VI Audycja z cyklu „Utwory Fr. Chopina”.
22,00 Koncert z cyklu „Słynne symfonie”.

Czwartek, 27. 8. — 12,03 *Kącik dla młodzieży* — inż. Z. Kobylński.
12,23 Koncert południowy wyk. orkiestry Tadeusza Sereńskiego.
16,00 Koncert popularny.
16,45 „Rola społeczna K. P. O.-u” — odczyt.
17,50 „Szczur lądowy nad morzem” — feljeton.
19,00 *Teatr Wyobraźni: „Plotka”, wesoła sielanka radjowa.*
19,30 „Perpetum mobile” — koncert.
21,30 Recital organowy Feliksa Nowowiejskiego.

Piątek, 28. 8. — 12,03 „Nowiny gospodarskie” — inż. J. Rapacki.
16,00 „Głosy przyrody” — koncert.
16,45 Reportaż z Polesia: „Gospodarka rybna”.
17,00 Koncert solistów.
19,00 Wiazanka melodj filmowych.

21,00 Koncert w wyk. Orkiestry Symfonicznej.

Sobota, 29. 8. — 12,03 „Przegląd rolniczej prasy” — inż. Ir. Niewodniczańska.
12,23 Trio Polskiego Radja.
15,40 Wiadomości gospodarcze.
15,45 „Zabawa w koncert” — audycja dla dzieci.
16,45 „Parę godzin w Rydze” — reportaż.
17,50 „Kościoły drewniane na Śląsku” — pogadanka.
21,00 Recital wiolonczelowy Tadeusza Kowalskiego.
21,30 „Czepiec, gaśle i podwika” — audycja z Wilna.
22,15 Koncert rozrywkowy.

Dyrekcja Państwowej Średniej Szkoły Rolniczo - Leśnej w Żyrowicach (pocztą, telegraf i telefon Żyrowice, powiat Słonimski, stacja kolejowa Słonim) przyjmuje zapisy kandydatów na kurs pierwszy wydziałów rolnego i leśnego.

Zgodnie z brzmieniem statutu kandydaci winni wykazać się co najmniej świadectwem ukończenia 4 klas gimnazjum państwowego, lub 7 oddziałów szkoły powszechnej (wzgl. 6 oddz. nowego typu).

Bez egzaminu są przyjmowani kandydaci ze świadectwem 6 klas gimnazjum. Dla pozostałych Dyrekcja stosuje egzamin sprawdzający z języka polskiego i matematyki (egzamin w zakresie 7 oddziałów szkoły powszechnej).

Państwowe Średnia Szkoła w Żyrowicach jest średnią szkołą zawodową, agrotechniczną. Zadaniem szkoły jest kształcenie samodzielnych, teoretycznie i praktycznie przygotowanych do pracy w swoim zawodzie, techników rolnych i leśnych i instruktorów przy Sejmikach T-wach Rolniczych oraz samodzielnych kierowników gospodarstw średnich.

Nauka w szkole trwa 3 lata, po ukończeniu zaś obowiązuje rok praktyki i egzamin główny, po zdaniu którego uczeń uzyskuje tytuł technika rolnego, lub leśnego i otrzymuje świadectwo ukończenia szkoły, uprawniające do skróconej

KALENDARZYK NA TYDZIEŃ BIEŻĄCY

Sierpień:

	Wschód słońca	Zachód słońca
23. Filipa	4.30	6.47
24. Bartłomieja	4.32	6.44
25. Ludwika, Patrycji	4.34	6.42
26. N. N. P. Jasnogórskiej	4.36	6.40
27. Przenies. rel. św. Kazim.	4.38	6.38
28. Augustyna B.	4.39	6.36
29. Ścieście św. Jana Chrzcic.	4.41	6.34

służby wojskowej i do zajmowania w państwowej służbie cywilnej stanowisk II kategorii.

Początek roku szkolnego dnia 1-go września.

Podania i dokumenty należy złożyć przed 25 sierpnia do Dyrekcji Szkoły (podań bez dokumentów Szkoła nie rozpatruje).

Wiek wymagany od 14 do 20 lat (star-
szy wyjątkowo).

Dokumenty należy przesłać następują-
ce: 1) Świadectwo szkoły ogólnokształ-
cącej, 2) metryka urodzenia, 3) świade-
ctwo moralności (od władzy administra-
cyjnej), o ile od wystąpienia ze szkoły
upłynęło więcej niż jeden rok, 4) zwię-
zły życiorys, własnoręcznie napisany
przez kandydata, z podaniem danych o
stosunkach rodzinnych i materialnych
kandydata, 5) pisemne zezwolenie rodzi-
ców (opiekunów) na wstąpienie kandy-
data do szkoły i zobowiązanie do regu-
larnego uiszczania wszelkich opłat szkol-
nych, urzędowo poświadczone, 6) dwie
fotografie, 7) świadectwo lekarskie o
stanie zdrowia i uzdolnieniu do pracy
fizycznej.

Przy szkole istnieje Internat, gdzie uc-
zeń otrzymuje mieszkanie i wyżywienie,
niezbędne umeblowanie, opał, światło u-
sługę, pomoc lekarską, łaźnię, natomiast
bieliznę pościelową i inną oraz siennik
musi mieć własne.

*Pełne utrzymanie i mieszkanie
wynosi 450 zł. rocznie, płatne mie-
sięcznie zgóry. Taksa administra-
cyjna wynosi zł. 40 półrocznie.
Niezamężnych z dobremi postępami
w nauce częściowo zwalnia się
od opłat (od II półrocza). Należ-
ność za I półrocze nowowstępujący
wpłacają przy wstąpieniu.*

TREŚĆ NUMERU: Ramię przy ramieniu — J. Milewski. Z węglem przez cztery morza — B. Sujkowski. Żankiel — Wu-en. Z praktyki leśnej — Rola podszytu w pielęgnacji gleby — T. W., Suszenie grzybów — Henryk Orłoś. Do czytelników — Redakcja. O zjazd koleżeński — B. Zarzycki. Przegląd Ech Leśnych — Kronika leśna — Z czasopism — Nowe książki — Kronika wydarzeń. Z naszych stowarzyszeń. Nasza rodzina — Wiga. Kaczy sezon — Adam Rzewuski.

ECHA LEŚNE

ORGAN ZWIĄZKU LEŚNIKÓW R. P., RODZINY LEŚNIKA I PRZYSPOSOBIENIA WOJSKOWEGO LEŚNIKÓW
TYGODNIK ILUSTROWANY

REDAKCJA I ADMINISTRACJA W WARSZAWIE, ŻÓRAWIA 13, m. 3. TEL. 9-44-41.
REDAKTOR PRZYJMUJE: W PONIEDZIAŁKI I PIĄTKI OD GODZ. 17 DO 18-ej. RĘKOPISÓW REDAKCJA NIE ZWRACA.



Sosna na „Skałce” obok Łysej Polany (Tatry) — fot. St. Szczepański.

JAN MILEWSKI.

RAMIĘ PRZY RAMIENIU

Na półwyspie Iberyjskim krew się leje potokami. Głuche grzmoty armat, wybuchy pocisków i bomb lotniczych, rechot karabinów maszynowych, płonące domy, jęki rannych i rżenie przedśmiertne — oto przerażający, złowrogi obraz, jaki daje od kilku tygodni cała Hiszpania.

Pięć ćwierćwieczy temu naród hiszpański walczył tak samo zaciekle, zjednoczony przy sztandarze ojczyzny, i jak kto był uzbrojony, w boju wręcz czy podstępnie, niszczył armię napoleońską, wypędzając najeźdźcę z granic kraju. Hiszpańska gerylasówka stała się synonimem walki partyzanckiej — z wrogiem.

Dziś ponownie całe nieszczęście wojny, niesłychanie okropnej, objęło Hiszpanię. Wojny jeszcze okrutniejszej, bo powodującej większe zniszczenie i większe hekatomby ofiar. Obie nieprzyjacielskie armie, pozbawione jakichkolwiek uczuć ludzkich, niezadawając się żniwem śmierci pól bitewnych, rozstrzelują masowo tysiące jeńców i zakładników... W Hiszpanii dzieją się rzeczy straszne, potwornie nieludzkie.

Jakież to wróg dziki naszedł naród hiszpański, że tak bezlitosna z obu stron toczy się walka? Walka bez pardonu, gdzie nie chodzi tylko o zwycięstwo wojskowe, ale i o wytępienie nieprzyjaciela — nawet ludności cywilnej.

I czyż przejmująca do szpiku kości groza nie ogarnia nas wobec świadomości, że dziś w Hiszpanii niema wroga, że to tylko walczą Hiszpanie z Hiszpanami? Że to rozpamiętanie zwierzęcych, morderczych instynktów objęło i kobiety hiszpańskie, walczące na równi o bok mężczyzn?

Hiszpanie tysiącami rozstrzelują Hiszpanów, by było ich mniej na świecie... Zamieniając w popiół mienie przeciwnika i społeczne zamieniają już i tak niebogatą gospodarczo kraj — w pustynię...

Lecz nie — jest wróg prawdziwy, obcy Hiszpanom narodowością — wróg najgorszy, najpodlejszy, bo niedosiężny. Siedzi on sobie

spokojnie i bezpiecznie o tysiące kilometrów od pól zmagani orężnych doprowadzwszy podstępnie naród do bratobójczej walki garścią przekupnego złota i fałszywie podpowiadającym słowem idei.

Powstańcy w Hiszpanii głoszą, że zwalczają i tępią rodzimy komunizm, który za moskiewskie srebrniki i z obcego podszeptu ogarnął robotnicze masy Hiszpanii, zdążające do stworzenia sowie-
tów.

Rząd madrycki twierdzi, że to monarchiści opłaceni z zewnątrz i wspierani przez faszyzm i hitleryzm wszelkiego rodzaju konserwatyści hiszpańscy dążą do obalenia republiki ludowej.

Że Moskwa miała oddawna oczy swe zwrócone na Hiszpanię, jako kraj największych socjalnych różnic, i krecią robotę swą tam od lat czyniła — to wiemy. Wyzyskiwano przezornie ciemnotę i ubóstwo ludu, umiejętnie podsycając nienawiść na tle społecznym i osobistym. Dla wywołania przewrotu społecznego równie dobrze mogły trafiać srebrniki z tych samych rąk do portfeli przywódców partji przeciwnej, często nawet bez ich świadomości o prawdziwym źródle tego złota — dla podtrzymania ich chwilowego — w celu zaognienia różnic i przekonań, dla przeciwstawienia się wszelkim tendencjom wyrównania niesprawiedliwości społecznej.

Bo takie metody znane są z historii. Łatwiej tą drogą można doprowadzić w odpowiednim momencie do takiego napięcia wrogich sobie partji czy klas, do takich nastrojów, do takiego rozpamiętania instynktów, że musi to przejść w walkę wręcz, w otwartą rewoltę.

A wówczas bestja ludzka przychodzi do głosu...

Zapewne i inne państwa, wobec coraz jawniejszej roboty Moskwy, dla sparaliżowania jej wpływów przeciwstawiały im „swoją robotę”.

Sprowadza się to jednak, tak czy inaczej, do jednego — duża różnica przekonań z obcej namo-

wy i przekupstwa — a w rezultacie całe morze krwi bratniej! I można być pewnym, że do tego nie byłoby przyszło, gdyby nie obce niehiszpańskie wpływy.

Ten odstrasający przykład Hiszpanii naocznie, wykazuje wszystkim narodom do jakiej tragedii doprowadzić może rozpamiętanie namiętności partyjnych, umiejętnie a niewidzialnie podsycanych zzewnątrz dla ukrytych własnych celów.

A przecież Hiszpania leży na uboczu i nie jest pomostem do innych krajów. Chodziło tu tylko o stworzenie nowej placówki komunizmu dla łatwiejszego przenikania do Portugalii, Francji i Północnej Afryki.

Na jakie więc niebezpieczeństwo obcej, skrytej roboty jesteśmy my narażeni, gdy nasz kraj tworzy pomost łączący i dzielący zarazem państwa o skrajnych poglądach społecznych? Opanowanie Polski przez pokrewny ruch jednej ze stron, zbliżyłoby to państwo do granic tamtego.

Jakże czujną musi być Polska, by się obronić przed mackami narzucanymi z zewnątrz? Jakżeż nieufnie przyjmować trzeba wszelkie rady i skryte, z „pewnych rąk”, pomoce na cele ideowe, partyjne, na których dnie leży tendencyjnie usiłowanie szerzenia antagonizmów, jądzenia wzajemnego.

Gdyby odsłonięty został tajemny ruch złota, płynącego do poszczególnych państw zzewnątrz na propagandę partyjną — zobaczylibyśmy często nieczne poparcie różnych naprawdę „szczytnych” hasel i idei. I niech nie myślą ci, co z przekonania czynią niejedną taką propagandę i walkę ideową, że oni napewno w swej pracy dokonywują czystą robotę — zwykłe są oni bowiem jedynie nieświadomymi, nikłymi pionkami taktycznymi, od których nici, przechodząc przez różne szczeble, skupiają się w dalekich mózgach, obmyślających plan strategiczny. I zobaczyliby wówczas, jak w ostatniej konkluzji, w planach — zamierzenia tej centrali są często krańcowo

przeciwne temu założeniu, jakie wypowiedane jest i propagowane na małych odcinkach partyjnego frontu. Czasem te nici prowadzą poprzez granicę i trafiają do sekretnych obcopaństwowych centralli...

W stosunku do Polski, będącej w specjalnie trudnych warunkach geograficznych - politycznych, zakusy wszystkich naszych wrogów zzewnątrz zmierzają w równej mierze do opanowania swoim społecznym ruchem naszego narodu, jak do rozszczepienia jego spoiwości, a zatem do osłabienia Państwa z dalekim jednakim celem — zagarnięcia Polski.

Sięgamy do naszej historii przedrozbiorowej. Gdy szlachetniejsza część narodu, widząc bezład i znikczemnienie Polski szlacheckiej, uchwałała konstytucję 3 maja, której zadaniem było odrodzenie Rzeczypospolitej, wówczas „obrońcy wolności i uciemiężonej swobody” zwrócili się do aljantki Katarzyny, gwarantki swobód i status quo bezsiły Polski, prosząc ją o interwencję. I taką Targowicę mieliśmy nie jeden raz w historii i niestety nasuwa się ona nieraz przypomnieniem i w czasie Nowej Polski.

A przecież, gdy wrogowie rozbudowują swoją potęgę — czyż nie my winniśmy połączyć wszystkie wysiłki do rozbudowy naszej odporności i mocy? A jeżeli wróg jedno-

cznie dąży do osłabienia naszego — czy konsekwentnie nie winniśmy przeciwstawić się mu wzmożeniem wewnętrznego frontu? A jeżeli wrażliwą drogą jest sianie niezgody w narodzie, jest rozbudzanie ducha partyjnego, co musi prowadzić logicznie do zwiątczenia prężności i mocy Państwa — czy nie należałoby poddać rewizji tych wszystkich dążeń do tworzenia różnych frontów wewnętrznych, do judzenia wzajemnego?

