

KMETOVALEC.

Ilustrovan gospodarski list s prilogo „Vrtnar“.

Uradno glasilo

c. kr. kmetijske družbe  vojvodine kranjske.

Urejuje Gustav Pirc, družbeni tajnik.

„Kmetovalec“ izhaja 15. in zadnji dan v mesecu ter stoji s prilogo vred 2 gld., za gg. učitelje in ljudske knjižnice pa le 1 gld. na leto. — Udje c. kr. kmetijske družbe kranjske dobivajo list brezplačno.

Inserati (oznanila) zaračunajo se po nastopni ceni: inserat na celi strani 16 gld., na $\frac{1}{2}$ strani 8 gld., na $\frac{1}{4}$ strani 5 gld. in na $\frac{1}{8}$ strani 3 gld. Pri večih naročilih velik rabat. Družabnikom izdatno ceneje. Vse inzerate zunaj Kranjskega sprejemata le Haasenstein & Vogler na Dunaji (Wien 1. Wallfischgasse Nr 10).

Vsa pisma, naročila in reklamacije pošiljati je c. kr. kmetijski družbi v Ljubljani, v Salendrovih ulicah števil 5.

Št. 4.

V Ljubljani, 29. februarja 1888.

Leto V.

Obseg: Kakersna setev, takšna žetev. — Naprava trtnice za vzgojo cephenih ameriških trt. — Kmetovalci odprite oči! — Semenski krompir — Razne reči. — Vprašanja in odgovori. — Gospodarske novice. — Uradne vesti c. kr. kmetijske družbe kranjske. — Inserati.

Kakersna setev, takšna žetev!

Kakersna setev, takšna žetev! Resničen pregovor, katerega ne moremo nikdar dosti živo spominati naših kmetovalcev. Naj mi bode torej dovoljeno, zopet nekaj vrstic o tem pisati, ker ravno sedaj se zopet pripravlja kmetovalec na jaro setev, nadejoč se, da mu bogato obrodi zrnje.

Nikakor ne zadostuje, da kmetovalec dobro pognoji in obdela njivo in potem dobitljivi naravi prepusti vse drugo; ne, on more še mnogo storiti, in to mora.

Pred vsem je treba za obilo žetev dobrega semena in pa semenske premenjave ob določenem času. To oboje vedo naši kmetovalci žalibog še veliko premalo ceniti. Jaz pa ne menim množice vsejanega semena. Nasprotno! Saj pri nas kmetje dostikrat vsejejo še preveč semena, katero ali ne skali vse, ali pa tako gosto zarašče njivo, da žito niti dobro rasti ne more. V mislih imam najbolj, ali je seme dobro ali ne. Naši kmetovalci si pripravijo seme sami, in sicer iz svojega pridelka, in kakšno je to, vé vsak sam. Naše domače žito je le toliko očiščeno, da so pleve od zrnja ločene, vsa druga nesnaga, kakor plevelna zrna ter mala, zlomljena, nedozorela zrna ostanejo pa še vedno v semenu. Da po tacem semenu ni misliti na dober pridelek, mora vsak sprevideti, niti ni treba, da bi bil kmetovalec, kajti plevel da plevel, in majhna nedozorela zrna sicer kalijo, a ne dajo nikdar lepih klasov z lepim zrnjem. Na vse to se nikdar ne misli; če je potem njiva polna plevela ali pa vsled slabega zrnja redko zarastena, vzrok je zemlja, slabo vreme itd., le kmetovalec sam ni nikdar kriv.

Ako bi vsak kmetovalec, naj ima veliko ali malo polj, rabil le dobro seme, katero je kupiti od poštenih

in zanesljivih semenskih pridelovalcev, potem bi gotovo ne tožil toliko o slabih letinah in zraven tega bi imel njive brez plevela in pridelek, katerega bi mogel po najvišji ceni prodati. Žalibog pa večina naših kmetovalcev ne gleda na žetev, ampak le misli, kako bi mogli pri setvi par krajevarjev prihraniti. Od tod prihaja, da sejejo ceno in slabo seme ter se ne morejo odločiti, da bi nekoliko globočje segnili v žep ter kupili boljšega in čistejšega semena.

V semenu niso skrite le osnovne oblike prihodnje rastline, ampak skrbna mati narava skrbela je tudi za primerno hrano, da mlade rastlinice, kedar pridejo na svet, ne trpijo pomanjkanja. Če kaže seme vsled svoje zunanje oblike, da ni popolno, ali pa če je celo strto, potem ni v njem dovolj prve hrane mladi rastlinici. Iz vseh teh vzrokov naj bi kmetovalci vendar pričeli rabiti popolnoma čisto in vse enako ter popolnoma razvito seme, nikdar pa ne iz skoposti cenega in slabega semena, ker tu je napačno hraniti in ob enem neodpustna in kazniva malomarnost.

Nikdar ne moremo dovolj priporočati setve najboljšega in ob enem suhega semena. Zato je važno, določiti semenovo kmetijsko vrednost, težo zrna in kaljivost.

Težo določimo zrnu s tehtanjem, n. pr. ako tehtamo 100 zrn; 100 zrn rži tehta $1\frac{1}{2}$ do 4 grame, 100 zrn pšenice pa $2\frac{1}{2}$ do 3 grame.

Kaljivost določimo s posebnimi pripravami. Vzamemo n. pr. 100 zrn, katero nedemo med vedno vlažen papir; kolikor več zrn okali, toliko boljše je seme.

Najbolje nam določijo semensko vrednost v ta namen ustanovljene kontrolne postaje. Žalibog da nobeden kmetovalec ne zahteva semena, ki je bilo na tacem za-

vodu pregledano, in od tod prihaja slaba žetev in pa cele njive predenice, katera uničuje tako zelo deteljo, da je po nekaterih krajih niti več sejati ne morejo.

Naprava trtnice za vzgojo cepljenih ameriških trt.

Prej je bil trtnici namen vzgajati domače ukoreninjene trte, sedaj ji pa je povsem enak kakor drevesnici. V trtnici moramo namreč sedaj vzgajati ukoreninjene ameriške trte (te so podloge), katere smo cepili z domačimi trtami, ter jih dogojimo toliko, da jih moremo presaditi v vinograd. To se zgodi najpreprosteje, ako cepimo ameriške rezanice v roki, potem jih pa vsadimo v trtnico, kjer se podloga ukorenini, cepič pa priraste k podlogi. Drugi pa ravnaajo tako, da se ameriška rezanica ukorenini v trtnici, čez leto dni jo cepijo in potem zopet nazaj vsade v trtnico, kjer raste potem še eno ali dve leti.

Ako imaš prostora za trtnico na izbiro, izberi tistega, ki ima najrahljšo, nekoliko peščeno in močno sprsteninsko (humozno) zemljo. Trtnico je tako le delati: Naredi do 75 cm globok jarek, preko njega napni vrstico ob tisti strani, ob katero bodeš rezanice pokladal. Tisto stran naredi tudi nekoliko poševno. Na njo pokladaj rezanice po 10 cm drugo od druge, in sicer tako, da gleda vsaki samo vrhno oko iz zemlje. (Glej levo stran podobe 9.) Kadar so trte po vsej prvi vrsti položene, zaspi jih, in sicer tako, da nastane poleg njih drug jarek za novo vrsto. Vrste so dosti po 30 cm narazen.

