

Slovenski hmeljar

Glasilo hmeljarskega društva za Slovenijo

Izhaja štirinajstnevno ♦ Naročnina Din 20.—, za nečlane Din 30.—; posamezna številka Din 2.— ♦ Uredništvo in uprava: Celje, Vodnikova ul. 2, telefon 218

Leto III

Celje, dne 8. aprila 1932

Štev. 8

Savinjski:

Kako bomo letos

Dolgo je kimala letos starka zima — in prav, ko bi imela že oditi, je zopet zavila zemljo v težko snežno odejo. Po koledarju je celó že nastopila pomlad, pa trdovratna zima se še ni hotela umakniti. Sedaj pa se je vendar poslovila in mati zemlja zopet željno pričakuje pridnih kmetovalčevih rok. Pa se nič kaj z veseljem ne poprijema dela kmetovalčev, ker vidi, da se mu njegov trud vedno slabše izplača. Če kedaj poprej, to si v današnjih težkih časih kmetovalec res v potu svojega obraza služi svoj trdi kruh!

Tudi hmeljski nasadi so se znebili bele snežne odeje, kmalu bodo pokukale hmeljske glavice iz zemlje in vabile na delo pridnega hmeljarja. Letos pač ne bomo razmotrivali vprašanja, če je boljša zgodnja ali pozna rez, ker zgodnja sploh ni bila mogoča. Pač pa si hmeljar letos beli glavo z vprašanjem, ali naj se sploh podá na delo v hmeljišče, ali naj hmelj izkoplje ali ga pusti vsaj za eno leto neobdelanega. Stroški so bili in bodo zopet s hmeljem, toda na vprašanje, kako se bodo izplačali, pač danes še nihče ne ve odgovora.

Toda pameten hmeljar si ne bo belil glave z vprašanjem, bi ali ne bi, temveč se bo bodro podal na delo v hmeljišče. Za nas savinjske hmeljarje je važno in gotovo samo eno: vztrajati in izdržati je treba, pa bomo prišli zopet na svoj račun.

V drugih hmeljarskih krajih priporočajo skrčenje nasadov, in prav je tako, ker so od tistih zlatih časov dosedaj nasade še prav malo skrčili. Toda v naši državi smo že skrčili hmeljišča povprečno nad 80 odstotkov; samo v našem okolišu skoraj za 60 odstotkov. Ako bi tudi drugod skrčili nasade v tej meri, bi že davno bilo konec hmeljske

krize. Pa jih niso, temveč komaj za 20—25 odstotkov in zato je pravično in pošteno, da jih še skrčijo. Mi smo se že žrtvovali in dali dober zgled, sedaj pa je vrsta na drugih, da nas posnemajo. Naš hmeljski okoliš je itak že majhen in se ne sme več zmanjšati, ako naj sploh še obstoja; nekdanje cvečice vzhodno-štajersko hmeljarstvo nam nudi v tem oziru najboljši dokaz in svarilen zgled. Upravičeno torej kličemo tovarišem preko meje: ne priporočajte skrčenja nasadov nam, ker smo jih skrčili že itak več kot preveč, temveč posnemajte nas in skrčite še sami v takem obsegu, pa bo krize že letos konec!

Nasadov torej ne smemo prav nič več krčiti, ako hočemo še nadalje ostati hmeljarji in ako nočemo, da bo naš hmeljski okoliš črtan iz seznama hmeljarskih krajev. Seveda pa velja to le za naš strnjeni hmeljski okoliš, nikakor pa ne za poedine oddaljene hmeljarje izven okoliša. Ti še niso in tudi nikoli ne bodo prišli na svoj račun in čim prej opuste hmeljarstvo popolnoma, tem bolje zanje in za njihovo gospodarstvo.

