

Šumarski List

IZDAJE JUGOSLOVENSKO ŠUMARSKO UDRUŽENJE

Uređuje redakcioni odbor. — Glavni i odgovorni urednik:
prof. dr. Aleksandar Ugrenović

Br. 10. Zagreb, 1. oktobra 1926. God. 50.

Sadržaj:

Ugrenović: O našoj pedesetogodišnjici. — Симуновић: Економско и финансијско стање Петроварадинске И. О. — Jošovec: Gubar i ostale štetočinke. — Trgovina i industrija. — Литература. — Jugoslovensko Šumarsko Udruga. — Практично шумарство. — Лице vijesti. — Друштвене vijesti. — Oglasi.

No. 10

Revue Forestière

50 Année

Pour les affaires forestières, de l'industrie et du commerce des bois.
Rédigée par le Comité de Rédaction.

Rédacteur en chef: Prof. dr. Aleksandar Ugrenović

Edition de l'Union Forestière Yougoslave 2 Rue Vukotinić Zagreb, Yougoslavie. — Paraît chaque mois. Conditions de l'abonnement pour l'étranger Din. 120 par an. — Résumés en langue française.

Sommaire:

Ugrenović: À l'occasion du cinquantenaire. — Simunović: La Communauté de Petrovaradin. — Jošovec: Lymantria dispar. — Marché au bois Yougoslave. — Bibliographie. — La pratique forestière. — Personalia. — L'Union. — Adjudications.

Šumarski list

izlazi svakog prvog u mjesecu na 3—5 tiskanih araka.

Članovi redovni J. Š. U. dobivaju ga besplatno nakon podmirenja članskog god. doprinosa od 50 Din.

Članovi pomagači a) kategorije plaćaju godišnje 25 Din.
b) " " " " 100 Din.

Članovi utemeljitelji i dobrotvori dobivaju ga nakon jednokratnog doprinosa od 500 dot. 3000 Din.

Pretplata za nečlanove iznosi godišnje 100 Din.

Pretplata se šalje za članove iz Slovenije na podružnicu J. Š. U. u Ljubljani na ček. broj 11.054 ili po poštoj nakaznici, za sve ostale pak na ček. J. Š. U. 34.293 ili na adresu blagajnika: Zagreb, Vukotinovićeve ulica 2.

Uredništvo i uprava nalazi se u Šumarskom domu Zagreb, Vukotinovićeve ul. 2. Telefon 6—60.

Za oglase plaća se:

Za stalne oglase (insertate) kao i za dražbene oglase:

$\frac{1}{2}$ strana 500 (petstotina) Din. $\frac{1}{4}$ strane 175 (stosedamdesetpet) Din.
 $\frac{1}{3}$ strane 300 (tristotine) Din. $\frac{1}{8}$ strane 90 (devedeset) Din.

Kod trokratnog oglašivanja daje se 15%, kod šesterokratnog 30% i kod dvanaesterokratnog 50% popusta.

Sakupljači oglasa dobivaju nagradu.

Gospodi saradnicima.

Da bi se uređivanje Šumarskog Lista moglo provesti što lakše i brže, upravljamo ovu molbu gospodi Saradnicima.

Članci: neka obrađuju što savremenije teme, u prvom redu praktična pitanja. Teorijski radovi dobro su nam došli. Za prevod treba pribaviti dozvolu autora.

Bilješke: dobro su nam došle o svim važnijim pitanjima i događajima, koji su u vezi sa šumarstvom.

Rukopisi: neka kod članaka obuhvataju otprilike osam do dvanaest štampanih stranica ili multiplum toga broja. Neka su po mogućnosti pisani mašinom ili čitljivo rukom. Pisati treba samo na neparnim stranicama. Sa desne ivice svake stranice treba ostaviti prazan prostor od tri prsta širine. Rečenice treba da su kratke i jasne. Izbor dijalekta i pisma prepušten je piscu. Rukopisi se štampaju onim dijalektom i pismom, kojim su napisani, ukoliko autor izrično ne traži promjenu.

Slike: u prvom redu dobri pozitivni na mat (ne sjajnom) i glatkom (ne hrpavom) papiru — neka ne budu ulijepljeni u tekst već zasebno. Ako se šalju negativni, treba ih zapakovati u čvrste kutije.

Crteži: neka budu izvedeni isključivo tušem (nikako ne tintom) na bijelom (ne žutom) risačem papiru. Mjerilo na kartama treba označiti samo olovkom.

Honorari: za originalne članke 20 D., za prevode 12-50 D po štampanoj stranici.

Separatni otisci: Moraju se zasebno naručiti. Trošak snosi pisac.

Uredništvo.

Ø našoj pedesetogodišnjici.

Slaveći slavu pedesetogodišnjice našeg Udruženja mi zapravo slavimo pola stoljeća našega šumarstva. Ta misao Treba da nas vodi, ģoduševljava i zanosi, kad podjemo na ovogodišnji zbor našega Udruženja.

Sa ponosom i zadovoljstvom može svaki od nas da pogleda prošlosti u oči. Naše je Udruženje jedno od onih rijetkih, koje se uporno i žilavo održalo radeći pola stoljeća i prkoseći udarcima života i istorije. Prve brazde zaorane su na njivi šumarici još u vrijeme narodnoga Preporoda. Najstarije narodno Šumarsko Udruženje izdahnulo je za vrijeme austrijskog apsolutizma. Ali dvadeset godina kasnije (1876) ponovo se pokreću šumarske vrste. Nastojanjem narodnih ljudi osniva se Hrvatsko-Slavonsko Šumarsko Društvo. U času našeg oslobodjenja ono postaje matica, sa kojom se ujedinjuje bratsko Srpsko Šumarsko Udruženje i Gozdarsko Društvo za Sloveniju. Iz tri bratske duše rodila se jedna, današnji naš svečar — Jugoslovensko Šumarsko Udruženje.

Prilazeći oltaru naše čedne slave, prva naša misao hita visokom Pokrovitelju našeg Udruženja, Njegovom Veličanstvu Kralju Aleksandru I. Naša se misao diže pred Kraljevski Prijesto, gledajući u svom Visokom Pokrovitelju plemenitog i mudrog zaštitnika našeg narodnog blagostanja, pa i šumske privrede i njenih radenika, koji su se okupili u naše kolo.

Druga naša misao vraća se u prošlost, da u njoj potraži najsvjetlije sjene naših velikana i da u duhu položi zelene vijence blagodarnosti potomaka svojim najvećim borcima.

Mi zastajemo danas pred grobovima Šporera, Tomića, Kosa, Stojkovića, Kereškenjij-a, Novakovića, Djordjevića, Barišića, Markovića, Kesterčaneka, Kozarca, Borošića i mnogih drugih, koji su dali sebe Šumarstvu, da im svima kliknemo: „Slava“!

Treća naša misao zadržava se na nama samima, na našoj blizoj prošlosti i na našem radu. Sa tom prošlošću, sa tim radom možemo da danas budemo ne samo zadovoljni već i ponosni. Iz čednih početaka izgradili smo današnju jaku organizaciju. Podigli smo svoj Dom, koji je nemalo trideset godina davao sklonište starijem od naših fakulteta. U Domu nam je Šumarski Muzej, Čitaonica i Knjižnica, koju smo obogatili i našim edicijama. Slavu pedesetogodišnjice slavi i naš Šumarski List. U časovima kad je naša otadžbina tražila od nas pomoći u pitanjima Šumarstva, naše je Udruženje dalo ono što je najbolje.

Da o svom radu ostavimo vidan trag i kasnijim naraštajima, spremili smo Spomenicu Pola Stoljeća Šumarstva, koju Vam predajemo u ime svake druge dobrodošlice.

Ugrenović

Инг. Живан Симуновић [Београд]:

Економско и финансијско стање Петроварадинске Имовне Општине.

(Свршетак)

Ове нам бројке показују у будућности економско стање Петроварадинске И. О.

Из њих видимо, да је за И. О. најкритичнији други децениј трећега периода; затим други период; па четврти период и први децениј трећега периода, јер ће у тим периодима бити најмање грађе за велику продају, а највећа је диференција на горивом дрвету.

У 5., 6. и 7. периоду моћи ће се подмирити потреба на горивом дрвету из утршка велике продаје, јер у то време имамо већ доста грађевног дрвета за велику продају.

Најкритичнији је ипак од свију други период, јер осим тога, што у овоме периоду немамо довољно горивог дрвета за правоужитнике, морамо се у овоме периоду бринути, како ћемо у будућности у трећем и четвртом периоду прибавити диференцију на горивом дрвету.

Па на који начин да се та диференција на горивом дрвету прибави?

Аутори господарствених основа предвидели су, да ће та диференција настати након потрошнога доба старих састојина, а то је почетком другог деценија трећега периода; те да ће се набавити проредом из властитих шума, евентуално и главним сечивим приходом некојих господарствених јединица из шума горњих шумарија, чије састојине из било којих разлога не би могле бити објект велике продаје; даље, да се један део те диференције набави купом од утршка велике продаје од две резервне господарствене јединице (текући број 5.) шума доњих шумарија, дакле трошкови управе, пореза, пошумљавања и т. д. да се подмире каматама од т. зв. »непотрошне матице« и од прихода од шумско-пољског господарства.

Међутим повећана потреба на горивом дрвету, која се не може подмирити из шума И. О., настала је већ сада, настала је пре него што су аутори господарствених основа предвидели.

Па може ли се њиховим предвиђеним начином та диференција горивих дрва набавити?

Не може!

Самом проредом не може.

Шуме горњих шумарија — осим престарих састојина — премладе су за сечу, па се не може предвиђена опходња скратити.

Две резервне господарствене јединице доњих шумарија ступају у акцију у трећем периоду. Дакле од њих засада не можемо главни сечиви приход очекивати.

Кamate од »непотрошне матице« изнашају 126.000 динара, од којих се не могу подмирити трошкови управе и пореза Имовне Општине.

Шумско-пољско господарство престало се водити почетком другог деценија првога периода, јер се шуме помлађују природним начином.

Међутим околности су такве, да И. О. мора правоужитницима набавити горива дрва, па било којим начином.

Да прегледамо прорачун Петроварадинске И. О. за годину 1925., па да видимо, има ли могућности да се диференција горивих дрва од 37.000 пр. метара купом набави?

Прорачуном И. О. за годину 1925. предвиђено је:

Потреба:

1. Редовита потреба:	12,163.531 динара.
2. Ванредна потреба:	13,880.650 динара.
Свега	26,044.181 динара.

Покриће:

1. Редовити приход	30,659.360 динара.
2. Ванредни приходи	20.000 динара.
Укупно	30,679.360 динара.
Одбив свеукупну потребу	26,044.181 динара.
Остаје вишак од	4,635.179 динара.

Ако рачунамо, да се горива дрва могу набавити за цену од 110 динара по 1 пр. метар, то би за 37.000 пр. метара требало 4,070.000 динара.

Кад претпостављамо, да би редовита потреба за годину 1926. остала иста као и за годину 1925., осим своте за набаву горивих дрва, која би се повисила од 3,500.000 динара на 4,070.000 динара, дакле за 570.000 динара, те би редовита потреба била 12,733.531 динар.

Узмемо ли, да ће ванредна потреба изнашати 4,000.000 динара, то би свеукупна потреба била:

$$12,733.531 + 4,000.000 = 16,733.531 \text{ динар.}$$

Откуда покриће за толику потребу?

Објекти велике продаје Петроварадинске И. О. за годину 1926. процењени су на 11,442.987 динара.

Изнети су неколико пута на продају; и поред свега тога, што је процена снижена на 8,582.240 динара, није се нашао ни један купац.

И. О. засада одустаје од велике продаје, тако да ће у јесени ове године доћи на продају објекти из године 1926. и 1927.

Има ли И. О. засад финансијске могућности, да подмири своју редовиту и ванредну потребу за 1926. годину?

Има.

Она имаде уштеде уложене, и то:

Код Задружне Банке у Новом Саду .	4,000.000 динара,
Код Банке Војводине у Новом Саду .	3,000.000 динара,
Код Земаљске Банке у Београду . . .	4,000.000 динара,
Код Српске Банке у Загребу	6,000.000 динара.

Свега . . 17,000.000 динара.

Редовити и ванредни приходи за годину 1926. изнашају: 16,733.531 динар; дакле с уштедом, коју има И. О., та се редовита и ванредна потреба може покрити, и може се диференција горивих дрва у количини од 37.000 пр. метара купом набавити.

Претпоставимо, да ће за годину 1927. и следеће године бити редовита и ванредна потреба иста, — око 15,000 динара —, и да ће годишњи приход од велике продаје бити 7,000.000 динара; то би за годину 1927. за редовиту и ванредну потребу било покриће, јер 1927. године имамо двогодишњи приход од велике продаје — за 1926. и 1927. годину по 7,000.000 динара = 14,000.000 динара; дакле за годину 1928. неће бити покрића за редовиту и ванредну потребу, — које изнашају 15,000.000 динара —, јер приход од велике продаје изнаша само 7,000.000 динара. Петроварадинска Имовна Општина постаје 1928. године пасивна; и тај пасивитет трајаће течајем другог, трећег и четвртог периода, шта више у другом деценију трећег периода биће највећи, јер ће тада бити најмањи квантум за велику продају, а највећа диференција на горивом дрвету.