Cepljenje ameriških podlog ne dela sedaj nobenih težkot,

tako, da nam sedaj niti ni treba misliti več na neposredno pridelovanje vina z ameriški trtami.

Kaj preprosto, gotovo in ceno je cepiti

ameriške rezanice ter jih povezniti. Vsak količjak izurjen delavec more na dan pocepiti najmanj po 200 rezanic. Cepimo pa od meseca januarja do aprila, to je, dokler pride čas, ko treba trte povezniti. Cepiče in, ako imamo doma ameriške trte, tudi njih rezanice lahko napravimo uže pozno jeseni ali pa še bolje februarja me-

seca. Zategadelj je najbolje s cepljenjem pričeti v tem meseci. Ameriške podloge, zlasti riparije, so pa zelo tanke, zato moraš dobiti tudi tankih cepičev. Dobrih tankih cepičev je dobiti po vinogradih, ki so uže okuženi po trtni uši, ker je po njih rast zelo slaba, les pa dobro dozorel. Tudi dobiš tankih cepičev po trtnicah od domačih trt, ki se nalašč v ta namen narede, in pa na vseh drugih trtah sploh v podobih onih poganjkov, ki se imenujejo zalistniki.

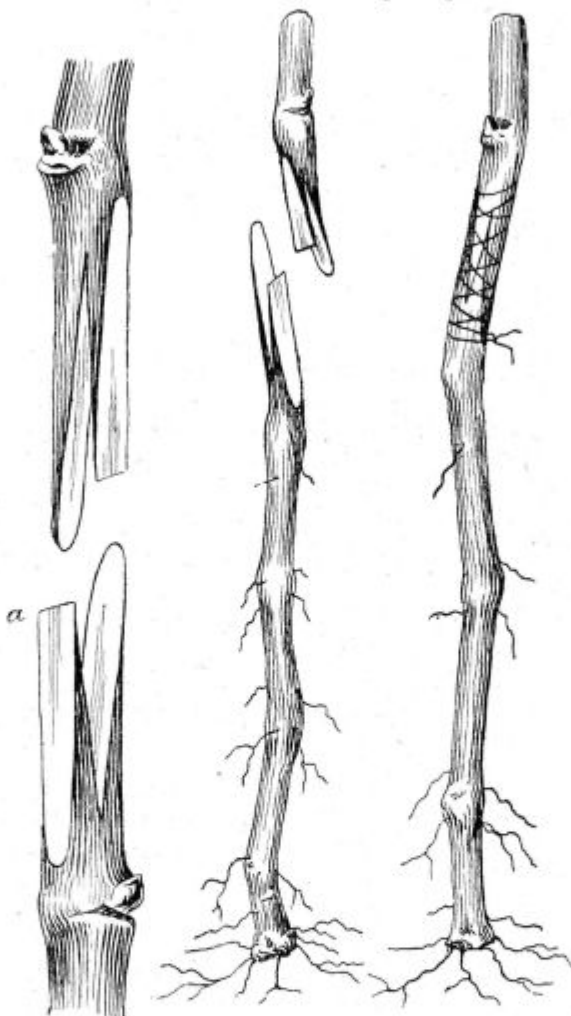
Najboljše cepljenje je tako zvano angleško cepljenje z nakladom. Na ta način cepimo tako, da odrežemo podlogo na vrhu nad enim očesom poševno in ravno

tako tudi cepič spodaj. Na podlogi in na cepiči razkoljemo tikoma nad strženom nekoliko les, tako da imamo na obeh razkolini in klina, katere vtaknemo tako drug v drugega, da sta podloga in cepič kakor iz celoga. (Glej podobo 10.) Kolikor bolj enako debela sta podloga in cepič, in kolikor bolj enaki sta odrezani ploskvi, tem bolj gotovo je, da se cepitev sponese. Kedor tako cepi, naj bode zelo učen temu, da odreže z enim potegljajem podlogo ali cepič poševno, drugače sta odrezani ploskvi neravni, in cepitev se ne sponese. Napravi si uže poprej, predno cepiš, zalogo cepičev, katere razreži s trtnimi škarjami ali pa kar z nožem na kose po dve očesi. Ves les nad zgornjim očesom moraš odrezati, pod spodnjim očesom pa ga pusti toliko, kolikor ga le moreš, ker na tem lesu je narediti poševno ploskev. Da sta ploskvi na podlogi in na cepiči enaki, naredi najprvo ploskev na cepiči, odmeri isto dolžino na podlogi in odreži potem to. Kedor rezanice kupi, dobi uže tako primerno dolge, kedor si jih pa dela sam, naj naredi toliko dolge, da imajo po štiri očesa.

Kadar ste cepič in podloga pripravljena, zvezati ju treba

precej dobro skupaj. Za vezivo rabi najbolj droben motvoz (1 mm debel.) Da vezivo ne zgine v zemlji prehitro, namočijo ga nekateri poprej v

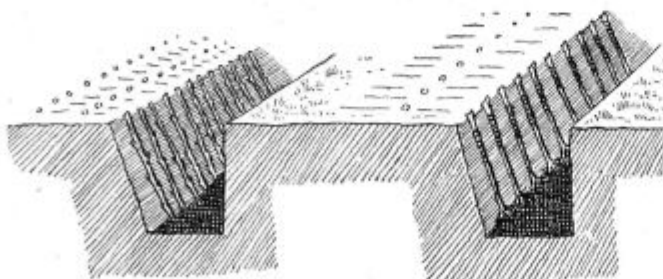
vodi, v kateri je nekaj bakrenega vitrijola raztopljenega. Cepič priveži k podlogi le toliko, da se je dobro drži; napačno je cepič in podlogo z vezivom popolnoma in tesno obviti. Cepljene trte ne maži s cepilno smolo ali z voskom, ampak pomoči jo v vodeno, mastno ilovico, kakeršna rabi lončarjem.



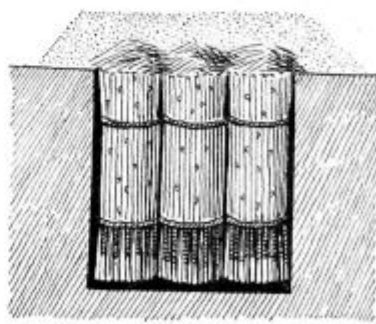
Podoba 10.

Podoba 12.

Podoba 13.



Podoba 9.



Podoba 11.

Te po zimi cepljene trte poveži v butarice po sto in sto tako skupaj, da so spodnji konci podlog v eni ploskvi. Butarice postavi tesno eno k drugi v klet na moker pesek, ki bodi kakih 20 cm na debelo nasut. Ako je klet topla, napela se bodo očesa, ako je pa mrzla, ostanejo speča. Vsekakor pa mora biti zrak v kleti toliko vlažen, da se trte ne posuše. Ako klet ni dovolj vlažna, tedaj polivaj tla z vodo.

