

KMETOVALEC.

Gospodarski list s podobami.

Uradno glasilo c. kr. kmetijske družbe vojvodstva kranjskega.

Ureduje Gustav Pire, tajnik družbe.

"Kmetovalec" izhaja 15. in zadnji dan v mesecu, ter velja po pošti prejeman 2 gold. na leto. — Udje c. kr. kmetijske družbe kranjske dobivajo list brezplačno. — Inserat (oznanilo) v "Kmetovalcu" stane enkrat objavljen na celi strani 16 gold., na $\frac{1}{2}$ strani 8 gold., na $\frac{1}{4}$ strani 4 gold., na $\frac{1}{8}$ strani 2 gold. in na $\frac{1}{16}$ strani 1 gold. Pri dvakratnem objavljenji 10%, in pri trikratnem objavljenji 20% ceneje. Za večje inserate in priloge plača se po dogovoru. — Vsa pisma, naročila in reklamacije pošiljati je c. kr. kmetijski družbi v Ljubljano, Salendrove ulice štev. 5.

Štev. I.

V Ljubljani, 15. januarija 1887.

Leto IV.

Obseg: Priporočljivo orodje kletarjem. — Velika napaka dolenskega kletarstva. — Jesensko oranje. — Kako boječe konje pomiriti. — Kdo naj je ud c. kr. kmetijske družbe. — Iz vrbovja spleteni jérbas. — Nekatere misli o trtni uši. — Duh po amonjaku (sealnici) v konjskih hlevih pregnati. — Sadje shranjevati v podzemeljskih jama. — Odločevanje smetane s pomočjo sredoboežne (centrifugalne) sile. — Gospodarske novice. — Vprašanja in odgovori. — Uradne vesti c. kr. kmetijske družbe kranjske. — Tržna poročila. — Inserati.

Vabilo na naročbo.

Glavni odbor c. kr. kmetijske družbe Kranjske je v svoji seji dné 9. t. m. sklenil izdajati "Kmetovalca" na celi poli. To povečanje "Kmetovalca" sklenil je glavni odbor na željo izraženo od mnogih strani, a le v zaupanju, da mu bode mogoče pokriti primanjkljaj z letnino in naročnino novo ustopivših udov in naročnikov.

"Kmetovalec" v sedajni obliki je najboljši, največji in najcenejši slovenski gospodarski list ter se sme meriti gledé množine in kakovosti berila ter cene celo z enacimi nemškimi listi.

"Kmetovalec" izhaja 15. in zadnji dan vsakega meseca na celi poli in prinaša poučne ter zanimive članke o vseh strokah kmetijstva, ozira se pa posebno na živinarstvo, vinarstvo, sadjarstvo in šolsko vrtnarstvo. V vsakem listu prinaša v razjasnilo berila primerne podobe.

Kmetovaljec velja za celo leto po pošti prejeman 2 goldinarja. Naročila pošiljati je na uredništvo lista, ali pa na c. kr. kmetijsko družbo v Ljubljano.

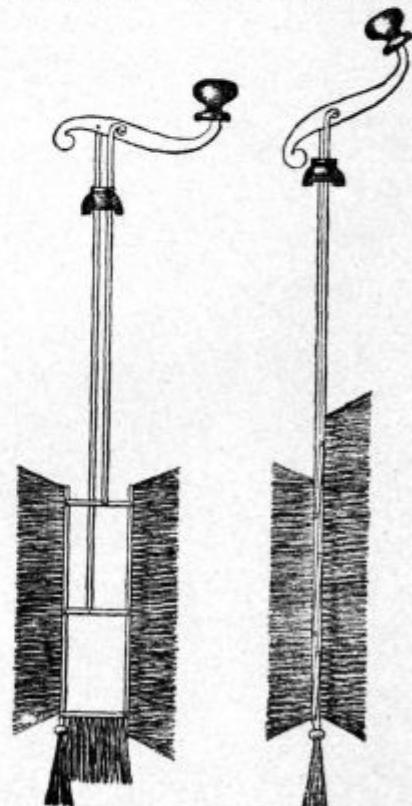
Udje c. kr. kmetijske družbe dobivajo "Kmetovalca" brezplačno. Ud c. kr. družbe postane vsakdo, ki se pri glavnemu odboru c. kr. kmetijske družbe v Ljubljani ustno ali pismeno uglaša ter plača enkrat za vselej 2 gold. ustoppnine ter na leto 2 gold. udnine. Polovico letnih doneskov dobijo dotične kmetijske podružnice za porabo pri pospeševanju naprednega kmetijstva v njih okrajih.

Glavni odbor c. kr. kmetijske družbe za Kranjsko.

Priporočljivo orodje kletarjem.

Kedor se je uže pečal kedaj z napravo buteljskega vina, vendar koliko nadlege mu dela ono. Skoraj je mislil, da je vino za buteljko godno, a v buteljki postalo je zopet motno ali pa se je nabral s časom obor (blato)

na dnu. Tej nepriliki ni vzrok vedno le ravnanje z vinom, ampak dostikrat tudi le nesnaga posode, sploh



Pod. 2.

Pod. 1.

posebno pa buteljke (steklenice). Ako buteljko še tako dobro snažimo, nekaj umazanja ostane vendar le še v njej, posebno če nimamo v ta namen primernega orodja. Orodje, ki steklenico toliko osnaži, kot je sploh le mogoče, izumil je neki Koch ter obstoji iz primerno narejene krtače, kakor jo kažeti zraven stojeci podobi 1. in 2.

Iz pod. 1. razvidno je, da je mogoče poriniti krtačo tudi skozi najožji steklenični vrat. Ko je pa enkrat krtača v steklenici, pa vsled pritiska na gumbo ročice se ona razgne in krtačine šetine sežejo na vse strani do stekla, celo v žleb na dnu, ki nastane vsled izbuhnenega dna, in to, če je žleb še tako ozek. Celotno orodje je narejeno iz najboljše kovine in iz dobrih ščetin. Krtača zadostuje svojemu namenu v vsaki buteljki ali steklenici, če je še tako čudne oblike.