Може ли се тај пасивитет сада предупредити?

По моме мишљењу не може сасвим, али би се могао свести на минимум, ако би се некоје превентивне мере раније предузеле.

Те превентивне мере биле би:

1. Шумско-узгојне;
2. Господарске;
3. Финансијске.

Ад 1. Шумско-узгојне превентивне мере:

Крчевине Петроварадинске И. О. у количини преко 3.000 катастралних јутара разредило је Министарство Аграрне Репарације добровољцима.

Имовна Општина добија додуше неку малу закупнину, око 1.000.000 динара, али је њој потребно то земљиште, да га може шумом загајити.

Ово би се питање могло, држим, најлепше и најлакше решити на тај начин, да Министарство Шума и Рудника уступи Имовној Општини еквивалентан део својих шума у моровићкој шумској управи, а она препустила би своје крчевине добровољцима, који их и онако уживају.

Тим начином решења зацело би били задовољни и добровољци и Имовна Општина.

Надаље И. О. има око 5.000 катастралних јутара неплоднога земљишта, бара, које треба канализацијом привести култури, и тиме повисити продуктивност земљишта.

Посветити што већу пажњу његовању састојина, особито младих, да се добије приход од прореде и да се тим начином узгоји што вреднија састојина.

Ад 2. Господарске превентивне мере:

Проучити питање, да ли би се изменом досадашњих господарствених основа — снижењем опходње, или претворбом високе у ниску шуму — могао повећати приход на горивом дрвету.

Саставити господарствене основе за две господарствене јединице, за које досад постојале нису.

Где је могуће, провести арондацију поседа.

Пошто је код Имовне Општине проведено т. зв. изједначење селишта, а то је, да изделеници не деле у смислу Напутка А. закона од 6. јула 1881. год. припадност своје матичне обитељи, већ сваки изделеник добија четвртину селишта без обзира на овлаштени посед, то би по моме мишљењу требало провести потпуно изједначење селишта, а то је, да се свима правоужитницима без обзира на величину овлаштеноса даде четвртина селишта.

То у садање доба праведност захтева, а тиме би се нешто и потреба на горивом дрвету снизила.

Катастер правоужитника водити уредно, да се не би безразложно повисивала потреба на горивом дрвету.

Пошто се из шума И. О. не може набавити потребна количина горивих дрва за правоужитнике, то треба покренути питање наплаћивања таксе за гориво дрво.

С тиме у савезу ваља решити питање релуирања грађе за правоужитничке грађевне објекте.

Провести ревизију и редуцирање чуварских срезова. Имаде чуварских срезова са површином око 100 јутара; а имаде шумских срезова, који су се године 1910. састојали из три чуварска среза, а сада се састоје из седам чуварских срезова, па уз то су још и опшанчени.

За лугаре примати само оне особе, које су свршиле лугарску школу.

Провести реорганизацију управе Имовне Општине.

Познато је, да код И. О. постоји т. зв. шумарнички систем управе, а то је, да сву иницијативу има господарствени уред, а шумске су управе извршни органи.

Места Петроварадинске И. О. нису груписана око шума тако, да би се могао увести економичнији надшумарски систем управе, него мора и даље остати шумарнички систем управе, код којег шефови шумских управа имају да обављају највише административно-манипулативне послове.

Па када шефови шумских управа морају да врше административно-манипулативне послове, то треба површина шумских управа да изнаша барем 20.000 катастралних јутара, у којој би шеф шумске управе у главном водио надзор, а помоћно особље вршило би те административно-манипулативне послове.

Из тих разлога треба шумску управу босутску и моровићку спојити у једну шумску управу.

Шефу шумске управе доделити једнога способног лугара писара, који је свршио лугарску школу и који може водити манипулативне послове; и још једнога поузданог контролног лугара или надлугара, који би вршио контролу и шумско-полицијску службу.

Шеф шумске управе могао би тада да се бави оним стручним пословима, који спадају у делокруг једнога факултетски образованог шумара.

То исто провести и у шумама источно од Митровице, наиме докинути шумску управу у Сурчину, а шуме источно од Митровице разделити на шумске управе Кленак, Огар и Купиново.

Код саме Дирекције Шума у Митровици провести реорганизацију управе.

Административне послове нека решава шеф и заменик шефа Дирекције.

У таксацији је потребан таксатор и три млађа шумара за време таксаторских послова, па и за евентуалну кратку помоћ којему шефу шумске управе.

У благајни је довољно: књиговођа, ликвидатор и један лугар-писар.

За вођење катастра правоужитника један шумар с једним способним лугаром као писаром, или с једним способним дневничаром.

Реферату чамове и храстове грље докинути.

За манипулацију два манипулативна чиновника.

С тим бројем чиновника вршила би се служба код Петроварадинске Имовне Општине исто тако, као што се сада врши са већим бројем чиновника.

Све прекобројне чиновнике ставити на расположење Министарству Шума и Рудника.

Тим редуцирањем чиновника знатно би се снизила редовита потреба у прорачуну.

Проучити питање израде трговачких сеча у властитој режији.

Петроварадинска и Бродска Имовна Општина имају у својим шумама у светској трговини дрветом познате славонске храстове.

Како је у трговини дрветом уопште настао застој, нису ове године ни Бродска ни Петроварадинска Имовна Општина продале своје за дражбу на велико одређене објекте.

Од стране купаца испочетка се приговарало, да је процена превисока; па када је процена снижена за 50 посто, опет се није нашао ни један купац.

Шта је томе узрок?

Цена није, јер је процена снижена за 50 посто; хиперпродукција није, јер је у трговини дрветом хиперпродукција само на меком дрвету, а на славонској храстовини у опште нема хиперпродукције, јер она долази у мањим количинама на светско тржиште.

Па шта је томе узрок?

Узрок је несташица новца, услед све веће вредности динара, и не баш повољно финансијско стање Имовних Општина уопште, а које је стање познато свој јавности.

То њихово неповољно финансијско стање наравно да иско-ришћују трговци дрветом, па настоје, да уз што повољније усло-ве дођу до скупocene славонске храстовине.

У оваковим околностима Бродској и Петроварадинској И. О. не преостаје ништа друго, него или:

1. да трошећи своју новчану уштеду, чекају повишење цене славонској храстовини, или

2. да сада продају своју скупочену славонску храстовину по цени, по којој хоће трговци дрветом, или

3. да се сложе обе Имовне Општине, па да своју славонску храстовину израђују у властитој режији.

Први случај, — наиме трошити своју новчану уштеду и чека-ти повишење цене славонској храстовини, — држим да би био вр-ло штетан по И. О., јер уштеда ће се брзо утрошити, а према са-дашњим околностима нема изгледа, да ће се цена славонској хра-стовини повисити.

Други случај, — продати славонску храстовину сада по цени, коју трговци дрветом нуде, — дакле у садањем времену кризе у трговини и индустрији дрвета, држим, да по Имовне Општине не би било економски пробитачно.

Пошто су Бродска и Петроварадинска И. О. економски и фи-нансијски још толико јаке, да могу издржати садању кризу у трго-вини и индустрији дрвета, то држим, да би за њих био најбољи споменути трећи случај, а то јесте: да се обе сложе, и да своју славонску храстовину израђују у властитој режији.

Можда ће се приговарати изради у властитој режији, јер је пре неколико година Бродска И. О. покушала израду у властитој режији, па без успеха.

Истина је, да је Бродска И. О. један део својих сеча радила у властитој режији, па није имала успеха; али баш у томе и јесте узрок, што је она радила само један део трговачких сеча, па је сасвим природно, да трговци дрветом нису хтели потпомагати свога конкурента, па нису хтели од ове купити израђену робу.

Када би се Бродска и Петроварадинска И. О. сложиле и ра-диле трговачке сече у властитој режији, држим, да би успех био сигуран те да би тим начином оне постигле много бољи успех, него досадањим начином т. ј. продајом стојећих стабала дражбом на велико.

Треба само имати воље и енергије и организовати рад за властиту режију, па купци неће изостати, јер је славонска роба без конкуренције, злато у трговини дрветом за коју се, колико ми је познато, интересују и Французи и Чеси.

Покриће за редовите и ванредне потребе у прелазној доби т. ј. у времену док се не добије приход од израде у властитој режији, држим, да ће наћи без компликација и Бродска и Петроварадинска И.О., и то или од уштеде, коју сада имају обе Имовне Општине, или у случају да се та уштеда утроши, могло би се покриће за редовите и ванредне потребе подмирити зајмом, за који имају довољно гаранције обе Имовне Општине, а који би се зајам у најкраћем времену вратио из прихода режије.

Ад 3. Финансијске превентивне мере:

Као што је напред споменуто, Имовна Општина имаде уштеде уложене у разним Банкама 17,000.000 динара, а осим тога у државним вредносним папирима (7% зајма) 1,800.000 динара, дакле свега око 19,000.000 динара.

Споменуто уштеда треба да се утроши на редовите и ванредне потребе Имовне Општине за 1926. годину.

С обзиром на економско стање Петроварадинске И. О. морала би њезина управа водити што рационалније господарство, те редовите и ванредне потребе снизити на минимум, тако да сваке године остаје извесна свота као уштеда, да би се од те уштеде у згодној прилици могао купити комплекс шума, — као што је у своје време купљено добро Каменица —, из којих би И. О. имала сигуран приход, без сумње мањи него што би изнашале камате од главнице у шуму уложене, али зато приход сигурнији.

Тим начином, држим, да би се донекле, и то деломично могло решити питање набаве горивих дрва за правоужитнике, а која И. О. не може добити из својих властитих шума.

На завршетку да споменем добро Каменицу.

Године 1909. купила је И. О. од грофа Карачонија добро »Каменицу« у површини од 3.396 кат. јутара, од којих је:

Шумом обрасло	2.965 кат. јутара,
Пашњака	431 кат. јутара.
Свега	3.396 кат. јутара.

Дала је за њу 1,500.000 златних круна.

Шума се налази у подручју општине Каменице и Лединаца, на северној страни Фрушке Горе, на апсолутно шумском земљишту.

Врста дрвета: буква, липа, храст, јавор, граб.

Господарствена основа за шуме добра Каменице састављена је 1924. године.

Опходња је 80 година, а метода уређења: комбиновано раше-старење.

Специјалном дрвосечном основом за први децениј првога пе-риода (1925.-26.—1935.-36.) предвиђен је годишњи етат:

Грађе	582 куб. мет.
Горива, које грађи припада	873 куб. мет.
Самог горива	4.023 куб. мет.

Годишњи приход од прореде предвиђен је са 775 куб. мет.

Приход на горивом дрвету добра Каменице није узет код о-брачунавања прихода на горивом дрвету за правоужитнике И. О. из разлога, јер исто гориво дрво ради брдовитог терена неће правоужитници да приме, већ се оно продаје и утржак долази као новчани приход И. О.

За добро Каменицу постоји посебна шумска управа у Каме-ници, са шефом шумарским надсаветником (I. категорија 5. гру-па); онда с једним манипулативним чиновником (III. категорија 1. група) и са пет среских лугара.

За добро Каменицу саставља се сваке године посебан про-рачун.

Према прорачуну за годину 1925. била је редовита потреба 290.200 динара (у њу нису урачуната берива манипулативног чи-новника).

Редовни приход	516.210 динара.
Уштеда	226.010 динара.

Од редовитог прихода предвиђен је приход на дрвету 396.350 динара, а остали је приход од 119.860 динара од закупа камено-лома, риболова, пашњака и т. д.

У овој шумској управи не води се интензивно шумско госпо-дарење, т. ј. осим провађања прореде не израђују се на сечинама стабла у властитој режији, а ни камен из каменолома не вади се у властитој режији.

Стога држим, да је овако доста малени комплекс земљишта — 3.396 катастралних јутара —, а без интензивног шумског господа-рења, овако скупа шумска управа — управо луксуз!

Добро Каменица удаљено је од Митровице нешто преко 30 километара.

У данашње доба, где су аутомобили нелуксуз, него једно рентабилно прометно средство, мислим да ће управа Петроварадинске Имовне Општине из чисто финансијских разлога набавити један ауто за службена путовања својих чиновника.

Па када чиновницима Имовне Општине буде на расположењу ауто, тада управу и надзор на шумама добра Каменице може добити један шумар (заменик таксатора) из Дирекције Шума у Митровици, а шумска управа у Каменици може се као сувишна ликвидирати.

Ове ретке написах у доброј намери, наиме да упозорим меродавне факторе на стање, у којем се сада налази Петроварадинска Имовна Општина, па и на не баш ружичасту будућност, која предстоји тој Имовној Општини; и стога сам уверен, да ће се од стране надлежних за времена предузети све превентивне мере за санирање тих неповољних прилика, јер је увек лакше болест предвидети, него је, кад преотме мах, лечити!