V kleti ostanejo trte do sredi meseca aprila, kadar postane solnce bolj toplo, da moremo cepljene trte z uspehom povezni.

Povezni pa tako le: Povezni butarice prav pazljivo, cepiče navzdol, v primerno globoko jamo. Spodnji konci butaric treba torej da so na vrhu ter vsi skupaj da delajo ravno ploskev. Po vrhu deni potem 10 cm na debelo zmogenega, pa ožetega mahu, ter ž njim zamaši tudi vse luknje med butaricami in med zemljo in butaricami. Na mah naspi tudi toliko na debelo svišča. (Glej podobo 11.) Tako poveznene trte naj leže kake tri tedne, potem pa poglej, če so naredile na spodnjem konci podloge (sedaj na vrhu) kalus. Kalus je rumenkasto bela, gobi podobna tvarina, iz katere prirastejo pozneje korenine. Kadar ima velika večina vseh trt uže kalus, tedaj jih začni saditi v trtnico.

Poveznene trte sadi tako le: Vzemi posamezne butarice iz jame; ker je pa kalus zelo občutljiv ter se kmalu posuši na zraku, zato deni butarico s tistim koncem, kjer so kalusi, v kebel vode. V keblu razveži butarico, polagaj potem posamezne trte v trtnico, ter jih precej pokrivaj s prstjo. V trtnici naj bodo trte toliko globoko vložene, da gleda cepiču le najvišje oko nekoliko iz zemlje.

Po leti okopljemo večkrat trtnico; tedaj pa porežemo vse korenine, ki so morda vzrasle iz cepiča, in tudi ameriške poganjke, katere je naredila podloga, in ki so pribodli iz zemlje.

Kakor sem omenil uže prej, cepijo nekateri ukoreninjene podloge. Tako ravnanje ima to prednost, da se cepič veliko rajši prime na ukoreninjeni podlogi nego na rezanici; slabo je pa zopet to, da je več dela in da traba cepljeno ameriško trto vzgajati, dokler ni sposobna za presaditev v vinograd, dlje časa. Ob kratkem je vzgoja taka le: Rezanice ameriških trt vsadimo v trtnico. Konec prve jeseni, ali pa če je bila rast slaba, konec druge jeseni, izkopljemo ukoreninjene trte iz zemlje ter jih zaspemo za zimo tako v zemljo, da ne zmrzujejo. Cepimo jih potem po zimi v roki ter jih shranimo v klet tako, kakor cepljene rezanice. Cepi pa tako, kakor rezanice. V ta namen skrajšaj podlogi najspodnje korenine do kakih 6 centimetrov, vse druge korenine in vrh pa poreži. Potlej zbrši gornji konec podloge do prvega kolenca dobro s kako ruto, ker semkaj pride cepič. Podoba 12. ti kaže, kako prirediti podlogo in cepič, podoba 13. pa cepljeno in povezano ukoreninjeno ameriško trto. Tako cepljene in po znanem načinu v kleti shranjene ukoreninjene trte vsadi meseca maja v trtnico.

V trtnici ostanejo po enem ali drugem načinu vzgojene cepljene ameriške trte eno ali dve leti, kakor so rasle bolj ali manj čvrsto. Naravno je, da se mnogo cepičev ne bo prišlo, in tudi dosti podlog se ne bo hotelo ukoreniniti. Med letom je trtnico pridno okopavati ter porezovati korenine iz cepiča in iz zemlje rastoče poganjke ameriške podloge.

Kmetovalci, odprite oči!

Kmalu bo izginil sneg, in kmetovalec bode pričel iz novega svoje trudapolno delo na polji. Kakor bo sejal,

tako bode tudi žet. Ako je torej dobra žetev zavisna ne le od Boga, ampak tudi od kmetovalca samega, važno in imenitno je zanj, da uže setev tako opravi, da se sme nadejati dobre žetve. Ob mnogih prilikah sem poudarjal, da je kmetovalec izgubljen, ako se zanaša na tujo pomoč, a si sam ne pomaga. Kako naj si pa pomaga? Oj koliko je takih prilik! Kdor ne pozna nobene take prilike, prebere naj ta članek in spoznal bode vsaj eno.

Odkar se je žito toliko učenilo, da ga ni vredno našemu kmetovalcu pridelovati za prodaj, od tedaj ostala je živinska reja edini pripomoček ki mu obeta vsaj nekaj dobička. Kdor pa redi živino, imeti mora krme. Najvažnejša krma po slovenskih deželah je poleg travniškega sena vsekakor detelja. A tudi pridelovanje važne te rastline peša pri nas, in sicer po krivdi kmetovalca samega. Predenica se širi po slovenskih pokrajinah tako zelo, da so morali po nekaterih krajih uže opustiti deteljno setev, po drugod jim pa kratki predenica tako pridelek, da ne dobivajo niti polovice tega, kar bi morali. Pa še nekaj. Samo Kranjska je izvažala deteljnega semena vsako leto po več nego za en milijon goldinarjev vrednosti, danes pa ga ne izvažajo niti sto tisoč več. Nedavno mi je pravil ljubljanski trgovec, da je pred leti iz dežele prodal kranjskega deteljnega semena na leto več nego 10.000 novih stotov, danes pa niti tisoč ne. Pred leti so v Ljubljani s tem semenom tržili na debelo mnogi trgovci, danes trgujejo še trije. Kolika izguba da je to za deželo, zlasti za kmetovalce, to si more vsak misliti. Da se je pa kupčija z deteljnimi semeni tako močno unesla, prihaja od tod, ker je kranjsko deteljno seme izgubilo zbog primešanega predeničnega semena svoje dobro ime. Kranjsko deteljno seme, ki je bilo na izvrstnem glasu ne le v Avstriji, temveč tudi na Nemškem, umakniti se je moralo semenu drugih dežel, katere znajo pridelovati čisto seme. Predenica uničuje torej pridelovanje detelje za krmo in kupčijo z deteljnimi semeni. To zaprečiti in zopet popraviti je dolžnost naših kmetovancev. A kako? Edini pomoček, da zatremo predenico, je setev čistega semena.

