

# Slovenski



# hmeljar

Prvi strokovni list za hmeljarstvo \* Glasilo Hmeljarske zadruge, r. z. z. o. z. \* Izhaja redno vsak drugi petek \* Naročnina letno 20 din, za inozemstvo 40 din, posamezna številka stane 2 din \* Uredništvo in uprava: Celje, Cankarjeva ulica 4 — Telefon št. 196

Leto IX.

Celje, 27. maja 1938

Štev. 11

## Prihranimo si škropljenje

To pa to, prav radi, če bi se le dalo! Saj se še dobro spominjamo na tiste čase, ko smo pridelali prav lep, gladko zelen hmelj, ne da bi bilo treba škropiti. Toda prav tako dobro vemo, da je danes škropljenje hmelja ravno tako potrebno kakor vsa druga dela v hmeljskih nasadih. In da bi se dalo prihraniti to škropljenje, ki tako zelo podraži pridelovanje hmelja? Da, popolnoma sicer ne, toda vsaj deloma.

Znano je, da najboljšo sredstvo proti raznim boleznim nič ne pomaga, če se na rastlini ne prime in ga vsak dež takoj izpere. In če imamo opraviti s tako trdoživo boleznijo, kakor je peronospora hmelja, bi bilo najbolje, da bi po vsakem izdatnejšem dežju ponovno škropili. Zato se znanost že od nekdaj trudi povečati lepljivost in odpornost obrambnih sredstev z raznimi dodatki kakor sladkor, melasa, posneto mleko, kazein, olje itd. Toda vsi ti in podobni dodatki se niso obnesli, bodisi da niso dosti povečali lepljivosti, ali so mašili razpršilnike in s tem otežkočili škropljenje, morda se celo na kak način spojili z obrambnim sredstvom ter neugodno vplivali na njegovo učinkovitost ali pa celo škodovali rastlini. Šele v zadnjem času se je posrečilo sestaviti neko posebno galerto kleja, ki se proizvaja pri nas pod imenom »Galertol« in ki res ustreza vsem zahtevam sredstva za povečanje lepljivosti.

»Galertol« ni navadni tekoči klej, temveč čisto posebna klejeva, lahko alkalična galerta, ki se ne strdi, zelo dobro lepi in se ne dá več izprati od dežja, ko se enkrat prisuši. »Galertol« ne plesni kakor mnoga druga lepljiva sredstva. Primešan žveplenim sredstvom zmanjša nevarnost osmojenja, v bakreno-apneni brozgi pa se celo spoji z bakrom v posebno organsko spojino, ki zelo uspešno učinkuje proti peronospori. Kakor iz navedenega razvidno, je to prvovrstni proizvod za

povečanje lepljivosti, ki v nobenem primeru ne zmanjša učinkovitost posameznih sredstev, temveč jo še poveča in more rastlini le koristiti. »Galertol« pa nam seveda tudi prihrani nekaj škropljenj, ker tako dobro lepi na list, da so česta ponovna škropljenja v teku vegetacije tudi pri deževnem vremenu nepotrebna.

»Galertol« se izdeluje v tekočem stanju. Uporaba je prav enostavna: na 100 l gotove bakreno-apnene brozge, raztopine bakrenega apna itd. prilijemo tik pred škropljenjem četrt litra »Galertola«, dobro razmešamo in škropivo je gotovo. Na isti način uporabljamo »Galertol« tudi pri žvepljenih in

Vsak kmetovalec in zlasti tudi hmeljar mora vedeti, da je najcenejše tisto gnojilo, ki donaja največ koristi, a to je

## čilski soliter

najboljše dušičnato gnojilo za vse kulturne rastline in prav posebno tudi za hmelj, ki je zaostal v rasti in se more prav hitro popraviti, če se takoj sedaj posipa okoli vsake korenike 1 žlico čilskega solitra in pozneje po potrebi ponovno.

Čilski soliter se dobi po ugodnih cenah pri Kmetijski družbi v Celju in Mariboru, v trgovini J. Krašovic in I. Vizovišek v Žalcu ter M. Krašovic v Braslovčah.

*16 dinov soseske si si sposodili*

arzenovih sredstvih v sadjarstvu in vinogradstvu. Opozoriti pa moramo, da pri škropljenju hmelja v kobule ne smemo več primešati »Galertola«, ker je tedaj zelo važno, da škropivo ne ostane prilepljeno na kobulah; pri škropljenju v list in cvet pa ga primešamo stalno, da s tem povečamo učinkovitost in trajanje škropljenja.