Priporočamo to krtačo mimo vsacega drugačnega orodja, kajti prihrani se z njim tudi mnogo časa, ker je delo hitreje, kakor na pr. z jajčnimi lupinami, s šibrami, s peskom itd. Zraven tega pa s zadnjimi sredstvi ni nikdar mogoče dobro osnažiti žleba, ki je na dnu steklenice.

Ako se po dolgi rabi šetine obrabijo ni orodje uže za nič, ampak vsak krtačar zamore je popraviti.

Glavno zalogu Kochovih krtač za snaženje buteljk ali steklenic za Avstrijo ima Rihard Gärtner na Dunaju. Naslov je: Rih. Gärtner in Wien, I., Gisellastrasse 4.

Cena krtači je za majhne steklenice 2 gold. 50 kr., za velike pa 2 gold. 75 kr.. in sicer s poštnino vred.

Velika napaka dolenskega kletarstva.

Spisal R. Doléne, vodja dež. kmetijski šoli na Grmu.

Še prej, kakor mi je bilo odsojeno na Dolenjsko priti, sem pri vžitku „dolenca“ z le kaj majhno izjemo, neki jako neprijeten duh in okus po zvešanosti zapazil. Vsakikrat sem si mislil, da so tej napaki krivi krēmarji. Na Dolenjskem sem se pa do dobrega prepričal, da so vzrok tej napaki pridelovalci vina sami. Dostikrat imel sem namreč priliko, v razne vinogradske kleti, ali kakor jim tukaj pravijo „zidanice“ priti, ter v njih vina pokušati. Kar se mi je v vsaki taki zidanici na prvi pogled čudno dozdevalo, bilo je pač to, da nisem v njih razun velikih sodov skoro čisto nič druge še manjše posode zapazil. Še bolj začudil sem se, ko sem zapazil, da običajno nihče nima polnih sodov. Gostoljubni gospodar postregel mi je znabiti iz treh, štirih sodov, pa niti eden ni bil do včete poln. Da, primerilo se mi je, da sem pokušal starino, več let staro; toda gospodar mi je rekел: sod ni uže dve tri leta poln, manjka ga četrtina, tretjina, mogoče, da še celo polovica. Vsa taka vina bila so pa, se vč da bolj ali manj pustega, zvešanega okusa, vidno slabotna, in — večkrat tudi cikasta. Na vprašanje, zakaj da niso sodi polni, rekli so mi, da uže v trgovini niso polni bili, ali pa da se ga je odprodalo, ali pa sploh oddalo. No, postrani sem pa pozvedel, da je tej popolnoma napačni kletarski razvadi še nekaj drugega vzrok, in to osobito pri neintelligentnih gospodarjih. Gostoljubnemu možu je všeč, ako zamore gostu iz več sodov postreči, zato pa svoje vino v več posod razdeli.

Na Dolenjskem toraj ni navada, v kletih — zidnicah — sode vedno polne držati, in to je tako napačno. Koliko vin ni ravno vsled tega, kakor že rečeno, zvešanih, slabotnih, cikastih, ter kako težko jih je v ceno ali celo kar ne mogoče prodati.

V tej zadevi je Vipavec boljši kletar. Če nima mali posestnik ob trgovini toliko mošta, da bi sod napolnil, poišče si soseda, kateri ga tudi nima celi sod in zljetna ga obadvaja skupaj v enega. Zraven napolnitva pa še polovnjak ali vsaj beček z moštom, in rečeta: to bodi pa zalija. Kedar kaj iz soda odtočijo ali odpijojo, pa z zalijo zopet napolnijo. Da, če tudi čisto nič vina ne odtočijo, vendar se sod vsakih osem, ali k večem štirnjast dni se zalijo zalije. Zalija sama, zakad se pa nekoliko s žveplom, da ne postane kanasta in cikasta. Kedar pa v Vipavi — in tako postopajo povsod po svetu, kjer z vinom v kleti umno ravnajo — iz soda kaj vina odprodajajo, recimo polovico, tretjino ali dve tretjini; in za ostanek ni prav v kratkem, recimo v osmih do kvečjem štirnjstih dneh drugačega kupca; pretočijo ga v manjšo posodo, bariglo polovnjak ali beček, ktera posoda se zopet polna drži. In tako je prav postopano, tako postopali naj bi dolenski vingradniki. Vsak omislil naj bi si k sodom v zidanici še zadostno množino barigel, polovnjakov, bečkov. Vsak naj bi po trgovini (ko je vino dokipelo) posodo polno natočil, zraven pa še po potrebi zadosti zalije puščal ter z njo sode zalival.

Vsak načeti sod naj bi se pa tudi izpraznil, ter vino v manjšo posodo pretočilo. Po tem bi ne ne bilo toliko z vešanih, slabotnih, da še celo cikastih vin po Dolenjskem, in to bilo bi dobro za pridelovalca, kakor za povzivalca vina.

Jesensko oranje.

Spisal V. Rohrmann, adjunkt dež. kmetijski šoli na Grmu.

Tako krasne jeseni in tako dolge, kakor smo jo imeli letos, posebno Dolenjci, uže veliko let ni bilo. In če je bila ta komu ugodna, bila je gotovo kmetovalcu, katero si je lahko pošteno obdelal svoje njive in na veliko korist pripravil uže v jeseni za spomladansko setev.

Skrbni in napredni kmetovalci so to tudi naredili in svoje polje, v kolikor ga niso prej obsegali z ozimino, preorali, da ga pusti sedaj v surovih brazdah čez zimo ležati. In kako pametno ravnajo taki kmetovalci! No, vsaj jih pa tudi gotovo lastna izkušnja več kakor živo prepričuje in uči, kako velekoristno, kake neprecenljive važnosti je jesensko oranje za boljšo in večjo rodovitnost zemlje.

Le žalibog pa, da je število takih naprednih kmetovalcev malo in da opazimo še zmiraj večino takih, ki po stari navadi in šegi puščajo strnišča nezoranata prezimiti? Koliko se je uže pisalo o takem kvarljivem početju in koliko priporočalo jesensko oranje?