Kdor se nadeja pomoči od deželne postave, ki ukazuje zatiranje predenice; kdor misli, da bodo kmetovalci zatrli predenico na njivi, ta se vara. Ako bodo pa vsi kmetovalci dosledno sejali tako seme, v katerem ni prav nič predeničnega semena, odkrižali se bomo prav kmalu nadležnega in na vso moč škodljivega plevela. Dokler pa pojde po starem naprej, toliko časa ne bode predenica ne le prenehala, temveč še množila in širila se bode. Preiskava, katero je zvršila c. kr. pregledovalna postaja na Dunaji, pokazala je, da ima 1 kilogram primerno še precej čistega kranjskega deteljnega semena 1050 predeničnih zrn v sebi, slabša po več in sicer do 2000 zrn. Nedavno je prodal neki kmetovalec v Ljubljani 20 klgr. deteljnega semena. Trgovec, ki je to seme kupil, izbral je iz njega 2 klgr., reci dva kilograma predeničnega semena. Tako seme pa naši kmetovalci tudi sejejo, torej ni čuda, ako pridelajo namestu detelje predenico. Kadar pa kupijo semena v mestu, kupijo pa ravno takega. S svojimi očmi sem videl, ko je kupil ljubljanski trgovec dve vreči deteljnega semena, katero je pregledala uže imenovana postaja ter spoznala, da ima vsak kilogram nad 1000 zrn predeničnega semena. Tako seme prodajajo naši trgovci na drobno, kmetovalci ga pa kupujejo, ker mislijo, da so Bog ve kaj prihranili, ker so kupili kilogram za 5 kr. ceneje. Da še huje je! K nekemu trgovcu v Ljubljani, ki kupčuje z deteljnimi semeni na debelo, hodijo gospodarji kupovat pleve od deteljnega semena. Te pleve rabijo za seme. Potem pa na njivi ni družega nego čez in čez predenica. In zdaj pa nastane krik: Država pomagaj, dežela pomagaj, kmetijska družba pomagaj! Sam

si pomagaj! Kupi si poštenega semena, če moraš tudi po 10 kr. dražje plačati kilogram, in imel bodeš njivo brez predenice, in ker je tako seme tudi bolj kalivo in rastno, potreboval ga bodeš tudi manj. Dobro in zanesljivo seme je pa le tisto, ki je pregledano in za dobro spoznano od c. kr. pregledovalne postaje na Dunaji. Kje pa je dobiti takega semena? Na Kranjskem ga ne prodaja nihče na drobno, in drugje na Slovenskem pa tudi ne vem. Ker je kranjska c. kr. kmetijska družba dolžna v takih slučajih pomagati in posredovati, zato je ukrenila naročiti na Dunaji pregledano seme in ga oddajati kmetovalcem kolikor mogoče ceno.

Pravega francoskega semena lucerne ali nemške detelje kilogram bode ude c. kr. kmetijske družbe stal 88 kr., neude 93 kr.

Najboljšega semena rdeče ali štajerske detelje kilogram bode ude c. kr. kmetijske družbe stal 53 kr., neude 58 kr.

Zavoj ali vrečo bode posebe plačati. Družba bode pošiljala seme po povzetju ali pa ga oddajala proti gotovemu plačilu v pisarni svoji.

Ker bode družba naročila le toliko semena, kolikor ga bodo gospodarji naročili pri njej, naj oglasi vsak, ki tega semena želi, uže sedaj, koliko ga rabi in naj pošlje ob enem polovico zneska za aro. Naslov je: C. kr. kmetijska družba kranjska v Ljubljani.

Semski krompir.

V zadnji številki je sl. uredništvo objavilo poskus, ki ga je naredila c. kr. kmetijska družba s krompirjevimi vrstami, katere je kupila od semenarske postaje g. C. Rambousek-a v Zborovu, pošta Forbes na Češkem. Tem izkušnjam, ki se so prav ugodno obnesle za imenovano postajo, moramo tudi mi pritrditi. Naročili smo namreč tudi mi zgodnji krompirjevi vrsti „Oneida“ in „Zborovski“ ter kasno vrsto „snežni rožnik“. Imeli smo po vsem kaj lep in bogat pridelek. Posamezni gomolji so tehtali do 76 g.

Preteklo jesen smo tudi dobili od omenjene tvrdke na posebno priporočbo g. Rambouseka žitnega semena, in sicer resasto pšenico „Austral Alaby“, rž „kolossal“ ter švedsko snežno rž. Ako ravno je bilo to žito pozno posejano, obraslo se je gosto in močno, in to priča, da je seme posebno izvrstno. Uspeh teh žit hočemo ob priliki prijaviti v „Kmetovalci“.

Kmetijska podružnica v Senožečah.

Razne reči.

— Špehov črv dela po kmetih in po vročih krajih na posušenem mesu veliko škode; on razje in izvrta ravno najboljše na njem in pusti nam samo suhe hišice in svoje izmetke. Posebno ljubi pa mesene klobase, potem gnjat (kračo) in najnazadnje se loti še slanine (špeha). Naj boljši pripomoček zoper njega je, da zavijemo vse te reči v hladnem kraju v papir ter zapremo v skrinje in omare, da ta mrčes ne more do njih. Ko bi se bil pa že kje ugnedil, moramo vse take reči dobro preiskati in zdrave klobase itd. od klobas od črva uže posedenih, ločiti. Dobro je take prostore, po kojih je ta žužek, zračiti, ker tega ne more trpeti, pa kmalo izgine.

— Zmrzel krompir, repo, korenje, peso itd. napravimo zopet okusne, ne samo za živalsko, ampak tudi za človeško hrano, ako zakopljemo te zmrzle stvari, predno se ujuži, v zemljo tako globoko, da ne pride druga, nova zmrzal do

njih; spomladi, kadar se zemlja otaja, izkopljimo jih šele ter jih ali sami uživamo ali pa živini pokladajmo.

— Laško raco, ki ima različno barvapo perje, hvalijo zelo, ker leže prav pridno jajca. Pravijo da znese na leto po 80 do 100 jajec. Vzreja te vrste rac neki ni prav nič težavna, tudi ni potrebno veliko vode. Raco so srednje težke ter jedo prav malo. Laška raca leže posebno pridno, ako se sme prosto gibati.

— Ščeti, s katerimi obleko snažimo, ohranimo čiste. ako jih večkrat odrgnemo s čistim papirjem. Papir položimo na rob mize, in na tem robu drgnimo s ščetjo ob papir. Papir postaja umazan, zato ga pa pomikajmo čez rob. To moremo prav hitro izvršiti. Ako snažimo tako ščet, hranimo obleko. kateri umazana ščet dostikrat bolj škoduje, nego pa koristi.

Vprašanja in odgovori.

Odgovor na vprašanje 15. Grenko maslo tudi popravimo, ako je prekuhamo ter vanje denemo kos kruha (črnega ali belega). Maslo s kruhom vred se mora potem kuhati (vretj) kakih deset minut. Kruh se navleče vsega neprijetnega duha in okusa. Za pet kilogramov masla zadostuje prst debel in za dve dlani velik kos kruha. Nekateri denejo v maslo namesto kruha turščine moke.

L. R.

Vprašanje 17. Kje imajo na prodaj ameriško liče za vežnjo cepljenega drevja? (A. V. na Opčini.)

Odgovor: Gotovo menite japonsko liče, t. j. liče od rafije. Ameriško liče nam vsaj ni znano. Liče od rafije, ki je najboljše vezivo za cepljenje, doboste pri Klenertu & Geigerju v Gradci. Kilogram tega liča stoji 1 goldinar. Četrť kgr. Vam zadostuje. Najceneje doboste to liče, ako pošljete imenovani tvrdki 30 kr. v poštinih markah ter prosite, da Vam pošljejo $\frac{1}{4}$ kgr. liča od rafije po pošti kakor vzorec brez vrednosti (Muster ohne Wert).