Communauté des bienfonds

Petrovaradin sur le territoire des anciens confins militaires. Son état économique et financier.

Rédaction.



Ing. Adolf Jošovec [Križ]:

Gubar i ostale štetočinke¹.

Opažanja u Žutici godine 1926.

U Žutici hara gubar već od god. 1923. neprekidno. Prijašnjih godina nije se mogao opaziti ni pojedinačno, dok se u god. 1923. pojavio u vrlo znatnoj mjeri. Došao je ponajviše sa juga, odakle se širio na sve strane, jer je našao povoljne prilike za svoj razvoj. Granicu južnog i istočnog dijela Žutice čine vode Česma i Lonja, koje, premda pune vode, nijesu mogle zapriječiti širenje gubara. Opaženo je, da je gubar te godine prenešen vjetrom preko spomenutih voda za vrijeme dok se spuštao po nitima na zemlju. Pošto se bio pojavio onkraj Česme u velikoj množini, to je znatna množina prenešena u Žuticu, gdje je još iste godine znatne površine šuma potpuno obrstio. Prema množini odloženih jaja (guba) moglo se već ljeti god. 1923. zaključiti, da će se slijedeće god. 1924. u još većoj mjeri pojaviti. I zaista se te godine pojavio u tolikoj množini, da je potpuno obrstio pp. 1800 kat. jut., a poslijedica toga je bilo sušenje hrastovih sastojina. Za vrijeme spuštanja gubara na zemlju u svrhu, da se iz pobrštenih sastojina seli u još nepobrštene, nastala je nenadana velika poplava, koja je na nižim dijelovima potpuno uništila gubara, a po gredama u dosta znatnoj množini. Stoga je bilo odlaganje jaja samo lokalno po gredama i u maloj mjeri, što je bio uz znatnu površinu (600 kat. jut.) osušenih sastojina razlog, da se gubar u god. 1925. pojavio u neznatnoj množini i samo lokalno. Odlaganje jaja bilo je i te godine samo lokalno po gredama i to po unutrašnjosti sastojina neznatno i nisko na deblu, a po rubovima vrlo gusto i visoko (do 10 m), dapače i po granama. Jaja je najviše nadjeno na hrastu i grabu, ali ih je bilo i po ostalim vrstima drveća (klen, brijest, glog, vrba tik uz Česmu, joša rijetko), dapače nalazila su se i na listu na zemlji. Gube, koje su se nalazile nisko na deblu, bile su za vrijeme redovitih poplava pod vodom, te je voda isprala dlačice, a boja im je posve poblijedila. Te su gube imale izgled starih guba iz prošlih godina.

Već po množini odloženih jaja moglo se zaključiti na znatnu ali samo lokalnu pojavu gubara u god. 1926., što je faktično i uslijedilo. Ove sam godine razvoj gubara točnije opažao, pa stoga iznosim ovdje svoja opažanja.

¹) Referat o tome predložio sam Zavodu za šumske pokuse u Zagrebu.

Razvoj gubara pratilo je vrlo nezgodno vrijeme, kišovito, hladno i vjetrovito, s vrlo malo dana toplih i sunčanih. Prvo su se gusjenice izlegle 30. marta i to na rubovima i na sunčanoj strani i od legla, koja su se za vrijeme jesenskih i proljetnih poplava nalazila pod vodom. U unutrašnjosti sastojina opažene su prve gusjenice istom 6. aprila. Leženje gusjenica trajalo je 20 dana. Prvih dana bilo je leženje dosta sporo, dok je poslije bivalo sve intenzivnije, da se zadnjih dana opet uspori. Najmanje jalovih jaja imale su gube, koje su se nalazile za vrijeme poplave pod vodom, a najviše ona po unutrašnjosti sastojina, koja su se nalazila niže na deblo.

Gusjenice su odmah drugi dan po leženju puzale na stablo. Da bi se kupile kod legla i nekoliko dana mirovale, nije se opazilo. Između 8.—16. aprila vraćale su se gusjenice na svoja legla, gdje su na okupu mirovale, a razlog će tome biti, što je nastalo hladno vrijeme. Tom je zgodom poginulo pp. 20 posto gusjenica a valjda od zime. 17. aprila vraćale su se gusjenice u masama na stabla, te su odmah počele brstiti. Najintenzivnije brstile su od 20. aprila do 27. maja. 28. maja opaženo je, da se gusjenice spuštaju na zemlju, što je bio znak, da će nastati seoba. Između 29. maja i 5. juna trajala je neprestano seoba iz obrštenih u neobršteno sastojine. Vidjelo se velike množine gusjenica, kako po zemlji puzaju. Prigodom seobe imale su gusjenice da predju odvodni jarak, u kojem je bila voda, ali se nije opazilo — kako to neki tvrde, — da je gusjenica prešla preko vode. Kod prelaza preko jarka poslužile su se granjem, koje je ležalo u jarku, te ih je i tom zgodom poginulo dosta u vodi. Prigodom seobe usput brstile su list šumskog grmlja, dapače i travu, šaš i sitak. U početku brstile su gusjenice samo hrast i grab, a kad su se posve razvile, a osobito prigodom seobe, brstile su sve vrsti drva i grmlja, jedino je bio pošteđen jasen i joha, koje su vrlo neznatno napale.

Između 7. i 9. juna počele su se prve gusjenice zakukuljivati, a 21. juna već se pojavio leptir u većoj množini, 22. juna opažene su prve ženke, koje su odlagale jaja. Odlaganje jaja trajalo je do konca jula, kad je već skoro posve jenjalo. Jaja su odložena na svim vrstima drveća osim na jasenu, gdje je to iznimno, zatim na grmovima, dapače i na šašu i radničkim barakama.

Razmjer ženki prema mužjacima bio je pp. 1 : 2. Lijet mužjaka bio je najintenzivniji u predvečerje, ali je bio i dosta običan za oblačnih dana. Da bi ženka letjela, kako to neki pisci tvrde, nije se moglo opaziti, a isto tako ne, da bi ženka sa zemlje puzala na deblo, gdje bi odložila jaja. Ženka je samo puzala po stablu i tražila zgodu, gdje će odložiti jaja. Kao dokaz, da ženka ne leti, može služiti činjenica, da je

među pobrštenim sastojinama ostala kao neka oaza neobrštena mlada sastojina od 40 god. u površini od 80 kat. jut., u kojoj se opazilo, da leti gubar, ali nigdje se nije našlo odloženih jaja. Znak, da je letio samo mužjak, a ne ženka, jer bi se inače moralo bar negdje naći odloženih jaja.

Naglo pogibanje gusjenica od bilo kojeg uzroka nije se opazilo, osim onoga slučaja, koji je gore spomenut. Ichneumonida nije bilo a Tachinaria u vrlo neznatnoj količini. Od ptica opaženo je jedino, da sjenice jedu jaja a Litta caesia ličinke, dok su još male, ali i to u tako maloj množini, da ne dolaze u obzir kod tamanjenja gubara. Nije se moglo capziti, da bi kakovi kornjaši tamanili gusjenice, dapače ni mravi nisu dirali u gusjenicu, koja je bačena za pokus u mravinjak. Uopće se može reći, da ove godine nije bio razvoj gubara smetan ničim, što se i opaža po množini odloženih jaja kao znak ozbiljne pogibljii za slijedeću godinu.

Osim gubara pojavili su se i razni štetni kornjaši, koji su se prije pojave gubara nalazili u neznatnoj množini u pojedinim sušcima. Vadjenjem tih sušaca, nestali su i oni iz šume, te se može reći da je Žutica prije pojave gubara bila intakna od tih kornjaša. Medjutim su pojavom gubara došli i mnogi štetni kornjaši, koji su nastavili razorno djelovanje u hrastovim sastojinama. Od najvažnijih konstatiranih štetnih kornjaša jesu: *Xyleborus*, *Platypus*, *Agrilus*, i *Cerambyx*. Posljednji opažen je samo u starim hrastovim sastojinama, te kod katastrofalnoga sušenja hrastovih sastojina ne dolazi u obzir. Razvoj generacije tih kornjaša nijesam mogao točno pratiti, ali sam mogao kao sigurno ustanoviti, da su oni posve sekundarna pojava. Svi bez razlike pojavili su se — nakon pojave gubara — u stablima, koja su već propadala, te im se kod sušenja hrastovih sastojina ne može pripisivati kakva osobita važnost. Dozvoljavam, da bi se po gdje koje stablo i održalo nakon djelovanja gubara i medljike, da se nijesu pojavili ti kornjaši, jer sam ih našao u stablima, koja su imala još zeleni list, ali svakako je djelovanje tih kornjaša kod katastrofe naših hrastika bez većega efekta, te su samo naravna posljedica djelovanja gubara i medljike, jer su se njihovim djelovanjem razvile povoljne prilike za razvoj tih kornjaša.

Na suhim hrastovima prvi se opazio *Xyleborus*, te je već postojala bojazan, da će se raširiti po svuda i time smanjiti znatno vrijednost osušenih sastojina, a eventualno i onemogućiti novčanje njihovo. Medjutim se ta bojazan nije ispunila. On se doduše umnožio i širio dosta jako, ali samo po nekim stanovitim stablima, dok je ostala stabla poštedio. Taj me je slučaj ponukao da ispitam, što je razlog, da

se *Xyleborus* pojavio samo na stanovitim stablima. Ispitujući to došao sam do zaključka, da se on pojavio samo na stablima, koja su se osušila za vrijeme vegetacije, dok se na stablima, koja su svoju — ako i sblabu — vegetaciju dovršila, nije pojavio ili se pojavio samo u bijeli. Dapače ga nije bilo ni u materijalu izradjenom od takovih stabala, a koji je ležao dulje vrijeme u šumi ili na skladištu. Pošto su većinom sve suhe sastojine u Žutici završile svoju vegetaciju nakon pojave gubara i medljike te slijedećega proljeća nijesu više listalea stabla, koja su se osušila za vrijeme vegetacije, bila su samo pojedinačna i u manjoj mjeri, to se i on nije tako širio, kako se to očekivalo.

Najrašireniji od svih štetnih kornjaša i gotovo stalni gost svakoga sušca je *Agrilus* (*biguttatus* Fabr. ustanovljen po g. prof. Opermannu). No njegova je pojava sigurno sekundarna i bez većega upliva na sušenje hrastika, jer se pojavio samo na stablima, koja su već propadala. *Platypus* se pojavio u manjoj mjeri, te se u svemu vladao kao *Xyleborus*.

Od gljiva, koje djeluju kod sušenja hrastika, konstatirana je *Armillaria mellea*, čije je djelovanje opisao dr. Petar Gjorgjević u svojoj naučnoj i uvjerljivoj raspravi.²⁾ Prema svojim opažanjima došao je do zaključka, da je *Armillaria mellea* sekundarna pojava, i da su dapače štetni kornjaši primarniji od nje, te da kod katastrofalnoga sušenja hrastovih sastojina nema onu važnost, koju joj pripisuje dr. Gj. Nemam razloga, da osporavam važnost istraživanja dr. Gj., ali držim, da je neispravan njegov zaključak, »da je neposredan uzrok onom naglom sušenju hrastovih stabala, a često i čitavih hrastovih sastojina micelija gljive *Armillaria mellea*«. Prama postavljenim premisama, koje su plod istraživanja jednoga objekta bez obzira na sve druge uzročnike sušenja hrastika, ne može se logički doći do tako općenita zaključka, jer za to postoji premalo utvrđenih činjenica i premalo je objekta istraženo. To potvrđuje i sama činjenica, da su svi preduvjeti za njen razvoj opisani u raspravi postojali i prije u drugim našim hrastovim sastojinama, a ipak se nije opazilo sušenje hrastovih sastojina prije pojave gubara i medljike.

Svakom većem sušenju hrastovih sastojina, a osobito sadašnjem katastrofalnom bio je preteča gubar i medljika. Utvrdi li se zajedničko djelovanje tih triju faktora kod sušenja hrastovih sastojina, kao i stepen i način djelovanja pojedinih faktora, moglo bi se eventualno *Armillariji* podati onu važnost kod sušenja hrastovih sastojina, koju

²⁾ Sušenje hrastovih sastojina u Slavoniji.

joj pripisuje dr. Gj. Zaključak »da ona djeluje i onda, kada se nije-
dan drugi uzrok za sušenje ne bi mogao utvrditi«, može, da vrijedi za
pojedina stabla, ali nipošto za katastrofalno sušenje hrastovih sasto-
jina, jer je stručnim istraživanjem nesumnjivo dokazano, da kod su-
šenja hrastovih sastojina imade više uzročnika.

Lymantria dispar

et insectes unisibles aux chênaies.

Rédaction.



sko tržište drveta.

926.