Seveda pa še vedno tudi v hmeljskem okolišu samem marsikdo čuti, da ima več hmelja, kakor ga njegovo gospodarstvo more prenesti. Tak kajpada mora svoje nasade še nekoliko skrčiti. So pa tudi taki, ki imajo celó prav malo ali pa nič več hmelja. Te pa opozarjamo na staro in preizkušeno pravilo, da je hmelj treba saditi, kadar je poceni, ter jim priporočamo ravnati se po tem pravilu. Na ta način bo skupna površina nasadov v našem okolišu ostala ohranjena, pač pa bo pravilno razdeljena tako, da bo vsako gospodarstvo imelo le toliko hmelja, kolikor ga tudi v slabih časih lahko prenese. Tako bomo imeli gospodarsko močne hmeljarje, ki jih ne bo vsak piš krize takoj odnesel in ki bodo lahko kljubovali vsaki konkurenci in res

pridelovali le prvovrstno blago. Ne veliki in ne mali, temveč srednji hmeljarji so najbolj trdni in pridelujejo navadno tudi najboljše blago. Srednji hmeljarji pa so tisti, ki gledé na obsežnost svojega gospodarstva nimajo preveč hmelja in niso odvisni samo od hmeljskih cen, marveč posvetijo zadostno skrb tudi ostalim kmetijskim panogam.

Svetovni hmeljarski položaj je še popolnoma nejasen in mnogo, mnogo prezgodaj je razmotrivati že sedaj vprašanje, kako bomo letos prodajali. Zato pa, ko bo prišel čas, na delo v hmeljske nasade z vedrim licem in zavestjo, da moramo izdržati za vsako ceno! Čemu razpravljati o vseh različnih okoliščinah za in proti hmeljarstvu, ko eno je gotovo: hmeljarjem v drugih krajih se ne godi prav nič bolje kakor nam, tiče istotako v dolgovih kakor mi in vendar se držé. Naše blago je dobro in vpeljeno, pridelujemo ga pa z razmeroma najmanjšimi stroški, in zakaj bi torej vprav mi obupavali? Prebrodili bomo krizo vsaj tako lahko kakor drugi, samo izdržati je treba.

Toda kako bomo delali, kako gojili hmelj? Skrbno, zelo skrbno, da bomo pridelali čim boljše blago, kakor da nam je že zajamčena dobra cena. Če bo pridelek res nekoliko manjši, nič ne stori, samo da je prvovrstne kakovosti, ker to je neobhodno potrebno, če hočemo izdržati sedanjo težko krizo in ostro konkurenco. Zato ga skrbno obrežimo, pognojimo, kolikor je potrebno, napeljujmo, okopavajmo in osipavajmo. Pustiti hmelj neobdelan je največji greh, ki ga hmeljar storiti more in ki največ škoduje njemu samemu in njegovemu hmeljišču. Tu se ne dá nič štediti in vsak prihranek pomeni le izgubo, vse do obiranja. Tedaj pa bo že položaj bolj jasen in bomo že vedeli, če se nam bo tudi obiranje in sušenje, ki stane največ, izplačalo ali ne. Prej pa nič ugiati, razmišljati in obupavati, temveč bodro na delo brez oklevanja!

Hmeljske kopeli

Brez dvoma je glavni vzrok sedanji težki hmeljarski krizi vprav okolnost, da se uporablja hmelj skoraj izključno le za pivo. V zadnjem času se mnogo razmišlja o tem, za kaj bi se dala ta »zlata rožca« še uporabiti. Kakor smo že poročali tudi v našem listu, se je posrečilo pridobivati iz hmelja eterično olje prav prijetnega vonja, ki bi se dalo prav dobro uporabiti v industriji za napravo vonjavk in dišečega mila; velikomestne dame bi gotovo pridno segale po tej najnovejši specialiteti. Prav zadnji čas pa se je baje ugotovilo, da se hmelj dá izvrstno uporabiti tudi za zdravilne kopeli.

Kopeli z dodatkom raznih zdravilnih zelišč se v novejšem času zelo širijo v raznih zdraviliščih in uporaba teh zdravilnih kopeli je vedno večja. Pri tem se posnema navade orientalskih narodov, zlasti Turkov, Egipčanov in Indijcev, ki za pripravo kopeli uporabljajo najboljše vonjavke. Te aromatične kopeli vplivajo zelo osvežujoče in mnoge tudi zdravilno na človeški organizem. Američani uporabljajo za pripravo aromatičnih kopeli mešanice različnih zdravilnih vonjavnih zelišč, tako na primer domačo chamomille ter japonsko meo itd.

Profesor V. Zimák v Chrudinu na Češkem je preizkušal aromatične hmeljske kopeli, ki so se izvrstno obnesle. Hmeljske kopeli olajšujejo zlasti astmo in prav dobro nadomeščajo blatne kopeli fistim bolnikom, ki bolehalo tudi na srcu in se radi tega blatnih kopeli ne smejo posluževati.