Vprašanje 18. Naznanite mi, kaj je vzrok, da dobivajo moje kure tako zelo pivko (znano bolezen na jeziku). Kure imajo dovolj peska in zelenja, in da si jim pridno odiram pivko; vendar mi je uže ena poginila. (T. B. v V. pri Celji.)

Odgovor: Pivka pri perutnini je katar (nahod) sluzne kože v kljunu, na jeziku, v grlu in v nosu. Ker je pa bolezen najlaže viditi na jeziku, mislijo splošno, da je pivka jezična bolezen. Vzrok pivki je najbolj prehlajenje ob skubenju (mavsanju), tudi pa pomanjkanje vode in zelenjavi ter premočna, vročino delajoča krma. Ker pa neposredni prenos bolne sluzi na zdravo sluzno kožo gotovo tudi zanaša to bolezen, zato je pivka manj ali več tudi nalezljiva. Od pivke zdravite kuretino tako le: Najprvo ji dajte enakomerno toplo bivališče. Čistite ji nosnice, kljun in jezik, ter mažite sluzno kožo z dobrim in neslanim surovim maslom ali pa z dobrim oljem. Za lek dajte vsaki živali trikrat na dan po 1 do 2 žličici koprčevega čaja (Fenchelthee), v katerem raztopite salmijaka. Na pičlo četrť litra čaja zadostuje eno noževno špico salmijaka.

Vprašanje 19. Prosim, blagovolite mi naznaniti, je li v zadnji „Kmetovalčevi“ številki priporočeni zborovski krompir zgodnji ali pozni, in po čem ga dobim jaz 100 kgr.? (T. B. v V. pri C.)

Odgovor: Zborovski krompir je zgodnja vrsta. Ker ima poskusni vrt kranjske c. kr. kmet. družbe subvencijo od dežele in je vzdrževan ob dohodkih družbenih, dobivajo krompir po znižani ceni (t. j. po 2 gld. 50 kr. 100 klgr.) le družabniki, vsi drugi pa po 3 gld. za 100 klgr.

Vprašanje 20. Omislim sem si l. 1887. po svojem načrtu 2 železna pluga, katera prav dobro ugajata za naš kraj ter potrebujeta prav malo vprežne sile. Svetujte mi, kako naj

naredim, da poskusijo tudi po drugod ta plug ter ga spoznajo za dobrega? Meni je le do tega, da dobe tudi po drugod dober plug, ne pa za dobiček, saj more po mojem načrtu izdelati plug vsak boljši kovač. (V. J. v Sp. G.)

Odgovor: Mi Vam ne vemo drugega svetovati, nego to, razglasite po časnikih, da ste izumili poseben nov plug, katerega radi pošljete na poskušnjo ali na ogled proti gotovim pogojem. Morda se oglasi kdo izmed naših čitateljev? Kadar pridemo v vaše kraje, hočemo si ogledati Vaš plug. Rečemo Vam pa že sedaj, da pričakujemo prav malo, kajti videli smo že na stotine raznih plugov in le težko si moremo misliti popravo na plugu, ki bi bila kaj novega in ob enem kaj koristnega.

Vprašanje 21. Pri nas napada že več let prasiče neka huda bolezen, in sicer tudi mlade, kadar so komaj šele teden dni stari. Prasiči postanejo otožni, neradi jedo, dobe po životu črne maroge, ki postanejo pozneje kakor dobov lub. Bolezen naredi prasiča vsega pohabljenega, in celo kri se prikazuje po životu in iz nožice. Nekateri prasiči pa niso hudo grintavi, zato jih pa lomi krč in meče božjast ob tla. Pet do deset minut je prasič kakor mrtev, iz sebe peha slino in gleda zabodeno. Predno ga vrže božjast, cvili, kakor bi ga imel klavec v rokah. Bolj odrasle prasiče sključi bolezen; plazijo se po trebuhu in nečejo jesti ter pijo samo vodo. Bolezen traja 2 do 3 mesece, in mnogo prasičev pogine za njo. Neumneži trdijo, da narejajo bolezen večje; od tod pa je po soseski mnogo sumničenja in sovraštva. Blagovolite mi torej odgovoriti: Katera bolezen je to? Kaj je vzrok bolezni? Kako zdraviti od te bolezni? (J. B. v V. pri Colu.)

Odgovor: Po samem popisu ne moremo kar naravnost reči, katera je ta bolezen, lahko je le božjast, bolj gotovo pa je tak ali tak vrančni prisad, črmasti šen ali pereč ogenj. Bodi si tako ali tako, ne moremo Vam dati navodila, kako bolezen zdraviti. Ako je bolezen črmasti šen, tedaj ne pomagajo dosti zdravila, ampak važno je varovati prasiče, da sploh ne dobe te bolezni. Ker je pa črmasti šen (pereč ogenj) huda kužna bolezen, varujete je prasiče najbolj, ako se ravirate po postavah o kužnih boleznih. Sicer je pa županstvo dolžno sumno tako bolezen precej naznaniti okrajnemu glavarstvu. Svetujemo Vam prav živo, da to storite, drugače se pripeti Vaši občini tako, kakor se je pripetilo že marsikateri drugi, da ne more vsled hudega razsajanja te bolezni nič več rediti prasičev. Ako sta okrajni glavar in živinski zdravnik dovolj stroga, zatrla bodeta kmalu to bolezen in ob enem tudi vraže. Kako od te bolezni zdraviti, brati morete v knjigi „Živino-zdravništvo“, katero doboste pri Blazniku v Ljubljani.

Vprašanje 22. Bral sem lansko leto nekoč v „Slovenci“ poročilo o učiteljski konferencijski Novomeškega okraja. V tem poročilu je bilo čitati, da je neki g. učitelj govoril o novi vzgoji visokodebelnega drevja brez kolov, kakeršna je običajna na mariborski sadjarski šoli. Kakšna je ta nova vgoja? (R. S. župnik v Š.)

Odgovor: Tudi mi smo brali ono poročilo, in le čudili smo se, da ni bilo med navzočnimi gospodi nobenega, ki bi bil povedal, da je takšna vzgoja morda toliko stara, kolikor prodavatelj sam. Kdo vzgaja dandanes visokodebelno drevje v drevnicah, da bi je privezoval h kolom? Tist, ki niti pojma nima o sadjarstvu. Sloveči nemški sadjar Ditrich priporočal je že pred 50 leti vzgojo drevja brez kolov, zato so imenovali njegov način Ditrichov način. Sedaj pa je Ditrichov način uže zastarel, ter imamo boljše načine vzgoje. Po modernem načinu vzgojevali smo visokodebelno drevje pri nas na Kranjskem uže pred petnajstimi leti v sadjarski šoli na Slapu. Ako se hočete o tem poučiti, berite edino rabno slovensko knjigo o sadjarstvu R. Dolence. To knjigo „Sadjarstvo ali ovočarstvo“ doboste pri J. Kraji v Novem mestu. Gospodom učiteljem pa tudi ni zameriti, ako kaj takega ne vedo, saj nimajo prilike poučiti se o vsaki reči; na ljubljanske pripravnice vrtnu pa ne znajo vzga-

jati visokodebelnega drevja ni s kolom niti ne brez kola. Ljudje zahtevajo, da bi naš učitelj bil zelo vzobražen mož, izvrsten kmetovalec, buditelj narodov, član vseh narodnih društev, naročnik vseh slovenskih listov i. t. d., i. t. d., — a kader prosi svojemu stanu primerne plače, tedaj pa dobi — obljube.