Marché au bois lou

Le 1 o

S o r t i m e n t		Jedinica mjera	Cijena - Prix -	
sti drveta	selon essence	Unité de mesure	u vagonu Wagon départ ab Waggon	na at de am Be
		Maszein heit	Dinara - Dinars	
astovina	I. Chêne	I. Eiche		
oplatice	Grumes de placage	Furnier-Klötze	m ³	3000—3200
{ I. kl.	Grumes de } 1er Choix	Säge-Klötze } I. Kl.	m ³	700—1000
{ II. kl.	sciage } 2e Choix	Säge-Klötze } II. Kl.	m ³	400— 700
i kompaktni	Wainscoat	Wagenschuss (Kompakt)	m ³	
i ispljeni	Wainscoat-Logs	Wagenschuss-Boules	m ³	
	Centerplanks	Centerplanks	m ³	
ispod 50 mm	Planches { dessous 50 mm	Unbesäumte } unter 50 mm	m ³	1700—1800
iznad 50 mm	flacheuses { dessus 50 mm	Bretter } über 50 mm	m ³	1900—2000
	Quartiers	Spiegelware	m ³	3000—4000
	Chassis	Chassis	m ³	2600—2800
	Portieres	Thürlstücke	m ³	3500—4000
ljesove	Cercueil	Sargbretter	m ³	3500—4000
	Sur dosse	Hochschnitt	m ³	1800 2 00
	Feuillets	Feuillets	m ³	3000—4 00
	Chevrons	Staffeln	m ³	2000—2500
	Pavimenti	Belagsposten	m ³	
za bačve	Plateaux douelles	Douellpfosten	m ³	1250—1350
	Frises	Friesen	m ³	1200—2400
pragovi	Traverses de ch. d. l.	Eisenbahnschwellen . .	1 komad pièce Stück	15— 60
dužica	Merraines français	Französische-Dauben . .	1000 komada pièces Stück	10.000
dužica	Douves allemandes	Binder-Waare	po akovu par seaux per Eimer	60— 100
stupovi	Poteaux télégraphiques	Telegraphen-Stangen . .	1 komad pièce Stück	50— 75

S o r t i m e n t			Jedinica mjera	Cijena - Prix - Preis	
drveta	selon essence	nach Holzart	Unité de mesure Maßzei- heit	u vagonu Wagon départ ab Waggon Dinara — Dirars	na odr au He destin ant Bestim
ovina	II. Hêtre	II. Buche			
kl.	Grumes de	Säge-Klötze	m ³	200— 250	Talianska
kl.	sciages } I-er Choix	Säge-Klötze	m ³	150— 200	Frontiere
ene	Plateaux } etuvé	Pfosten { gedämpft	m ³		Italienisch
arene	non etuvé	ungedämpft	m ³	{ 1000—1100	600—6
ne	Planches } etuvé	Bretter { gedämpft	m ³	{ 950—1050	580—6
ene	non etuvé	ungedämpft	m ³		
	Frises	Friesen	m ³	600— 700	360—4
	Chevrons	Staffeln	m ³	750— 800	425—4
ragovi	Traverses p. ch. d. f.	Eisenbahnschwellen	kornad Pièce Stück	40— 50	
kl.	Bois de } I-er Choix	Brennholz { I. Kl.	Wagon	2100—2250	12— do
kl.	chauffage } II-e Choix	H. Kl.	Wagon	1800—2000	11— do
	Charbon de bois	Holzkohle	Wagon	8000—8500	4400—
vrdo drvo	III. Les autres bois durs	III. Andere harte Hölzer			
oci	Grumes en frêne	Eschen-Klötze	m ³	600— 700	
oci	Grumes en orme	Ulmen-Klötze	m ³	300— 500	
oci	Grumes en érable	Ahorn-Klötze	m ³	300— 500	
oci	Grumes en charme	Weissbuchen-Klötze	m ³	250— 500	
o drvo.	IV. Bois tendre	IV. Weiches Holz			
na	Bois } équarri	Weiches Holz bezimmet	m ³	400— 600	
na	tendre } scié	Weiches Schnittmaterial	m ³	500— 650	
vi (jelovi)	Poteaux telegr. (sapin)	Telegr. Stangen (Tanne)		50— 80	

Литература

„**Revue des Eaux et Forêts**“ No 6 — Juin 1926. Aperçu d'ensemble sur la région landaise. Sa transformation par la forêt (avec 4 photos), par Pierre Buffault (Opći pregled landskog kraja. Njegovo zašumljavanje). — Les étages de végétation et les essences de reboisement dans la région atlantique de l'Amérique du Nord, par L. — F. Tessier (Zone vegetacije i vrste drveća za pošumljavanje atlantskog dijela S. Amerike). Le dépérissement du chêne dans les forêts de Slavonie (Yougoslavie), par le Dr. Yossifovitch (Sušenje hrastovih šuma u Slavoniji, Jugoslavija). — Une nouvelle législation forestière, par A. Granger (Novi zakon o šumama). — Mouvement forestier à l'étranger, par G. Huffel (Šumarski pokret u Inozemstvu).

„**Revue des Eaux et Forêts**“ No 7 — Juillet 1926. — Le Laricio de Corse dans son île d'origine (2e partie. — Graphiques 1 à 8) (Suite), par Salicetti. (Korsikanski bor na ostrvu svoga porijekla, — nastavak). — Aperçu d'ensemble sur la région landaise. Sa transformation par la forêt (avec 4 photos) (fin), par Pierre Buffault. (Opći pregled landskog kraja. Njegovo zašumljavanje, — (svršetak). Observations sur le chêne vert, par H. de Brun. (Promatranja „zelenog“ hrasta). — Bois coloniaux, par Marcel Monnin (Šume kolonija).

Kao posebni prilog-dodatak julskom broju „Revue des Eaux et Forêts“ izašla je brošira (28 str.) od H. de Coincy „Aide-mémoire de l'aménagiste“ (Priručnik uredjivača).

„**Revue des Eaux et Forêts**“ No 8 — Aout 1926. — Le Laricio de Corse dans son île d'origine (Suite et fin), par Salicetti. (Korsikanski bor na ostrvu svoga porijekla, — nastavak i svršetak). Station domaniale d'incubation de Lampy (Tarn), par P. de Lachadenède. (Državna postaja za vještačko mriještenje u Lampy).

„**L'Alpe**“ No 6 — Giugno 1926. — A. Serpieri: Intorno al Congresso internazionale di Selvicoltura. I lavori della prima Sezione (Nakon Internacionalnog Šumarskog Kongresa. Naknadni rad prve sekcije). — L. Edlmann: Sulla reazione del terreno forestale. (O re-

akcijama u šumskom tlu). — Brevi cenni illustrativi sulla pineta di Migliarino. (Kratki pregledni opis borovih šuma Migliarino). — Dr. R. Carpentieri: Note illustrative sui lavori di rimboschimento del Bacino del Sele. — (Pregled radova oko pošumljavanja Bacino del Sele). — Il riordinamento del servizio di statistica. (Novo uredjenje službe statističke).

„L' Alpe“ No 7 — Luglio 1926. — G. B. Miliani: Linee direttrici della politica forestale. (Smjernice šumarske politike). — Andrea Giacobbe: Alcune osservazioni sulle abetine della Carnia. (Neke opažanja o jelovim šumama Carnia-e).

„L' Alpe“ No 8 — Agosto 1926. — A. Merendi: Politica forestale e realtà. (Šumarska politika i praksa) . . — Dott. F. Pallotta: La selva di Castiglione. (Šuma Castiglione). — A. Camparini: Cooperazione forestale (Šumsko zadruživanje).

„Lesnická Práce“. Číslo 6, v červnu 1926. — Růžička Jar.: Příspěvek k poznání vlivu provenience semene na porost (Prinos poznavanju upliva provenijencije sjemena na sastojinu). — Valdhauser V.: Prirozená obnova lesů jehličnatých a směsí jehličin s bukem. (Prirodno pomladjivanje četinjavih šuma i mješovitih šuma četinjača sa bukvom). — Frič J.: Některé předpoklady lesní hospodářské reformy. (Neke pretpostavke za reformu šumskog gospodarstva, — nastavak). — Guth G. H.: Školní les v Mont Alto. (Školska šuma u Mont Alto, Pennsylvanie, Etats-Unis). — Dr. Jan H. Procházka: Pravda o odlesnění Istriie. (Istina o uništavanju šuma u Istri).

„Lesnická Práce“. Číslo 7-8, v červenci 1926. — Guth G. H.: Ještě o douglasee. (Još o duglaziji). — Valdhauser V.: Přirozená obnova lesů jehličnatých a směsí jehličin s bukem. (Prirodno pomladjivanje četinjavih šuma i mješovitih šuma četinjača sa bukvom). — Frič J.: Některé předpoklady lesní hospodářské reformy. (Neke pretpostavke za reformu šumskog gospodarstva). — Bayer Em., prof.: Projekt čs. státního ústavu ornithologického. (Projekat čehoslovačkog državnog zavoda za ornitologiju). — Baudyš E., dr.: Hladkoplodka lípová (Gloeosporium tiliae). — Nechleba Al., ing.: Vybrané kapitoly z lesní ochrany. (Izabrana poglavlja iz zaštite šuma).

„Катекизам о заштити шума.“ Ово је друга књига катекизама, што их издаје у властитој наклади г. инг. Драгутин Д. Весели професор на Шумарској Школи у Сарајеву. Књига садржи 156 стр., попраћена је са 24 слике и 3 табле, штампана је ћирилицом. Градиво је разврстано на: 1. заштиту проти аворганској природи, 2. проти органској природи и 3. проти штетама које наносе људи. Књижицу најтоплије препоручамо свакоме. Набавља се код писца. (Сарајево, Шумарска Школа, Куловића ул. бр. 13) уз новац или пошт. поузећем.

„Кађење ђумура у усправним жежницама“ од проф. Д. Весели-а. И ова је књижица изашла у властитој наклади пишчевој. Садржи укупни поступак при кађењу ђумура те попраћена са 6 слика и једном таблицом за кубирање усправних жежница. Цијена је књижице 15 Дин без поштарине, а наручује се код писца.

„Комасација земљишта“ од дра Гавра В. Гојковића. Књига садржи основу закона о комасацији земљишта у краљевини СХС. (основна правила власти, поступак, пресуда, трошкови, жалба, извршење пресуде, прелазна наређења, закључне одредбе), приказ комасације, њезиног значења у пољопривреди те објашњење и правдање појединих чланака основе закона.

Internacionalni Institut za Agrikulturu u Rimu pismom od 6. septembra obavijestio nas je, da će koncem ove godine izaći štampom Akta Prvog Internacionalnog Šumarskog Kongresa u Rimu (Actes du premier Congrès International de Sylviculture). Akta će sadržavati 3.500 stranica, uvezana u 5 svezaka. Cijena u slobodnoj prodaji bit će 300 tal. lira, u pretplati (do 30. oktobra o. g.) 250 lira, za redovite članove i članove-dopisnike 175 lira. Pretplatiti se može kod »Bureau de vente des publications. Institut International d' Agriculture. Villa Umberto I-Roma (10).

»Na obranu naših narodnih šuma. Proti predloгу gosp. Viktora Boenela za provedbu revizija segregacija«. Napisao Josip Majnarić, inspektor ministarstva za agr. reformu u. m. Knjižica od 64 stranice. Nabavlja se uz cijenu od 8 dinara u knjižari Stipan u Ogulinu.

Jugoslovensko Šumarsko Udruženje

UČESNICIMA SKUPŠTINE !

Ove godine slavi Jugoslovensko Šumarsko Udruženje 50-godišnjicu svojeg opstanka i rada na stručnom polju, kao i 50-godišnjicu izlaženja svojega organa »Šumarskog Lista«.

Ovu proslavu vezalo je Jugoslovensko Šumarsko Udruženje, sa svojom redovitom godišnjom skupštinom, koja će se održavati 10, 11 i 12 oktobra 1926 u Zagrebu.

Radi organizacije dočeka i ukonačenja za vrijeme zborovanja, moli Jugoslovensko Šumarsko Udruženje sve svoje članove i učesnike skupštine, da odmah jave tajništvu Udruženja, dan i sat svojeg dolaska, kao i imena članova familije, koji će s njima doći.

Nadalje da odmah a najdulje do 4. oktobra, jave, da li žele sobu u hotelu i sa koliko kreveta ili žele, da ih se nastani u zajedničkoj nastanbi.

Svi oni koji žele sobu u hotelu imaju najkasnije do 4. oktobra poslati Jugoslovenskom Šumarskom Udruženju u Zagreb 100 (sto) dinara za osiguranje sobe. U protivnom slučaju ne može odbor za doček, da jamči za osiguranje sobe.

Kako će 12. oktobra biti izlet u šumu vinkovačke Kr. dir. šuma zvanu Trstika, kraj Novske, to se pozivaju članovi, da takodjer jave, da li će na toj ekskurziji učestvovati i sa koliko članova familije. Ovo je potrebno radi osiguranja prehrane u šumi.