Hasła nieraz są piękne i górne, gdy się traktuje je oderwanie od całokształtu zagadnienia, lecz zniżają się bardzo do poziomu, a nawet poniżej jego, gdy na nie spojrzeć przez pryzmat naczelnego naszego zadania — dążenia do wielkości i do mocy Polski.

Leśnicy tworzą dużą grupę zespoloną nie tylko wspólnym gospodarzeniem na 1/5 części terytorjum kraju, ale i jego umiłowaniem. Są oni obrońcami całości powierzonych im lasów i znają lepiej niż inni obowiązki i odpowiedzialność z tego tytułu ciążyącą na nich. Lepiej też pewno rozumieją, jak wielką rzeczą jest ład, spokój i zgoda w domu, by móc dobrze patrolować i strzec granicy.

I taki spokój, taka zgoda, taka harmonia potrzebna jest i Ojczyźnie. Niech najwięcej ludzi pojmie ten obowiązek dobrego obywatela i niech zrozumie, że jątrzenie partyjne, powtarzanie fałszywych wieści, podawanych przez róż-

nych agentów własnej głupoty, lub cudzego nikczemnego planu, sianie niepokoju, plotek i oszczerstw — jest drogą do judzenia ludzi na ludzi, do podważania zaufania we własny naród, do osłabiania siły Państwa i jest robotą czynioną nieraz bezmyślnie i głupio, nieraz nieświadomie, a czasem... za srebrniki na rzecz obcych agentur, na rzecz wrogów Polski.

Leśnicy winni świecić przykładem stwarzając karny szereg, jednolity miłości ojczyzny.

Jak zwarty, nieprzerąbany bór ostoi się najłatwiej nawałnicy, bo odpór czerpie w oparciu o siebie koron i w murze pni, tak i leśnicy, ramię przy ramieniu, mogą stworzyć mur piersi silny na zewnątrz ładem, karnością i zgodą.

Niech inne zawody, inni a jednak ci sami Polacy, zapatrzeni w różne wywieszki i chorągiewki, podsuwane z różnych stron, a ząpominający o jednym jedynym sztandarze z Białym Orłem, zobaczają, jak wyglądają prawdziwi dobrzy obywatele w zielonych mundurach leśników, zgrupowani przy wspólnym sztandarze, tuż ze sztandarem Ojczyzny.

Na naszej narodowej niezgodzie na jątrzeniu partyjnym — spekuluje wróg.

Ojczyzna czeka, Ojczyzna żąda: — *Stanie ramię przy ramieniu z myślą do mnie — a ugnie się przed waszą zjednoczoną mocą najpotężniejszy nieprzyjaciół.*

B. SUJKOWSKI.

Z WĘGLEM — PRZEZ CZTERY MORZA!

Znacie tę bajeczkę? Znamy! To posłuchajcie! Posłuchajcie i dla tego, że tej właśnie nie znacie, gdyż bajeczki o morzu są zawsze nowe i zawsze inne. Zaczęło się — od starań, znajomości i kłopotów; jako rezultat ich wszystkich — jadę jako pomocnik stewarta na polskim statku z węglem do Stavan-ger w Norwegji.

„Fala 4—5 (to już dość dużo, najsilniejszą określa się 10), widzialność dobra, wiatr zachodni, możliwy sztorm”, tak głosił PIM w chwili naszego odjazdu z Gdyni, wywieszając na maszcie obserwatorium Morskiego złowieszczą czar-

ną kulę (złośliwi twierdzą, że wywiesza ją stale — na wszelki wypadek!). Więc też kapitan już z góry pokpiwał sobie ze mnie, jak to szczer ładowy będzie się czuł przy fali „4—5”. A no, zobaczmy!

Nic nie zobaczyliśmy! Bowiem ledwie zapadł wieczór, ledwie mineliśmy cypel Helu i ledwie siedliśmy do kolacji — już goniec z mostku meldował: „Pan starszy oficer kazał zameldować — mgła!” A to oznacza dla kapitana służbę na mostku na czas nieokreślony, póki ta zmora zawodu marynarskiego nie rozejdzie się. W obecnej

chwili oznaczało to też przerwanie kolacji — nie dla mnie, ja ją spokojnie kończyłem, przysłuchując się tylko „koncertowi” syreny okrętowej. Nasza była specjalnie przyjemna — każdy ryk poprzedzało preludjum: syczenie, buczenie, warczenie i dopiero ryk całą siłą pary.

Przepowiednia Pima, jak przekonałem się wyszedłszy na mostek sprawdziła się, choć trochę naodwrot. Była bowiem idealna cisza, morze leżało gładkie jak przysłowiowe zwierciadło, a zato zamiast widzialności dobrej — mieliśmy śliczny, mleczny, gęsty i nierucho-

my piernat z mgły. Nie gruby zresztą — patrząc w górę widać było gwiazdy, a księżyc, który właśnie się pokazał, dawał jakieś bajejczne półświatło. Ale wystarczało tej mgły na morzu, aby alarm wywołać w świecie marynarskim. Myśmy szli półszybką i wyliśmy co minutę, z dała tak samo odzywał się jakiś inny statek, od brzegu dolatywały sygnały stacji mgłowej na Helu. A w przerwach — krótkich zresztą — cisza, tajemnicze światła na fali, blaski i odbłaski, welon dymu wiszący tuż nisko i... po paru godzinach takich cudów — poszedłem spać. To też ma swój urok — pierwsza noc na prawdziwym statku, w prawdziwej podróży, prawdziwej kajucie i na prawdziwej marynarskiej koji.

Wówczas też nabrałem podejrzenia, że marynarze widać są dobierani z ludzi najwyższej średniego wzrostu i dla takich buduje się koje, gdy bowiem zmieściłem nogi — głowa tłukła o ścianę, gdy ułożyłem głowę — z kolanami był grubszy kłopot.

Za żelazną ścianą szemrała fala, syrena odrabiała co minutę swój program, maszyna leciutko pracowała — usnąłem.

Gdy znów wyrząłem na świat — słońce już było wysoko na niebie, statek szedł pełną parą, z mgły nie było ani śladu. Z lądu — również.

Dłuższy czas lornetka okazywała mi tylko morskich sąsiadów: jakiś żaglowiec, parę kutrów rybackich, trzy torpedowce niemieckie, wyczyniające jakieś ćwiczenia, wreszcie niską, ciemną chmurkę na horyzoncie, która rosła, różniczkowała się na plamy jasne i ciemne, wreszcie zamieniła się na wyraźny ląd — Bornholm. Amielską cierpliwość mieli oficerowie na statku, kolejno zanudzani pytaniami o każdą latarnię, miasto, przylądek. Od nazw — początkowo chciałem je notować, ale było tego stanowczo zbyt wiele — kręciło się w głowie i robił się bigos, ale przyjmowałem je stale z miną starego wygi — geografa. Zresztą nazwy nic nie mówiły, mówiła za siebie sama wyspa, ludna, bogata, zagospodarowana, aż miło. A podobno — tego to już z morza nie widać — w największym miasteczku wyspy jest aż... dwóch policjantów.

Od obserwacji oderwał mnie o-

biad, a gdym znów wyszedł na pokład Bornholm już zniknął na horyzoncie, a zato odszukał nas wiatr. Obraz morza zmienił się zupełnie: już nie było blade błękitnej tafli, na której ślad statku znaczył się, aż het, niemal do granic niewidzialności, a welon dymu ciągnął się jak nudna opowieść i nie rozpyływał się w nieruchomym powietrzu. Teraz morze pociemniało, rozruszało się, zmarszczyło, zabieliło się pianami na brudno zielonych falach i usiłowało rozkołysać nasz statek. Ale głęboko zanurzony, obładowany 3000-mi ton węglą jego brzuch wparł się w wodę i sunął równo, nie dając się wytrącić ze spokoju. Szczerze byłem mu za to wdzięczny.

Gdy normalnym rzeczy porządkiem zapadł wkrótce wieczór — zaczęły z prawej strony błyskać światełka latarni morskich — to były brzegi Szwecji — znów nowe nazwy! Ale potem z lewej strony, na południu, też zaczęło słabo, daleko, migać jakieś światełko. Tu już moja znajomość geografii stanęła dęba, więc — znów pytanie do służbowego oficera. A potem — zaduma i różne, różne myśli. Bo to światełko tam het, na południu to była Ankona na wyspie Rugii! Miljon djabłów! Coś my mieli i cośmy pozwolili sobie wyrwać!

Jeszcze później, już w głuchą noc, była wielka sensacja, aż mnie steward obudził, mijaliśmy Kopenhagę. Czy pobujać trochę na temat tego miasta, czy przyznać się, że wyrząłem przez iluminator, dojrzałem gdzieś daleko masę światełek i położyłem się znów? Za to następnego dnia lornetka była w robocie, boć Bełt to wąska kieszka, a i na Kattegacie też brzegi, to duńskie to szwedzkie, są stale widoczne. Więc patrzyłem i patrzyłem, ale gdy po południu zobaczyłem przed nami jakiś dziwny statek — przestałem obserwować brzegi. Bo zbliżało się coś szarego, niskiego, wielkiego. I oficer służbowy przyłgał do lornetki, a po chwili już goniec leciał do kapitana meldować okręt wojenny. Zaraz też i flaga, dla oszczędności do tej pory zdjęta, wyjechała na swoje miejsce.

„Frobisher” krążownik angielski, mijął nas bardzo blisko. Nazwę widać było wyraźnie i wyraźnie też rozróżniało się hydroplan

na katapulcie, działa takie, siakie i jeszcze inne. Nic wielkiego zresztą, ale zazdrość już i tak gryzła.

(d. c. n.)



Zankiel (Sanicula europaea, po niem. Wald-Sanikel, lud. Heil aller Schäden, po franc. herbe de St. Laurent) występuje gromadnie w cienistych lasach liściastych i mieszanym z udziałem buka lub grabu, na glebach świeżych i umiarkowanie wilgotnych, piaszczysto-gliniastych, próchnicznych, słabokwaśnych. Kwitnie w maju i czerwcu. Drobne białe lub różowawe kwiatki, zebrane w gęste „główkowate” baldaszki (a te z kolei w baldachy), świadczą o przynależności gatunku do rodziny Baldaszkowych. Owociki (VII — VIII), opatrzone haczykowatymi szczecinkami, rozsiewane są przez zwierzęta leśne. Liście dłoniasto-5-dzielne, lśniące, długoogonkowe, zebrane są u nasady kwitnącej łodygi. Mają one smak ostry i używane są niekiedy jako namiastka herbaty. Napar z tej rośliny (10 g. na ćwierć litra wody), osłodzony cukrem i miodem, zalecany jest przez X. Kneippa przeciwko schorzeniom dróg oddechowych i zaflegmieniom. Zewnętrznie stosuje się do okładów przy stłuczeniach, ranach i złamaniach kości (także przy leczeniu zwierząt). Zastosowanie ma także w homeopatii.

Wu-en.

PRAKTYKI LEŚNEJ

Rola podszytu w pielęgnacji gleby

Bogatsze, naturalne przeważnie lasy, na lepszych siedliskach posiadają zazwyczaj budowę piętrową (warstwową). Zaczynając od warstw najniższych możemy wyróżnić pokrywę gleby t. zw. ściółkę leśną, która tworzy się z resztek mchów i porostów oraz z resztek padłych z wyższych warstw roślinności leśnej; ponad tą warstwą pokrywy gleby, wznosi się druga warstwa — **r u n a l e ś n e g o**, składająca się głównie z porostów, mchów, traw, ziół i krzewinek, nad nią tworzą krzewy i skarłate drzewka piętro podszytowe, ponad którym unosi się jedno lub więcej pięter drzewostanowych.

Wszystkie piętra współdziałają w tworzeniu i kształtowaniu się warstwy pokrywy gleby, wpływają na przebieg jej rozkładu i pośrednio na stan gleby leśnej.

W dalszym ciągu zajmujemy się tylko piętnem podszytów i jego znaczeniem dla sprawności gleby.

Główna rola podszytu w gospodarstwie leśnym polega przeważnie na jego znaczeniu w pielęgnowaniu gleby. Pielęgnowanie to sprawdza się przede wszystkim do polepszania właściwości fizycznych gleby, które jednak w leśnictwie odgrywają pod względem pielęgnowania gleby prawie najważniejszą rolę.

Gdy drzewostany przerzedzają się bądź to wskutek rozmaitych właściwości, spowodowanych starszym wiekiem, bądź to już przed okresem fizycznego dojrzewania, ze względu na ubogie siedlisko lub brak albo występowanie w minimum pewnego czynnika wzrostu, wtedy powodują one wobec przerwania zwarcia zwiększony dostęp do gleby światła, a więc ciepła i ułatwiają cyrkulację przyziemnych warstw powietrza. Zwiększony dostęp światła i ciepła do ziemi, wywołuje szereg zjawisk dla lasu niepożądanych.

Na ziemiach zasobniejszych powstaje liczny i silniejszy wzrost

traw i krzewinek, które, szczególnie te pierwsze, tworząc zwarte darnie, utrudniają dostęp powietrza do gleby i parują znaczne ilości wody, czerpanej z gleby, drugie sprzyjają, np. wrzós w odpowiednich warunkach, powstawaniu t. zw. surowej próchnicy. Wzajemnie nie dają glebie dostatecznej ochrony przed wysuszającym działaniem wiatru i słońca^{*)}.

Na glebach uboższych zwiększony dostęp światła i ciepła wysusza znacznie ziemię i przez nadmierne jej wysuszenie powstrzymuje rozkład ściółki; zazwyczaj w tych warunkach jednorodnej, iglastej, trudno się rozkładającej. Straty wilgoci i związany z tym zanik życia organicznego gleby powodują zahamowanie w obiegu tej ilości związków

^{*)} Badania F. Hartmann'a wykazały wpływ różnej pokrywy gleby leśnej na ilości wyparowanej wody i tak: najczęściej wyparowały gleby porośnięte rodzajem *Rulus nast.* gleby bez pokrycia, potem trawy, najmniej porośnięte mchem. W czasie więc gdy drzewostany wyjaśniają się i mchy wskutek tego ustępują miejsca trawom jest najwyższy czas wprowadzić podszyt dla zachowania i oszczędzenia wilgotności gleby.

mineralnych, jakie umiejscowione są w opadniętym listowiu (ściółce) często paro — lub nawet kilkoletnim.

Powyższe, schematycznie przytoczone, ujemne strony przerwanego zwarcia drzewostanu mogą być częściowo lub w całości zneutralizowane przez wprowadzenie podszytów.

Podszyty są bowiem w lesie regulatorem obrotu wilgoci, temperatury i sprzyjają powstawaniu dogodnego klimatu dla rozwoju roślinności tak zwanego filoklimatu, a pośrednio przyczyniają się do polepszenia klimatu glebowego, to jest tego stosunku jaki zachodzi w glebie między przestrzeniami wypełnionymi wodą i powietrzem.