Vprašanje 23. Imam kravo s prvim teletom. Takoj ko se je bila otelila, zapazili smo ji na vimenu neke bradavice, podobne gobam. Bradavice se širijo, in le težko je kravo mlesti. Iz teh bradavic se tudi poceja kri. Kako naj ozdravim kravo od te bolezni? (J. S. na Boh. B.)

Odgovor: Iz Vašega popisa ne moremo natanko posneti, ali je bolezen na vimenu Vaše krave osepnična bolezen ali pa če so bradavice. Če so osepnice (koze), morda spoznati, ako so rane na seskih ter garjave. Osepnice se tudi gnijo, bradavice pa ne. Ker so osepnice nalezljive, naj si dekla precej po molži umije roki. Osepnic ni treba zdraviti, preidejo same, še celo škodljivo je preganjati jih. Bradavice se pa podvežejo, in potem odpadejo same.

Gospodarske novice.

* **Visokorodni gospod Gustav grof Thurn**, predsednik c. kr. kmetijske družbe kranjske in deželni glavar, leži hudo bolan na svoji graščini v Radovljici. Srčno želimo, da se kmalu povrne zdravje gospodu grofu, ki je tako zelo vnet za našo družbo.

* **Za okrajnega živinskega zdravnika v Kočevju** je imenovan Ivan Kirschik, dosedanj c. kr. živinski zdravnik pri 23. topničarskem polku v Ljubljani.

* **Osuševanje ljubljanskega močvirja.** Enketa, sklicana dne 26. in 27. januarja t. l., obravnavala je iz nova vprašanja, o katerih se je že bila posvetovala in sklepala dne 21. aprila l. l. Sej so se udeležili poleg močvirskega odbora gg. E. Markus, melioracijski inženir kot zastopnik poljedelskega ministerstva, zastopniki deželnega odbora, deželne vlade, c. kr. kmetijske družbe, ljubljanskega mesta in južne železnice, potem g. I. Podhagsky, ki je izdelal načrt. Izmed sklepov omenjamo samo onega, po katerem se bode načrt predelal z ozirom na to, da je g. Podhagsky za podlogo vzel 470 m³ vodnega odtoka na sekundo, a enketa se je dozevala, da zadostuje 400 m³. Torej se bodo troški dali zmanjšati. Predno pa se začne glavno delo, morali bi popraviti struge potokom po stranskih dolinicah. Močvirski odbor se je obrnil do vlade s prošnjo, naj bi c. kr. gozdarski tehnični oddelek v Beljaku napravil potrebna preiskavanja, da se dobi potrebna zakonita podloga za nadaljnje delo.

* **Deželna komisija o trtni uši** bode imela sejo dne 12. marmaja 1888. Na dnevnem redu so nastopne reči: Poročilo o razširjanju trtne uši l. 1887. — Poročilo o ministerki naredbi, katera dovoljuje v posebnih slučajih uvažati ameriške trte iz Ogrske v tiste občine, ki imajo uže okužene vinograde. — Naznanilo o ukrepih deželnega zbora glede trtne uši. — Naznanilo o ukrepih deželnega zbora, da prevzame dežela tretjino odškodnine, ki se daje po § 6. postavbe z dne 27. junija 1885. — Nasveti posameznih članov komisije. Ako ima kateri vinogradnik kak predlog ali kako željo glede trtne uši, o kateri naj bi se posvetovala komisija, prijavi naj to prav kmalu tajniku kmetijske družbe g. Gustavu Pircu v Ljubljani.

* **Razstava vina, vinarskega orodja in rastlin v Trstu** bode meseca junija letošnjega leta. Kdor se namerava razstave vdeležiti, more pozvedeti potrebne podrobnosti v pisarni c. kr. kmetijske družbe kranjske.

* **Knjižico, kako ameriške trte vzgajati, cepiti in z njimi zasajati vinograde**, spisal je po naročilu deželnega odbora g. Richard Dolenc, vodja vinarske in sadjarske šole v Grmu. Te knjige, ki pride v kratkem na svetlo, razdelil bode

deželni odbor mnogo tisoč odtisov brezplačno po vinorodnih pokrajinah Kranjskih.

* **Službo tretjega učitelja na deželni kmetijski šoli v Grmu** je razpisal kranjski deželni odbor še enkrat, ker se je vrnila v prvi razpis pomota. Prošnje je vložiti do 20. marca t. l. Plače je 600 goldinarjev in prosto stanovanje. Tretjemu učitelju bode naloga poučevati o predmetih ljudske šole.

Uradne vesti c. kr. kmetijske družbe kranjske.

Visoka c. kr. deželna vlada kranjska pozvala je z dopisom z dne 19. februarja t. l. št. 2040. glavni odbor, naj tudi letos razgласi naredbo c. kr. kmetijskega ministerstva z dne 17. marca l. 1884. št. 2274., kateri govori o nakupu žrebcev od zasebnikov. Z le tem ustreza glavni odbor vladnemu dopisu:

Razglas,

ki zadeva vsakoletno popolnjenje števila deželnih žrebcev z nakupom iz zasebne reje.

C. kr. kmetijsko ministerstvo vabi, ker želi, da primerno uredi popolnjenje števila žrebcev in da nakupi potrebnih žrebcev kolikor le mogoče doma, zato vse, ki imajo konje, ter konjerejce, da

naznanijo vsako leto v času od 1. do 30. aprila neposredno in pisмено c. kr. kmetijskemu ministerstvu žrebce, katere menijo prodati.

Naznanjene žrebce bode pregledal na njih domu, in sicer, ako le mogoče, tedaj, kadar se spuščajo, zastopnik žrebčarske postaje ter jih bode glede na to, koliko so rabni, popisal.

Nakup izvrši potem od c. kr. kmetijskega ministerstva pooblaščen zastopnik žrebčarske postaje z zastopi vred, katerim so izročene reči, ki se tičejo konjske reje v tisti deželi. Število nakupljenih žrebcev je zavisno od potrebe, od njih plemena in od novcev, ki so na razpolago. Nakup se izvrši še tisto jesen.

Čigaver je naznanjeni žrebec, pa nikakor ni oviran ukreniti z žrebcom, kar mu je drago, in ravno tako tudi kmet. ministerstvo ni zavezano naznanjenega žrebca kupiti, če je žrebec tudi popolnoma raven.

Vsako naznanilo naj ima nastopno vsebino: Kakšni in kateri so žrebčevi roditelji, velikost, barvo, starost in ceno žrebčeve ter slednjič kraj, kje je žrebca videti.