Že iz davnih časov pa je tudi znano, da voda, v kateri se je skuhalo perišče hmeljskih kobul, v obilni meri pospešuje rast las in da prav izdatno krepi lasišče.

Priprava hmeljske kopeli je zelo enostavna. Najprej se popari v kopalni banji $\frac{1}{4}$ do $\frac{3}{4}$ kg hmelja, nato banjo napolni z mlačno vodo in hmeljska kopel je pripravljena. Ako pa hočemo imeti čisto vodo, poparimo hmelj v posebni posodi in vodo nato skozi sito precedimo v banjo.

V primeru, da se bodo tudi balneološki strokovnjaki ugodno izrazili o hmeljskih kopelih in da se bodo iste vsaj v nekaterih večjih zdraviliščih splošno vpeljale, se bo poraba hmelja jako dvignila ter ne bo več tako odvisna samo od konsuma piva. Vsekakor pa bi že sedaj hmeljarji, ki se nikdar in za nobeno ceno ne morejo ločiti od svojega pridelka ter slučajno trpijo na astmi ali pa so jim od prevelikih skrbi postali lasje že nekoliko redki, lahko preizkusili učinkovitost hmeljskih kopeli. Ako se bodo te kopeli obnesle, lahko upamo, da se bodo tudi hitro razširile in s tem tudi cene hmelju popravile; obenem pa bomo lahko trdili, da se hmelj vendarle, čeprav v malih količinah, dá porabiti koristno tudi doma.

Dipl.ing. J. Dolinar:

Svetovno hmeljarstvo

Po noti Društva narodov v svrhu sklicanja mednarodne hmeljske konference za doseg medsebojnega sporazuma.

Med raznimi poljedelskimi pridelki, ki tvorijo predmet svetovne trgovine, zavzema odlično mesto gotovo tudi hmelj, in to ne samo radi velike vrednosti, ki jo predstavlja ta panoga produkcije, temveč zlasti tudi radi tega, ker se more hmelj

Površina hmeljskih nasadov v hektarih v glavnih produkcijskih državah							
	1909-1913:	1926:	1927:	1928:	1929:	1930:	1931:
Nemčija	22.172	14.169	15.507	15.273	16.224	13.074	11.000
Avstrija	811	113	313	301	296	540	459
Belgija	2.150	1.147	1.515	1.478	1.277	1.030	800
Francija	6.909	4.427	4.809	4.660	4.688	3.758	3.195
Anglija	13.677	10.359	9.309	9.633	9.707	8.225	8.000
Madžarska	156	35	130	265	233	—	—
Poljska	4.439	1.846	2.270	3.512	2.535	3.060	2.601
Češkoslovaška	15.583	10.486	12.593	16.035	16.726	15.729	12.424
Jugoslavija	—	4.132	8.849	8.921	5.111	5.000	4.148
Rusija	—	2.400	—	5.265	—	5.000	2.000
Evropa skupno	71.000	49.000	55.000	65.000	56.000	55.000	45.000
Kanada	359	240	420	425	471	471	471
U. S. A.	18.087	8.418	9.955	10.603	10.077	—	—
Amerika skupno	18.000	9.000	10.000	11.000	11.000	—	—
Svetovna površina	89.000	58.000	65.000	76.000	67.000	—	—

pridelovati racionalno le v nekaterih deželah. Glavni faktorji, na katere se mora kultura hmelja vedno ozirati, so: klima, sestavine zemlje in prednost intenzivne eksploatacije. Samo nekatere dežele so v stanju ugodno zadovoljiti tem pogojem, toda skoraj vse dežele sveta rabijo hmelj za produkcijo piva.

Glavni producenti.

Pregled statistike o površini, zasajeni s hmeljem, nam kaže, da zavzemajo z ozirom na površino prvo mesto v Evropi centralne evropske države (Nemčija, Češkoslovaška, Avstrija, Ogrska, Poljska, Jugoslavija) ter Belgija, Francija in Anglija. Izven Evrope pa so glavni producenti Zedinjene države Severne Amerike, Kanada in v manjšem obsegu nekatere deželice Oceanije.