Jakkolwiek podszyty zwiększają naogół ilości wyparowanej przez las wody i częściowo zatrzymują na swoich liściach pewną ilość wody, pochodzącej z opadów atmosferycznych, to jednak przez ocienienie ziemi i zmniejszenie dostępu promieniom słońca oraz przez ograniczenie ruchu powietrza w lesie powodują, że ilość opadów atmosferycznych, która do ziemi się dostanie nie ulatnia się szybko, że wilgoć zimowa dłużej może się utrzymać w lecie z podszytami, że wody, które powstają z topniejących śniegów, nie spływają tak szybko po powierzchni ziemi, jak to ma miejsce w drzewostanach bez podszytów, wreszcie, że śniegi tają wolniej i ziemia wskutek tego może po-



Podszyt świerkowy w drzewostanie brzozywym (Szwecja).



*Podszyt świerkowy w 120-letnim drzewostanie sosnowym
(Szwecja).*

chłonać stosunkowo większe ilości wody, niż to mogło nastąpić przy silnem działaniu promieni słonecznych, nie powstrzymywanych przez gęstwą podszytów i przy łatwym dostępie ciepłych podmuchów wiatru.

W wyniku zwiększonej wilgotności gleby i zachowywania jej przez dłuższy przeciąg czasu, drzewostany mają możność czerpać ją w czasie najsilniejszej wegetacji, w ten sposób zwiększona przez podszyt i utrzymywana wilgotność gleby musi się odbić w dodatnim kierunku na zwiększonym przyroście drzewostanów tak, co do wielkości masy drzewnej, jak i co do jej jakości, to jest pod względem dwóch głównych celów gospodarstwa leśnego.

Ochronianie, zatrzymywanie i oszczędne gospodarowanie wodą, tą krwią organizmu leśnego, jest jedną z najważniejszych, dodatnich stron podszytów.

Wprowadzenie pod korony drzewostanu głównego jeszcze jednej warstwy roślinnej umożliwia większą produkcję masy organicznej, gdyż do masy listowia górnego piętra dochodzi listowie podszytu. W ten sposób staje się

możliwem wykorzystanie przestrzeni powietrznej, poniżej koron drzew oraz zatrzymanie i przerobienie przez podszyt na pożytek lasu tej energii słonecznej, która się przedziera przez korony pierwszego piętra drzewostanu.

Podszyty przysparzają również masę korzeni, które przyczyniają się do wydostawania z głębszych warstw ziemi związków mineralnych i przez częściowy ich zwrot do gleby z opadającym listowiem pomnażają ruchomy zasób łatwo przyswajalnych związków pokarmowych dla roślin.

Obecność podszytów wpływa na tworzenie się większej ilości ściółki niż w drzewostanach bez podszytów i siłą rzeczy ściółka jest bardziej różnorodna, prowadzi to, w stale wilgotnych warunkach do szybszego jej rozkładu, do lepszego jego przebiegu, w znaczeniu rozkładu tlenowego, do umożliwienia rozwoju świata mikroorganicznego (edafonu), przetwarzającego produkty rozkładu chemicznego masy organicznej.

Łącznie z powyższym stwarzają się warunki, wskutek których następuje pewne spulchnienie gleby, przede wszystkim przez zwię-

kszenie w niej ilości próchnicy oraz powiększa się pojemność gleby w stosunku do wody.

W ten sposób polepszone właściwości fizyczne gleby wraz z zapasem materii organicznej i światem mikrofauny i flory umożliwiają rozwój wyżej uorganizowanych postaci zwierzęcych. Działalność tych organizmów zwierzęcych, ich życie i ruch w glebie zwiększają pulchność jej, ułatwiają dostęp powietrza wgłąb gleby, i sprzyjają wymianie gazów między atmosferą glebową i nadglebową przez żłobienie chodników i przerabianie mechaniczne gleby.

Wyżej przytoczone względy, pośrednio lub bezpośrednio wywołane obecnością podszytów, w dostatecznej mierze przemawiają za ich dodatnimi skutkami i bez tego zresztą znanymi.

Jeżeli wiadomym więc jest dodatni wpływ podszytów na rozwój drzewostanów i życia lasu wogóle, to chodzi następnie o zastosowanie praktyczne tych zasad.

Tutaj jednak powstają pewne trudności i to w tych właśnie drzewostanach, któreby przede wszystkim stosowania podszytów wymagały, ze względu na swój słaby rozwój i gorszą jakość drewna, wywołanych słabym siedliskiem.

Niestety, podszyty wymagają do swego życia tak samo światła jak i drzewa stanowiące drzewostan główny i ze zmniejszaniem się wymagań co do światła wzrastają wymagania co do zasobności gleby. Te więc drzewostany, które najlepiejby reagowały na stosowanie podszytów, a więc na glebach ubogich są pod względem stosowania podszytów bardzo ograniczone, a często możliwości ich stosowania zupełnie pozbawione.

W takich niedogodnych dla podszytów warunkach siedliskowych może być stosowany łubin trwały (*Lupinus polyphyllus* Limb.), który przyjmuje się łatwo z siewu i rozrasta dość szybko, ocienia glebę i stanowi dodatni czynnik w polepszaniu gleby. Zwiększa bowiem ilości próchnicy przez coroczne zrzucanie liści, łatwo ulegających rozkładowi i przez przysparzanie azotu, którego bywa zwykle w glebach w niedostatecznej ilości. Początkowa trudność w dostaniu nasion i ich

dość wysoka cena, nie mogą stanowić zbyt wielkiej przeszkody, gdyż już w 2—3 roku można mieć własny zbiór nasienia.

Najlepiej siać go wiosną w tarle, to jest przekopane place 40×40 m. w odstępach 1.5×1.15 m.

Drugą rośliną nadającą się na podszyt na uboższych glebach jest obca dla naszej flory czeremcha amerykańska (*Prunus serotina*). Przy odpowiednim siedlisku, głębokiej luźnej glebie i ciepłym okresie wegetacyjnym może znosić silne ocienienie przez kilka lat i przy nastaniu lepszych warunków (gdy otrzyma więcej światła) natychmiast energicznie pędzi w górę. Wyróżnia się dużą siłą wzrostu i posiada znaczną zdolność puszczania odrósłi. Na mniej odpowiednim siedlisku posiada skłonność do tworzenia postaci krzaczastej. Owocuje już od 4—5 lat wieku prawie corocznie w postaci jagód, chętnie przez ptaki objadanych, stąd trudność zebrania nasion. Wskutek długiego korzenia palowego dobrze wytrzymuje suszę, tem bardziej że otrzymuje wtedy zazwyczaj większą sumę ciepła, za które odwdzięcza się bujnym wzrostem. Od mrozów, owadów i grzybów nie cierpi. Ściółkę daje obfitą i łatwo się rozkładającą.

Wysiana w jesieni kiełkuje częściowo na wiosnę pierwszego i wreszcie drugiego roku.

Wprowadzić ją jako podszyt, można w postaci 1—2 sadzonek lub siewem jak łubin.

Dla siedlisk bogatszych wybór gatunków drzew i krzewów, które mogą stanowić podszyty, staje

się łatwiejszy. Mogą być stosowane: jarzębina, grab, lipa, dąb bezszypułkowy, tarnina, leszczyna, a dla siedlisk dobrych i wilgotniejszych, prócz poprzednich jeszcze: buk, kruszyna, trzmielina, kalina i inne. Z iglastych stosowane bywa jodła i stosunkowo najwięcej świerk.

Jednak stosowanie świerka na podszyty nie zawsze spotyka się z zachętą w nowszej literaturze leśnej ze względów na jego system korzeniowy powierzchownie i szeroko rozprzestrzeniony, który znacznie wskutek tego wysusza wierzchnie warstwy gleby. Jego parasolowata korona zatrzymuje znaczne ilości opadów atmosferycznych, a igliwie jest materiałem trudno ulegającym rozkładowi i nie stanowi w dostatecznej mierze czynnika sprzyjającego polepszaniu stanu gleby. Zbite jego warstwy utrudniają dostęp do gleby powietrza, wilgoci i ciepła, a więc nie tworzą warunków dla dobrego rozwoju świata mikroorganizmów. W warunkach wilgotnych łatwo się tworzy z igliwia świerkowego t. z. surowa próchnica.

Wogóle przy wprowadzaniu podszytów należy przewidywać te skutki, które pojawiają się wobec zwiększonego ocienienia gleby i pomnożonego opadu ściółki i wprowadzać gatunki takie, któreby w połączeniu z istniejącym drzewostanem i runem leśnym stworzyły martwą pokrywę gleby (ściółkę) luźno zalegającą niezbyt grubą warstwą i łatwo ulegającą rozkładowi na skruszałą „łagodną” próchnicę.

T. W.

Suszenie grzybów

Grzyby suszone są cennym i bardzo poszukiwanym produktem. W latach przedkryzysowych cena za kilogram suszonych borowików dochodziła niejednokrotnie do 30 złotych. To też niejedna gospodyni wiejska mogłaby znacznie poprawić swój budżet, przez umiejętnie suszenie i zbyt grzybów. Trzeba tylko produkować towar wysokiej wartości, dostosowany do wymagań miejskiego odbiorcy. Innaczej mówiąc, trzeba poznać zasady suszenia i nauczyć się dobrze suszyć grzyby.

Produkcję suszu grzybowego można rozbić na trzy zasadnicze

części: 1 — czynności przed suszeniem, 2 — wykonanie suszenia i 3 — czynności po wysuszeniu.

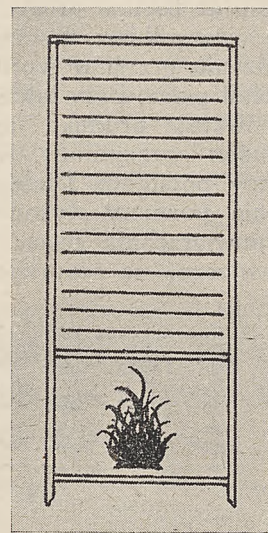
Przed suszeniem należy przede wszystkim zbierać grzyby posortować co do gatunku, pamiętając, że najlepszym gatunkiem do suszenia jest grzyb prawdziwy, innaczej borowik; dobre są również smardze, koźlarze lub pieczarki, jednak grzyby prawdziwe dają susz najwyższej wartości. Eksport grzybów suszonych z Polski, dochodzący rocznie do 150 tysięcy kilogramów, prawie wyłącznie składa się z suszonych borowików.

Podczas sortowania odrzuca się również wszystkie egzemplarze niepewne co do gatunku, aby uniknąć zatrucia, pozatem egzemplarze stare, robaczywe lub uszkodzone. Przesortowane w ten sposób grzyby należy następnie oczyścić starannie z brudu i podzielić na kilka części co do wielkości, aby suszyć jednocześnie egzemplarze jednakowej wielkości.

Pozostaje jeszcze ostatnia czynność przed suszeniem: obcięcie krócej lub dłużej trzonka. Im krócej obcięte trzony w wiązce grzybów, tem większa wartość towaru. Najdrożej będą cenione same tylko kapelusze, czyli mówiąc językiem kupieckim „główki bez korzonków”.

Mając już grzyby oczyszczone i przesortowane, można przystąpić do suszenia. Najlepiej byłoby suszyć w specjalnych suszarniach, gdyż tylko w suszarni możliwa jest regulacja temperatury i przepływu powietrza, co jest rzeczą bardzo ważną, od której zależy wartość suszu.

Suszarnie, używane zwykle do suszenia grzybów, mają kształt wysokiej szafki (ryc. 1). Dolna



ryc. 1.

część szafki, zbudowana z cegły lub blachy żelaznej, służy jako palenisko; górna zaś część, nosząca nazwę komory suszarnianej, posiada cały szereg ustawionych poziomo sit. Suszenie rozpoczyna się od górnego sita, najbardziej odległego od paleniska, czyli tam, gdzie panuje najniższa temperatura. W miarę postępu suszenia każde sito przekłada się stopniowo coraz niżej, aż wreszcie w najniż-

szem położeniu, przy najwyższej temperaturze proces suszenia dobiega końca.

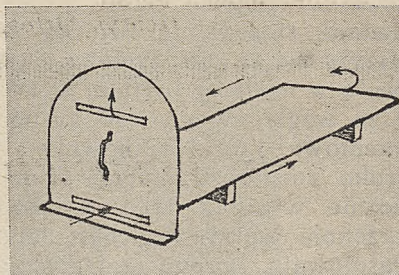
W ten sposób grzyby, ułożone na sitach, przechodzą stopniowo od najniższej do najwyższej właściwej temperatury i proces suszenia odbywa się dobrze. Gorące powietrze przedostaje się z paleniska od dołu ku górze, wyciągając z grzybów wilgoć. Wysokość temperatury reguluje się zmniejszając lub zwiększając ogień w palenisku i sprawdzając stan termometru.

Przedstawioną wyżej suszarnię można zbudować przy pomocy własnych środków i stosunkowo niewielkim kosztem. Jednakże ludność wiejska najczęściej suszy grzyby sposobem domowym w piecach chlebowych po wypieczniu chleba. Jest to oczywiście gorszy sposób suszenia, gdyż grzyby przechodzą odwrotny proces: od najwyższej temperatury do coraz to niższej. Dlatego też grzyby, suszone w piecach, nigdy nie będą takiej wartości, jak grzyby wyprodukowane w suszarni.

Proces suszenia grzybów w piecu można jednak znacznie ulepszyć, stosując bardzo proste środki. Przedewszystkiem należy unikać kładzenia grzybów wprost na powierzchni pieca. Przy takim suszeniu powstaje produkt najgorszej jakości: przepalony, brudny i zawalany popiołem. Dlatego też grzyby nie powinny stykać się z gorącą powierzchnią pieca. Można je zawieszać na sznurkach lub

nia w dużym stopniu podnoszą wartość suszu.

Należy jeszcze wskazać pewnego rodzaju urządzenie, pozwalające regulować przepływ powietrza w piecu. Jest to zwykła zasłona z blachy (ryc. 3), z dwoma

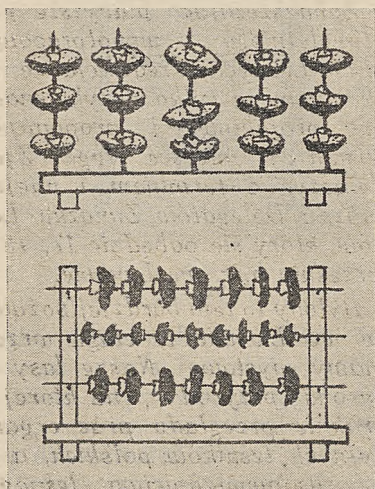


ryc. 3.

otworami u góry i u dołu. Zasłona przykrywa się otwór pieca, natomiast dno pieca pokrywa się szczelnie żelazną blachą, ułożoną na kilku ceglach. Świeże powietrze wchodzi do pieca przez dolny otwór w zasłonie, przechodzi pod podstawą z blachy, nagrzewa się od powierzchni pieca, idzie do góry po przez grzyby, suszy je i wreszcie wychodzi nazewnątrz przez górny otwór w zasłonie.

Pomimo wskazanych /wyżej/ ulepszeń, pozostaje w piecu główna jego wada, brak regulacji temperatury. Grzyby należy suszyć najpierw w temperaturze około 40 do 50° C. w ciągu 2—3 godzin, a dopiero potem w temperaturze 65 do 75° C w ciągu następnych 4 kilku godzin. Otóż w piecu zawsze będzie odwrotna kombinacja, czyli stopniowy spadek temperatury. To też kto chce produkować susz grzybowy wysokiej wartości, musi zrezygnować z pieca, a zaopatrzyć się w dobrą suszarnię*).