Glede starosti je omeniti, da se bodo ozirali le na tiste žrebce, kateri so tedaj, kadar so naznanjeni, že tri leta stari, ako so žlahtnega plemena, ali pa vsaj dve leti, če so težkega in čistega mrzlokrvnega plemena. Na mlajše konje se nikakor ne bodo ozirali.

Na žrebce, kateri so bili prijavljeni po imenovanem obroku, ozirali se bodo le toliko, kolikor bo kazala potreba.

C. kr. kmetijsko ministerstvo.

Na Dunaji, 7. marca 1884.

✎ INSERTATE ✎

sprejema „Kmetovalec“ po ceni, zaznamovani na prvi strani. V „Kmetovalec“ priobčeni inserati imajo najboljši uspeh, kajti list je razširjen posebno po deželi, zlasti pa v premožnejših kmečkih krogih. Zelo priporočljiv je „Kmetovalec“ za objavljenja pri nakupu ali prodaji gospodarskih pridelkov, izdelkov ali potrebščin.

Josef Friedlaender, tovarna kmetijskih strojev



na Dunaji,
II., Nordbahnstrasse Nr. 7.

Slamoreznice najboljše sestave.
Sejalni stroji

iz samega kovanega železa, lahki za vleči. (13—4)

✎ Prav nizke cene, ugodni pogoji za plačila. ✎
Ceniki na zahtevanje zastoj in franko.

✎ Iščemo ljudi, kateri se hočejo pečati s prodajo naših strojev. Damo velik zaslužek.

V pisarni c. kr. kmetijske družbe v Ljubljani

(Salendrove ulice št. 5)

dobiti je sledeče slovenske kmetijske knjige:

- Dr. J. Bleiweis: **Nauk o umni živinoreji.** Cena 80 kr.
" " " **Nauk, kako zdrava in bolna kopita podkovati in kopitne bolezni ozdravljati.** Cena 50 kr.
" " " **Nauk klavno živino in meso ogledovati.** Cena 20 kr.
Gustav Pire: **Mlekarstvo.** Cena 10 kr.
L. Porenta: **Novi kranjski panj po Dzierzonovi osnovi.** Cena 10 kr.
Adolf Trientl: **Stelja in gnoj.** Cena 10 kr.
W. Schleicher: **Živali kmetijstvu in gozdarstvu koristne.** Cena 10 kr.
M. Rant: **Opis najnavadnejih, sadjereji škodljivih mrčesov.** Cena 10 kr.
Dr. Simon Strupi: **Žininozdravništvo.** Cena 1 gld. 80 kr.

✎ Naročene knjige pošilja kmetijska družba po poštne povzetji, kedor pa denar naprej pošlje doda naj tudi znesek za pošto.

„Willkomm oves“.

Spoznali so to vrsto ovsas kot najzgodnejšo, najtežjo in kot tako, ki da največji pridelek. „Willkomm oves“ zraste 5—6 čevljev visok ima močno in dobro slamo za krmo ter ne poleže.

Ker se mora sejati ta oves zelo redko, zadostuje 35—40 $\frac{1}{2}$ semena za 1 oral.

Kilogram stoji 30 kr., kedor pa vzame najmanj 50 $\frac{1}{2}$, dobi ga po 25 kr.

Dokler časa je kaj zaloge, pišilja 5 $\frac{1}{2}$ tega ovsas po poštne povzetju ali proti gotovem plačilu za 1 gld. 90 kr. (23—1)

graščinja Benedikt Hertl-ova na gradu Goliče pri Konjicah na Štajerskem.

Izvrstno kalivo seme

najbolj fine zelenadi in cvetice. Za deteljno seme garantujem, da je brez predenice. Raznovidna semena gospodarska od trav in od gozdnih rastlin. (12—4)

Vsa ta semena prodaja po najnižji ceni

Ignacij Mayer,

trgovina s semenom

na Dunaji, I., Augustinerstrasse Nr. 8.

Član pregledne postaje za semena pri c. kr. kmetijski družbi na Dunaji.

Sprejemajo se tudi naročila za 1. dolenjoavstrijsko drevesnico v Freihof-Freundorf pri Tulln.

== Ceniki semena in drevja na zahtevanje zastoj. ==

Klenert & Geiger

I. štajerska drevesnica za sadno drevje in vrtnice
v Gradi.

(Ta drevesnica pripoznana je kot ena največjih in najbolj
vredjenih v Avstriji.)

Priporočamo veliko in izborno zalogo:

Vrtno, visokodebelnatih in pritličnih: **sadnega drevja**, visokodebelnatega in pritličnega ter piramide, spalirje, kordone in enoletne požlahnitve; **divjakov** in **podlag** za **prtilikovec**; **jagodnega sadja**; **lepotičnega drevja** in **grmovja**, **drevja** (10—4) **za dreverede** itd.

Razpošiljatev pravilno imenovanih **cepličev** vseh vrst sadja.

Cenike je dobiti **zastonj** in **franko**.

Krompir za seme.

C. kr. kmetijska družba kranjska v Ljubljani ima na prodaj semenski krompir, katerega je skusila na poskusnem dvoru svojem, ter ga priporoča kot posebno izvrstnega, bogato rodečega in zdravega vsem gospodarjem.

Na prodaj ima nastopne sloveče vrste: **Aurora**, **Oneida**, **Zborovski**, **Rubin**, **Zgodnji rožnik**, **Bela kraljica**, **Magnum bonum**, **Darling**, **Biser**, **Andersen**, **Hertha**.

100 kgr. semenskega krompirja stoji brez vreče za ude kranjske c. kr. kmetijske družbe 2 gld. 50 kr., za neude 3 gld. (22—2)

Naročila je pošiljati

oskrbništvu poskusnega dvora c. kr. kmet. družbe v Ljubljani, na Poljanski cesti.

„Ljubljanski zvon“.

Stoji pol leta gld. 2.30, četrť leta gld. 1.15.

Dupavski semenski oves

je staroznana, mnogokrat premovana, od c. kr. deželnega kulturnega sveta priporočena, izvrstna, zgodja sorta. Izvirno seme, ki tehta 55 kgr. hektoliter prodaja le

gräfllich Zedwitsch's Rentamt in Duppau, Böhmen.

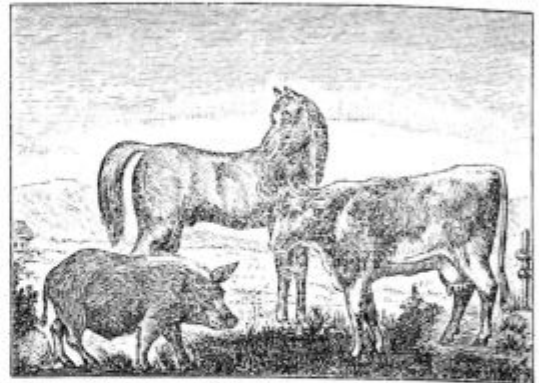
En hektoliter stoji brez vreče 5 gold. (17—2)

Živinski prah,

katerega izdeljuje

Piccolijeva lekarna „pri Angelu“ na Dunajski cesti v Ljubljani.