Pa če to, kakor tudi dober izgled naprednih kmetovalcev sam nič ne pomaga, kako naj bi človek še pomagal tako malobrižnim ljudem? Da ni bilo za jesensko oranje ugodnega časa, se letos gotovo nikdo izgovarjati ne more, vsaj ga ni bilo le zadosti, marveč celo odveč.

Kako boječe konje pomiriti.

Ako se konj boji kakega predmeta, ni dobro ga s silo k njemu gnati, kajti prihodnjič, ko pride do kaj enacega, skuša se splašiti, in sicer vsled spomina na prejete udarce. Nasprotno pa moramo konja na lep način prignati k predmetu, katerega se konj boji, ter pustiti konju čas, da si ga ogleda. Slednjič postane konj radoveden, obduha in ogleda predmet od vseh strani ter se prepriča, da mu nevarnost ne preti. — Omenjati nam je, da se konju ne sme nikdar gledati ojstro v oči, ker ojstrega pogleda konj ne more izdržati. Nasprotno je pa konj jako občutljiv in hvaležen za prijazen pogled.

Kedo naj je ud c. kr. kmetijske družbe.

Ako primerjamo število udov kranjske c. kr. kmetijske družbe s številom udov drugih enacih družeb nam sosednih krovov, moramo reči, da je pri nas zanimanje za to prekoristno, družbo ravno petkrat manje, kakor na pr. na Koroškem. Če iščemo vzroka, najdemo, da ni slabše delovanje ljubljanskega glavnega odbora c. kr. kmetijske družbe temu vzrok, ampak malomarnost onih, ki so poklicani biti udje kmetijske družbe ter onih, ki bi skoraj morali pristopiti. Drugi vzrok je pa napačno mišljenje o dolžnostih in pravicah uda c. kr. kmetijske družbe.

C. kr. kmetijska družba je prav za prav organ vlade, ki ima pa to veliko prednost pred c. kr. kulturnimi svetimi drugih dežel, da je od vlade neodvisna in da imajo udje odločevalno besedo pri vsaki stvari. Kmetijska družba je za kmetovalce dežele to, kar je trgovinska in obrtniška zbornica za trgovce in obrtnike. Družba ima nalogu kmetovalce zastopati, pa še važnejšo nalogu, kmetijsko pridelovanje pospeševati in dobičkonosne storiti. To zadnje kmetijska družba v polni meri spolnuje, se ve, da le z ozirom na duševne in denarne sile, ki so ji na razpolaganje. Duševne sile, ki so družbi na razpolaganje, ona izkoristuje popolnem in vedno in tudi vselej kadar se ji nova prilika ponudi. Denarnih sil pa porabi ona toliko, kolikor jih ima. In kakošni so njeni dohodki? Največ le obresti glavnice, ki jo je družba prihranila v teku stoletja. Od udov kmetijska družba nima prav nič, ker polovico dneskov obdržé poddržnice, ki so skoraj popolnem samostojne, polovico pa dobi tiskarna za tisek in razpošiljevanje družbenega lista. Dežela sicer dá tudi podporo, a ta iznaša le toliko stotakov, kolikor dobi na pr. kmetijska družba v Celovcu tisočakov od dežele. In kaj stori kmetijska družba z njenimi pičlimi dohodki? Ona izdržuje svojo pisarno, ki jo do 2000 gld. na leto stane, preskrbi redakcijo in pisanje družbenega lista, izdrži lastno podkovsko šolo, svojo živinozdravnišnico in pa drevesnico, koje sama režija stane za l. 1886 nad 1000 gld. In ako vprašamo po vspehih njenega delovanja, mogoče nam je dati najugodnejši odgovor.

C. kr. kmetijska družba kranjska sme skora ves napredek v Kranjski njenemu delovanju pripisovati, in ko bi ona nič drugega ne bila storila kakor vpeljavo sadjarstva na Kranjskem; kar je izključljivo njen delo in kar se da podrobno dokazati, je uže to velikanski vspeh, kajti sadjarstvo dalo je letos deželi nad pol milijona goldinarjev in ostane tudi še nadalje neusahljivi vir blagostanju našega kmeta. Res je, da je družba dobila tudi nekaj državne podpore, a ta je bila od nekdaj uže po vsem nezadostna; da je pa država dala sploh še to podporo, je pa tudi le zasluga družbe, ki neprenehoma pošilja na Dunaj prošnje za podpore.

Kmetijska družba storila je, kakor uže rečeno svojo dolžnost in sicer toliko, kolikor je bilo pri njenih močeh sploh mogoče. To pa se ne more trditi od kmetovalcev in sploh kranjskega prebivalstva gledé kmetijske družbe, kajti večina njih je mrzla ali pa kar naravnost sovražna družbi. Nekateri zabavljajo v obče na družbo iz stare navade, vprašani po vzrokih tega zabavljanja pa ne vedó kaj odgovoriti. Drugi zopet pravijo, da kmetijska družba svojim udom premalo dá, kajti dosto je tacih (ki še celo hočejo biti omikan), da za 1 gld. ki ga odboru dajo, hočejo nazaj imeti stvari, ki so vredne 2 gold. Prigodilo se je pretečeni mesec, da je narodni zastopnik svoj izstop naznanil, ker mu je družbeni list premajhen. Toraj za 1 gld., ki ga odbor mora dati celega v tiskarno, pri čemur pa še vredništvo ni plačano, naj bi dobili udje morda kar kmetijski dnevnik? Tretji zopet reče da ni kmetovalec, toraj nima pristop k družbi za-nj nikakega pomena, a on ne pomicl, da ga le kmetova roka redi.

Naša dežela je povsem poljedelska, od poljedelstva se živi neposredno ali posredno vse njeni prebivalstvo in komur je na blagru svoje domovine kaj ležeče, podpira naj kmetijstvo in to najlože s tem, ako pristopi kot ud kmetijski družbi. Družba prinaša vsakemu posameznemu udu nekaj koristi, a glavna korist obstoji v tem, da se pospešuje blagostanje dežele. Tisti ki ga redijo kmetovi davki, naj bode hvaležen in skuša naj s podpiranjem kmetijske družbe pripomoči kmetu.