Dobrze wysuszone grzyby są twarde, kruche i posiadają około 12—14% wilgoci. Wartość suszu poznaje się po silnym zapachu i białej barwie dolnych powierzchni kapeluszy; im słabszy zapach i ciemniejsza barwa, tem gorzej wykonany proces suszenia. Poza tem bierze się również pod uwagę ilość



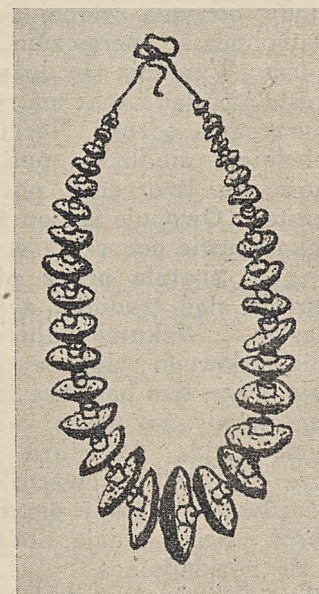
ryc. 2.

drutach, można nasadzać trzonkiem na ostro zakończone patyczki (ryc. 2) lub układać na sitach. Najprostsze tego rodzaju urządze-

starych, uszkodzonych egzemplarzy oraz długość trzonków.

W Polsce ustalone są 4 klasy jakości grzybów suszonych, przeznaczonych na wywóz zagranicę: gatunek wyborowy, oraz gatunki I, II i III klasy jakości. Normy jakościowe dla grzybów suszonych zostały opracowane przez Związek Iz Przemysłowo - Handlowych; można je znaleźć w broszurce p. t. „Grzyby suszone”, wydanej w Warszawie w r. 1935.

Wysuszone grzyby, nanizane na czysty sznurek, tworzą t. zw. wiązki albo wianki grzybów (ryc. 4).



ryc. 4.

Poszczególne egzemplarze w wiązce powinny być ułożone dolną powierzchnią kapelusza ku końcom sznurka, przytem w środku powinny być większe egzemplarze, a na końcach stopniowo coraz mniejsze. Ma to na celu dogodniejsze sprawdzanie barwy dolnych powierzchni, do której poznaje się wartość suszu.

Każda wiązka grzybów suszonych powinna być jednorodna pod względem wartości suszu, dlatego też przed powiązaniem wiązek należy wysuszone grzyby odpowiednio posortować. Stare lub połamane egzemplarze, a także odłamane korzonki należy oddzielić; można je przeznaczyć do fabrykacji proszku grzybowego. Długość obciętych trzonków w każdej wiązce musi być jednakowa, natomiast ilość grzybów może być różna, gdyż grzyby suszone sprzedawane są na wagę.

Zagranicą bardzo często sprze-

*) Czytelnicy, interesujący się suszeniem grzybów, znajdą bliższe szczegóły w następujących dziełach: A. Mering — Przetwory owocowe; A. Mering — Przetwory warzywne; A. W. Wasiljew — Griby i ich ispolzowanie; K. Polewiskij — Sobirajtie griby; N. F. Słudskij — Kratkoje posobie po zagotowkie i pere-rabotkie sjedobnych gribow.

dawane są grzyby suszone, pokrajane na cienkie plasterki; jest to t. zw. krajanka grzybów, w Polsce bardzo mało znana. Fabrykacja krajanki jest łatwiejsza, gdyż drobne plasterki grzybów dają się przedź, taniej i lepiej wysuszyć. To też produkcja tego rodzaju zasługuje na zwrócenie większej uwagi.

Na zakończenie należy jeszcze zaznaczyć, że niesumienni handlarze fałszują wagę grzybów, wciskając do trzonków przed wysuszeniem śruciny lub drobne kamyczki. Bywały nawet wypadki, że towar tego rodzaju trafiał zagranicę, wyrządzając ogromną szkodę i kompromitując handel polski.

Henryk Orłoś.

Głosy Czytelników

O ZJAZD KOLEŻEŃSKI

Od dłuższego szeregu lat, grupujący się w wydawnictwie „Echa Leśne” współpracownicy tego pisma, za małemi chyba wyjątkami, znają się ze sobą tylko z nazwiska.

Sądzę, że byłoby pożądane ze wszechmiar osobiste zapoznanie się, tem bardziej, że takie zbliżenie, połączone z wymianą myśli nie na szpaltach pisma, a za pomocą żywego słowa, dodatnio wpłynęłoby na ugruntowanie przyszłej pracy autorskiej; z drugiej znowu strony — spotkanie się takie posłużyłoby do zadzierzgnięcia ściślejszych więzów spójni koleżeńskiej na niwie literackiej.

Przed laty już odbyła się próba takiego zjazdu z inicjatywy ówczesnego redaktora „Echa Leśnych”, w którym, niestety, nie mogłem wziąć udziału, a który, podobno, u uczestników jego pozostawił po sobie bardzo miłe wrażenie.

Zwracam się przeto do kolegów pióra z propozycją wypowiedzenia się w sprawie urządzenia takiego zjazdu jesienią tego roku w Warszawie.

Nie wątpię, że Redakcja „Echa Leśnych” ze swej strony zechce łaskawie udzielić poparcia dla urzeczywistnienia tej myśli, oddając do dyspozycji zebrania swój lokal.

B. Zarzycki.

Zamieszczając powyższe pismo długoletniego współpracownika „Echa Leśnych”, redakcja ze swej strony może tylko przyklasnąć temu projektowi i proponuje — termin i miejsce tego Zjazdu połączyć z terminem i miejscem Zjazdu Delegatów Związku Leśników, który się odbędzie 17, 18 i 19 września b. r. we Lwowie.

Byłoby to tem bardziej pożądane, że we Lwowie w ciągu września mamy wystawę „Nasze lasy i ochrona przyrody”, na której nie brakuje przeglądu prac organizacyjnych leśników polskich, a więc i czasopiśmiennictwa leśnego — dawniejszego i obecnego.

Atrakcyjność tej pierwszej wystawy leśnej może się również przyczynić do liczniejszego zjazdu.

Redakcja.

Drodzy Czytelnicy „Echa Leśnych”

Redakcja spieszy podzielić się dobrą nowiną. W wyniku rozestanej ankiety, napływają coraz liczniejsze zgłoszenia nowych prenumeratorów, co pozwala żywić nadzieję, że już w niedługim terminie można będzie przystąpić do generalnej zniżki prenumeraty o 50%. Aby ta nadzieja stała się faktem — wzywamy wszystkich, którzy ankietę jeszcze nie zwrócili, czy też w inny sposób nie wypowiedzieli się o przyspieszenie ujawnienia swej opinii, a zwłaszcza mających zamiar poparcia pisma. W niedługim czasie Redakcja omówi szczegółowo materiał, jakiego dostarczyła ankietą, teraz już jednak koniecznem się wydaje złożenie szczerzej podziękii leśnikom Wileńszczyzny, Białowieży, Karpat, Augustowskiego, Kurpi i Podlasia — którzy w pierwszym szeregu licznie stanęli do apelu. Liczymy, że uczynią to niebawem leśnicy Poznańskiego i Pomorza, Mazowsza, Lubelszczyzny, Gór Ś-to Krzyżskich i Wołyńia.

Z większości odpowiedzi bije prośba o możliwie szerokie uwzględnianie w piśmie praktycznych wiadomości fachowych. Apel ten kierujemy do czytelników i sympatyków pisma, prosząc o nadsyłanie nam korespondencji z terenu — dotyczących rzeczy praktycznych i godnych naśladowania.

Leśnicy, dostosowanie Echa Leśnych do Waszych wymagań od Was zależy.

Redakcja.



Kwietna gałązka azalii pontyjskiej z Polesia Wołyńskiego. — fot. Fr. Chorzewski.

Przegląd Ech Leśnych

KRONIKA LEŚNA

Zalesianie nieużytków w województwie warszawskim. Wyniki prowadzonej akcji likwidacji nieużytków na terenie Województwa Warszawskiego wykazują należyte zrozumienie osób zainteresowanych i urzędów o czym świadczą następujące cyfry.

Do roku 1935 włącznie zalesiono ogółem 9551.79 ha (14%), wiosną 1936 r. osiągnięto rekordowy rezultat — około 1700 ha (2,5%), pozostaje zaś jeszcze do zalesienia olbrzymia powierzchnia — 57206 ha (83,5%).

Na wykonane wiosną 1936 r. zalesienia zużyto — 31.350.380 sztuk sadzonek sosny pospolitej, 1.471.000 sztuk sosny banki, 232.300 sztuk brzozy i 96.000 sztuk innych rodzajów drzew.

Opłatkowano (głównie płoty z jałowca) w celu ustalenia lotnych piasków — 140.50 ha.

Pod względem ilości wykonanych zalesień w ostatnim roku wysunął się na pierwsze miejsce powiat przasnyski, gdzie zalesiono 188.0 ha, następnie powiat łowicki — 157,90 ha, mławski — 157,0 ha, warszawski — 121,30 ha i t. d. Najmniej zalesiono w powiecie błońskim — 8,15 ha, następnie — plockim 14,00 ha, gostyńskim — 29,08 ha i t. d.

Akcja likwidacji nieużytków na terenie województwa warszawskiego oparta została na podłożu społecznym, przyczem województwo zmobilizowało wszystkie siły w terenie mogące przyczynić się do przyspieszenia tej akcji, a przede wszystkim — Urzędy ochrony lasów, Powiatowe Związki Samorządowe, Zarządy Gminne, leśników państwowych i prywatnych, częściowo właścicieli lasów, Komisarzy Ziemskich i t. d. Poza tym nawiązany został kontakt z Dyrekcją Lasów Państwowych w Warszawie, która w miarę możliwości coraz bardziej przychodzi z pomocą tej akcji. Środki finansowe dostarcza obecnie tylko Powiatowe Związki Samorządowe z budżetów własnych.

Bardzo duża rola w tej akcji winna przyspaść Warszawskiej Izbie Rolniczej.

W tym stanie rzeczy ufając, że zarówno osoby zainteresowane jak i urzędy i inne instytucje nie przestaną czynić wysiłków w kierunku likwidacji nieużytków — należy przypuszczać, że po 10 latach w województwie warszawskim nieużytków już nie będzie. W pewnym stopniu do tych zamierzeń przyczyni się niewątpliwie ogłoszona ustawa o zalesianiu niektórych nieużytków.

W tym zdrowym wyścigu pracy nie powinno nikogo z zainteresowanych czynników zabraknąć, gdyż zlikwidowanie nieużytków leży zarówno w interesie ich właścicieli, jak również w interesie Społeczeństwa i Państwa.

Doniesie orzeczenie Sądu Rozjemczego Ubezpieczeń Społecznych. Dnia 7. VI. 1935 r. został zamordowany gajowy lasów państwowych Nadleśnictwa Zamszany ś. p. Hipolit Boczkowski skrytobójczym sposobem w gajówce.

Zakład Ubezpieczeń Społecznych decyzją z dnia 21. V. 1936 r. odmówił wszelkich świadczeń na rzecz wdowy i sieroty, motywując tem, że wypadek zabójstwa nie miał żadnego związku ze służbą.

Na skutek zainteresowania się tą sprawą i interwencji Dyrektora tutejszej Dyrekcji Lasów p. Modzelewskiego, oraz przychylnego ustosunkowania się Dyrekcji Naczelnej Lasów Państwowych sprawa została wniesiona za pośrednictwem Dyrekcji Lasów we Lwowie do Sądu Rozjemczego dla Zakładów Ubezpieczeń Społecznych we Lwowie i wyrokiem z dnia 1 lipca b. r. Sąd przyznał wszystkie świadczenia wdowie i sierocie od dnia zabójstwa.

Wyrokiem tym Sąd orzekł, iż straż leśna przebywając czy to w mieszkaniu służbowym, czy to w lesie, jest zawsze w służbie.

Z uwagi na ważność powyższego orzeczenia Sądu, Zarząd Oddziału R. L. w Łucku podaje to do wiadomości.

Ruch turystyczny w Białowieży w lipcu 1936 r. W lipcu b. r. zwiedziło Białowieżę ogółem 2.119 osób, z tego przybyło kolejną 852, autami 216, innymi środkami lokomocji 1051 osób.

Udział wycieczkowiczów w/g województw: warszawskie 303 osoby, poleskie 555 osób, białostockie 749 osoby, lubelskie 71 osób, krakowskie 52 osoby, łódzkie 46 osób, kieleckie 16 osób, śląskie 149 osób, lwowskie 45 osób, pomorskie 28 osób, poznańskie 42 osoby, wileńskie 11 osób, stanisławowskie 6 osób, nowogródzkie 31 osób, wołyńskie 4 osoby zagranica 11 osób.

Skład ilościowy poszczególnych rodzajów wycieczek był następujący:

Szkoły 214 osób, wycieczki oświatowe 380, wojsko 157, wycieczki naukowe — zjazdy 50, „Orbis” 96, inne wycieczki zbiorowe 246, inni zwiedzający pojedynczo 965. Zagranica 11 osób, w tem: Niemcy 6, U. S. A. 2, Francja 2, Anglja 1.

Z dniem 1 b. m. cyfra zwiedzających Białowieżę przekroczyła w r. b. 20.000 osób.

Z korespondencyjnego kursu dla straż leśnej. Napływ kandydatów na kurs nie słabnie. Według ostatnich wiadomości liczba uczestników przekroczyła 300 osób. Zapisy są otwarte dla wszystkich; nowoprzystępujący otrzymują wykłady w przyjętej kolejności.

Rozesłane zostały następujące trzy lekcje.

Nr. 6. prof. Jana Kłoski — *Zalesianie nieużytków* zawiera na 15 stronach następujące rozdziały: rodzaje nieużytków, jak zagospodarować nieużytki, czem zalesiać i zadrzewiać (zależnie od rodzaju nieużytków, zależnie od gleby, zależnie od przyszłej korzyści), jak zalesiać i zadrzewiać, jak zalesiać i zadrzewiać poszczególne nieużytki (zalesienie dawnych zrębów, zalesienie jałowych pól ornych i piasków, zalesianie wrzosowisk, torfowisk i bagien, jarów i wąwozów, zalesianie lotnych piasków), wskazówki ogólne.

Nr. 7. inż. Feliksa Lejczyka — *Prace jesienne z ochrony lasu* (12 str.). Po ogólnym wstępie o owadach szkodliwych omawia autor kontrolę występowania szkodników wykazywaną jesienią, zapoznając kolejno kursistów: z poszukiwaniami szkodników sosny, zimujących w ściółce (poza techniką poszukiwań kolejno omówione są szkodniki sosny, owady pożyteczne i stan zdrowotny znalezionych owadów, oraz obliczanie wyników), próbnymi poszukiwaniami pędraka chrabąszcza i obserwacjami nad występowaniem cetyńca. W następnych rozdziałach omawia autor: zwalczanie jesienne sówki chojnówki, poprocha, chrabąszcza oraz przedzimka, wreszcie inne prace jesienne z ochrony lasu — jak rozwieszanie gniazd ptasich, walkę z opieńką, zapobieganie pożarom. Do lekcji dołączona jest tablica ilustrująca omawiane szkodniki.