Konačno se priopćuje da će 11. oktobra u več u 20.30 sati biti zajednička večera (banket). Da bi se pravodobno mogao restaurateru naznačiti broj učesnika na banketu radi osiguranja dovoljnog jela, potrebno je da svaki odmah, a najdulje do 4. oktobra javi Udruženju, da li će i sa koliko osoba prisustvovati tom banketu.

Pripominjemo da će svaki član plaćati za sebe potrošak na jelu i piću.

Kako je 10. oktobra u Narodnom kazalištu svečana predstava, to se pozivaju članovi da takodjer jave, da li će i sa koliko osoba toj predstavi prisustvovati. Ulazninu plaća svaki učesnik.

Na zakašnjene prijave uzimati će se obzir samo u toliko u koliko bude moguće.

Predsjedništvo J. Š. U.

IZKAZ UPLAĆENI ČLANARINE I PRETPLATE U MJESECU JULU I AUGUSTU ZA GODINU 1926.

REDOVITI ČLANOVI:

Osvald Schieber, Moštanica Din 100 za god. 1925/26. Aćim Kosić, Užice Din 50 za god. 1926. Ljubivoje Golubović, Vrbanja B. Luka Din 105 za god. 1926/27. Petronije Žarić, Bugojno Din 55 za god. 1926. Svetozar Ranitović, Beograd Din 100 za god. 1926/7. Ivan Bajin, Belje, Bilje Din. 50 za god. 1926. Slavko Jovanović, Bilje Din 50 za god. 1925. Venceslav Dubravčić, Pitomača Din 50 za god. 1926. Emil Benić, Beograd Din 50 za god. 1926. Dušan Ostoić, Ogar, Grabovci Din 100 za god. 1926/27. Ante Premužić, Beograd, Din 100 za god. 1926/27. Ž. Milić, Zagreb, Din 50 za god. 1926. Josip Veseli, Zagreb, Din 100 za god. 1925/26. Emil Rivosechi, Cetin-Grad, Din 100 za god. 1923/24. Ivan Šarh, Tompajevci, Din 100 za god. 1925/26. Jovan Mihajlović, Mitrovica, Din 50 za god.

1926. D. Popović, direktor, Apatin, Din 100 za god. 1925/26. Hans Oam, Kos. Mitrovića, Din 50 za god. 1926. Julio Anderka, Černa, Din 50 za god. 1926. Jakob Batić, Otočac, Din 50 za god. 1928. Ž. Pavle Klenak, Din 50 za god. 1926. Novaković Svetozar, Čačak, Din 150 za god. 1924/26. Josip Ambrinac, Fužine, Din 50 za god. 1926. Dragutin Trötzer, Zagreb, Din 150 za god. 1924-5-6. Kenda Fran, Radovljica, Din 50 za god. 1923. Jovan Šupić, Turbe, Din 50 za god. 1926. Konstantin Smiljanić, Skopje, Din 50 za god. 1926. Dragutin Czarnitzky, Delnice, Din 70 za god. 1925/6. Ing. Mihajlo Dereta, Bjelovar, Din 50 za god. 1926. Ing. Petar Škrljac, Otočac, Din 50 za god. 1926. Václav Kouržik, Srednje, Din 150 za god. 1924-5-6. Vladislav Jelenčić, Trnjan, Din 50 za god. 1926. Antun Kalinić, Bitolj, Din 50 za god. 1926. Ivan Murgjić, Bjelovar, Din 100 za god. 1925/26. Danilo Trumić, Ilok, Din 50 za god. 1926. Ljubomir Marković, Marovići, Din 50 za god. 1926. Todor Gjurdžića, Morovići, Din 50 za god. 1926. Ivo Šverko, Vramovina, Topusko, Din 50 za god. 1926. Damjan Muždeka, Vinokovci, Din 5 za god. 1926. Ing. St. Šeha, Vozuća, Din 50 za god. 1926. Franjo Pribik, Sarajevo, Din 50 za god. 1928. Rud. Kőrber, Bučko-Kamensko, Din 50 za god. 1926. Antun Žurić, Pjenovac, Din 100 za god. 1926/7. Stevo Lukač, Sarajevo, Din 50 za god. 1926.

PRETPLATNICI :

»Virbo«, Eksploat. drva, Zagreb, Din 300 za god. 1924-25 i 26. I. Šutej, Zagreb, Din 200 za god. 1925/26. Grbac Ivan, Višegrad, Din 100 za god. 1925. »Arbor« d. d., Zagreb, Din 100 za god. 1925/26. Pgl. sreza Glamoč, Din 300 za god. 1923-24-25. Direkcija Šuma Imovne Općine Gjurjevac, Bjelovar, Din 200 za god. 1925/26. Šumska Uprava, Han Pijesak, Din 200 za god. 1924/25. Grad. blagajna, Varaždin, Din 200 za god. 1925/26. Vlastelinstvo Daruvar, Din 200 za god. 1925/26. Slavex, Zagreb, Din 300 za god. 1924-25-26. Jugosl. šumska ind., Zagreb, Din 200 za god. 1925/26. Slavonija d. d., Brod na Savi, Din 200 za god. 1925/26. Dohod. ured. Odescalchi, Ilok, Din 300 za god. 1924-25-26. Direk. šuma Imov. Općine Nova Gradiška, Din 200 za god. 1925/26. Dolensko d. d., Zagreb, Din 400 za god. 1923-24-25-26. Opć. pogl. Bektež, Din 70 za god. 1925. Poglavlar sreza Sanski Most, Din 350 za god. 1922-23-24-25. Šumska uprava Drvni Din 300 za god. 1923-24-25. Pogl. općine Turapolje, Din 200 za god. 1925-26. Ivan Hartl, Zagreb, Din 100 za god. 1925/26. Prvo Jugosl. d. d. za šum. gosp. industriju, Zagreb, Din 50 za II. 1/2 1926. Destilacija drva, Teslić, Din 50 za I. 1/2 1926. Botanički zavod, Beograd, Din 100 za god. 1926. Kr. Direkcija šuma Vinkovci, Din 2.000 za god. 1925/26. Okružna Šumska Uprava, Golubač, Din 100 za god. 1925-1/2-1926. Direkcija šuma, Apatin, Din 988 za god. 1926.

POMAGAČI :

Nikolić Jevrem, Kičevo, Din 55 za god. 1925/26. Tihomir Jovanović, Sarajevo, Din 55 za god. 1925/26. Ing. Franjo Jurhar, Skopje, Din 50. za god. 1925/26. Ing. Mustafa Djulepa, Sarajevo, Din 25 za god. 1925.

Практично шумарство

ДРЖАВНИ ИСПИТ ШУМАРСКИХ ЧИНОВНИКА I. КАТЕГОРИЈЕ.

Сваки чиновник шумарске струке, ступајући први пут у државну службу, не може даље напредовати т. ј. не може прећи из приправне у помоћну вишу групу, ако предходно по прописима чл. 53. и 54. закона о чиновницима не буде положио стручни испит.

У смислу прописа чл. 10. Правилника, о полагању стручног испита, овај се испит за чиновнике приправне групе прве категорије шумарске струке одређује једанпут годишње и то у мају месецу.

Чл. 13. истог Правилника прописује ко све има права на полагање овог испита а чл. 19. истог прописује и време до кога се шумарски кандидати за полагање испита имају јавити.

Према овоме пропису сваки онај шумарски стручњак, који овоме испиту подлежи мора се за испит пријавити најдаље до 15. децембра сваке године.

Молбе се подносе непосредно својој предпостављеној власти и ове су их дужне одмах доставити Генералној Дирекцији Шума у Београду за испитну Комисију.

Уз молбу за испит, сваки је кандидат дужан приложити :

1. Сведоцбу испита зрелости ;
2. Диплому III. испита ;
3. Уверење о годинама праксе ;
4. Кратак опис живота ;
5. Уверење о владању ;
6. Уверење о поданству ;
7. Опис праксе.

Сви прилози морају бити од надлежних власти исправно* потврђени и прописно по закону о таксама таксирани. Не таксирани прилози немају законске вредности и према томе, кандидат који овакве прилоге буде доставио, сноси сам одговорност за евентуално припуштање испиту.

Сама молба за испит мора бити таксирана са 20 динара у таксеним маркама.

Дипломе о положеним испитима зрелости и III. државног испита, најбоље је приложити у овереним преписима, потврђеним код полицијских власти. Ово с тога да се оригинали не би изгубили.

Опис праксе и тезу, мора безусловно потврдити надлежна и непосредна шумарска власт. Радови без ове потврде неће се узимати у обзир.

Како се је више пути до сада дешавало, да поједини кандидати пропуштају рок за поднешење пријава за полагање испита, то се овим нарочито наглашава, да ни један кандидат, који рок за пријаву пропусти, неће бити ис

питу припуштен, те ће сам сносити одговорност прописа из става другог чл. 18. Правилника.

Напомиње се кандидатима који овај испит имају полагати, да га исти могу полагати само после двогодишње шумарске праксе било у државној било приватној шумарској служби.

Рок за полагање овога испита, не може ни у ком случају бити дужи од три године.

Ко овај испит не буде положио у овоме року на основу прописа чл. 15. Правилника а најдаље ни у току од четири године од дана ступања у службу, губи право на државну службу, сем ако не пристане да буде преведен у другу категорију шумарских државних чиновника.

Дан испита одредиће се доцније, те ће господа кандидати о томе бити накнадно обавештени.

За сва остала обавештења у погледу полагања испита, нека се кандидати обраћају на секретара испитне Комисије г. Милоша Јовановића, инспектора Генералне Дирекције Шума у Београду.

Lične vijesti

† ANTE RENNER

(1849.—1926.)

И онако већ jako проредjeni редови наших шумарских ветерана изгубили су опет једног члана. У Загребу, код свога зета проф. dra A. Угреновића умро је нашо дана 14. sept. o. g. Ante Renner, надшумарник и управник II. Banske Imovne Općine u пензији. Vazda zdrav i krepak до последњих часова, доживео је лепу старост од 77 година.

Pokojni Renner спадао је у ону стару генерацију наших шумара, која је под најтежим приликама имала да пробива лед и отире путеве разумном и напредном шумском господарству код Imovnih Općina.

Rodjen g. 1849. u Моравској, покојни је Renner свршио шумарску школу u Eulenburгу, a од g. 1869. до 1877. био је у пракси на великим priv. шум. dobrima Batthyania, Belcredia i Thurn-Taxisa. Početkom god. 1877. došao је u службу II. Banske Imovne Općine i то godinu дана као управник шумарије u Dvoru, за тим кроз 20 година као управник шумарије u Dubici, 13 година као taksator i најзад 8 година као управник исте Im. Općine u Petrinji, где је g. 1919., navršivši kod nje punih 42 g. službe otišao i u пензију.

Na upravu шумарије u Dubici, došao је pok. Renner u најтеже време. Kada је ukinuta Vojna Krajina i osnovane Imovne Općine, дана је овима законом од g. 1873. најшира autonomija, ali nije istovremeno provedena valjana organizacija шумарске службе i шумског gospodarstva. Stručnog osoblja bilo је u то време u опште vrlo malo, a поред тога u стручним питањима шум. gospodarstva imali су главну реč нестручни економни органи. Ту poteškoću шумског gospodarstva potencirala је joш општа raspojasanost u погледу шума, која је као реакција на voj-

ne stege za vreme Vojne Krajine nastupila posle njezinog ukidanja. Na teritoriji II. B. I. O. bila je u to vreme u punom jeku nepovlaštena seča i kriomčarenje hrastovog drveta, a i povlaštena seča u kraju, u kome su sve seoske građevine iz drveta, bila je upravo rasipna. Pored vrlo labavog čuvanja šuma zabrani su satirani nemilice, šumsko zemljište uzurpirano itd., jednom reči, sve nevolje, koje mogu snaći šumsko gospodarstvo. U takim prilikama bio je položaj šumara vrlo težak i u takim prilikama došao je pok. Renner g. 1878. na upravu u onako jako eksponirane šumarije u Dubici, koja je obuhvatala najvrednije šume II. B. I. O.

Svojim taktičnim postupkom i ustrajnim radom on je u toku prvih godina uspeo, da svrši prvi i najvažniji deo posla, da u toj šumariji zavede red, koliko je to prema tadašnjim prilikama u opšte bilo moguće. A kada je zakonom od god. 1881. provedena bolja organizacija Im. Općina, on je pored očuvanja vredno radio i na zavadjanju i unapređenju samog šumskog gospodarstva. Raspolažući obilnim praktičnim šumarskim iskustvom, naročitu je brigu posvetio pošumljenju, pa je osnovao i uzgojio vrlo lepih branjevina. Isto je tako vrlo lepo provadjao proređe, a u proceni i izradjivanju starih hrastovih šuma bio je osobito dobro verziran. Mi, koji smo kao vežbenici bili kod njega u praksi, imali smo prilike da vidimo i od njega čujemo i naučimo mnogo praktičnu stručnu stvar, koja nam posle vrlo dobro došla.

