

# JAUNAIS CĒL'S

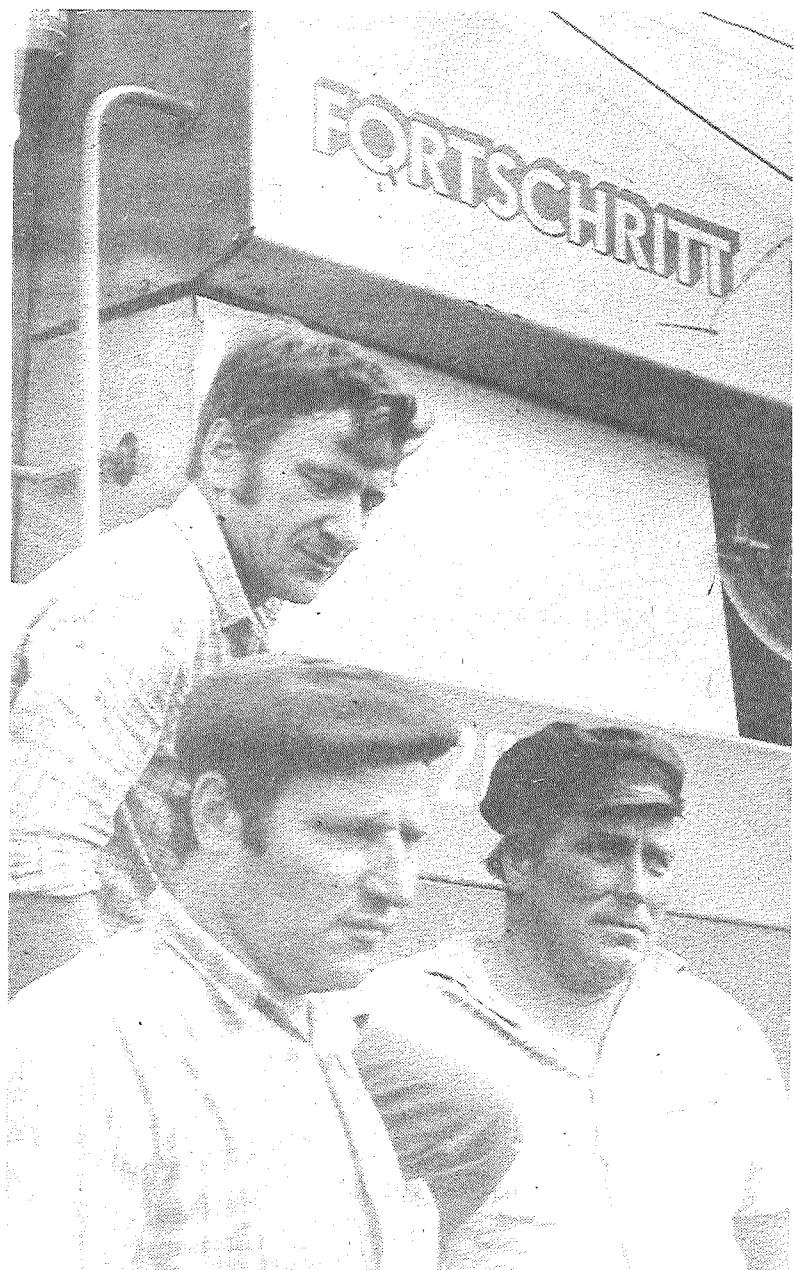
AGROFIRMAS «KRASNIJ OKTJABRJ» PARTIJAS, ARODBIEDRĪBAS,  
KOMJAUNATNES KOMITEJU UN ADMINISTRĀCIJAS ORGĀNS

SESTDIEZINĀJI  
29. AUGUSTS  
Nr. 18.

Cenā 2 kap.

## FOTOREPORTĀŽA

### Plašā atvēzienā



Afēlos: traktorists Izidors Vibornais un sējējs Vitālijs Eiduks; kombainieri Jānis

Ozoliņš, Fjodors Gorins un Vladimirs Givoins.

A. MEŽMAĀA teksts un foto

Ne kur citur saimniecībā nav plaša vienlaidus līdzēna māsvīta, kā Puščā. Visapkārt gar horizonta malu nostiepušies meži, bet to ielokā no augstākās vietas pārredzami gan zālāju lauki, kur lietiski atāla laukā šurpu turpu kustas plaujmašīna, bet malā pie pamātīga, cilvēku rokām un ar tehnikas palīdzību izveidota kurgāna tiek veikti pēdējie blietēšanas darbi un vīri iekoservētajai masai pāri pārvēl plēvi, ko pēc tam rūpīgi nosegs, lai glabājas. Pretējā pusē pie horizonta saules pielijuši tvīst rudu lauki. Bet tēpat līdzās vienā pusē plešas plaša lopbarības biešu lauks, kurā sazēlušas brangas lapas, liecinot, ka arī saknes nav no mazajām, kartupeļi, kas jau sāk gaidīt vācējus. Tēpat arī brūni pelēks tīrus. Pa to gareniskā virzienā viens aiz otrs slīd četri kāpurķēzu traktori ar kultivatoriem piekabē. Saule un vējš tūdai apzāvē tumši brūno svaigo sloksni. Sājā galā, kur kultivējums jau paspējis iegūt pelēcīgu apsūbējumu, šķērsvirzienā kā atspole no vienas uz otru malu brūkā riteņtraktors ar kombinēto sējmašīnu piekabē. Gluži neviens prātā nāk salīdzinājumus: uz kultivatoru zaru novilktajām vadzīnām kā uz velkiem sējēji klāj savus metus, kuros iegūlušas ziemas kviešu sēklas. Zemē pietiek mitruma, tā labi sastrādāta un drīz te sazaļos auduma smaragdzais klaids.