Nr. 11 (w kolejności 8-a lekcja zrędu) inż. Stanisława Tyszkiewicza — *Nasiona leśne* — (str. 15). Lekcja zawiera następujące rozdziały: wiadomości o nasionach (powstawanie nasion, budowa ich, kiełkowanie, wiadomości o nasionach ważniejszych drzew), zbiór i przechowanie nasion, ocena nasion. Tablica ilustruje ważniejsze nasiona i wyluszczenie.

Z CZASOPISM

Sylvan. Serja B. Nr. 3.

Żółtowski J. Kilka uwag o sosnie smołowej (*P. rigida* Mill.). Autor zapoznaje nas z wynikami swych badań nad przyrostem tego gatunku drzewa, występującego w większych drzewostanach (wiek do 50 l.) w majątku Czacz w woj. poznańskim. Wyniki te potwierdzają raz jeszcze ustalony już w hodowli lasu pogląd, że sosna smołowa w żadnym razie nie może być brana w rachubę przy planowaniu zalesień. Jodko J. O odnowieniu lasu dębem. — Stwierdziwszy ujemne strony i nikłe wyniki stosowanych u nas metod sadzenia (siewne) dębu w brzoźdy lub kotlinki, autor opisuje inne sposoby odnowienia tego cennego gatunku, mało u nas znane, a rozpowszechnione w Rosji, sposoby mające przedewszystkiem na widoku zabezpieczenie młodej uprawy od niekorzystnych wpływów klimatycznych (przymrozki). Do tych sposobów, poza odnowieniem samosiewnem na zrębach częściowych, należy t. zw. sposób korytarzowy, możliwy do zastosowania przy obecności gęstych zarośli na porębie; znany jest on i u nas, na Podolu, Wołyniu i Opolu. Następnie — sposób gęstego siewu (lub sadzenia) na przekopanych poletkach o pow. 2 m.², zakładanych w ilości około 200 na 1 ha. Zdaniem autora, przy tym ostatnim sposobie, wielkość poletek możnaby z powodzeniem zmniejszyć do 1 m.², zwiększając jednocześnie ich ilość do 500 na ha i biorąc 12 — 15 sadzonek na poletko (placówkę). — Wolfgang H. Jeszcze o bezgałęzistej formie świerka — występującej w okolicy Babiej Góry w Spytkowicach. Resztę zeszytu wypełniają komunikaty, korespondencje, poradnik

gospodarski, przegląd literatury i t. p.

Łowiec Nr. 23. — Przynosi szereg artykułów, z których jeden, pióra W. Gürtlera p. t. „Młodym ku rozwadze”, rozprawia się z analfabetyzmem przyrodniczym maszywnych myśliwych, podważającym podstawy łowiectwa, i domaga się aby nowe prawo łowieckie wzbogaciło dostęp do „szlachetnego myślistwa” osobom bez wykształcenia przyrodniczego. Według autora przeciętny „strzelacz” z miasta, nie rozróżniający gatunków ptaków i nie znający ich biologii, wyrządza nieraz większą szkodę niż zwykły kłusownik.

NOWE KSIĄŻKI

W „Biblioteczce Dookoła Polski” wydawanej staraniem Zrzeszenia Polskich Nauczycieli Geografii jako tomik 4 wyszła praca Włodzimierza Korsaka — „Puszcza Rudnicka”. Jest to krótką (53 str.) monografia przyrodniczo-leśna tej mało znanej u nas puszczy, położonej w pobliżu Wilna, a obejmującej poza mniejszymi obiektami prywatnymi około 40.000 ha lasów państwowych w nadleśnictwach Międzyrzeczkim, Rudnickim, Olkienickim i Inklaryskim. Autor, rozmówiony znawca tej puszczy, udziela czytelnikowi swego entuzjazmu, tembardziej, że pisze prosto, zajmująco i z odczuciem. Znaleść tam można: rys historyczny puszczy, jej ogólną charakterystykę topograficzno-leśną, przegląd fauny i flory. Mapki, przejrzyste wykonane rysunki oraz piękne zdjęcia fotograficzne, (jakże byłyby one wspaniałe, gdyby dano nieco lepszy papier!) ułatwiają zapoznanie się z całością. Cena niska — 1 zł 20 gr (Książnica Atlas) ułatwia nabycie jej przez wielu leśników.

wzbudziła głośnie echo zagranicą. Było to bowiem podkreślenie dobrych stosunków polsko - francuskich, trwałości sojuszu obu Republiki, który nie uległ ani przedawnieniu, ani nie jest mniej aktualny dziś, jak w chwili jego zawierania. Francuskie głosy bardzo życzliwie omawiały wizytę, Anglicy z zadowoleniem, a Niemcy rzecz prosta z pewną rezerwą, aczkolwiek stwierdzając, że, podpisując układ o dobrym sąsiedzkim spółżyciu z Polską, były świadome tego sojuszu obliczonego na wypadek napadu na jedno z państw związanych tym traktatem. Nic też w stosunkach naszych do Niemiec się nie zmieniło i jesteśmy nadal zgodni i z sojuszem z Francją i z układem polsko - niemieckim.

Radosny dzień 15-go sierpnia rocznicy naszego tryumfu został jedynie zakłócony poważniej w Wierchosławicach rodzinnej wsi b. p. Witosa, jak wiadomo przebywającego zagranicą. Podburzona przez różnych bardzo młodych agitatorów grupa „Młodzieży Wiejskiej” napadła na posterunkowego policji śledczej Ratajczaka, bijąc i kalecząc go ciężkimi nożami a skolei, zdemolowała posterunek policji. Pięciu posterunkowych w obronie życia dało salwę do nacierających, czego wynikiem był jeden zabity i jeden ranny.

Spokój został przywrócony, aresztowanych zostało kilku domniemyanych sprawców zajścia. Śledztwo trwa.

Czołowym punktem obchodu, wspólnym dla całej Polski było radjowe przemówienie min. rolnictwa Juliusza Poniatowskiego, w którym p. minister dał jakby przegląd ubiegłych lat od Cudu Wisły i stosunku społeczeństwa do zagadnienia budowy Państwa. W tym przemówieniu podkreślił min. Poniatowski moment zjednoczenia społeczeństwa i wspólny ośreżny wysiłek narodu, który dał zwycięstwo w 1920 r., oraz uwypuklił rolę Marszałka, chcącego wychować naród w świetle cnót prawdziwie obywatelskich i z prawdziwą miłością do Ojczyzny.

Niestety, stwierdził p. minister, jesteśmy i dziś „świadkami szerzenia nieufności do państwa, szerzenia nieufności do samych siebie. Gdy wspominamy 20-ty rok nasuwa się widoczna analogia. Wówczas walczyliśmy o byt niepodległości, o prawo stanowienia o sobie, dziś walczymy o prawo stanowienia o naszej lepszej przyszłości... Nie podjęliśmy jeszcze tego twardego, równego kroku, jaki daje przeświadczenie, że Państwo Polskie musi być rozbudowane zbiorowym, skoordynowanym wysiłkiem i nie może być sprawą przypadku”. Był to więc apel ministra rolnictwa do sumień obywatelskich społeczeństwa a przedewszystkiem do tych, których obalamoścą demagogicznymi, pełnymi fikcyj obietnicami, a z drugiej strony oszczerstwami, różni najcenniejszej zawołowoi, oplacani agitatorzy.

ZJAZD GÓRSKI W SANOKU

Jednocześnie z obchodem rocznicy zwycięstwa nad Wisłą w 1920 r., w Sanoku nad Sanem, urządzono w tym roku święto gór, na które zjechał się lud górski z Podhala i Huculszczyzny w barwnych regionalnych strojach. Przybyło też sporo przedstawicieli władz cywilnych i wojskowych z min. gen. Kasprzyskim protektorem Zjazdu na czele. Otwarcie zjazdu odbyło się na błoniach podsaneckich, zapoczątkowane nabożeństwem przy pięknym ołtarzu w stylu

KRONIKA WYDARZEŃ

Z KRAJU.

ROCZNICA CUDU NAD WISŁĄ I WIZYTA SZEFA SZTABU GENERALNEGO FRANCJI

W tym roku rocznica zwycięstwa nad Wisłą odniesionego w 1920 r. była obchodzona w całym kraju uroczystie. Dzień 15-tego sierpnia został uznany, jako dzień chwały oręża polskiego i stał się świętem narodowym. Defilady wojsk organizacyj społecznych i ludności miały miejsce w całym kraju. Dzień ten był obchodzony radośnie, to też w popołudniowych godzinach pełno było zabaw. W stolicy obchodowi asystował bawiący w Polsce z wizytą gen. Gamelin, pełniący funkcję wiceprzewodniczącego najwyższej rady wojennej, generalnego inspektora i szefa sztabu gen. Francji, a w czasie wojny na mocy tych stanowisk obejmujący naczelne dowództwo armii. Gen. Gamelin bawił 5 dni w Polsce, z czego 4 w Warszawie z wyjazdem do Rembertowa, Dęblina i Okęcia, a jeden spędził

w Krakowie, gdzie złożył hołd przy trumnie Marszałka, sypał kopiec i zwiedzał Kraków. W Warszawie był gościem gen. Rydza Śmigłego, który niezadługo będzie rewizytował generalissimusa Francji w czasie wielkich manewrów francuskich. W Polsce gen. Gamelin zapoznał się z naszym lotnictwem, które defilowało przed nim na Okęciu, tak samo sprawnie jak 6 sierpnia 250 aparatów defilowało przed gen. Rydzem Śmigłym.

Oprócz Okęcia szef sztabu Francji zwiedzał centrum wyszkolenia lotniczego w Dęblinie i piechoty w Rembertowie a poatem osobliwosci architektoniczne i pamiątkowe stolicy. Pan Prezydent Rzeczypospolitej w czasie wizyty gen. Gamelin na zamku wręczył mu wielką wstęgę orderu Polonia Restituta. Przybyli wraz z generałem oficerowie zostali również dekorowani przez min. gen. Kasprzyskiego różnymi orderami.

Ta oficjalna wizyta, której towarzyszyły długie godziny narad obu wodzów

zakopiańskim, a następnie przemówienie dzielnego syna gór — senatora i generała Galicy, po których nastąpiła barwna defilada różnych grup góralskich. Popołudniu wieczorem i dnia następnego ci wszyscy, co zjechali na to święto gór, mogli podziwiać występy teatralne, taneczne i pieśniarskie poszczególnych grup. W dniu 17 sierpnia, w ostatnim dniu góralskiego zlotu zorganizowano święto pracy przy budowanej drodze Żałuż — Monasterzec z symbolicznym udziałem wszystkich w pracy. Hołd górcom z udziałem wszystkich orkiestr pułków podhalańskich zakończył tegoroczne święto gór.

WYSTAWA PRZEMYSŁU METALOWEGO I ELEKTROTECHNICZNEGO W WARSZAWIE

Wystawy stronią od Warszawy, względnie stolica nie bardzo dotąd myślała o wystawach w większym stylu. Obecnie jednak w dniu 23 b. m. otwartą zostanie duża i bogata wystawa krajowego przemysłu metalowego i elektrotechnicznego z udziałem rzemiosł z tych działów. Wystawa, która ma być zamknięta w dniu 11 października r. b., zajmuje 12 ha terenu na dawnym lotnisku mokotowskim od placu Unji Lubelskiej. Przemysł radiotechniczny, samolotowy, samochodowy i moc innych związanych z metalem i elektrycznością zobaczymy w szeregu pawilonów. Rewelacją będzie dla zwiedzających ogromny udział w wytwórczości w tych działach rzemiosł. W niektórych działach przemysł montuje tylko produkcję rzemieślniczą.

Polskie Radio zaprezentuje i udostępni wszystkim na wystawie możność zapoznania się z telewizją i z całym przebiegiem wykonywania i transmitowania audycji radiowych. Spodziewany jest duży zjazd w Warszawie spowodu tej wystawy i „tygodnia Warszawy” w pierwszej połowie września organizowanego przez Związek Propagandy Turystycznej m. st. Warszawy. Mnóstwo imprez wszelkiego rodzaju szykuje stolica dla gości z całego kraju. W ramach tego zjazdu odbędzie się też uroczystość 400-lecia urodzin ks. Piotra Skargi pod protektorem Pana Prezydenta Rzeczypospolitej i Generalnego Inspektora.

SPRAWY GOSPODARCZE

Według obliczeń tegoroczny ruch budowlany w kraju na sumę pieniędzy wyniesie około 100 milionów złotych, wliczając w to fundusze państwowe i prywatne.

Państwowy Bank Rolny po paroletniej przerwie wznowił obecnie udzielanie pożyczek na meljorację gruntów, umarzanych w ciągu 20 lat przy 6% oprocentowaniu rocznym. Na 1 ha pożyczka nie może przenosić 250 złotych. Wielkaniżka ceny dren i pozostałych kosztów meljorowania według opinii znawców nawet przy dzisiejszych cenach na produkty rolnicze już się kalkuluje.

Zbiory w tym roku, mimo klęsk atmosferycznych w różnych okolicach kraju, sumarycznie dają dobrą przeciętną.

Spożycie cukru wewnątrz kraju w roku bieżącym tak wzrosło, że mimo skurczenia się wywozu naszego cukru, zapasy w cukrowniach są mniejsze niż w r. zeszłym.

ZE ŚWIATA.

OLIMPJADA W BERLINIE

Olimpijada tegoroczna nie przyniosła nam dobrych wyników — jesteśmy na

19-tym miejscu wśród 32 państw, które wogóle zdobyły jakiś medal! Jest bowiem sporo państw, a między niemi i ojczyzna Olimpiad — Grecja, które nie zdobyły nawet jednego brązowego medalu. Ogółem zdobyliśmy 3 srebrne i 3 brązowe medale, nie wliczając medali z Konkursu Sztuki. Jak widzimy nie zdobyliśmy ani jednego złotego medalu, zato w wielu zawodach osiągnęliśmy 4-te miejsce, którego się już nie rachuje.

Na pierwszym miejscu znajdują się Niemcy z 31 medalami złotymi, 26 srebrnymi i 30 brązowymi, na drugim Stany Zjednoczone z 24 złotymi, 20 srebrnymi i 12 brązowymi, na trzecim Włochy z 8 złotymi, 9 srebrnymi i 5 brązowymi, potem skolei idzie Finlandja i Francja, Węgry, Szwecja, Japonja, Holandia, Anglja, Austrja, Szwajcarja, Czechosłowacja, Kanada, Argentyna i Estonja, Norwegja, Egipt i wreszcie Polska. Smutne to ale niestety prawdziwe.

Srebrne medale zdobyli: 1) Walsiewiczówna — za bieg 100 mtr. 2) Wajsówna — za rzut dyskiem. 3) jeźdźcy w konkursie Militar; brązowe: 1) Kwaśniewska za rzut oszczepem, 2) Verey i Ustupski w konkursie łodzi za bieg dwójek podwójnych. 3) kpt. Karas w strzelaniu z karabinku małokalibrowego.