Površina hmeljskih nasadov je dosegla v zadnjih petih predvojnih letih v Evropi povprečno 71.000 ha in po vsem svetu okrog 89.000 ha. Vendar pa se je v povojnih letih izdatno skrčila; leta 1926 je dosegla v Evropi 49.000 ha, po vsem svetu pa 58.000 ha; leta 1927 že 55.000 ha in 65.000 ha; leta 1928 celó 65.000 ha in 76.000 ha; leta 1929 zopet 56.000 ha in 67.000 ha; leta 1930 pa v Evropi 55.000 ha in leta 1931 le 45.000 ha. Žlahtni hmelj je zavzemal pred vojno skoraj polovico celokupne površine, leta 1929 pa že skoraj dve tretjini celotne površine.

Produkcija in kvantiteta.

Kvantiteta pridelanega hmelja pa nam kaže pomembne fluktuacije. Kakor razvidno iz navedenega statističnega pregleda, je svetovna kvantiteta dosegla v letih 1910-1913 povprečno okrog 758.000 stotov. Po vojni se je kvantiteta zmanjšala; leta 1926 je znašala 544.000 stotov, od tedaj pa za-

znamuje zopetni porast ter je dosegla leta 1929 zopet 763.000 stotov, torej več kakor v predvojnih letih.

Pridelek hmelja v letih 1926 do 1929 v stotih:

	1909-1913:	1926:	1927:	1928:	1929:
Nemčija	104.843	25.230	71.791	83.668	136.415
Avstrija	3.275	391	1.043	1.144	1.194
Belgija	31.790	22.734	25.962	22.109	19.822
Francija	62.115	40.284	50.657	41.266	69.930
Anglija	149.791	168.663	129.545	122.941	182.379
Madžarska	690	204	492	1.394	1.428
Poljska	23.300	11.700	17.200	17.248	17.428
Češkoslovaška	—	96.687	108.510	94.343	118.176
Jugoslavija	—	17.150	37.758	52.338	45.653
Evropa	508.000	383.000	443.000	436.000	592.000
Kanada	5.095	4.384	6.468	4.387	6.553
U. S. A.	234.319	142.981	139.062	149.431	150.863
Amerika	239.000	147.000	146.000	154.000	157.000
Svetovni pridelek	758.000	544.000	606.000	604.000	763.000

(Dalje prihodnjič.)

Razno

Glavni občni zbor našega Hmeljarskega društva se bo vršil letos prihodnjo nedeljo dne 10. aprila ob pol 9. uri v Roblekovi dvorani v Žalcu po običajnem dnevnem redu. Prisostvovati glavnemu občnemu zboru morejo vsi društveni člani, glasovalno in posvetovalno pravico pa imajo le delegati.

Uvoz v Belgijo ostane. Kakor se poroča iz Bruslja, je belgijska vlada opustila namero, da uvoz hmelja kontingentira. Tako bo tudi v bodoče ostal našemu hmelju prost uvoz v Belgijo in Anglijo, če tudi pri zvišanih carinah. Zasluga za to gre zlasti trdki F.C. Petyt, Bruxelles-London, ki že več let kupuje velike množine savinjskega hmelja (lani nad 3000 stotov) ter ga hoče kupovati tudi v bodoče, ker ga smatra za najboljšega na svetu; to izjavo je podala omenjena trdka na najmerodajnejšem mestu v Bruslju. Savinjski hmeljarji pa se ob tej priliki ponovno opozarjajo, da pridelujejo le prvovrstno blago in mu tako ohranijo težko pridobljeni svetovni sloves; zato pa je

nujno potrebno, da se opusti vse stare in take nasade, ki obrode le slabo blago.

Predprodaja hmelja letnika 1932 je že v teku na Češkoslovaškem. Cene pa niso najboljše; plačuje se le po 9–10 Din za kg. Hmeljarske organizacije nastopajo odločno proti vsaki predprodaji.

Največ hmelja na svetu prideluje zadnji dve leti Češkoslovaška; leta 1931 je pridelala 116.000 stotov, leta 1930 pa celó 147.254 stotov. Ob sebi umevno ima tudi največjo površino hmeljskih nasadov ter samo v žateškem okraju 10.922 hmeljarjev.