Posle službe u Dubici pokojni je Renner postao taksator i onda upravnik II. B. I. O. Takovi su položaji kod Imovnih Općina u opšte vrlo teški, a naročito su teški kod pasivnih, kao što je II. B. I. O. Na tim mestima išao je on zatim, da gospodarstvo unapredi i da praktično iskoristi razne momente, koji mogu poslužiti interesima I. O. Tako je n. pr. sa upravom državnih šuma zaključio ugovor, po kome je I. O. uz povoljne cene kupovala od države proredni materijal za svoje pravcužitnike i time makar i privremeno otklonio jednu oskudicu. Ali je on imao vazda pred očima i dva vrlo važna pitanja od krajne vrednosti: da se što bolje uzgoje mlade šume, a od unovčenja starih hrastovih šuma u vreme vrlo dobrih konjunktura, da se sačuva što veći fond, od čijeg bi se interesa mogli podmirivati budžetski izdaci I. O. u ono vreme, kada ne bude za prodaju starih šuma. Po prvoj stvari imao je on lep uspeh, a imao bi ga i po drugoj, da nije viša sila — svet-ski rat, omeo te račune. Taj rat uzdrmao je celi svet, porušio velike države, povu-kao za sobom privredni haos u celom svetu, pa je prirodno, da je ta oluja poru-šila i male lokalne stvari, koje su joj bile na putu.

Pored stručnog šumarskog rada bio je pok. Renner lovac u potpunom smislu te reči. Po prirodi svojoj zdrav, krepak i uzdržljiv, on se lovom mnogo bavio i mnogo ga negovao i uspeo je da ga kod II. B. I. O. podigne na visok stepen. I ako penzioner negovao je taj sport, pa je i kao starac od 72 g. u teškom terenu planine Psunj ubio jelena, čemo ga s toga svi mi sačuvati u prijatnoj uspomeni.

Kao starešina bio je prema mladjim drugovima taktičan i kolegijalan, pa
Jovan Metlaš.

† Sakib Delić, slušač VII. semestra zagrebačkog šumarskog fakulteta, preminuo je dne 2. septembra o. g. Pokojnik je bio marljiv djak, dobar drug i iskren prijatelj.

Laka mu bila zemljica!

Dušan Lapaïne, apsolvant zagrebačkog šumarskog fakulteta, dobio je od Ministarstva Prosvete Francuske Republike potporu za nastavak studija šumarskih nauka na Visokoj Šumarskoj Školi u Nancy-u.

Ing. Dr. Vladimir Škorić, docent na zagrebačkom šumarskom fakultetu otputovao je u Ameriku u svrhu usavršenja naučnog obrazovanja u „College of Agriculture, Laboratory for Plant Pathology, University of Wisconsin Madison U. S. A. Studij će trajati jednu godinu dana. Put i nastavak obrazovanja omogućio je „International Education Board“ u New-York-u, koji je u takove svrhe mladim naučnim radnicima daje specijalne potpore.

POSTAVLJENI SU:

Baretić Barto, za kr. šum. rač. nadsavjetnika II. kat. 1. gr. pri Dir. šuma u Zagrebu.

Oršanin Josip, za admin. čin. III. kat. 4. gr.

Herman Matija, za šum. in. asistenta I. kat. i šefa šum. upr. u Bjelovaru.

Lindner Gabrijele, za admin. čin. III. kat. 3. gr. pri Dir. šuma u Ljubljani.

Čirić Danilo, za admin. čin. III. kat. 2. gr. pri Šum. upravi u Djevdjelji.

Sekula Stjepan, za šum. akcezištu III. kat. 4. gr. pri Dir. šuma otočke I. O. u Otočcu.

Ilić Slavoljub, za načelnika I. kat. 3. gr. pri gen. dir. šuma

Munih Franjo, za šum. inž. asistenta I. kat. 9 gr. pri šum. upravi u Podgorici.

Vodopivec Josip, za kontraktualnog šum. činovnika I. kat. 8. gr. pri direkciji šuma u Ljubljani.

Kereškenji Velimir, za direktora I. kat. 4. gr. direkcije šuma u Zagrebu.

Radošević Venceslav, za vršioca dužnosti direktora I. kat. 6. gr. dir. šuma otočke I. O. u Otočcu.

Kosović Muhamed, za podšumara III. kat. 2. gr. pri poglavaru sreza u Splitu.

Novak Lujo, za pomoćnika Ministra šuma i rudnika I. kat. 2. gr.

Ljubinković Ranko, za sekretara II. kat. 2. gr. pri gen. dir. šuma.

UNAPREDJENI SU:

Jurčić Andrija, za šum. rač. savjetnika II. kat. 1. gr. pri dir. šum. brodske I. O. u Vinkovcima.

Balvanović Ivan, za šum. nadsavjetnika II. kat. 1. gr. pri dir. šuma u Sarajevu.

Vlah Lovro, za šum. rač. nadsavjetnika II. kat. 1. gr. pri dir. šuma u Sarajevu.

Gršković Dušan, za šum. savjetnika I. kat. 6. gr. i upravitelja šum. uprave u Han-Pijesku.

Rolinger Rudolf, za šum. savjetnika I. kat. 6. gr. i šum. izvjestitelja kod poglavaru sreza u Tuzli.

Gorić Sulejman, za šum. savjetnika I. kat. 6. gr. i šum. izvjestitelja kod poglavaru sreza u Virju.

Freškura Dragutin, za šum. savjetnika I. kat. 6. gr. i upravitelja šum. uprave u Han-Kumpaniji.

Nedimović Svetozar, za šum. savjetnika I. kat. 6. gr. i upravitelja šum. uprave u Drvaru.

Javor Milan, za šum. savjetnika I. kat. 6. gr. i taksatora kod dir. šuma u Sarajevu.

- Divjak Tihomir**, za šum. savjetnika I. kat. 6. gr. i upravitelja šum. uprave u Vrbani kod Banja-Luke.
- Begić Juro**, za vladinog tajnika I. kat. 6. gr. kod dir. šum. u Ljubljani.
- Solarić Todor**, za direktora I. kat. 4. gr. dir. šum. Križevačke I. O. u Bjelovaru.
- Belanović Sava**, za šum. nadsavjetnika I. kat. 5. gr. kod Dir. šuma petrovaradinske I. O. u Srem. Mitrovici.
- Rossi Alfred**, za kot. šumara III. kat. I. gr. kod šum. nadzornika u Kotoru.
- Marković Ljubomir**, za šum. nadinženjera I. kat. 7. gr. i šefa šum. uprave u Moroviću.
- Žurić Ante**, za šumara II. kat. 3. gr. pri šum. upravi u Olovu.
- Grgić Ivan**, za šumara II. kat. 3. gr. pri poglavaru sreza u Jajcu.
- Salver Karlo**, za šumara II. kat. 3. gr. pri šum. upravi u Tesliću.
- Sokolić Antun**, za šumara II. kat. 3. gr. pri šum. upravi u Tesliću.
- Mrkonjić Gjuro**, za šumara II. kat. 3. gr. pri šum. upravi u Drvaru.
- Dolinšek Alojz**, za šumara II. kat. 3. gr. pri šum. upravi u Fojnici.
- Bogosavljević Zaharija**, za šum. II. kat. 3. gr. pri dir. šuma u Sarajevu.
- Metz Albert**, za šum. inž. I. kat. 8. gr. i šum. izvjestitelja kod poglavara sreza u Bos. Krupi.
- Balić Mehmed**, za šum. inženjera I. kat. 8. gr. i šum. izvjestitelja kod poglavara sreza u Prijedoru.
- Štimatec Josip**, za šum. inženjera I. kat. 8. gr. i šum. izvjestitelja kod poglavara sreza u B. Gradišci.
- Ravnik Franjo**, za šum. inženjera I. kat. 8. gr. i šum. izvjestitelja sreza u Prnjavoru.
- Ostojić Petar**, za šum. inženjera I. kat. 8. gr. i dir. šuma Brodske I. O. u Vin.
- Mikšić Stjepan**, za šum. inženjera I. kat. 8. gr. pri dir. šuma Ogulinske I. O. u Ogulinu.
- Marković Radovan**, za šum. inženjera I. kat. 8. gr. kod šum. uprave u Olovu.
- Haramija Viktor**, za pisara I. kat. 8. gr. pri dir. šuma u Šabcu.
- Komljenović Branko**, za šum. kancelistu III. kat. 4. gr. pri dir. šuma u Sarajevu.
- Stančić Milan**, za rač. kancelistu III. kat. 2. gr. kri dir. šumi u Sarajevu.
- Piksa Ivan**, za knjigovodju II. kat. 3. gr. pri dir. šuma u Sarajevu.
- Simić Nikola**, za podšumara II. kat. 3. gr. pri šum. upravi u Kragujevcu.
- Gjngjić Todor**, za šum. radinženjera I. kat. 7. gr. i šefa šum. uprave u Kičevu.
- Pečenovsky Dragutin**, za šum. akcesistu III. kat. 3. gr. pri Dir. šuma u Vinkovcima.
- Vavra Emil**, za šumara II. kat. 2. gr. i sres. šum. referenta u Visokom.
- Rokić Milutin**, za šum. akcesistu III. kat. 1. gr. pri dir. šuma Gradiške I. O. u Novoj Gradiški.

PREMJESTENI SU:

- Miklavžić Josip**, šum. asistent I. kat. 9. gr. sa Sušaka za šum. referenta kod poglavara sreza u Delnicama sa sjedištem u Fužinama.
- Radišević Milan**, šum. inž. pristav I. kat. 9. gr. iz Gospića za šum. referenta kod poglavara sreza u Gospiću.
- Travirka Vinko**, šum. nadsavjetnik I. kat. 5. gr. od Mariborske oblasti za šum. referenta kod poglavara sreza u Celju.
- Kafaderović Fehim**, šum. savjetnik I. kat. 6. gr. iz Nemile za taksatora dir. šuma u Sarajevu.

- Bambulović Petar**, šum. savjetnik I. kat. 6. gr. sa Trebinja za šum. izvijestitelja kod poglavara sreza u Banjaluci.
- Amidžić Vukašin**, šum. savjetnik I. kat. 6. gr. iz Prozora za šum. izvijestitelja kod poglavara sreza u Trebinju.
- Nikolić Borislav**, inspektor I. kat. 6. gr. iz Vranje dir. šuma u Skoplje.
- Dr. Zubović Jovo**, šum. nadinž. iz Sarajeva za upravitelja šum. uprave u Nemiljoj.
- Čekrljić Risto**, šum. izvijestitelja I. kat. 7. gr. iz Travnika poglavaru sreza u Bos. Gradišci.
- Štimec Josip**, šum. inž. I. kat. 8. gr. iz Bos. Gradiške poglavaru sreza u Travnik.
- Kurz Josip**, šum. rač. oficijal II. kat. 4. gr. iz Sarajeva šum. upravi u Han-Kumpaniji.
- Jovičić Dimitrije**, šum. inž. asistent I. kat. 9. gr. iz Sarajeva za šum. izvijestitelja kod poglavara sreza u Prozoru.
- Savić Jovan**, šum. inž. asistent I. kat. 9. gr. iz Sarajeva za šum. izvijestitelja kod poglavara sreza u Rogatici.
- Oblak Franjo**, šum. inž. pristav I. kat. 9. gr. iz Modruša za šefa šum. uprave u Plaški.
- Rajičković Mitar**, admin. čin. III. kat. 3. gr. iz Skoplja šum. upravi u Berane.
- Stojanović Gjorgje**, admin. čin. III. kat. 4. gr. iz Berana dir. šuma u Skoplje.
- Dereta Branko**, šum. nadinž. I. kat. 7. gr. iz Nemaca za taksatora dir. šuma u Vinkovcima.
- Hajde Josip**, šum. nadsavjetnik I. kat. 5. gr. iz Bos. Dubice dir. šuma u Sarajevo.
- Miljuš Nikola**, šum. nadsavjetnik I. kat. 5. gr. iz Sarajeva šum. upravi u Bos. Dubici.
- Gjurgjić Teodor**, šum. nadinžinjer I. kat. 7. gr. iz Jamine u Kičevo.
- Nedok Čedomir**, podšumar I. kat. 9. gr. iz Skoplja šum. upravi u Vranju.
- Šrecković Ljubomir**, podšumar I. kat. 9. gr. iz Gor. Milanovca u Piroto.
- Veselić Anton**, rač. pripravnik II. kat. 5. gr. iz Aleksinca na Sušak.
- Adžić Simo**, šumar III. kat. i srez. šum. referent iz Prijedora u Visoko.

STALNOST SU DOBILI:

- Krekić Mihajlo**, šum. inž. I. kat. 8. gr. pri dir. šuma u Zagrebu.
- Veličković Dragosav**, podšumar II. kat. 4. gr. pri šum. upravi u Nišu.
- Šverko Ivo**, šum. inž. I. kat. 8. gr. pri šum. upravi u Vranovini.
- Babić Zaharija**, šum. inž. I. kat. 8. gr. pri šum. upravi u Vrginmostu.
- Kostelić Oskar**, šum. inž. I. kat. 8. gr. pri dir. šuma Otočke I. O. u Otočcu.
- Majstorović Vladimír**, šum. inž. I. kat. 8. gr. pri dir. šuma Gradiške I. O. u Novoj Gradišci.
- Bonefačić Božo**, knjigovodja II. kat. 4. gr. pri dir. šuma u Čačku.