Prihranimo si torej vsaj deloma škropljenje na ta način, da škropivo primešamo »Galertol« ter si s tem zajamčimo boljši uspeh in pocenimo škropljenje. V inozemstvu, zlasti na Češkoslovaškem je taka posebna klejeva galerta v rabi že nekaj let ter se prav dobro obnese in izplača; zato pa bo le dobro in prav, da se okoristimo z njo tudi pri nas.

## Zdravilo bo potrebno

Ko pregledujemo letos hmeljske nasade, moramo ugotoviti, da je zlasti v pozneje rezanih hmelj izredno zaostal. Pri bolj toplem vremenu zadnjih par tednov se je sicer precej pogumno pognal kvišku, vendar je marsikje za to dobo — saj je že konec maja — le še mnogo prenizko. Že ponovno smo opozarjali, da mu bo treba pomagati in tudi povedali kako. Danes pa moramo opozoriti še na eno zdravilo, ki ga hmeljarji dobro poznamo, to je namreč čilski soliter.

Čilski soliter po vsej pravici lahko imenujemo zdravilo, ker med vsemi umetnimi gnojili najbolj opravičeno zasluži tak naziv. Kakor kozarček dobrega žganja spravi onemoglega človeka zopet na noge, večje količine pa na tla, prav tako je s čilskim solitrom: zaostali in slabo razviti hmeljski rastlini to gnojilo dobro pomaga kvišku, večje količine pa povzročajo, da zdivia in dá glede kakovosti le manj vreden pridelek. Šariti torej s čilskim solitrom pri hmelju ne smemo, toda v primernih količinah ga kot zdravilo lahko res s pridom uporabljamo. In letos je v nekaterih nasadih,

ki so sicer z ostalimi hranilnimi snovmi dobro zagnojeni, to zdravilo res nujno potrebno.

Čilski soliter je brez dvoma eno najbolj hitro učinkujočih dušičnatih gnojil, ki se nam pri pravilni porabi prav dobro izplača. Biti pa moramo z njim previdni, res kakor z zdravilom. Čilskega solitra zlasti pri hmelju ne smemo nikdar sipati večje množine naenkrat, temveč le nekaj in potem po potrebi zopet. Učinek tega gnojila se namreč prav hitro pokaže in se zato vedno lahko prepričamo, če smo ga mu dali že dovolj, ali pa ga je treba še. Če nam je hmelj preveč zaostal in je rastlina slabo, sipamo sedaj okoli vsake korenike po eno žlico čilskega solitra in počakamo potem vsaj štirinajst dni, da vidimo učinek tega zdravila. Če si je rastlina v tem času opomogla, je dobro in prav, če pa ne, ji je treba pomagati še z eno žlico dalje. Na ta način bomo hmelju prav izdatno pomagali in se nam ne bo treba bati, da bi zaradi preobilnega gnojenja z dušikom trpela kakovost pridelka.

Čilski soliter nam pride v hmeljarstvu zelo prav, saj je to zdravilo, prvovrstno zdravilo, ki ga je treba le pravilno in previdno uporabljati, pa nam izvrstno koristi; nikdar in nikoli pa seveda ne smemo potratno šariti z njim, kakor so nam izkušnje iz fistih dobrih let najbolje pokazale.

## Razno

Konsum piva v Angliji se še dviga in je bil letos v februarju za 9% višji kakor v isti lanskoli dobi.

V okolišu Roudnice v ČSR so pridelali lani na 1.134.150 rastlinah 10.396 stofov hmelja in ga prodali povprečno po 10 Kč, to je 16 din za kg.

**Plebiscit za točenje alkoholnih pijač**, piva in vina, bodo napravili na Norveškem. Vlada namreč pripravlja zakon, po katerem se bo v vsaki občini posebej glasovalo o tem, če se sme javno točiti pivo in vino. Izid takega plebiscita bo veljaven za eno leto.

**Produkcija piva na Norveškem** je v letu 1936 znašala 468.674 hl, med temi 14.206 hl brezalkoholnega piva. Hmelja se je porabilo v tem letu 987 stofov.

**Nagrade za krčenje nasadov** še nadalje priznavajo v Nemčiji, in sicer 10 RM, to je 145 din za 1 ar, odnosno 14.500 din za 1 ha ali za približno 4000 rastlin. Tozadevne prijave je vlagati do konca t. m., nagrade pa se bodo izplačale zaradi slabih izkušenj šele potem, ko se bo ugotovilo, da se je krčenje dejansko izvršilo.

**Namazali so se baje** lani mnogi hmeljski trgovci na Poljskem, ki so prodali hmelj že naprej, še preden so ga nakupili in je bil sploh obran. Cene so bile zaradi pičle letine le višje, kakor so računali in so morali potem plačati deloma blago dražje, kakor pa so ga sami prodali. Prav jim je in tudi našim predprodajalcem želimo tako srečo.