Vprašanja in odgovori

I. Č. Š. p. V.: Imam 500 sadežev hmelja, ki ga pa nameravam izkopati in nasaditi na drugi, boljši njivi nov nasad. Sedaj pa bi rad vedel, ali naj ga sadim, ali pa naj hmeljarstvo sploh opustim glede na sedanjí položaj? Blago imam vedno prvovrstno.

Odgovor: Vaš kraj prav za prav še spada k sklenjenemu hmeljskemu okolišu in je zato vsekakor pametno, če hmeljarite v malem obsegu tudi še v bodoče, zlasti če pridelate res prvovrstno blago. Sklenjeni hmeljski okoliši bodo gotovo zopet prišli na svoj račun, samo izdržati morajo.

Hmeljarska poročila

Savinjska dolina: Tudi zadnji čas je bilo še nekaj zanimanja za naš lanski pridelek in se je zopet prodalo nekaj partij za inozemski račun po 3 do 4 Din pa kg. — Radi dolgo trajajoče zime so se spomladanska dela v nasadih letos precej zakasnila in se je šele sedaj pričelo z obrezovanjem. Nasadi so zimo večinoma prav dobro izdržali.

Vojvodina: Razgovori o mednarodni kontroli hmelja so vzbudili tudi pri naših hmeljarjih upanje, da se bo hmeljarski položaj vendarle v kratkem izboljšal. Vojvodinski hmeljarji so sklenili, da je sedanjo površino nasadov, ki znaša le še 700 ha, treba vsaj na tej višini ohraniti. Zadnji čas je bilo prodanih zopet 120 stotov lanskega hmelja po Din 2.50–3.50 za/kg. Neprodanega je še kakih 700 stotov, polovico v rokah producentov. — Radi slabega vremena spomladanska dela v hmeljiščih še niso začela in se tudi še ne ve, kako je hmelj prezimil.

Ceškoslovaška: Zadnjih štirinajst dni je bilo na žateškem tržišču zopet bolj mirno razpoloženje, ki še vedno traja. Sicer je semtertja nekoliko več zanimanja, vendar prometa le malo in je zaključna tendenca prav mirna. Cene so ostale v glavnem nespremenjene in notira žateški hmelj 5–8 Din za kg. Znamkovanih je bilo dosedaj 80.715 stotov lanskega pridelka. Za ostali češki hmelj je še manj zanimanja in notira hmelj iz Uštčka in Roudnice 4–5 Din, zeleni iz Dube pa 3 Din za kg. — Vreme je postalo zadnji čas prav toplo in nekateri nameravajo že prihodnje dni začeti z obrezovanjem hmelja.

Nemčija: Tržišče v Nürnbergu je mirno in prometa prav malo. Trži se nekoliko le še najboljši Hallertauski hmelj po 12–14 Din. Notira pa Hallertauski hmelj 10–14 Din, gorski (Hersbruck) 6–12 Din, Spaltški 10–15 in Tetnangski 14–20 Din za kg, vse samo boljše blago. — Spomladanska dela v hmeljskih nasadih se bodo letos radi dolge zime precej zakasnila.

Belgija: Položaj nespremenjen in se cene držijo. Letnik 1931 notira Poperinghe 9 Din in Alost 12 Din za kg, letnik 1932 v predprodaji za oktober-november pa Poperinghe 12–13 Din za kg.

Amerika: Tržišče je še vedno zelo mirno in prometa prav malo. Notira pa letnik 1931 še vedno 13–17 Din, letnik 1930 pa 12–15 Din in starejši letniki 7–10 Din za kg. Kupuje se le nekaj za sproti, in sicer večinoma Oregon in Sonoma po 9 Din ter Yakima po 8 Din za kg.

Iz ostalih krajev so se vsa poročila zakasnila.

Za razvedrilo

Ni vse eno.

»Ali je gospod Kocmur doma? Tu imam račun...«

»Ne, moj mož je odpotoval!«

»...katerega bi rad v gotovini poravnal!«

»Samo trenotek, takoj ga pokličem.«

Pri peku.

»Ali imate stare žemlje?«

»Imamo, gospod.«

»Prav vam je, zakaj pa ne prodajate svežih ce-neje.«

Šolska.