A były na Olimpiadzie momenty ładne w czasie zawodów, już już zbliżał się do nas medal złoty i w ostatnim momencie diabli go wzięli. W piłce nożnej pobiła Polska Węgry w stosunku 3:0, następnie Anglję 5:4, by uleść przy mocno zdekompletowanej drużynie Austrji w stosunku 1:3.

Bokser Chmielewski (waga średnia) pokazał wspaniałą grę, bijąc na punkty świetnego amerykańskiego boksera — murzyna Clarka, walczył z pełnym poświęceniem potem z Norwegiem Tillarem mimo spuchniętych rąk ulegając mu na punkty.

Verey, kandydat do złotego medalu w jedynkach, wyczerpany bezpośrednio przed tym biegiem zawodami do półfinału dwójek, z powodu skurczu mięśni nie dokończył biegu jedynek.

Noji w biegu na 5.000 mtr. uzyskał 5-te miejsce w świetnym czasie, który jest nowym rekordem naszym, — 14 m. 33,4 s.

Nasi lekkoatleci nie mieli zapewne takich warunków ciągłego treningu, jakich dostarczyły swoim inne państwa, nasz lekkoatleta może trenować w wolnym tylko czasie od zajęć, tacy niemieccy lekkoatleci napewno całe 4 lata poświęcali tylko treningowi, a o ich sprawy bytu myślał ich komitet olimpijski.

Tłumaczy to zapewne, ale też nie mniej mieliśmy lepsze nadzieje. Zamknięcie Olimpiady odbyło się w sposób uroczysty. Prezes międzynarodowego Komitetu olimpijskiego wezwał młodzież całego świata na dwunaste igrzyska do Tokio w r. 1940. Do tej Olimpiady nasi zawodnicy muszą się szykować wcześniej by odrobić Berlin.

WOJNA DOMOWA W HISPANII

Sytuacja w Hiszpanji rozwija się stopniowo coraz więcej na korzyść powstańców, dzięki udanym przewozom wojsk z Marokka do Hiszpanji. Nie przeskodziły temu okręty wojenne, rządowe — patrolujące w tym miejscu, zaatakowane za każdym razem przez samoloty powstańców, których dostarczyły do Marokka zdaje się Włosi i Niemcy. Hiszpanie przewieźli statkami, a częściowo samolotami znaczną ilość wojsk i amunicji, które już

dziś wchodzą w pierwsze linie wojsk, szycujących się do zdobycia Madrytu. Do Hiszpanji przybyły nawet pułki złożone z tubylczych, afrykańskich wojsk i dziś ci kabylowie i berberowie pod komendą hiszpańską będą zabijali Hiszpanów.

Z Francji, mimo wezwania do neutralności, poleciało też sporo samolotów na pomoc rządowi ludowemu. Tak samo lecą samoloty z Anglii, a zapewne i z innych państw z pomocą tej czy drugiej stronie. Nawet Polacy padli ofiarą katastrof lotniczych samolotów zdążających z Anglii na pomoc powstańcom.

Stało się to na terytorjum Francji w pobliżu Biarritz, gdy spowodu burzy ciężki, trójmotorowy Fokker przy próbie lądowania rzucony został na drzewo. Nastąpił wybuch i samolot spłonął — dobito tylko zwęglone zwłoki pilota, którym okazał się Kazimierz Lasocki, były oficer I pułku lotniczego. O dwie godziny wcześniej przy próbie lądowania drugiego Fokkera pod Rochelles aparat skapotował, pilot Czarkowski-Golejewski, znany u nas z lotu do Indji został lekko kontuzjowany. Internowały go władze francuskie. Dwa Fokkery przeleciały przez Pireneje zdaje się szczęśliwie. Podobno też były pilotowane przez polaków.

Rzecz prosta, że z tą całą imprezą nic nie miał wspólnego nasz rząd i że czyniona była widocznie na mocy porozumienia pilotów z jakąś firmą angielską, która ich wynajęła.

Na tronie północnym w Hiszpanji wokół Madrytu pas wojsk powstańczych stosunkowo najwolniej się zaciska, pasma górskie utrudniają ofensywę. Według komunikatów wojsk powstańczych, wysłanych z protestem w świat drogą radiową, wojska rządowe i czerwona milicja zaczęły na tym odcinku stosować gazy trujące, narazie bez żadnych szkodliwych wyników. A więc niczego w wojnie domowej nie brak z najgorszych momentów walki z nieprzyjacielem.

Zato granicę Hiszpanji z Portugalją mają powstańcy całą w ręku. Miasta Irun i San Sebastian lada dzień zdaje się padną. Zdobyte zostało miasto Badajoz i szereg pomniejszych przez wojska powstańcze, które maszerując manifestują swą wierność dla religij katolickiej w przeciwieństwie do wojsk czerwonych, które niszczą wszystkie kościoły, wywlekają z katakumb trumny zakonników, zabijają księży i t. p. Jeńców rozstrzeliwuje się masowo, a nawet zakładników. Według obliczeń, niezbyt rzecz naturalna ścisłych, podają ilość zabitych z tego czy innego powodu w Hiszpanji na 50.000, a rannych zgórą 100.000. A srogość wojny rośnie, coraz bezwzględniejsze stają się obie strony. Przy zdobyciu San Sebastian milicja czerwona uwięziła kilkuset zakładników, grożąc rozstrzelaniem, jeżeli okręty wojenne powstańców będą miały bombardować. Mimo to baterje pancernika i krążownika pomagały skutecznie wojskom lądowym.

Cała Afryka hiszpańska jest w rękach powstańców, ostatnio przyłączyła się do nich Kartagena. Próba odebrania zrewoltowanej Majorki, wyspy hiszpańskiej na Morzu Śródziemnym nie udała się rządowi madryckiemu, wojska rządowe z wielkimi stratami musiały odpłynąć spotworem.

Z NASZYCH STOWARZYSZEŃ

ZE ZWIĄZKU LEŚNIKÓW. I-szy kurs dokształceniowy dla gajowych w Nadleśnictwie Państwowym Puławy.

Na skutek inicjatywy p. Nadleśniczego E. Kędzińskiego preza Koła Związku Leśników R. P. przy Nadleśnictwie Państwowym Puławy z wiosną 1936 r. został otwarty kurs dokształceniowy dla gajowych. Celem kursu było pogłębianie wiadomości fachowo-leś-

gier. Na przewodniczącego Komisji Egzaminacyjnej został zaproszony Pan Prezes Zarządu Związku Leśników Oddziału Radomskiego, Inspektor Lasów Państwowych Inż. Jan Rajchel. Po egzaminie obyla się uroczystość rozdania świadectw oraz wręczenie nagród. Uroczystość rozpoczęła się przemówieniem Prezesa Związku Leśników Oddziału Radomskiego Inż. Jana Rajchla, który w swym przemówieniu po-

radjowy „Detektor”. Nagroda leśniczych Nadleśnictwa Puławy.

Na zakończenie uroczystości odbył się wspólny obiad w salach restauracji „Bristol” oraz wspólna fotografia. Okolicznościowe przemówienie wygłosił Inż. M. Wędziński.

Kurs ten jest pierwszym kursem tego rodzaju na terenie Dyrekcji Lasów Państwowych w Radomiu. Niebawem postęp szerzący się we wszystkich dziedzinach życia naszego zmusza i nas leśników do podnoszenia się na coraz wyższy poziom wiadomości fachu leśnego.

W związku z tem inicjatywa Nadleśnictwa Puławy jest godna pochwały i zasługuje w całej pełni na poparcie jej przez cały ogół leśników polskich.

WIELKA MANIFESTACJA BIAŁOWIEŻY POD HASŁEM UTRWALENIA ODWIECZNYCH PRAW POLSKI DO GDAŃSKA.

W dniu 19 lipca b. r. odbyła się w Białowieży Wielka Manifestacja wszystkich miejscowych organizacji społecznych, ze Związkiem Leśników, Rodziną Leśnika i P. W. L. na czele oraz całego miejscowego społeczeństwa i okolic, pod hasłem ostatecznego utrwalenia odwiecznych praw historycznych Rzeczypospolitej w porcie Gdańskim oraz rozszerzenia gwarancji tych praw w razie jakiegokolwiek rewizji statutu Wolnego Miasta Gdańska.

Zaraz po nabożeństwie w miejscowym kościele parafialnym ruszył wielki pochód od kościoła pod pomnik Marszałka Józefa Piłsudskiego.

Po uczczeniu dwu minutową ciszą pamięci tragicznie zmarłego ś. p. generała Orlicz-Dreszera Naczelnego Zwierzchnika Lotnictwa, Inspektora Obrony Powietrznej Państwa, orkiestra P. W. L. Kolei Leśnych w Grudkach odegrała marsz żałobny.

Okolicznościowe przemówienie na temat „Zagadnienie stosunków Polsko-Gdańskich” wygłosił inż. Woźniak Ignacy. Po nawiązaniu do obecnej sytuacji stosunków polsko-gdańskich i ostatniego nieaktownego wystąpienia w Lidze Narodów Prezydenta Senatu Greisera, wszyscy zebrani przyjęli jednogłośnie oświadczenie, że solidaryzując się z opinią całej Polski i przyjmując z uznaniem energiczne wystąpienie w Genewie naszego Ministra Spraw Zagranicznych Becka, i wierząc niezłomnie, że Rząd Rzeczypospolitej Polskiej tak jak dotąd będzie zdecydowanie kroczył po linii polityki Wodza Narodów



nych wśród niższych funkcjonariuszów leśnych i wpojenie w nich karności oraz poczucie wyższej wartości moralnej. Na kurs powołano 24 gajowych z Nadleśnictwa Puławy.

Program kursu dokształceniowego obejmował przedmioty: hodowlę, ochronę, użytkowanie i pomiar lasu, administrację i instrukcje oświatowe, łowiectwo, P.W.L. oraz ogólne wiadomości o Polsce i jej lasach.

Wykładów podjęli się: pp. Nadleśniczy E. Kędziński, adjunkt leśny Inż. M. Wędziński oraz leśniczowie: Z. Heininger, St. Kowalski, Fr. Jozefacki, J. Stępień i A. Uchwast. Wykłady trwały 10 dni.

Po ukończeniu kursu w dniu 14/III — 1936 r. odbył się egzamin.

W skład komisji egzaminacyjnej weszli pp. Nadleśniczy E. Kędziński, adjunkt leśny Inż. M. Wędziński i leśniczy Z. Hein-

dzikował uczestnikom kursu za wzorowe przygotowanie się i zrozumienie doniosłości urzędzenia kursów dokształceniowych.

Następnie odczytano imiennie wyniki egzaminu. Ogółem ukończył kurs 3 gajowych z wynikiem bardzo dobrym, 6-ciu gajowych z wynikiem dobrym oraz 11-tu z wynikiem dostatecznym. Dwóch gajowych uzyskało prawo do poprawki, a 2 odmówiono wydania świadectwa.

Nagrody otrzymali:

I-szą Kępiński Kajetan, gajowy leśnictwa Poniatowo — książkę „Rok Mysliwego” Włodzimierza Korsaka, Nagroda Zarządu Związku Leśników Oddziału Radomskiego.

II-gą Siedlec Antoni, gajowy leśnictwa Bałtów, — zegarek kieszonkowy — nagroda leśniczych Nadleśnictwa Puławy.

III-cia Zdun Stanisław, gajowy leśnictwa Poniatowo, — aparat



Z manifestacji protestacyjnej w Białowieży.

i poweźmie stanowcze środki godne Wielkiego Państwa i Jego najżywoźniejszych interesów nad Bałtykiem.

Następnie została jednogłośnie uchwalona i przesłana odnośnym Władzom Administracyjnym następująca rezolucja: „Mieszkańcy Białowieży i okolic, zebrani na wiecu manifestacyjnym w dniu 19 lipca b. r. przyjmując z uznaniem zastrzeżenie Ministra Spraw Zagranicznych Polski Becka w sprawie wystąpienia Prezydenta Senatu Gdańskiego, na podstawy prawne Wolnego Miasta Gdańska, wyrażają głębokie przekonanie, że Rząd Polski zajmie odpowiednie stanowisko godne Wielkiego Państwa i że jakiegokolwiek próby, zmierzające do rewizji Statutu Gdańskiego, a godzące w odwieczne historyczne prawa Polski w Gdańsku i porcie Gdańskim, spotykają się ze zdecydowanym cdporem Rzeczypospolitej”.

Powyższa rezolucja została podpisana przez następujące miejscowe organizacje i stowarzyszenia:

Ligę Morską i Kolonjalną, Związek Leśników Polskich Rz. Polskiej, Rodzinę Leśnika, P. W. Leśników, Kasę Samopomocy Pracowników D. L., L. O. P. P., Polski Czerwony Krzyż, Związek Rezerwistów, Związek Strzelecki, P. W. Kolejowe, P. W. Pocztowców, Stowarzyszenie Kupców Chrześcijańskich, Stowarzyszenie Kupców Żydów, Białowiecki Klub Spor-

towy, Koło Pracy w Grudkach, Stowarzyszenie Młodzieży Katolickiej i Ochotniczą Straż Pożarową.

*Zarząd Oddz. Polesko-Białow.
Związku Leśn. w Białowieży.*

KOŁO L. O. P. i P. PRZY N-CTWIE SERWY.

Z pośród wielu organizacji społecznych, jakie pracują na terenie N-ctwa Serwy, ogromną sympatię wśród miejscowej ludności zjednało sobie Koło L. O. P. i P. założone przy N-ctwie Serwy.

Wprawdzie zarówno urzędnicy jak też i funkcjonariusze niżsi już od dość dawna byli członkami L. O. P. i P., wpłacając regularnie składki, lecz Koło formalnie nie egzystowało.

Na walnem zebraniu wszystkich funkcjonariuszy N-ctwa wybrano nowy Zarząd i uchwalono jednomyślnie wszcząć silniejszą propagandę, by tak ważną placówkę podnieść.

Okazja się nawięła. Miejscowy starosta zaapelował do wszystkich Kół, by wszczęły propagandę wśród ludności, uświadamiając ją o celach L. O. P. P-u oraz wciągając na członków.

Zorganizowano 24 maja pochód młodzieży szkolnej, Zw. Strzeleckiego, Zw. Rezerwistów i P. W. Leśników przez wieś Serwy, Dalny Las i Seroski Las, a następnie w stodole wyświetlono przezroczą, objaśniając o walce i obronie przeciwlotniczej i przeciwgazowej.

W dniach 29 i 30 maja na odpuszcze we wsi Nudzieniczna zorganizowano zbiórkę pieniężną, a dla silniejszej propagandy wystawiono kiosk o barwach L. O. P. P-u, rozdawano ulotki propa-

gandowe oraz sprzedawano broszury i pocztówki.

W kiosku zainstalowano radio oraz poprzebierano członków Zw. Strzel. i P. W. L. w kostjmy przeciwperrytowe.

Przy zbiórce i propagandzie gorliwie pomagała czołówka P. C. K. z Augustowa.

Leśnicy włożyli znaczny zasób energii, by akcja propagandowa się udała, lecz cel jeszcze nie został całkowicie osiągnięty.