Narodnost je ideal, kojega si ve značajni in omikani človek ohraniti pri najnepovoljnjejših razmerah. A izkušnja nas uči, da ubožano kmečko prebivalstvo ni vselej zanesljivo v narodnih stvareh in da je pristopno marsikterim skušnjavam. Poglejmo zgodovino našega narodnega gibanja, našli budem vse to potrjeno. Ako našemu ljudstvu pomagamo blagostanje pridobiti in ohraniti, s tem mu tudi narodnost zagotovimo. Vsak narodnjak, ki je narozen tudi v srci, naj je toraj tudi ud kmetijske družbe. In ko bi kmetje tirjali od kandidata, ki se jim ponuja za poslanca, da je ud kmetijske družbe, marsikater gospod izmed slovenskih poslancev ne sedel bi v zbornici.

In če sedaj vprašamo, kdo naj je ud c. kr. kmetijske družbe, odgovarjam:

Kedor ljubi lepo deželo kranjsko in nje slovensko ljudstvo, komur tje ležeče na blagostanji dežele in njenega prebivalstva, kedor želi *

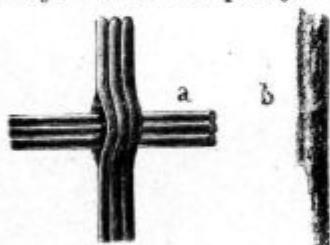
pomagati, da si zagotovimo svojo narodnost, kendar zamore za kmetijsko družbo vplačati vstopnino in letne doneske, ta mora biti ud kmetijske družbe.

Gustav Pirc.

Iz vrbovja spleteni jérbas.

Nobeno gospodarstvo in gospodinjstvo ne more brez jrbasev obstati. Jerbase rabimo pri kopanji in spravljanji krompirja, za turšico, sadje, zelenjad itd., na kratko rečeno, jerbasi morajo biti v hiši. Jerbas kupiti znaš, a jerbas narediti pa ne. In kako lahko se je priučiti pletenju pri prostih jrbasev, ter koliko dolzega zimskega časa bi lahko izkoristili s tacim pletenjem ter tako prihranili nekaj novcev. Če enkrat znamo pleti priproste jrbase, potem nam pride tudi veselje do boljših izdelkov, kar zna biti posameznemu, kakor celi deželi v velik prid, zlasti sedaj, ko tudi pri nas snujejo pletarske šole.

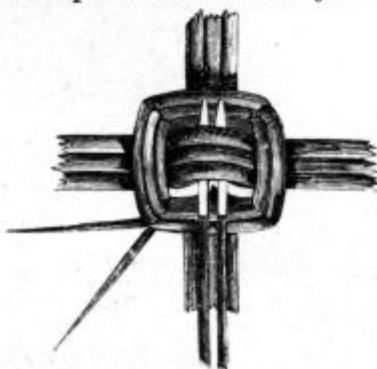
Za pletenje rabimo pripravnih vrba, in kolikor boljše so te, tem lepsi in trpežnejši je jerbas. Najboljša vrba je ona, ki ima lepo zlato-rumeno ljubad, pa ima sicer to napako, da omajena ne obdrži lepe bele barve. Za fina dela imamo pa še druge bolje vrbe. V jeseni narezano vrbovje shranimo za kako steno v senci, kjer se ohrani vrbovje lahko do poletja. Ako pa vrbe



Pod. 3.

hočemo omajiti, postavimo jih v gorko klet na pesek, in če treba, pokrijmo jih nekoliko s konjskim gnojem. Vrbovje postane potem muževno in se rado dá majiti.

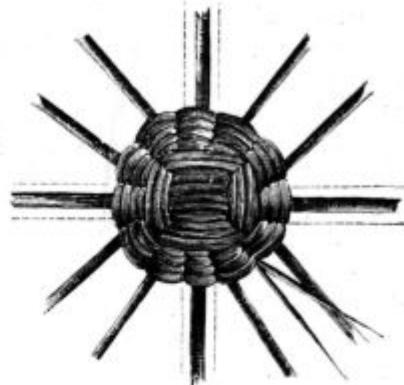
Ako hočemo narediti navadni jerbas, izberimo si 6 precej močnih in enakih vrba, katere priežemo tako dolge, kolikor bode celi jerbas dolg. Iz teh vrba naredimo križ (glej pod. 3a). Tri vrbe na sredi razkoljemo, druge tri pa potegnemo skozi razkoljino. Potem vtaknemo dve drobno prerezani vrbi tako skozi, kakor pod. 4 kaže ter opletemo še nerazdeljene vrbe. Na to



Pod. 4.

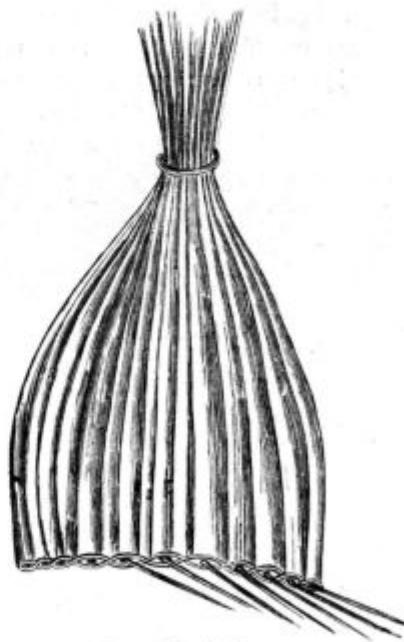
se naprej plete in sicer na ta način, da se vtakne v križ v podobi zvezdnih žarkev 12 vrba, kakor kaže pod. 5. Dno jerbasovo splete se potem do konca križa. Da naredimo dno lično in enakomerno, treba je se ve da uže nekoliko izurjenosti.

Ob robu dnu vtaknemo v vsako zanjko po dve lepi, precej močni in dolgi vrbi, toraj vsega skupaj 24 vrba.