**Termometri** za sušilnice, **očala** za škropljenje hmelja, trt in sadja, ki so zelo priporočljiva, **bambusove palice** v vseh dolžinah in debelinah za škropljenje.

**KRAMAR & MISLEJ**  
**CELJE**

**Škropilnice**, najboljše Holderjeve, **elektromotorje**, koncentrirano **bakreno apno „Ob 21“**, za boljšo lepljivost **Galertol**, razna **umetna gnojila** in zlasti **KAS**, tudi razna sredstva za zatiranje sadnih škodljivcev itd. dobavlja svojim članom najceneje **Hmeljarska zadruga r. z. z o. z. v Žalcu.**

**Največ hmelja v USA** je v letu 1937 uvozila ČSR, namreč 24.462 stotov, nato pa Jugoslavija, namreč 9966 stotov, in potem Nemčija 7000 stotov. Pri uvozu hmelja v USA smo si torej priborili drugo mesto. Celokupni uvoz hmelja v USA je v letu 1937 znašal 45.300 stotov.

**Izvoz našega hmelja** je po uradni statistiki v letu 1937 znašal 24.030 stotov. Največ hmelja je šlo v Anglijo, namreč 12.514 stotov, potem v USA 8.152 (v USA pravijo da 9.966), v ČSR 1209, v Belgijo 803 in ostalih 1352 stotov v razne druge države.

V Turčiji se konsum piva le stalno dviga, četudi se zaenkraf pije tam sorazmerno še zelo malo piva. Največjo pivovarno v Ankari morajo že ponovno povečati.

## Hmeljarska poročila

**Savinjska dolina:** Zaradi hladnega vremena je hmelj letos še vedno zelo zaostal v razvoju in ga je doslej le nekaj že dospelo na opore. Rastlina je sicer zdrava, četudi deloma slabotna, le bolhači so jo pričeli ponekod nadlegovati. Vlaga ima hmelj dovolj, pač pa bi lepo in toplo vreme bilo že nujno potrebno. — V kupčiji je nadalje precej zanimanja po nespremenjeno čvrstih cenah in je neprodanega v prvi roki le še nekaj stotov lanskega pridelka.

**Vojvodina:** Zaradi slabega vremena so hmeljišča letos še vedno zelo zapoznala, pa tudi ogrci povzročajo mnogo škode. — Za preostalih ca. 700 stotov lanskega pridelka zaradi slabe kakovosti ni dosti povpraševanja, četudi je zanimanja bilo zadnji čas nekaj več.

**Češkoslovaška:** Rastlina je slej ko prej zelo zaostala in se je le sem ter tja moglo že pričeti z napeljevanjem. V večini nasadov je rast zelo slaba in so nekatera hmeljišča še skoro docela gola, kar je pripisati stalno nenavadno hladnemu in suhemu vremenu. Mnogo škode povzročajo že tudi bolhači in rilčkarji. — V kupčiji je še vedno precej zanimanja, četudi je bilo zadnji čas manj prometa in lanski pridelok notira slej ko prej Žatec 23–28 din, Uštek in Roudnice 13–18 din ter Duba 7–10 din za kg. Oznamovanih je bilo doslej v Žatcu 72.107 tovorikov pridelka 1937 v čisti teži 86.367 stotov.

**Nemčija:** Pri bolj toplem vremenu zadnjih nekaj tednov je rastlina le začela boljše odganjati in se ponekod že vzpenja na opore. Mnogo škode povzročajo bolhači in tudi proti peronospori pridni hmeljarji že prvič škrope. Izdatnejša vlaga in bolj toplo vreme bi bilo že nujno potrebno. — Na tržišču je tendenca nespremenjena in prav tako nominalno tudi cene. NHPD ima še vedno ca. 5000 stotov lanskega pridelka, ki ga

ne more prodati, ker domače pivovarne ne kažejo dosti zanimanja, četudi jim je znižala ceno za skoro 12 din pri kg, za izvoz pa tudi ne gre, čeprav se nudi pod ceno, po 8–12 din za kg.

**Francija:** Hmeljski nasadi slej ko prej bolj slabo obeležajo, ker je rastlina zaradi neugodnega vremena zelo zaostala in še vedno ne more prav naprej. — Na tržišču je bilo zadnji čas zopet več povpraševanja, predvsem za ameriški račun. Cene so se učvrstile in lanski pridelok notira alzaški 14–16 in Nord do 11 din za kilogram.

**Poljska:** Zaradi še vedno pretežno vse preveč hladnega vremena rastlina zaenkraf le slabo obeta. — V kupčiji je nadalje precej zanimanja po nominalno nespremenjenih cenah.