Trzeba dużo wysiłku, by uświadomić wszystką ludność okolicznych wsi, żeby wciągnęli się na członków i zrozumieli co im daje L. O. P. P., szczególnie mieszkańcy kresów, by na wypadek wojny wróg zastał nas przygotowanych.

WYJAZD DZIECI NA KOLONJE OD- ŻYWCZO - WYPOCZYNKOWE P. C. K. Z PUSZCZY BIAŁOWIESKIEJ.

We mgle minionych stuleci rozwiął się czas gdy królewska dostojna Puszcza Białowieńska była tylko siedliskiem zwierz, terenem łowów królewskich i miejscem zamieszkania nielicznych borowych i osaczników.

Dzisiaj przecięta kolejami i szosami, zachowując swe bogactwo zwierza i sławę swych łowów, Puszcza musiała się stać także jednym ze źródeł dochodu Skarbu Państwa.

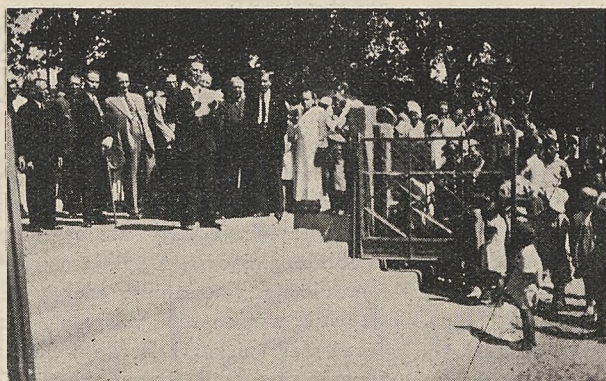
Wymierzona, oszacowana i ujęta w karby racjonalnego gospodarstwa leśnego Puszcza Białowieńska.

Olbrzymy leśne, zwalone czasem, nie rozsypują się już w proch wsiąkając w ziemię, z której wyrosły, a przerobione przez polskiego robotnika w Polskich Zakładach Przemysłu Drzewnego, długim szeregiem wagonów jadą do polskiego portu, bogacąc kraj, zmniejszając bezrobocie.

W środku Puszczy, w Hajnówce, powstają w amerykańskim tempie największe w Polsce Zakłady Przemysłu Drzewnego. Eksploatacja i przerób drewna daje pracę tysiącom robotników.

Ponieważ na miejscu brak rąk do pracy do Puszczy ściągają bezrobotni z całej Polski. Ludność Hajnówki w ciągu paru lat wzrasta z dwóch do piętnastu tysięcy.

Za robotnikami ściągają ich rodziny, widzi się anemiczne twarzyczki dzieci, ojcowie których przeszli nędzę bezrobocia. Dzieci tych jest bardzo dużo, na białych policzkach wypisane są ich smutne



Z manifestacji protestacyjnej w Białowieży.



Wyjazd dzieci na kolonję wypoczynkową z Białowieży

dotychczasowe przeżycia, niedza, brak słońca, powietrza i niedostateczne odżywianie.

Dzieci te można jeszcze ratować, trzeba im tylko dać na pewien okres czasu racjonalne warunki życiowe. Młode organizmy przy dobrym odżywianiu i racjonalnym trybie życia szybko odzyskają utracone siły życiowe. Potem zaś, gdy ich rodzice mają już obecnie pracę i zarobek, dzieci będą miały lepsze warunki życiowe i rozwojowe.

Z inicjatywy p. Karola Nejmana, Dyrektora Lasów Państwowych w Białowieży, powstaje projekt wysłania najbardziej wycieńczonych dzieci, najbiedniejszych robotników na kolonie letnio - odżywczo - wypoczynkowe.

Inicjatywę Pana Dyrektora podejmuje Oddział Polskiego Czerwonego Krzyża w Białowieży, asygnując na ten cel dwa tysiące złotych i organizując wysłanie dzieci robotników na kolonie letnie do Fronłowa nad Bugiem.

Kolonie odżywczo - wypoczynkowe P. C. K. we Fronłowie nad Bugiem mają już ustaloną opinię, — położone w suchej miejscowości, między sosnowymi lasami, energicznie i dobrze prowadzone, potrafią robić cuda.

Miesięczny pobyt zmienia anemiczne dziecko do niepoznania. Waga dziecka zwiększa się od dwóch do czterech kilo, policzki się zaokrąglały, dziecko nabiera zdrowia.

Lekarze miejscowi bezinteresownie podejmują się przeprowadzenia oględzin lekarskich dzieci robotników, w wyniku których siedemdziesiąt troje dzieci zostało wybranych i zakwalifikowanych do wysłania na miesięczny pobyt w kolonjach odżywczo - wypoczynkowych.

Nareszcie wszystkie formalności załatwione. Dnia 24 lipca r. b. do dwóch specjalnych wagonów, na rampę w Białowieży, ściągają wybrane dzieci odprowadzane przez rodziców. Jest ich coraz więcej, są wszyscy. Nadjeżdża Pani Dyrektorka Nejmanowa i panie z Zarządu Rodziny Leśnika oraz członkowie Zarządu P. C. K. Zbliża się czas odjazdu. Pożegnania. Dzieci i opiekujące się nimi panie, z opaskami czerwonego krzyża na ramieniu, zajmują jeden wagon, drugi wagon zajmują dzieci z Hajnówki.

Odjazd. Twarzątki części dzieci, odjeżdżających poraz pierwszy od swych rodziców, przeciągają się, w oczach błyszczą łzy, które jednak szybko osuszają



cukierki przywiezione „na drogę” przez Panią Dyrektorką Nejmanową.

Wagony się oddalają. Dzieci przez okna powiewają chusteczkami.

Pojechali, — po zdrowie, po energię życiową, po rumieńce na zaokrąglonych policzkach — czego im serdecznie życzymy.

E. Puzynowski.

Z DZIAŁALNOŚCI SIEDLECKIEGO KOŁA R. L.

Po pierwszej próbie sił, jaką było „Consilium facultatis” Fredry — Rodzina Leśnika w Siedlcach wystawiła w dniu 6 czerwca 1936 r. „Urwisa” Katerwy.

Sama komedia obfitująca w cały szereg momentów pełnych humoru, dobór aktorów oraz reżyserja znanego na terenie siedleckim p. Grodzkiego pozwalały mieć nadzieję, że impreza ta będzie prawdziwą ucztą duchową dla społeczeństwa siedleckiego. I rzeczywiście nadzieje nie zawiodły. Zaimprovizowana scena oraz z ogromnym artyzmem wykonane dekoracje przez pp. Grodzkich budziły szczerą podziw wśród publiczności.

I sama gra aktorów była na b. wysokim poziomie. Świetne pole do popisu dla swego talentu miała p. Grodzka, pełna dziewięczonego uroku, w roli Urwisa, p. Harmatowa z ogromnym wczuciem i zrozumieniem zagrała rolę wiecznie gderliwej, niezadowolonej, podstarzałej ciotki, p. Chmielińska, jako stara panna i p. Peciuchówna, jako pokojówka, mimo mniej efektownych ról potrafiły swą grą zdobyć powszechne uznanie.

Z panów podziw budził p. Chęćmoński, jako ksiądz, nie tylko dzięki wspaniałej grze, ale i świetnej charakteryzacji.

P. Grodzki w roli Jurka, kandydata na kleryka, wykazał, iż jest nie tylko świetnym reżyserem, ale i doskonałym artystą.

Pp. Wiszniowski i Bissinger swoją pełną humoru grą budzili moc wesołości.

Ze impreza się udała świadczy to, iż musiano powtórzyć ją w dniu 9 czerwca b. r. z nie mniejszym powodzeniem i przy licznych udziałach przedstawicieli społeczeństwa siedleckiego.

Należy ze szczególnym naciskiem podkreślić oliarną pracę zespołu aktorskiego

i niespożytą energję Prezeski Koła Siedleckiego Rodziny Leśnika p. Zofji Brodzikowskiej, która potrafi nie tylko zorganizować imprezę, ale i zachęcić innych do trwałej współpracy.

**

Na zakończenie roku szkolnego, Przewodnicząca Sekcji Opieki nad Dzieckiem p. Wiszniowska wraz z nauczycielką p. M. Sejbukową zorganizowały zabawę dla swych wychowanków.

Program obejmował dialog p. t. „Dwie kurki” i komedię p. t. „Powitanie wiosny”.

Dzięki umiejętnemu kierownictwu i pracy Pań mali artyści, z których najstarszy liczył lat 6, wywiązali się ze swego zadania nadspodziewanie dobrze.

Publiczność podziwiała też śliczne kostjumiki kwiatów, ptaków, motyli i t. p., wykonanych przez zainteresowane mamusie pod kierownictwem nauczycielki.

Po przedstawieniu rozpoczęły się tańce i różne gry, w których wzięli udział artyści i goście obecni na przedstawieniu.

Zarówno bufet jak i t. zw. „Wędka szczęścia” cieszyły się dużym powodzeniem.

O godz. 20-ej orkiestra wesołym marszem pożegnała milusińskich, którzy pod opieką rodziców udali się do domów.



„Dwie kurki” w Siedlcach



„Powitanie wiosny” w Siedlcach

DOM I RODZINA

NASZA RODZINA

Spotkałam wczoraj szalenie miłą osobę, dawną moją koleżankę i przyjaciółkę.

— Lusi, droga, co porabiasz, gdzie mieszkasz, skąd się tu wzięłaś? — wołam.

W odpowiedzi dowiaduje się, że Lusiu wyszła za mąż (czy tak się to pisze według nowej pisowni?), że mieszka w prowincjonalnym mieście P...wie, że ma czworo dzieci, i t. d., i t. d., i t. d. Raz jeszcze widzę, jak trudno rozmawiać z kimś, kogo się dawno nie widziało: tyle się ma do powiedzenia, że w końcu wszystko co ważniejsze, co naprawdę istotne — pozostaje niewypowiedziane. Dlatego też nawet nie próbuję dowiadywać się od razu wszystkiego, lecz zapraszam przyjaciółkę na noc do mego przywakacjach pustego mieszkania, ona przyjmuje i oto mamy zapewniony rozkoszny wieczór gadania, zwierzeń, nieskończonych opowieści, który napewno przeciągnie się do późna w nocy wobec tego, że — jak to zawsze się dzieje w podobnych przypadkach — co chwila przypomina się jeszcze coś i jeszcze...

Dziś, kiedy pociąg, uwożący Lusię, pochłonięty został przez czarny, tajemniczy tunel, wiodący z Głównego Dworca w świat daleki, że tylko w Alejach nad tunelem zadymiły na krótko kraty wentylatorów — siedzę znów sama i staram się uporządkować i ułożyć to wszystko, czego się od Lusi o niej i jej rodzinie dowiedziałam. A że są to rzeczy ciekawe i godne zapamiętania, więc postanowiłam podzielić się nimi z Wami, drogie czytelniczki.

Więc przedewszystkiem — rodzina Lusi, według jej słów, składa się z siedmiu osób. Dwie z nich to rodzice, czworo dzieci w wieku od lat dwóch do dziesięciu i siódmy pies. Rodzina, powiada Lusiu, to zawsze rodzina, bez względu na to jaki stopień pokrewieństwa łączy jej członków. Rodzice starają się być dobrymi rodzicami, dzieci starają się być dobrymi dziećmi, a pies specjalnie się nie stara, ale i tak jest bardzo dobrym psem. Z tych siedmiu osób najłatwiej jest właściwie dzieciom i psu, bo są i powinny być jaknajbardziej impulsywne, jaknajmniej obliczone i wyrachowane, wtedy kiedy w rodzicach impuls najczęściej nazywa się „niesprawiedliwością“, „uprzedzeniem“, czy „humorem“. Oboje rodzice starają się więc, aby postępowanie ich

było jaknajbardziej rozsądne i opanowane.

Teraz, kiedy dzieci jest czworo, a najstarsze ma lat dziesięć — nie jest to zbyt trudne, a w każdym razie tak bardzo trudne jak było wtedy, kiedy dziecko było jedno i malutkie. W pierwszych miesiącach życia dziecka być rozsądnym i kierować się rozsądkiem, a nie uczuciem (zresztą przeważnie uczuciem paniki) — jest niezmiernie trudno.

— Przechodziliśmy z mężem różne fazy — mówi Lusiu — probowaliśmy pokolei całego szeregu systemów pedagogicznych i psychologicznych. I teraz z zainteresowaniem zaznajamiamy się z każdym nowym prądem w tej dziedzinie, ale nie spieszymy się zbyt z jego zastosowaniem. Czy wiesz, co okazało się moją największą podporą w hodowaniu i wychowywaniu dzieci? Wspomnienia mego szczęśliwego dzieciństwa. Coprawda rodzina nasza była rodziną wyjątkowo zgodną i kochającą. Przypominam sobie naprzykład taki fakt: jeden z moich braci zbierał przez długi czas na kupno radia — były to pierwsze początki radia — i potem czekał z kupieniem aparatu przez dwa lata, ponieważ ojciec nasz miał niewytłumaczone uprzedzenie do radia i nie chciał go mieć w domu. Brat mój był wtedy zupełnie dorosłym mężczyzną, a jednak ustąpił: był to gest uprzejmości i poszanowania jednego gentlemana dla drugiego.

Wymagamy od naszych dzieci wielu rzeczy, których samym rozsądkiem wytłumaczyć się nie da. Wymagamy, aby mały Staś nie niszczył zabawki malutkiej siostrzyczki, miętł tylko dlatego, że kupienie drugiej zabawki kosztuje i rozsądek każe nie niszczyć nic niepotrzebne, ale przedewszystkiem dlatego, że mała siostrzyczka bardzo kocha tę zabawkę. Wymagamy, aby najstarszy Jurek wraz ze Stasiem zeszli w dół po obmarzniętym stoku i pomogli Marysi wciągnąć obsuwające się saneczki — nie dlatego, żeby tak nakazywał rozsądek, ale dlatego, że Marysi jest ciężko i potrzebuje pomocy. Wymagamy, aby dzieci nie niosły do domu błota z ogrodu i nie robiły w domu nieporządku nie tylko ze względów praktycznych: estetyka domu, w którym żyjemy wszyscy razem, jego miły wygląd zależy od każdego z nas. Tak samo od każdego z nas zależy atmosfera, spokój i pogoda naszego domu.

Może właśnie dziś Staś nie ma ochoty jeść na obiad siekanych kotletów, ale obiad gotowała mamusia, która napewno starała się, aby kotlety były smaczne, więc krzywić się i nie jeść byłoby zrobieniem jej przykrości. Jutro zaś, wróciwszy ze szkoły, Staś będzie miał do opowiedzenia mamusi wielce długą i zawiłą historię, której mamusia wysłucha z niezmierną cierpliwością i uwagą, pomimo tego, że właśnie w radio nadają niezmiernie ciekawy koncert, na który czekała od tygodnia. I dużo, dużo podobnych faktów, drobnych nieraz i nikłych, a jednak decydujących o szczęściu i współżyciu rodziny.

Mój Boże, pomyślałam sobie słuchając Lusi, jacy oni szczęśliwi! Czy naprawdę tak wam jest dobrze razem? — zapytałam.