Pod. 5.

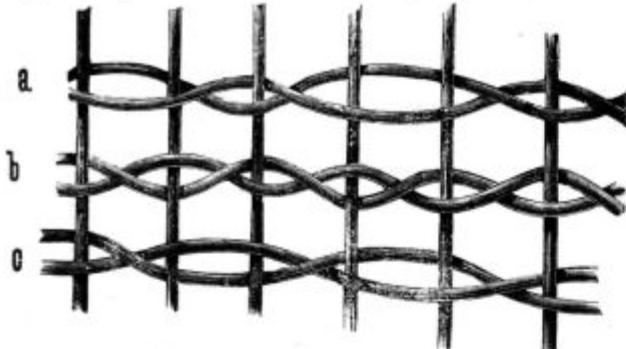
Te vrbe se potem pripognejo ter kvišku postavijo (glej pod. 6). Na to jih zgor skupaj v butarico povežemo in sicer tako, da je sredina poveze ravno nad jerbasovo sredino. Ako ne delamo tako, bode jerbas povševen in



Pod. 6.

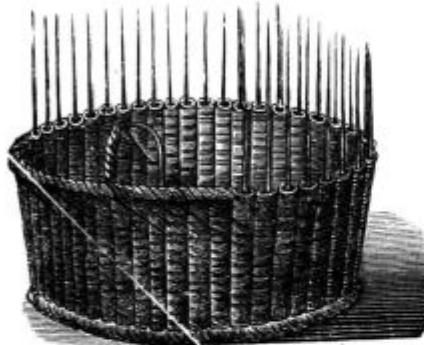
grd. Ko smo enkrat jerbas tako „postavili“, vtaknemo zraven vsake uže poprej vtaknene vrbe še po eno, tako, da se sedaj nahajajo v vsaki zanjki po štiri. Dve vrbi stojite kvišku, z dvema se pa plete. Vsak jerbas ima spodaj debel rob. Ta rob nastane, ker pletemo s spodnjim bolj močnim koncem vrbe in ker s pletičo vrbe ne gremo okoli vsake na kvišku stoječe, ampak po dve ali tri preskočimo (glej pod. 7.) Če je enkrat obnožje jerbasovo končano, plete se potem na kvišku in sicer okoli vsake kviško stoječe vrbe. Če je ene vrbe konec, vtakne se druga na njeno mesto in sicer tako, da jo nekaj ven gledajo. Ko je jerbas končan, odrežejo se ti konci, ki ven gledajo. Ko je jerbas $\frac{1}{4}$ m. visoko

dopleten, odvežemo butarico, pletemo naprej in gledamo to, da obdržimo lepo obliko. Ko je enkrat jerbas dovelj visok, naredimo tudi na zgornjem robu močen



Pod. 7.

krog, za kterega se pa porabijo kvišku stoječe vrbe (pod. 8). Od teh vrb pokladamo po eno čez tri stoječe vsled česar polagoma vse zginjujejo, konečno pa dobro



Pod. 8.

potaknemo vse konce. Roči se naredé, če vtaknemo v rob močno zakriviljeno vrbo, katero z drobnejšimi vrbami ovijemo.

Za prvi poskus je priporočati delo z drobnejimi vrbami, ako se je to delo enkrat posrečilo, potem tudi ni težko veče in močneje jerbaste izdelovati.

Baron A. pl. Babo,
vodja e. kr. enologičkega in pomologičkega zavoda
v Klosterneburgu.

Nekatere misli o trtni uši.

Pod tem naslovom piše M. Hržič iz Klosterneburga v zagrebški „Gospodarski list“ zanimive črtice, iz katerih sledče posnamemo: Dolgo se uže nisem oglasil o tej zadevi v javnom življenji, a sedaj se moram, li hočem — ali ne; kajti pričeli so o tem pisati toliko po naših političnih in gospodarskih listih, in sicer pro in contra, da se človeku, ki se je posvetil stvari s dušo in telesom, kar koža ježi nad tako pre-slobodnimi idejami. Ne maram razpravljati cele reči v pojedinih člankih, ampak oziral se budem naj najvažnejše dele celega vprašanja o trtni uši, in sicer z namenom, da spravim vse one na pravi pot, ki še napacno sodijo o stanji trtne uši in o naših vinogradih.

Ne rekel bi nič, ko bi bilo vprašanje o trtni uši začasno, to je, od danes do jutri; to vprašanje je sedaj postalo trajno za našo vinarstvo. To vprašanje ni

malenkostno, ampak važno v vsacem oziru, najbolj pa za našega kmeta.

V današnji kritični dobi vinarstva veliko delajo in žrtvujejo gledé trtne uši, da bi vinarstvu zagotovili prihodnost, kajti vinarstvo propada z malimi izjemami po celi Evropi. To, kar danes rabijo proti trtni uši, ni ničovo, ampak je izkušnja ne le od 15 do 20 let, to je, ker se je udomačila trtna uš pri nas, ampak današnja delavnost v tem obziru temeljuje na poskusih, koje so priredili Amerikanci več kakor pred 30 leti, ko še niti niso znali (?) za trtno uš.

Umní vinarji cele Evrope zavzimajo dvojna stališča v boji proti trtni uši, eni zagovarjajo kulturno postopanje, drugi pa ameriško trto kot podlago naši trti.

Kaj je bolje, o tem naj nas podučijo naslednji poskusi:

Kulturalno postopanje proti trtni uši izkazalo se je dobro le v vinogradih z dobro lego, ki imajo dobra tla, to je, v vinogradih veleposestnika, nasprotno je pa to postopanje nevspešno in nepriporočljivo v slabših in strmih vinogradih, posebno v kmečkih, kateri dajejo ceno vino. Na kratko rečeno, kulturno postopanje vedno bolj popuščajo in bodo popolno popustili, hvalijo pa ameriško trto kot podlago naši domači, kajti v tem imajo najboljše izkušnje Amerikanci uže 30 let, Francanzi pa 15 let.