O č e: »Metka, kako se imenuje človek, ki vedno vprašuje nekaj, kar mu nikdo ne more povedati?«

M e t k a: »Učitelj.«

Najbolj varna naložba denarja — Najvišja dnevna obrestna mera

Jamstvo Dravske banovine z vsem premoženjem in davčno močjo

Hranilnica Dravske banovine podružnica Celje
(nasproti pošte) Cankarjeva ul.
prej Južnoštajerska hranilnica

Vsakovrstna posojila pod ugodnimi pogoji
Dolžnik jamči samo za izposojeni kapital

Ustanovljena leta 1881

Ustanovljena leta 1881

HMELJARJI SAVINJSKE DOLINE!

Vaš denarni zavod je vedno le

SAVINJSKA POSOJILNICA V ŽALCU

registrovana zadruga z neomejeno zavezo

ki deluje že od početka hmeljarstva v Savinjski dolini za razvoj in povzdigo vašega gospodarstva. Za varnost vaših vlog jamči poleg lastnega zavodovega premoženja, ki obstoja iz nepremičnin in večmilijonskih rezerv, še 4000 zadrušnikov z vsem svojim premoženjem.

Vlagatelji pri Savinjski posojilnici ne plačujejo rentnega davka

Umetna gnojila

Thomasovo žlindro, superfosfat, kalijevo sol, apneni dušik KAS in Nitrofoskal

Kmetijske stroje

pluge, brane, slamoreznice, trijerje in škropilnice

**Sredstva za
pokončavanje škodljivcev
ter vse druge kmetijske
potrebščine**

oddaja najceneje:

Skladišče

**Kmetijske družbe
v Celju (pri kolodvoru)**

Kmetje, meščani, trgovci, obrtniki!

Zavarovalnica slovenskega ljudstva je le

Vzajemna zavarovalnica v Ljubljani

Zavaruje:

1. proti požaru, strelji in plinski razstrelbi: poslopja vsake vrste, dograjena kot tudi med gradnjo, vse premičnine, pohištvo, zvonove, poljske pridelke, hmelj, žito, krmo itd.;
2. proti razbitju in razpoki: zvonove, steklo;
3. v življenjskem oddelku: na doživetje in smrt, otroške dote, rentna in ljudska zavarovanja v vseh kombinacijah in pri najugodnejših plačilnih pogojih.

Za vsa pojasnila in nasvete v zavarovalnih zadevah se obračajte le na naše krajevne poverjenike po župnijah ter

v Celju

na Podružnico Vzajemne zavarovalnice, palača Ljudske posojilnice, Vodnikova ulica,

v Mariboru

pa na gosp. Žebota Franja, glavnega zastopnika Vzajemne zavarovalnice, Loška ulica 10.



Prva južnoštajerska vinarska zadruga v Celju

registrovana zadruga z omejeno zavezo // Ustanovljena leta 1908
Čekovni račun pri Poštni hranilnici št. 13.375 // Telefon št. 177

Zaloga najboljših spodnještajerskih in vseh jugoslovenskih vin po zmernih cenah

Priznalne diplome državne vinske poskušnje na Dunaju l. 1909 in Kmetijske razstave v Ljubljani l. 1926

HMELJARJI! VAŠ DENARNI ZAVOD JE LJUDSKA POSOJILNICA V CELJU

registrovana zadruga z neomejeno zavezo

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

Za hranilne vloge jamči
poleg rezerv in hiš nad
5000 članov-posestnikov z
vsem svojim premoženjem



Vlagatelji pri Ljudski po-
sojilnici ne plačajo rent-
nega davka — Stanje vlog
nad 100,000.000 dinarjev

Hmelj je kot volk!

To hrano dodamo hmelju
v obliki mešanega gnojila

NITROFOSKAL-RUŠE

ki vsebuje dušik, fosforno kislino, kalij in apno v razmerju 4:8:8:33

Nitrofoskal-Ruše

je z ozirom na svojo hranilno vrednost najprikladnejše gnojilo. Za 1000 sadežev
vzemite 200 kg. Ako gnojite tudi s hlevskim gnojem jeseni, potem spomladi samo 100 kg.

Tvornica za dušik d. d. Ruše pri Mariboru

Sprejema naročila in daje vsa strokovna navodila. Izvršuje tudi analizo zemlje.

Za lepo zelene in težke kobule
jajčaste oblike, z mnogo aro-
matične hmeljne moke, rabi

**DUŠIK, FOSFORNO KI-
SLINO, KALIJ IN APNO**