— Niezawsze, usłyszałam już trochę sennym głosem odpowiedź — wyliczyłam ci, czego od dzieci żądamy, ale niezawsze dzieci robią to, cośmy chcieli, aby robiły. No — naprzykład możesz sobie wyobrazić czworo dzieci po tygodniu deszczu i szarugi, kiedy nie można wyjść na dwór i dzieci siedzą w domu i nudzą się. Zresztą przy okazji możesz sobie wyobrazić humory rodziców po takim tygodniu.

— Kiedy jechałam do ślubu — kończy Lusiu — ojciec mój, który mi towarzyszył, dał mi radę, którą sam wypróbował w czasie długiego szczęśliwego współżycia z mamusią: „Mówią, że w małżeństwie trzeba, aby każda strona wyszła naprzeciw drugiej do połowy drogi — ja uważam, że to za mało — trzeba wyjść conajmniej na trzy czwarte drogi naprzeciw“. Tak samo jest z rodziną — nie na połowę drogi, a na trzy czwarte. Nie liczyć i rachować co się nam należy, nie rozważać, czy inni dają nam tyle, ile nam się zdaje, że powinniśmy dostać. Myśleć o tem, czy sami dajemy innym to wszystko, co powinniśmy im dać. Co mówię! to cośmy im powinni dać to stanowczo za mało, bo przecież ich kochamy! Przytem może to wyda się paradoksem, a jednak jest czystą prawdą: im więcej dajemy tym kochanym, tym więcej mamy sami. To tak, jakby w jakimś wewnętrznym skarbczyku od każdego wydane go talara przybywało conajmniej dwa nowe.

WIGA

ECHA ŁOWIECKIE

KACZY SEZON.

Chociaż już od 16 lipca błotne polowania wogóle, już biją pełnym tętnem — lecz, dla przeciętnego — myśliwca podstawą — aż, po wrzesień — są niezawodne — skromne kaczuski. Nie każdy, ma możliwość wyrwać się na błota poleskie — za dubeltami, bekasami i cietrzewiami-maszykami. Atoli, na pierwszym-lepszym wodozbiorniku niemal że bajorze lub polowym błotku — zawsze się znajdzie jedna, druga para krzyżówek czy innych cyranek. Pierwszymi obiektami tych łowów — bywają, tak zwane klapacze — młode, jeszcze źle latające osobniki. Szanujący się myśliwy — ostrożnie bardzo odstrzeliwuje tą młodzież! Szczególnie winien uważać na stopień dojrzałości swych trofeów — raz na pieska-socjusza! Lepiej — odstąpić od takiego terenu — odłożywszy wyprawę na jakiś tydzień później, gdy warte będą strzału!

Zaiste — kolosalna ilość, rodu kaczego, ginie „nieprodukcyjnie” — w zaraniach sezonu.

Nieco później — gdy, z drobnych moczarków przeniosą się kaczki w szuwarzy jezior, rzek i stawów — polując, w łódce na nie, z podrywu — będziemy mieć okazję — ładnych już strzałów, czasami? Zwykły strzał do podrywającej się w upalny dzień z trzciny — jest dziecinnie łatwym — chociaż, zawsze bardzo przyjemnym! Wesołem jest widzieć opasłe ptaki — estetycznie tak szlepające się na wodę!...

W początkach zaś sierpnia — kiedy to, kaczki poczynają swe nocne naloży — za żerem, na pokosy, zebrane już kopy zbożowe, a nawet wprost na pola, skąd zbierają resztki pozostałego ziarna — o wtedy to, rzetelny myśliwiec i dobry strzelec — może, istotnie popelniać szereg ślicznych „rzutowych” strzałów — ba! — dubletów nawet! I to, nieraz na bardzo poważną metę! Polowanie to, jest pełne emocji — odbywa się wśród niezrównanego Piękna i Ciszy — zasypiającej Przyrody! — wśród bajecznej kolorystyki zórz wieczornych — i „napięcia” nerwów w oczekiwaniu nadlotów. Dostępną jest dla wszystkich — nawet, okres dnia — jest odpowiednim dla ludzi pracy! Plon też niekiedy bywa dość obfitym. Nie trzeba tylko kilka dni zrzędu stawać — na tym samym miejscu.

Kaczka — stworzenie mądre i bardzo ostrożne — odrazu „skapuje” — grozę niebezpieczeństwa i obierze sobie, nowy rejon żerowania!

Oczywiście — też polując z wyżłem



pod redakcją
Klubu Szaradzystów w Warszawie

CHÓR ŻNIWIARZY.

Szarada

Na szumiący, senny zagon,
na trzy-czwarte lekko błyska
gorejące letnie słońce,
słońce złote jak ścierniska.
Raz-wtór żniwcy, raz-wtór zboże,
raz-wtór wielki łan pszenicy, —
pracowali w pocie czoła
i śpiewali pracownicy:
— „Zbierzmy rychło wszystko zboże
póki świeci słońce złote, —
zbierzmy je w szczęśliwej porze,
nim deszcz przerwie nam robotę!” —
Czwór-raz sobie w cieniu drzewa
na posłaniu z trawy miękkiej,
chór żniwiarzy wciąż mi śpiewa,
a ja słucham ich piosenki.
— „Zbierzmy rychło wszystko zboże,
póki świeci słońce złote, —
zbierzmy je w szczęśliwej porze,
nim deszcz przerwie nam robotę!” —
Wieczór wracam trzy ściernisku
w rozmarzoną, letnią ciszę,
przypominam jak to wszystko
i wciąż echa pieśni słyszę...

L. Rudkowski (czł. Kl. Sz.)
PLON NIESIEMY, PLON!...

Szarada

Raz jedenaście-pólosiem-szóstę
uprzątną zboże w sterty kopsiaste,
zaczyna się huczne, pięć-sześć-siedm-ósme
dziewięć-dziesiąte i jedenaste!
Wtór-trzecie cztery naszemu oku
te korowody z pieśnią na ustach
naszego ludu wśród gwaru, tłoku,
stodoła bowiem nie będzie pusta!
Tam przodownica, dziewczątko hoże
dotychczas piątą-czwartą szła ona
upalną, znojną przodując w zbiorze, —
dzisiaj przoduje z wieńcem na skroniach!
Raz-wspak dziesiąty pachnie i miętą...
Kapela dziewięć piosenek przygrywa...
Chwila wspaniała, nieomal święta,
bym jej dwa-raz-półtrzy nie przeżywać!..
(Dla ułatwienia podajemy sylaby 5-
wyrazowego rozwiązania: A, cyj, do, dy,
ki, te, mi, ne, są, tra, zyn).

„Rex” (czł. Kl. Sz.).

Za rozwiązanie obydwu szarad lub jednej, przynajmniej Redakcja do rozlosowania nagrodę książkową. Termin nadsyłania zadań dwutygodniowy.

Rozwiązania z nr 30:

Szarada: Aromat lip i topoli.

Zagadka: Walerka.

Nagrodę książkową otrzymuje p. Józef Kobylński z Brzozowa. M. St.

na błotach za bekasami nieraz, na więcej mokrych zakątkach będą się podrywać też i krzyżówki — wystawiane niekiedy przez psa! Miłym to jest urozmaiceniem podczas letniej „kanikuly”. W oczekiwaniu wrześniowych i październikowych radości „venatorskich” polowań na kury, zające, bażanty i wogóle „na cały regulator” uciech łowieckich — dziś jesteśmy w pełni „kaczego sezonu”.

Adam Rzewuski.

HUMOR

OSZCZĘDNY.

— Tate, daj mi proszę 50 groszy, chciałbym iść do myślnierji popatrzeć na węża boa, którego niedawno przywieziono.

— Moryc, ty moje złoto, masz tu lupkę, idź, złap sobie glistę i przypatrz się jej.

A TO GO WZIAŁ.

Dwóch Amerykanów, jeden z Filadelfji, drugi z San Francisco zachwalają swoje upały.

— U nas, w Filadelfji — mówi jeden — tak jest gorąco, że muchy nie mogą latać w powietrzu, ponieważ opalają się skrzydła.

— A my we Frisco musimy nasze kury nawet karmić lodami, aby nie znosiły gotowanych jaj.

WSPÓŁCZESNE EWY

Żona do męża:

— My, współczesne kobiety, mamy ciężkie życie. Jakże dobrze było Ewie w raju.

— Nie widzę żadnej różnicy — odpowiada mąż — masz też ogród, masz też męża, i nie masz co na siebie włożyć.

ROZMOWA W TRAMWAJU.

Starszy pan zwraca się do chłopca, który ciągle pociąga nosem:

— Chłopcze, czy nie masz przy sobie chusteczki do nosa?

— Owszem mam, ale nigdy nie pożyczam niczego osobom, których nie znam.

DOPISEK.

Salomonczyk dowiedział się, że pogrzeb jego zmarłego przyjaciela odbędzie się za pół godziny. Wychodząc, zostawia w pośpiechu kartkę z napisem: „Jestem na cmentarzu”.

Gdy po pogrzebie wrócił do domu, znalazł na kartce dopisek: „Niech panu ziemia lekka będzie”.

CIĘTA ODPOWIEDZ.

Pewnego dnia rzecze jeden ze zbyt pedantycznych krytyków do znanego powieściopisarza francuskiego, Aleksandra Dumasa, syna.

— Wybacz pan, mistrzu, ale z wyrażeniem „byłem przez pana w ostatniej książce „bolesna pustka”, jakoś nie mogę się pogodzić.

— Dlaczego? — pyta Dumas.

— Bo przecież tam, gdzie niczego nie ma, gdzie pustka, nie można mówić o bólu...

— A czy pańa nie bolała nigdy głowa? — odpowiada na to złośliwy autor „Damy kameliowej”.

KONKURS I POKAZ PSÓW MYŚLIWSKICH NA POMORZU

Pomorskie Towarzystwo Łowieckie (Toruń, ul. Sienkiewicza 12) urządza ósmy z rzędu doroczny konkurs i pokaz wyzłów dowodnych. Obie imprezy odbędą się w połowie września b. r. w Komierowie powiat Sępólno.

Jako nagrody przewidziane są premje pieniężne, medale i wartościowe upominki.

Zgłoszenia i zapytania przyjmuje p. Dr. Jan Łukowicz, ul. Dworcowa 41, Chojnice.

K O N K U R S Y

GŁÓWNEGO KOMITETU „DNIA LASU“:

1. Na prace popularne z zakresu leśnictwa dla celów propagandowych

Główny Komitet Dnia Lasu ogłasza konkurs na broszury propagandowe, które Komitet ma zamiar wydrukować i wykorzystać jako materiał odczytowy i propagandowy przy organizacji „Dnia Lasu”.

Tematy prac ustalono następujące:

- 1) „Jak urządzać obchód Dnia Lasu”,
- 2) „Znaczenie lasów dla obrony kraju”,
- 3) „Jak sadzić drzewa”,
- 4) „Zalesianie nieużytków”,
- 5) „Ptaki — przyjaciele drzew”,
- 6) „Dzieje lasów w Polsce”.

Rozmiary broszury 16—24 stron druku (ósemka).

Ujęcie tematów powinno być popularne i odpowiadać poziomowi umysłowemu młodzieży szkolnej, dla której broszury są przede wszystkim przeznaczone.

Prace konkursowe, napisane na maszynie, mają być nadsyłane w zamkniętych kopertach pod adresem: Główny Komitet Dnia Lasu, Warszawa, Wawelska 54, pokój 232.

Rękopisy mają być niepodpisane, a opatrzone godłem.

W załączeniu należy przysłać zamkniętą kopertę, opatrzoną takim samym godłem, zawierającą wewnątrz nazwisko i adres autora.

Termin nadsyłania prac — 15 listopada 1936 r.

Nagroda za najlepszą pracę na poszczególny temat wynosi 100 zł.

Prace wyróżnione otrzymają nagrody honorowe w postaci cennych książek.

Sąd konkursowy stanowią: PP. Bieńkowski, Chwalibógowski, Grzegorzewski, Hausbrandt, Kłowska, Rosiński, M. Sokołowski.

Wyniki konkursu zostaną ogłoszone.

Prace nagrodzone przechodzą na własność Głównego Komitetu Dnia Lasu.

Dodatkowych informacji w sprawie konkursu udziela Sekretariat Głównego Komitetu Dnia Lasu, ul. Wawelska 54, pokój 232, tel. 867-25.

2. Na plakat propagandowy

Prezydium Głównego Komitetu „Dnia Lasu” ogłasza konkurs na plakat propagandowy, mający w całości swej postać do spopularyzowania idei i celów „Dnia Lasu” w Polsce.

WARUNKI KONKURSU.

1. Plakat jest przeznaczony do rozpowszechnienia wśród szerokich warstw społeczeństwa; ma on w sposób jasny i zrozumiały ilustrować wszechstronne znaczenie lasów i wielorakie pożytki, jakie lasy człowiekowi przynoszą, a więc przede wszystkim wartości ekonomiczno-społeczne, obronne, zdrowotne, kulturalne, estetyczne etc. Pożądane jest ujęcie tematu rysunkowego plakatu w jednym obrazie, potraktowanym realistycznie i uwydatniającym również piękno lasu.

Projektodawcy, nieobeznani ze znaczeniem lasu dla kultury materialnej, fizycznej i duchowej, mogą otrzymać odpowiedni materiał propagandowy w Sekretariacie Głównego Komitetu.

2. Plakat będzie wykonany techniką ofsetową w dwóch, ewentualnie trzech kolorach, w wymiarze 70—100 cm., do tego więc wymiaru powinny być proporcjonalnie dostosowane projekty plakatu.

3. Oprócz rysunku, projekt powinien zawierać

dowolnie umieszczone napisy: 1) „Główny Komitet Dnia Lasu” i 2) „Szczujmy i pielęgnujmy lasy”.

4. Za najlepsze projekty plakatu przeznaczone są 3 nagrody w następującej wysokości: I — 300 zł., II — 150 zł. i III — 75 zł.

5. Komitet zastrzega sobie prawo poczynienia w porozumieniu z autorem ewentualnych zmian w nagrodzonych projektach, jak również możliwość nieprzyjęcia żadnego z projektów.

6. Nagrodzony projekt staje się własnością Głównego Komitetu z prawem reprodukcji.

Nagrodzone i ewentualnie wyróżnione projekty umieszczone będą w stoisku Głównego Komitetu „Dnia Lasu” na wystawie „Nasze Lasy i Ochrona Przyrody” we wrześniu r. b. we Lwowie.

7. Projekty rysunków należy nadsyłać pod adresem Sekretariatu Głównego Komitetu „Dnia Lasu”, Wawelska 54, Dyrekcja Lasów Państwowych w Warszawie, pokój 202 — w terminie do dnia 25 sierpnia 1936 r. włącznie.

Każdą pracę konkursową należy opatrzyć w godło, w zamkniętej kopercie, opatrzonej tem samym godłem — podać imię, nazwisko i adres autora.

Jury konkursowe stanowi Prezydium Głównego Komitetu „Dnia Lasu” z udziałem zaproszonych rzeczoznawców.

Prezydium Głównego Komitetu
„Dnia Lasu”.

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

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

Redaktor inż. JÓZEF KOSTYRKO

Wydawca „PRASA LEŚNA” Spółka z ogr. odp.