Da v resnici vspeva vrlo dobro naša trta cepljena na ameriško, t. j., ako jo prav cepimo, svedočijo nam najnovejše vesti iz Francoskega, nič manj pa povoljni rezultati, katere sem sam videl v Klosterneburgu.

O poskusih v Klosterneburgu naj objavim sledče: Trtnica, v kateri so poskusi izvedeni, razdeljena je na dva dela. Na prvem delu so izvršeni poskusi različnega načina cepljenja na ukorenjene trte, na drugem delu trtnice pa ravno tako na ključe (rezanice) s kalusom. Drugi način se je bolje spodnesel, ker se vse tisto v enem letu doseže kot tam v dveh. *)

Tu sledi naj nekaj poskusov: Na prvem delu trtnice cepljena je domača trta na ameriško „Riparia sauvage“ in sicer z nakladom. Cepili so z nasadom in prijelo se je 90%, najkrajše mladike so dolge 35 cm., najdaljše pa 165 cm. Ravno tacega cepljenja s sedlanjem prijelo se je 40% in po Champinovi metodi pa 70%. Cepljenja ravno tam, pa po angleškem načinu, prijelo se je 90%, mladike so pa bile do 175 cm. dolge.

Na drugem delu cepljen je rudeči veltlinec na „Ripario sauvage“, ki je imela kalus. Prijelo se je 40%, mladike merijo pa 10 do 100 cm. Steinschillerja ravno na to trto cepljenega prijelo se je 60%, mladike merijo pa 40 do 90 cm. Laškega rizlinga prijelo se je 80%, mladike so pa 30—110 cm. dolge.

Dvoletni cepovi zrastli so letos do 1235 cm. dolgosti.

*) Ta način cepljenja popisali smo v tem listu.

Toraj vidimo, da vsi poskusi prav izvrstno vspevajo, posebno zanimivo je pa to, da je polkovnik Ludwig pridelal v svojem novozasajenem vinogradu, koder so vse trte cepljene na ameriške, od 25 trt skoraj en hektoliter vina. Vse to je dokaz, da naša trta cepljena na ameriško, prav dobro vspeva in to v najbolj okuženem vinogradu.

Duh po amonijaku (scalnici) v konjskih hlevih pregnati.

Neprijetni in nezdravi duh po amonijaku v konjskih hlevih in sploh hlevih zamoremo prav dobro odstraniti, če oblanice namočimo v žvepleni kislini ter jih potem na strop obesimo. Oblanice srkajo neprenehano amonijak in še le tedaj jih je z novimi nadomestiti, kadar je njih kisli duh skoraj popolnem izginil.

Sadje shranjevati v podzemeljskih jamah.

Neki kmetovalec zakopal je svoja jabelka, kakor poroča „Dresdener landw. Presse“, v zemljo, kakor krompir, le s tem razločkom, da jih je na vse strani, to je, zgor, spod in ob straneh pokril s suhim orehom listjem, češ, da jih obvarje pred mišmi in črvi. Ko je spomladis jabelka iz zemlje vzel, bila so sveža, zdrava in sočna, kakor da so ravnokar bila obrana. Pri polaganji v zemljo ravnal je, se ve da, z največjo pozornostjo.

Odločevanje smetane s pomočjo sredobežne (centrifugalne) sile.

Po raznih poskusih odločiti smetano od mleka s pomočjo sredobežne sile posrečilo se je še leta 1877. tovarnarju Lefeldtu izumiti stroj, s katerim je mogoče tako odločevanje praktično izvesti. Načelna misel takemu stroju je ta, da se v posodo, koja se navpično okoli svoje osi suče, sveže mleko vlije, ter se posoda pusti potem hitro vrteći.

Vsled sredobežne sile loči se smetana od mleka. Med vrtenjem iznajde se od smetane ločeno mleko vsled svoje primerne, več teže bliže obvoda posodinega, ložja smetana pa bliže osi; po prenehanem vrtenju se smetana ne zmeša z opet z mlekom, ampak stopi na vrh, ter jo je mogoče posneti. V novejšem času napravilo se je več vrst tacih strojev in jih tudi tako zboljšalo, da uže takoj iz stroja posebej ven teče smetana in posneto mleko.

Največ prednosti tega načina, mleko posnemati, so te, da je mogoče mleko takoj po molži posneti, vsled česar so izdelki popolnem sladki, toraj še za vsako porabo, in da je mlekarstvo s takimi stroji nedvivno od topote in letuega časa.

Na drugi strani pa prouzroči nakup tacega stroja velike stroške, tem več, ker je potrebna za vrtenje „centrifize“ ali „separatorja“, kakor se tak stroj za posnemanje mleka imenuje, parna sila.

Posnemanje mleka na imenovani način se splača le v prav velikih mlekarijah, ker najmanjši tak stroj, koji v eni uri do 300 litrov mleka posname, uže stane 400 gold.

Gospodarske novice.

* Prva kranjska mlekarska zadruga v Ljubljani pričela je 1. januarja t. l. svojo delovanje. Mlekarska zadruga ima uže sedaj na razpolaganje 800 litrov mleka na dan. Zadruga izdeluje fino namizno surovo maslo in sir, prodaja v Ljubljani mleko in smetano ter jo uže vse potrebno ukrenila, da si pridobi za svoje izdelke trg v Trstu, Pulji, Reki in Opatiji. Ljubljanska zadruga, ki je stvaritev glavnega odbora c. kr. kmetijske družbe Kranjske, zlasti pa gospoda odbornika Povše-ta, bode postala s časom mati drugim takim zadrugam, koje hoče osnovati kmetijska družba po celi deželi, ter tako kmetovalcem ponuditi novo sredstvo, živinorejo dobičkonosnejšo storiti.