Izvrsten najboljši pripomoček proti vsem boleznim pri konjih, kravah in volih. Kdor jih hoče ohraniti zdrave in jih obvarovati take nalezljive bolezni, naj dá konju, kravi, ki molze, itd. vsaki dan 2 žlice tega prahu. Ako je pa žival uže bolna, naj ji dá vsaki dan 2—3krat po eno polno pest. Ako je to še premalo in je treba večjega učinka, kakor na



pr. pri vnetici črev, koliki, itd. naj dá živali večjo ali podvojno mero na vsako 1—2 uro. Živalim, zbolelim zaradi nečiste krvi, naj se dá 3krat na dan po 2 žlici.

Za drobnico, kakor teleta, prešiče, ovce itd. zadostuje, da ostane zdrava, 2krat na dan po pol žlice; kot zdravilo zoper gori omenjene bolezni naj se pa daje tretji del tega, kakor večji živini. Najbolje je, ako se pomeša živinski prah z otrobi, ali se daje na kruhu; če to ni mogoče, se mora z vodo pomešati in na kak način živali vlivati.

En paket velja 25 kr.

(19—2)

Deteljno seme.

Ker je podpisana družba prepričana, da se je obraniti predenice (žide) v detelji le tedaj, ako se seje čisto seme, ukrenila je posredovati gospodarjem nakup zanesljivega deteljnega semena.

Kdor hoče tedaj imeti tako seme, naroči naj se pri podpisani družbi, ter naj priloži vsaj polovico zneska. Družba naročila bode le toliko semena, kolikor bo naročenega.

Naročeno seme je pregledano od c. kr. pregledovalne postaje na Dunaji, katera tako strogo postopa, da ne da spričevala, ako najde v semenu le eno predenično zrno.

1 klgr. prave francoske lucerne (nemške detelje) stoji za ude družbe 88 kr., za neude 93 kr.

1 klgr. debelozrnate štajerske, rudeče detelje, stoji za ude družbe 53 kr., za neude 58 kr.

Vreče zaračunajo se posebej.

Opomnja. Cene postavljene so tako nizko, da cenejši ni mogoče dati „poštenega“ semena „brez predenice“. Ker je ponujano seme dvakrat čisto in le odbrano debelo seme, zadostuje polovica semena v primeri s drugim cenim a slabim semenom, zato je kupec tega semena na vsak način na dobičku.

Naročila je prijaviti

c. kr. kmetijski družbi kranjski v Ljubljani.

(25—1)

Nik. Hoffmann,

tovarnar kirurških instrumentov, ume-
talni, ter orožni kovač in nožar

v Ljubljani, na Mestnem trgu št. 12,

priporoča bogato zalogo svoje raznovrst-
nega v njegovo stroko spadajočega blaga.
Vsa zaloga obstoji iz lastnih izdelkov in
se za vsako prodano reč jamči, da je dobra
in iz najboljšega blaga narejena.

Zlasti so v zalogi najboljši noži za
vrtnarje in vinogradarje, kakor sploh no-
žarsko in fino kovaško orodje za kmeto-
valce, vrtnarje, vinogradarje, gozdarje itd.

Reči, ki niso v zalogi, se po naročilu precej in v najboljši
kakovosti narede (20—2)

Izdaten zaslužek

more si brez težave pridobiti vsakdo, ki živi na kmetih
in zna pisati slovenski. Ponudbe pošiljajo naj se v za-
prtih pismih z napisom „izdaten zaslužek“ upravištvu
tega lista. (18—2)

Semenarska postaja

C. Rambousek-a v Zborowu, pošta Forbes
na Češkem

ponuja za pomladansko setev semena sledečih jarih žit
in krompirja:

Jara žita: Pozlahtnena menjalna pšenica
Zborovska menjalna in velikanska rz
Oregonski, švedski Hudikswall in Bestehorn ječmen
Zborovski, švedski, Milton. Luher velikanski ligowski.
Welcome in Triumph oves itd.

Krompir: Zgodnji: Zborowski, Oneida, cesarski, Extra.
Early Vermont, Early Mayflower, Darling in The
May Queen

Pozni: Biser, Anderssen Hertha, Aurora, Magnum ro-
num, Rambousek, Unikum, Matador itd.

Cenike dobiti je na zahtevanje zastoj.

Ravno tukaj dobiti je jajca od Endemskih velikani-
skih gosij, jajce po 80 kr., od Pekinskih in Ayleburyških
rae, jajce po 20 kr. (3—4)

„Triumf oves“

povsod poznan kot najboljši oves, ki daje čudovite
pridelke (24—1)

stoji 1 mernik 1 gld. 50 kr.

Več tisuč različno močnih sadik vijoličasto cvetočega
španjskega bezga (Flieder), kos po 2—5 kr.

Kdor želi kaj kupiti, obrne naj se na

oskrbništvu fužinske graščine Ivana Baumgartnerja
v Ljubljani, Franc Josipova cesta št. 5.

A. Hutter

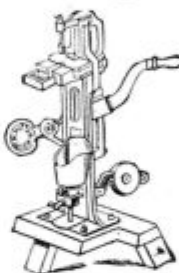
na Dunaji, L. Grillparzerstrasse Nr. 8,

zraven novega rotovža. (14—4)

Tovarna strojev in kovinskega blaga

za gostilne, vinorejce, kletarje, v

za posode in orodja,



posebno za
izdelovanje
strojev, s
katerim se
umivajo,
polnijo in
mašijo ste-
klenice
vsake veli-
kosti.



Izdelovanje strojev za polnenje in mašenje steklenic za pi-
jače ki se penijo (šampanjec). Stroji za zmivanje, mašenje
in smolno prevlakovanje sodov. Aparati za žganje kuhati
in vino greti (pasterizirni aparati). Aparati za vžiganje
imen v steklenične zamaške, bodi si s spiritom ali plinom.
Raznovrstne vinske sesalnice (pumpi) in vse kar je po-
trebno zraven. Tovarniška zaloga steklenic, zamaškev,
kovinskih kapselov, zavojev iz slame za steklenice, pravih
ameriških kančkovih cevi vsake debelosti za vinorejce in
pivovarje itd. itd.

Kar prodam, za to jamčim. — Cenike pošiljam zastoj.

Najnovejše slamoreznice!

Patentovane varnostne slamoreznice

režejo slamo v 9 dolgotih od 1/4 do 3"

Te vrste slamoreznice moreš hipoma vstaviti ter tudi nazaj vrteti. Režejo lepo in natančno!
Grejo lahko in narede veliko! Z vlakom ne verigo ali pa brez njega! Slamoreznice so narejene,
da se gonijo z roko z nogo ali gepeljem — Popolna varnost pred nesrečami.

C. kr. privil. tovarna za kmet. stroje, livarna in fužine na par

Ph. Mayfarth & Co.

na DUNAJI, II., Taborstrasse, FRANKFURT na M. in BEROLIN N.

PODRUŽNICE: Budapest, Insterburg, Posen, Dirschau, Hamburg, Osnabrück in Bologna.

(11—4)

Premovani z več kot 200 odlikovanj

Ceniki na zahtevanje zastoj in franko