UMIROVLJENI SU:

- Asman Ferdinand**, šumar II. kat. 3. gr. u Sanskom Mostu.
- Odlasek Andrej**, viši šum. komesar I. kat. 6. gr. u Ljubljani.
- Sajdi Josip**, oficijal III. kat. 3. gr. u Apatinu.
- Valter Stjepan**, nadoficijal III. kat. I. gr. u Apatinu.
- Vainer Omer**, direktor pomoć. ureda II. kat. 1. gr. u Sarajevu.
- Ružička Kamilo**, šumar II. kat. 1. gr. u Sarajevu.

Gjergjović Milan, podšumar III. kat. 1. gr. u Skoplju.
Prpić Petar, direktor I. kat. 3. gr. direkcije šuma otočke I. O. u Otočcu.
Matizović Dragutin, direktor I. kat. 3. gr. direkcije šuma u Zagrebu.
Velimirović Milevan, šum. kancelista III. kat. 3. gr. u Varešu.
Miletić Dragutin, knjigovodja II. kat. 3. gr. pri Dir. šuma u Sarajevu.
Vavra Emil, šumar II. kat. 2. gr. i srez. šum. referent u Visokom.

NA SLUŽBI SE ZAHVALILI:

Čiča Nikola, pis. oficijal III. kat. 4. gr. pri dir. šuma u Zagrebu.
Subotić Jovan, šum. pripravnik III. kat. 4. gr. pri dir. šuma u Sarajevu.

ODLIKOVANI SU:

Budisavijević Dušan, direktor željezniča šumsko-industrijskog preduzeća Dobrljin-Drvar, ordenom Sv. Save III. stepena.
Josipović Ljubomir, inž. šumsko-industrijskog preduzeća Dobrljin-Drvar ordenom Sv. Save IV. stepena.
Začiranin Luka, sekretar pri insp. šuma na Cetinju ordenom Sv. Save V. stepena.

Друштвене вијести

ИЗВАДАК

из записника V. редовите сједнице Југословенског Шумарског Удружења одржане дана 13. септембра 1926. у Винковцима.

Присутни су били:

Предсједник: Др. Јовановић; подпредсједници: Чмелик и Ђирковић; тајник: Чеовић; благајник: Дрнић; одборници: Сахер, Бојић, Петар Манојловић, Др. Мариновић, Др. Бален, Рор и Гринвалд.

Испричали се: Зач. предсједник Милан бар. Турковић; подпредсједник Пенарчић; тајник: Милетић; одборници: Љуштина, Мајер, Дојковић, Ружић, Павл, Стојановић и Пахерник.

У 9 сати отворио је предсједник сједницу одредивши одмах прелаз на дневни ред — читање и овјеровљење записника прошле сједнице, који је узет на знање и овјеровљен.

Након извјештаја тајника и благајника, који су узети на знање, прочитан је извјештај о раду главне управе у години 1925./1926. који се извјештај има изнијети пред главну скупштину.

Главна управа се на овој сједници понајвише позабавила са програмом дневним редом за наредну скупштину, нарочито претресајући разне предлоге, који су послани главној управи и упућујући их на рад надлежним секцијама.

Закључено је, да се обави реорганизација рада у секцијама као и то да се секције попуне са агилним члановима и да се изабере касништво у тим секцијама из разлога, што су многи чланови секција било из чланства истуили, било умрли.

Сви чланови секција добили су посебне позиве, да 9. октобра буду већ у Загребу, јер ће тога дана секције засједати. У колико који члан није добио позива, а и они чланови удружења, који желе у коју секцију ступити и у њој радити нека такођер 9. буду у Загребу и пријаве се у тајништву Удружења у Шумарском Дому.

Ради оријентације члановима навађамо подјелу секција и њихов рад, а то су:

- I. Одсјек за шумарску политику, законодавство и управу;
- II. Одсјек за пошумљење краја и голети;
- III. Одсјек за гојење и чување шума и за шумску продукцију;
- IV. Одсјек за приказ, опис и оцјену шума;
- V. Одсјек за аграрну реформу;
- VI. Одсјек за промет, индустрију и трговину;
- VII. Одсјек за израду јединствене шумарске терминологије;
- VIII. Одсјек просвјетни;
- IX. Одсјек за пропаганду и финансије;
- X. Одсјек за лов.

Закључено је надаље, да и главна управа држи своју сједницу 9. октобра у 9 сати у Шумарском Дому.

Исто тако има и надзорни одбор да 9. октобра у 9 сати започне и доврши са прегледом благајничких књига,

Позивају се стога и овим путем сви чланови главне управе, надзорног одбора и секција рада, да 9. октобра у 9 сати буду у Шумарском Дому.

IZLOŽBA PASA

Kinološka sekcija Saveza lov društava za Hrv. i Slav. u Zagrebu, priređuje u vezi sa Jugosl. Kinol. Savezom dne 10. listopada, prigodom proslave 50- godišnjice Jugoslovenskog Šumar. Udruženja svoju Prvu izložbu pasa sviju pasmina u prostorijama Zagreb. Zbora. Molimo sve lovce i prijatelje pasa, da se u što većem broju odazovu i dovedu svoje pse na izložbu. Ista se otvara u 10 sati prije podne i traje do 17. poslije podne. Prijavnina iznaša 10 Din. po psu. Detaljni raspored izložbe kao i njene propisi šalje svakom interesentu: Poslovnica, Zagr.Zbor, Martićeva u.l, Kinološka sekcija. Prijavnice se imaju poslati do 5. listopada.



Управни одбор закладе за узгој дјеце чиновника државног шумарства
на територији Хрватске и Славоније.

Предмет: Заклада за узгој дјеце чиновника
државног шумарства на територији Хрватске
и Славоније.

Распис за припомоћи у школској години 1926.-1927.

О Г Л А С.

Припомоћ из закладе за узгајање дјеце чиновника државног шумарства на територији Хрватске и Славоније.

Родитељи односно старатељи сиročади државних шумарских чиновника, затим шумарских чиновника код политичке управе и код крајишких имовних опćина, који жеље добити припомоћ из ове закладе, нека управе небилјеговане молбе најзад до 15. октобра о. г. »Управном одбору закладе за узгој дјеце чиновника државног шумарства« у Загребу, Акадemiчки трг 9.

Молби ваља приложити последњу школску свједодзбу и uredовну свједодзбу о имовинским приликама родитеља и ученика.

У молби ваља нарочито очитовати, ужива ли ученик већ какову припомоћ или стипендију и колика је.

У Загребу, дне 4. августа 1926.

Управни одбор.

Шумарски стручњак

са средњом спремом и знањем шумске манипулације
потребан је Београдском Универзитету за управитеља универзитетске шуме. Место неуказно. Годишња плата Дин. 36.000 бруто, бесплатан стан у селу у непосредној близини шуме, као и потребан огрев. Рефлектанти треба да се обрате молбом, уз коју ће предложити и своја документа у препису, Ректорату Универзитета најдаље до 30. октобра ове године. Место се има наступити одмах по избору.

OGLAS DRAŽBE STABALA.

Na osnovu riješenja Ministarstva Šuma i Rudnika od 16. jula 1926. broj 27733 i od 20. augusta 1926. broj 24795 kr. Direkcija Šuma u Zagrebu prodavati će pismenom dražbom dne 22. oktobra 1926. u 11 sati sječine u sjekoredu III. okružje 1—3 na području kr. šumske uprave u Jasenku u tri prodajne skupine i to:

Skupina I. U sjekoredu III/1 u šumi na panju uz naknadnu premjerbu jelovih 2949 stabala, procijenjenih po prilici na 7959 m³ tvoriva i 8462 m³ goriva, zatim bukovih 8309 stabala procijenjenih po prilici na 4173 m³ tvoriva i 20.684 m³ goriva, te konačno javorovih 645 stabala procijenjenih po prilici na 337 m³ tvoriva i 3036 m³ goriva drva.

Skupina II. U sjekoredu III/2 u šumi na panju uz naknadnu premjerbu jelovih 3381 stabala, procijenjenih po prilici na 9744 m³ tvoriva i 10495 m³ goriva, zatim bukovih 8823 stabala procijenjenih po prilici na 7894 m³ tvoriva i 25045 m³ goriva, te konačno javorovih 657 stabala procijenjenih na 535 m³ tvoriva i 3336 m³ goriva drva.

Skupina III. U sjekoredu III/3 u šumi na panju uz naknadnu premjerbu jelovih 3227 stabala procijenjenih po prilici na 11900 m³ tvoriva i 14545 m³ goriva, zatim bukovih 7002 stabala procijenjenih po prilici na 6286 m³ tvoriva i 25144 m³ goriva, te konačno javorovih 423 stabla procijenjenih po prilici na 373 m³ tvoriva i 2495 m³ goriva.

Za sve tri skupine isključna cijena jednom (1) kubnom metru ustanovljuje se za jelovo tvorivo 26 Dinara, gorivo 2 Dinara, za bukovo i javorovo tvorivo 19 Dinara, a za gorivo 9 Dinara.

Žaobina iznaša za I. skupinu 53.000 Dinara, za II. skupinu 70.000 Dinara i za III. skupinu 73.000 Dinara.

Dražba će se izvršiti po propisima zakona o Državnom Računovodstvu, a naročito se ističu ovi uslovi:

Na 100 Dinara biljegovane i dobro zapečaćene ponude valja predati kod potpisane Direkcije najkasnije do 11 sati dana 22. oktobra 1926. Na omotu ponude ima biti jasno ispisano: »Ponuda za sječine, koje kr. Direkcija Šuma u Zagrebu prodaje na dražbi dana 22. oktobra 1926.« U ponudi mora nudioc da izjavi, da su mu svi uslovi dražbe i ugovora dobro poznati i da ih u cijelosti usvaja. Kod predavanja ponuda ima nudioc povjerenstvu predati i potvrdu (revers) blagajne potpisane Direkcije, da je položio gore označenu žaobinu, nadalje svjedočanstvo o svojoj nadmetačkoj sposobnosti i konačno uverenje, da je svoju radnju prijavio poreskim vlastima i platio porez za tekuće tromjesečje. Ponude podnešene poslije određenog roka, nadalje brzojavne i konačno ponude, koje ne odgovaraju uslovima ovog oglasa, uslovima dražbe i ugovora neće se uzeti u obzir.

Ponude se moraju sastavljati za svaku skupinu zasebice, pa se prema tome isključuju kumulativne ponude za više skupina. Ali jedna te ista ponuda može sadržavati i ponude za više sječina, nu u tom slučaju mora ponuda za svaku skupinu biti zasebice označena. Ponuditi treba šumsku pristojbu:

a) za svaki obli kubni metar jelovog tvorivog drveta u šumi na panju u dinarima.

b) za svaki obli kubni metar jelovog gorivog drveta u šumi na panju u dinarima.

c) za svaki obli kubni metar bukovog tvorivog drveta u šumi na panju u dinarima.

d) za svaki obli kubni metar bukovog gorivog drveta u šumi na panju u dinarima.

e) za svaki obli kubni metar javorovog tvorivog drveta u šumi na panju u dinarima.

f) za svaki obli kubni metar javorovog gorivog drveta u šumi na panju u dinarima.

Kupovina i prinosi kao i sve svote, koje rezultiraju iz dotičnog obračuna, platit će se na temelju ponudjenih šumskih pristojba u dinarima i to u dva jednaka obroka i to: prvi obrok u roku od 14 dana od dana primitka obavijesti, da je dražba odobrena, drugi obrok prije početka izvoza izradjene robe, ali najduže do 1. jula 1927.

Kod plaćanja prvog obroka kupovine dužan je kupac uplatiti još 6% u fond za pošumljenje i 0.2% za uzgojnu zakladu šumarskih činovnika od cijele kupovine, te propisane pristojbe na ugovor.

Rok za izradbu i izvoz ustanovljuje se do konca decembra 1927. godine.

Ostali uslovi dražbe i uslovi ugovora mogu se viditi za uredovnog vremena kod kr. Direkcije šuma u Zagrebu.

U Zagrebu, dne 14. septembra 1926.

KR. DIREKCIJA ŠUMA.

Broj: 9687—1926.

OGLAS DRAŽBE STABALA.

Kr. Direkcija šuma u Zagrebu prodavati će pismenom dražbom dne 6. oktobra 1926. u šestnajst prodajnih skupina ove sječe:

Na području kr. šumske uprave u Novome:

njenih na 565 m³ goriva, uz isključnu cijenu od 57.450 dinara. Žaobina 6.000 Skupina I. U sjekoredu II. 4. na panju bukovih 2500 stabala, procije- dinara.