* Odbor metliške poddržnice c. kr. kmetijske družbe imel je sejo dne 14. decembra popoludne v Metliki. Zborovanja pod predsedstvom gosp. poddržničnega predsednika župnika Schweigerja udeležili so se odborniki gg.: dekan Aleš iz Semiča, notar Štajer in posestnik Navratil, oba iz Metlike. Razun imenovanih odbornikov udeležili so se seje mnogi drugi udje in pa gosti sosednje Hrvatske. Navzoč je bil tudi tajnik c. kr. kmetijske družbe v Ljubljani g. Pirc. Izmed sklepov jako živahne razprave nam je omenjati, da je poddržnica sklenila prirediti prvo nedeljo po sv. Jerneju veliko tombolo pri Treh farah v korist poddržnici, drugi dan pa s pomočjo državne in deželne podpore govejo razstavo v Metliki. To poročilo o metliški poddržnici naj bode v spodbudo drugim dolenskim poddržnicam.

* Logaška poddržnica c. kr. kmetijske družbe imela je dne 19. decembra p. l. svoj prvi občni zbor. Vdeležba bila je zelo mnogobrojna. Glavni odbor c. kr. kmetijske družbe je zastopal nje tajnik gosp. Gustav Pirc. Predsednikom nove poddržnice voljen je bil gosp. M. Petrič, posestnik v Logatcu, odbornik pa gg. Arko, posestnik v Dolenjem Logatci, Krnc, nadučitelj v Gorenjem Logatci, Ribnikar, nadučitelj v Dolenjem Logatci, in Tolazzi, posestnik v Dolenjem Logatci. Izvrstno utemeljeni predlog gosp. nadučitelja Ribnikarja, da si poddržnica ustanovi svojo lastno drevesnico, je bil enoglasno sprejet. Želimo novi poddržnici mnogo vspeha in posnemanja od strani nekaterih drugih poddržnic, ki naj bi si logaško poddržnico za izgled vzele ter se prebudile iz svojega dolgoletnega spanja.

* Deželno podporo v znesku 300 gold. za premiranje lepe govedi v letu 1887. dovolil je deželni zbor na prošnjo sl. odbora c. kr. kmetijske družbe. Glavni odbor

porabil bode to podporo za okrajno živinsko razstavo v Bohinju in pa ob priliki pokrajinske živinske razstave v Metliki. Za zadnjo razstavo prosil je glavni odbor izdatne podpore pri c. kr. kmetijskem ministerstvu.

* Deželno podpora za veliko drevesnico c. kr. kmetijske družbe v Ljubljani v znesku 200 gold. za l. 1887. je sl. deželni odbor uže nakazal. V drevesnici nasadilo se je v letih 1885. in 1886. nad 20.000 požlahnjencih drevesec. Letos zasadilo se jih bode zopet 12.000 in potem vsako leto toliko. Iz drevesnice dala bode kmetijska družba na leto po 10.000 nad 2 m. visokih, pravilno izgojenih drevesec, najboljših sort sadja, deloma zastonj, deloma prav po nizki ceni. Prvo drevje nove drevesnice oddajalo se bode koncem l. 1889.

Vprašanja in odgovori.

(Na tem mestu uredništvo radovoljno sprejema, odgovarja in razmotrava vpraševanja zadevajočavse kmetijske stroke, katere stavijo p. n. bralei „Kmetovalca.“ Odgovarjali bodo po svoji najboljši moči, zagotovljeno nam je pa tudi sodelovanje izkušenih strokovnjakov. Vprašanja, katero se tičejo taceh stvari, ki jih uredništvo ne more poznati, pa so znana kateremu drugemu braleu „Kmetovalca“, prosimo uljedno za njih pojASNENje.)

Vprašanje 1. Meni prešiči uže več let bolehajo. Bolezen se prične meseca septembra in sicer s tem, da prešič gnoj rije, malo kašla in težko hodi. Tudi se dobi prešič, ki mu bolezen noge nazaj obrne. Zaklan prešič, ki je bil tako bolan, ima pljuča in jetra črna, na katerih so z vodo napolnjeni mehurji do orehove velikosti. Prav dobro bi meni in tudi drugim kmetovalcem vstregli, ko bi povedali kako pomoč proti tej bolezni. (J. Š. v Hotedršici.)

Odgovor. Kolikor nam je iz Vašega popisa jasno, je bolezen Vaših prešičev skoraj gotovo vrančni prisad. Svetujemo in prav toplo Vam priporočamo, da se ob priliki obrnete na kakega živinozdravnika, ki Vam bode zamogel celo stvar na drobno razjasniti. Ako pa prešič pogine, naznanite to županstvu oziroma glavarstvu, da se stvar preišče. Ne bojite se sitnosti, ki bi Vam znale iz tega nastati, kajti bolezen je nalezljiva, to je, kužna ter Vam bode toliko časa škodo delala v Vašem svinjaku, dokler ne boste storili tega, kar Vam bodo strokovnjaki svetovali. Za danes le toliko, da je ta bolezen z navadnimi sredstvi neozdravljava ter da hočemo o vrančnem prisadu kmalu enkrat prijaviti posebni članek v tem listu.

Vprašanje 2.)* Kje na Kranjskem, morda na Dolenjskem, dobiti je plemensko goved čistega švickega (Schwitzer-Rače) plemena? (R. D. v G.)

*Vprašanje 3.**)* Kdo na Kranjskem ali sploh Slovenskem redi prešiče čistega Yorkširskega ali Bergširskega (angleškega) plemena? (R. D. v G.)

Vprašanje 4. Jaz denem večkrat vino v buteljke, jih zapečatim, a to se mi nikdar tako lepo ne posreči, kakor so zapečatene kupljene buteljke. (P. R. v G.)

*) in **). Prosimo častite bralee, ako jim je o tem kaj znano, da nam poročajo.

Odgovor: Buteljke zapečatite tako-le in zadowoljni boste z uspehom: Snažen, še bolje nov lonček napolnite, a ne do vrha, z razdrobljenim pečatnim voskom. Lonček pristavite k ognju, da se vosek raztopi. Pridenite potem nekoliko špirita, da je raztopljen vosek bolj redek. Vrat zamašene steklenice utaknite v tekoč pečatni vosek, enkrat buteljko zasukajte in vun jo potegnite. Ko je vosek uže nekoliko trd, pritisnite na vrh steklenice Vaš pečat in delo je končano. Lonček z neporabljenim voskom prihranite pa za prihodnjo tako delo.