**Belgija:** Stanje nasadov je precej zaostalo, ker rastlina pri hladnem in tudi precej suhem vremenu dostej ni mogla prav kvišku. — Na tržišču pri mirni tendenci notira lanski Poperinghe 13 din, letošnji v predprodaji pa do 18 din za kg.

**Anglija:** V vseh hmeljskih okoliših bi bilo še vedno nujno potrebno bolj toplo vreme in izdatnejše deževje. Nekaj dežja sem ter tja v zadnjem času še ni moglo preprečiti suše. — Tržišče je slej ko prej nespremenjeno mirno in prometa le malo.

**Amerika:** Stanje nasadov se je pri ugodnem vremenu zelo popravilo in je rastlina skoro prav tako daleč kakor lani; pač pa se ponekod močno pojavlja peronospora. — Tržišče je mirno in cene nominalno nespremenjene.

**Najvišje cene**, plačane zadnji čas za 1 kg najboljšega hmelja raznih provenienc, seveda ne vedno iz prve roke, so bile naslednje:

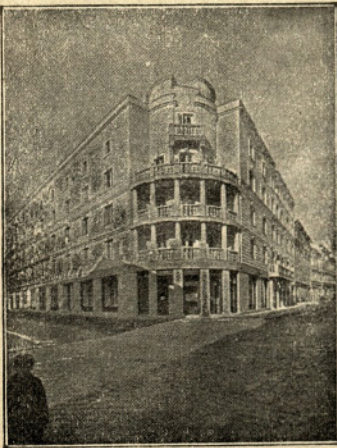
	letos	lani
Nemčija (Hallertau), za doma	49	51 din
za izvoz	12	24 din
Anglija (Golding)	47	55 din
Češkoslovaška (Žatec)	28	30 din
(Uštek)	18	18 din
Jugoslavija (savinjski)	16	21 din
(vojvodinski)	5	12 din
Francija (alzaški)	16	24 din
Amerika, domači (Oregon)	12	45 din
že zacar., inoz.	50	70 din
Poljska (wolinjski)	13	22 din
Belgija (Poperinghe)	13	19 din

## Hranilnica Dravske banovine Celje ♦♦ Ljubljana ♦♦ Maribor

Pupilarno varen zavod.

Obrestovanje najugodnejše.

**Za vloge in obresti jamči Dravska banovina  
z vsem premoženjem in vso davčno močjo.**



Sprejema hranilne vloge in jih obrestuje najboljše Denar je prinjejnaložen popolnoma varno. Za hranilne vloge jamči poleg rezerv in hiš nad 4000 članov - posestnikov z vsem svojim premoženjem

## Ljudska posojilnica v Celju

registrovana zadruga z neomejeno zavezo

v novi, lastni palači na voglu  
Kralja Petra ceste in Vodnikove ulice

Opozarjamo vse hmeljarje in kmetovalce sploh na važnost spomladanskega

## GNOJENJA!

Na razpolago imamo sledeče vrste gnojil:

**RUDNINSKI SUPERFOSFAT 16% in 18%**  
**KOSTNI SUPERFOSFAT RMF 18/19%**  
**FOSFATNO ŽLINDRO 6/10/18%**

razen teh dobavljamo:

**MEŠANA GNOJILA, ZLASTI KAS  
KOSTNO IN APNENČEVO MOKO**

nadalje imamo stalno na zalogi:

**KALIJEVO SOL 40% ZA GNOJENJE**  
**ČILSKI SOLITER 16% ZA GNOJENJE**

Vsa navedena gnojila prodajamo po najnižjih dnevnik cenah

Vprašanja in naročila na:

**TOVARNO KEMIČNIH IZDELKOV V HRASTNIKU D. D.**  
ali njeno podružnico v Celju

## Sneg in pozeba

sta v aprilu po vsej Srednji Evropi uničila večino letošnjega sadnega pridelka. Sadje bo letos zato drago in se bo lahko prodalo. // Kdor hoče pridelati jabolka in drugo sadje, naj torej ne opusti škropljenja z zanesljivimi sredstvi

**Nosprisit // Aresin // Solbar** (tudi proti rdečemu pajku na hmelju)

Cene so nizke, uporaba enostavna, uspeh zanesljiv. Naročite jih torej takoj, da jih pravočasno imate

Ta in vsa druga sredstva dobavlja svojim članom najceneje Hmeljarska zadruga r. z. z o. z. v Žalcu

Obširna navodila daje:

**»JUGEFA«** k. d.  
Oddelek za zaščito rastlin  
**Zagreb, Preradovičeva 16**