Na području kr. šumske uprave u Fužinama.

Skupina II. U sjekoredu I. okružje 3/3 na panju jelovih 382 stabla, procijenjenih na 1240 m³ tvoriva i 148 m³ goriva, bukovih 888 stabala procije- njenih na 190 m³ tvoriva i 661 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 89.848 dina- ra. Žaobina 9.000 dinara.

Skupina III. U sjekoredu I. okružje 3/4 na panju jelovih 354 stabla, procijenjenih na 1209 m³ tvoriva i 285 m³ goriva, bukovih 1626 stabala procije- njenih na 540 m³ tvoriva i 1596 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 112.782 di- nara. Žaobina 11.300 Din.

Skupina IV. U sjekoredu I. okružje 4/6 na panju jelovih 403 stabala, procijenjenih na 1071 m³ tvoriva i 313 m³ goriva, bukovih 401 stabla procijenje- nih na 59 m³ tvoriva i 485 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 72.948 Dinara. Žaobina 7.400 dinara.

Skupina V. U sjekoredu I. okružje 5/1 na panju jelovih 189 stabala, procijenjenih na 367 m³ tvoriva i 186 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 39.122 dinara. Žaobina 4.000 dinara.

Skupina VI. U sjekoredu II. okružje 3/5 na panju bukovih 3.000 sta- bala, procijenjenih na 1070 m³ tvoriva i 1680 m³ goriva, uz isključnu cijenu od 57.460 dinara, Žaobina 5.800 dinara.

Skupina VII. U sjekoredu III. okružje 1/2 na panju bukovih 3530 stabala, procijenjenih na 1390 m³ tvoriva i 2007 m³ goriva, uz isključnu cijenu od 72.890 dinara. Žaobina 7.400 dinara.

Skupina VIII. U sjekoredu V. okružje 1/5 i 8 na panju jelovih 329 stabala, procijenjenih na 767 m³ tvoriva i 119 m³ goriva, bukovih 1571 stabala procijenjenih na 851 m³ tvoriva i 1532 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 96.980 dinara. Žaobina 10.000 dinara.

Skupina IX. U sjekoredu VI. okružje 3/4 na panju bukovih 4390 stabala, procijenjenih na 980 m³ tvoriva i 2195 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 55.740 dinara. Žaobina 5.600 dinara.

Skupina X. U sjekoredu VI. okružje 3/5 na panju bukovih 2480 stabala, procijenjenih na 579 m³ tvoriva i 1486 m³ goriva, uz isključnu cijenu od 35.202 dinara. Žaobina 3.600 dinara.

Na području kr. šumske uprave u Ravnojgori.

Skupina XI. U sjekoredu II. okružje 4/9 na panju jelovih 163 stabala, procijenjenih na 419 m³ tvoriva i 324 m³ goriva, bukovih 238 stabala procijenjenih na 92 m³ tvoriva i 445 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 30.400 dinara. Žaobina 3.200 dinara.

Skupina XII. U sjekoredu II. okružje 4/9 na panju jelovih 197 stabala procijenjenih na 552 m³ tvoriva i 422 m³ goriva, bukovih 220 stabala procijenjenih na 80 m³ tvoriva i 422 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 37.034 dinara. Žaobina 3800 dinara.

Skupina XIII. U sjekoredu II. okružje 3/4 na panju jelovih 200 stabala, procijenjenih na 478 m³ tvoriva i 473 m³ goriva, bukovih 400 stabala procijenjenih na 221 m³ tvoriva i 781 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 41.172 dinara. Žaobina 4.200 dinara.

Skupina XIV. U sjekoredu II. okružje 3/4 na panju jelovih 231 stabala, procijenjenih na 594 m³ tvoriva i 431 m³ goriva, bukovih 369 stabala procijenjenih na 219 m³ tvoriva i 698 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 46.032 dinara. Žaobina 4.700 dinara.

Skupina XV. U sjekoredu II. okružje 3/4 na panju jelovih 528 m³ tvoriva i 447 m³ goriva, bukovih 452 stabala procijenjenih na 205 m³ tvoriva i 881 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 44.910 dinara. Žaobina 4.500 dinara.

Skupina XVI. U sjekoredu III. okružje 3/4 na panju jelovih 154 stabala, procijenjenih na 379 m³ tvoriva i 315 m³ goriva, bukovih 179 stabala, procijenjenih na 75 m³ tvoriva i 309 m³ goriva, sve uz isključnu cijenu od 26.236 dinara. Žaobina 2.700 Din.

Sa biljegovnom markom od 100 dinara ponudjene i dobro zapečaćene ponude valja prdati kod potpisane Direkcije, gdje se mogu viditi i dobiti poblizi uslovi dražbe i ugovora, obrazac ponude i omoť.

U Zagrebu, dne 31. augusta 1926.

Kr. direkcija šuma.

Поглавар среза градачачког
Број 8706/1926.

ОГЛАС.

На темељу овлашћења Дирекције Шума у Сарајеву број 40671 од 30. VIII. 1926. односно Министра Шума и Руда број 33695 од 30. VIII. 1926. продаваће се код поглавару среза градачачког у четвртак 7. октобра 1926. у 10 сати прије подне путем усмене и писмене дражбе око 2000 (двје хиљаде) м³ храстовог дрвета у шуми „Копривна“ уз искљичну цијену динара 80 (осамдесет) просјечно на панју у шуми.

Сваки нудиоц мора положити прије почетка оражбе вадиј у износу од динара 8000 (ошам хиљада) ако је наш држављанин или 16.000 (шеснаест хиљада) за странце у готову новцу или вредносним папирима који се примају при склапању уговора са државом те таксену марку од 100 Динара.

Досталац је дужан платити 6% од целокупне куповине у фонд за пошумљивање те сносити све трошкове расписа ове дражбе.

Рефлектантима је слободно да предметну шуму прије дражбе разгледају.

Дирекција шума у Сарајеву бира слободно између понуда, а може све одбити без навађања разлога.

До решења везани су нудиоци на своје понуде.

Градачац, 18. IX. 1926.

Поглавар среза:

С. Савић.

Бр. 909/1926.

Продаја храстовог, брестовог, тополовог и врборог дрвета.

На основу наређења Дирекције Шума у Апатину бр. 1234/1926. Шумска Управа у Панчеву продаваће путем оферталне лицитације у државној шуми која лежи у хатару општине Острова (на дунавским адама) храстово, брестово, топоново и врбово дрво на пању у ниже набројеним сечема:

Редни број	Дан лицита- ције	ИМЕ СЕЧЕ	Повр- шина сече	Процењена дрвна маса		Искљич- на цена	Кауција	Примедба
				храст брест	врба топола			
	1926.		кат. јут.	м ³		Динара	Динара	
1.	14. X.	Острво IV.-V.	103.7	5775	11.946	405.743	20.300	Све наведене сече налазе се на дунав- ским адама у непосредној близини ду- навске обале
2.	15. X.	Дубовић	11.—	300	2929	41.832	2.100	
3.	"	Мала Титра	3.2	—	457	5.784	300	
4.	"	Острво ист. део	34.—	—	6186	82.249	4.120	
5.	"	Острво зап. део	53.—	—	7561	101.270	5.100	
6.	"	Средопрудњак	35.5	—	5428	72.672	3.650	

У с л о в и:

1. Писмене понуде имају се предати најкасније до 10 сати у означене дане лицитације а у канцеларији потписане управе где ће се у 11 сати јавно отворити.

2. За сваку поједину сечу треба поднети засебну понуду у засебном омоту.

3. Свака понуда мора бити таксирана са таксеном марком од 100.— Дин а мора јој бити приложено уверење о надметачкој способности купца и уверење да не дугује државног пореза за текуће промесече.

4. Куповна цена у смислу услова лицитације има се положити у четири једнака оброка.

5. Ближи услови лицитације и уговора могу се видети код Шумске Управе у Панчеву, а на захтев могу се и поштом добавити.

Шумска Управа у Панчеву.

„SLAVEKS“

dion. dr. za šumsku industriju, Zagreb.

Proizvada i eksportira: Rezanu hrastovinu, najbolje slavonske kakvoće sa pilane Brod n./S. Parenu i neparenu bukovu gradju znamenite kakvoće sa pilane Pakrac.

„SLAVEKS“

**société anonyme d'exploitation forestière,
Zagreb.**

Produit et exporte: Sciage Chêne, de meilleure qualité de Slavonië de sa scierie de Brod s./S. Sciage Hêtre de la célèbre provenance de Pakrac de sa scierie de Pakrac (Slavonie) Etuvagé égal. Usine de talons en bois de Hêtre.

Vrlo poznata

t r u š n i c a

**Jul. Stainer, Wienerneustadt,
Austrija**

razašilje u najboljoj vrsnoći i
najvećoj klijavosti sve vrsti

šumskog sjemenja

sa zajamčenim porijeklom, kao jele, bijelog
i crnog bora i t. d. iz Jugoslavije.

Cijenice šalju na zahtjev.

Adresa za brzojave:

Samenstainer, Wienerneustadt.

Dioničarsko društvo za eksploataciju drva

Zagreb, Trg N br. 3.

Telefon 16-34, 12-38

Brzjavlj: „EXPLOITAT“

Parna pilana i tvornica parketa
VIROVITICA, KRUŠEVAC

Prodajni ured BANJA-LUKA

Proizvadj i eksportira:

hrastovu robu, parenu i
neparenu bukovinu, me-
kanu rezanu gradju, go-
rivo drvo te parkete

Société Anonyme d'Exploitation forestière

Zagreb, Trg N br. 3.

Téléphone 16-34, 12-38

Télégrammes: „EXPLOITAT“

Scierie à vapeur et fabrique de
parquets VIROVITICA, KRUŠEVAC

Bureau de vente BANJA-LUKA

Produit et exporte:

matériaux en chêne, hêtre étuvé
et non étuvé, bois tendre ma-
tériaux de construction, maté-
riaux sciés et bois pour chau-
ffage et parquets.

KR. PRODAJA BARUTA
INDUSTRIJA ORUŽJA

BOROVNIK i VRBANIĆ ZAGREB

Jurišićeva ul. 9.

Prodaja svakovrsnog
oružja, municije
lovačkih po-
treština.



Obavlja svakovrsne popravke, koji spadaju u
puškarsku struku, kao i montiranje dalekozora
Vlastita tvornica pušaka u Borovlju (Ferlach).
Prodaja na veliko i na malo.

Našička tvornica tanina i paropila d. d.

Centrala

ZAGREB

Mažuranićev trg 23.

Parne pilane: Sušine-Gjurgjenovac, Ljeskovica, Andrijevi, Podgradci i Karlovac.

Tvornica tanina, parketa, bačava, pokućstva
u Sušine-Gjurgjenovcu, **tvornica škatulja i ljupljene**
robe u Podgradcima, **Impregnacija drva**
u Karlovcu.

Drach Industrija drva d. d.

Središte : SISAK

Podružnica : VIROVITICA

Pilana: Caprag i Virovitički Antunovac

Telefon : Sisak broj 14

Telefon Virovitica broj 15

Proizvodnja svakovrsnog hrastovog, bukovog,
jasenovog i brestovog materijala, gradje za
željeznice i dužica.

Šumska Industrija

Filipa Deutscha Sinovi

Vrhovčeva ul. 1

ZAGREB

Telefon broj 47

Parna pilana u Turopolju.

Export najfinije hrastovine. Na skladištu ima velike količine potpuno suve
hrastove gradje svih dimenzija.

UTEMELJENO GODINE 1860.

Knjižnica Jugoslovenskog Šumarskog Udruženja

Dosada izašla izdanja:

- Br. 1. Ugrenović: „Iz istorije našeg šumarstva“ Din 10.—
Br. 2. Perušić: „Krajiške Imovne Općine“ Din 10.—
Br. 3. Петровић: „Шуме и шумска привреда у
Македонији“ Дин 15.—
Br. 4. Hufnagl-Veseli-Miletić: „Praktično uređi-
vanje šuma“ Din 20.—
-

U nakladi Jug. Šum. Udruženja štampano:

- Угреновић: „Закон о шумама“ Дин 20.—
Ugrenović: Šumarsko-politička osnovica Zakona
o šumama“ Din 30.—
Ružić: „Zakon o šumama“ Din 50.—
„Gozdarstvo v Sloveniji“, za članove Din 30.—
za nečlanove Din 45.—
Levaković: „Dendrometrija“ (za djake 70 Din)
za članove Din 78.—
za nečlanove Din 100.—
Nenadić: „Računanje vrijednosti šuma“ (za djake
70 Din) za članove Din 78.—
za nečlanove Din 100.—
-

**Knjige se naručuju kod „Jugoslovenskog Šumarskog
= Udruženja“, Zagreb, Vukotinovićeve ulica 2. ;;**

ŠTAMPARIJA

GLAVNOG SAVEZA SRPSKIH ZEMLJORADNIČKIH ZADRUGA U ZAGREBU
Branke Miletić Begovićeve ul. 7.