Uradne vesti c. kr. kmetijske družbe kranjske.

V podkovski šoli c. kr. kmetijske družbe v Ljubljani vršile so se dne 27. in 28. decembra 1886. skušnje, in sicer 27. decembra za kovače, kateri niso obiskali šole, 28. pa za učence podkovske šole. Kovačev bilo je 20, in sicer 17 iz Kranjskega, 3 iz slovenskega Štajerja. Od 20 kovačev prestalo je skušnjo le 12, osem kovačev mora deloma skušnjo ponavljati, deloma morajo priti v šolo, ako hočejo še dalje biti konjski kovači. Vsi redni učenci šole prestali so skušnjo z dobrim vspehom, 6 jih je bilo iz Kranjskega, eden Goričan, eden Štajerec. Štipendistov bilo je 7, in sicer 6 Kranjev, 1 Goričan. Skušnjo iz podkovstva in ogledovanja klavne živine in mesa je naredil s prav dobrim vspehom Šoln Janez iz Šoštajna na Štajarskem, — z dobrim vspehom Bučovnik Janez iz Tupalič, okraj Kranj, Ipavc Jože iz Most, okraj Kamnik Šter Jože iz Skaručine, okraj Kamnik, Smuc Anton iz Medvod, okraj Ljubljana, Skobe Fran iz Dobrč, okraj Rudolfovo, — s zadostnim vspehom pa Jenko Ant. iz Most, okraj Kamnik in Komel Franc iz Solkana na Goriškem.

Gospodje udje, kateri še niso plačali letninc za leto 1887., prosimo prav nujno, da to precej storé, ker jim drugače moramo vstaviti dopošiljevanje družbenega lista. Od letnega doneska (2 gold.) dobi polovico poddružnica in drugo celo polovico pa tiskarna za družbeni list. Ako kmetijska družba pošilja komu list, ki ni letnine plačal, trpi družba vsled tega škodo, ker tiskarna vse eno mora dobiti plačilo. Gledé na splošno korist družbe smo prisiljeni tako postopati. — Glavni odbor je v tistih poddružnicah, koje so bile s tem zadovoljne, naravnost pobral letnino, drugod so si pa predstojništva poddružnic tudi letos še same pobiranje doneskov pridržala. Ako v tem slučaji predstojništvo ne stori svoje dolžnosti, ne moremo pomagati, na udih je ležeče, predstojnike podrezati in jih spomniti na njih dolžnosti.

Glavni odbor c. kr. kmetijske družbe kranjske.

Udj e. kr. kmetijske družbe ali naročniki „Kmetovalca“, blagovolijo naj precej list reklamovati, ako ga redno ali sploh ne dobivajo. Reklamacijska pisma so poštnine prosta, če se jih odprte na pošto odda in k naslovu pripisuje besedo „Reklamacija.“

Tržna poročila.

Žito in poljski pridelki.

Tržišče	Povprečna cena dné	Cena velja za	Pšenica	Rž	Ječmen	Oves	Turšica	Prosò	Ajda	Fizol	Slame 100 kg.	Sena 100 kg.
Ljubljana . .	12. jan.	hl.	6.99	4.87	4.22	2.92	4.87	4.87	3.90	11.—	2.85	3.—
Kranj . . .	10. "	"	6.82	5.20	4.80	3.25	5.52	—	4.22	—	1.70	2.10
Dunaj . . .	10. "	100 kg.	9.90	7.20	8.—	6.60	6.25	5.75	8.25	8.—	3.70	4.—
Trst . . .	8. "	"	10.50	—	—	—	—	—	—	—	9.50	—
Budapešt . .	—	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Živina, meso in špeh.

Tržišče	Povprečna cena dne	Cena velja za	Klavna goved		Teleta	Cena velja za	Prešiči		Meso na drobno (Cena za 1 kg.)						Špeh 1 kg.
			pitana	medla			mladi	stari	goveje	teleće	svinjsko	debro	slabo	debro	slabo
			pitani	medli			pitani	medli	debro	slabo	debro	slabo	debro	slabo	
Ljubljana . .	12. jan.	—	—	—	—	—	—	—	64	—	54	—	56	—	60
Kranj . . .	10. "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
Celovec . . .	12. "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
Dunaj . . .	10. "	100 kg. mes. vage	55.—	47.—	43.—	1 kg.	—48	—36—31	—	—	—	—	—	—	—
Trst . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Presburg . .	5. jan.	100 kg. žive vage	28	20.—	—	1 kg.	—42	—33—40	—30	—	—	—	—	—	—
Steinbruch (pri Budapeštu)	5. "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Opombe: Na Dunaji velja cena pri klavni govedi za mesarsko vago z vsem lojem in s polovicno glavo.

V Trstu je imel 8. t. m. fizol sledeče cene: navadni rudeči gld. 8.50, beli lepi gld. 9.— in koks gld. 11.— do 11.50.

INSERATE

sprejema „Kmetovalec“ po ceni zaznamovani na prvi strani. V „Kmetovalem“ priobčeni inserati imajo najboljši v speh, 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.

„Ljubljanski zvon“.

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

Ruski lan.

Kmetovalci, kateri želijo dobiti izvirno rusko (rigajsko) laneno seme, naj se oglasijo za nj pismo ali ustmeno zadnji čas do Svečnice v pisarni c. kr. kmetijske družbe v Ljubljani.

Semenarska postaja

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

ponuja za pomladansko setev semena sledečih jarih žit in krompirja:

Jara žita: Požlahtnena menjalna pšenica.

Zborovska menjalna in velikanska rž.

Oregonski, švedski Hudikswall in Bestehorn ječmen.

Zborovski, švedski, Milton, Luher in velikanski ligowski oves.

Krompir: Zgodnji: Zborowski, Oneida, cesarski, Extra, Early Vermond, Early Mayflower, in Darling.

Pozni: Biser, Anderssen Hertha, Aurora, Magnum bonum itd.

Cenike dobiti je na zahtevanje zastonj.