Kad atspole — traktors, kuru veda Izidors Vibornais, atkal ir šajā pusē, velcot aiz sevis vadzīnas ar graudiem, var mazlietīgāt elpu un paskaņīties uz jau padarīto.

Kultivētāji beidz darbu, paliksim vieni, — saka mehanizators. — Kamēr labs laiks, jāpasteidzas.

— Par viņu man raižu nav, — vēl piebilst ražošanas iecirkna priekšnieks Voldemārs Adamovičs. — Ja ko esmu palūdzis izdarīt, tad varu būt drošs, viss būs kā nākas.

Tajā brīdī atskan signāls no automašīnas, — un iecirkna priekšnieks steidzas pie radiotelefona. Balss klausulē pavēsta, ka vienu lauku kombainieri jau nokūluši, kur varētu doties darbu turpināt? Šīs un precīzi tiek doti norādījumi: pārbraukt uz mīziešiem.

Pā ceļam apmeklējam mehanizatorus, kuri teju novietēti ieved salmus, daži vārdi ar palīgu Romānu Vasiļecu, kurš, šūpodamies jaunieka seglos zirga mugurā, rikšiem atsteidzas, lai nokārtotu savus jautājumus. Un, kad nonākam pie lauka, kur jāstrādā kombainiem, trijotne jau ir klāt. Pirmais virzās Jānis Ozoliņš: gan nedēļa, gan arī kopš plaujas sākuma viņš ir labības plāvēju sacensības vadībā.

Sajā grupā trīs VDR ražotie kombaini E-516. Kā jau līderim pienākas, Jānis pirmais uzņēma vālu. Sākumā viss kā nākas, bet te pēkšņi viņš juta, ka agregāts sāk iegrīmē. Pamēģināja piedot gāzi, lai tiktū pāri nodevīgajai slīspāi, bet kombains iesēdās vēl dziļāk. Nekas cits nealika, kā iecirkna priekšniekam pašam braukt atpakaļ uz Pušču, kur kāpurķēzu traktors beidza blietēt masu, lai nekavējoties dodas glābt iestigušo. Visiem šiem pārbraucieniem laika tiek patēriņts maz — mehanizatori saprot bīža svarīgumu, cēsas iespējami vairāk padarīt, kamēr vēl ir sauss un spīd saule. Katrs zina, ka ilgi tik lieliski apstākļi darbam nez vai būs.

Bet izrādījās, ka ar vienu pašu kāpurķēdu nav iespējams izvilkti kombainu — bija jāmeklē palīgos otrs traktors. Tas turpat strādā — riteņnieks T-150 K. Tā atgādās bieži vien — piekalnītēs lauki paspējuši apzīt, tur var strādāt bez raizēm, bet nomāles, kur vietas zemākas, grimst. Tālab pie katru lauku, kur strādā kombainu grupas, pastāvīgi dežurē specīgie traktori, lai dotos palīgā kritiskā brīdi.

### GATAVOJOTIES PĀRSKATIEM UN VĒLĒŠANĀM ARODBIEDRĪBĀS

Arodbiedrības pirmorganizācija, kā tas uzsvērts PSRS arodbiedrību 18. kongresā, ir pamatposms, kurā risināmi pārkārtīšanās uzdevumi. Mums ir jāmeklē un jāliek lietā jaunas formas un metodēs, jāmāj strādāt pa jaunam. Ja nedarām — neglābjami atpāriekam no dzīves, kas mūsu dienās attīstās ļoti strauji.

Veidojot savu darbību, arodbiedrīcījām jābalstās visupirms uz tiem reālajiem priekšlikumiem, ierosinājumiem, kritiskajām piezīmēm, kas izteiktas strādnieku un kolhoznieku sapulcēs.

Arodgrupu un aktīva darbu vērtē grupu kopsapulces, kurās bez izskaitinājumiem jārunā par darba sasniegumiem bez aplinkiem, atklāti par frūkumiem, nepilnībām. Piemēram, Aizupiešu cūkkopības kompleksa kolektīvam visupirms jāpievērš uzmanība darba aizsardzības un drošības tehnikai, jo šeit samērā nelielajā kolektīvā, visvairāk kā citur bijis nelaimes gadījumu ražošanā. Un visi tie atgādījušies tīkai paviršības dēļ, tālab, ka kolektīva locekļi ignorē darba drošības noteikumus.

Tajā pašā laikā mums netrūkst arī labu piemēru. Neviena nelaimes gadījuma ražošanā nav bijis linu fabrikā un cietes rūpīcā. No šiem kolektīviem var pamācīties kolhoza ļaudis.

Pārskatu un vēlēšanu sapulcēs tāpat jāpievērš uzmanība racionālizatoru un izgudrošāju kustībai. Šo to mēs darām šajā plāksnē, tācū no daudzām kolektīvām gādām lielāku aktivitāti, vairāk pārstāvības. Tāpat arī attiecībā uz saslimstības gadījumiem, jo arī šajā ziņā vēl maz ko esam sasnieguši. Piemēram, kolhozā, rē-

piņas, uzdevums labvelīgiem laika apstākļiem, bet jo spriegs ūdeiem sarežģītībām, kā to sagod. Tālab fabrikas kolektīvs strādā pagarinātu darba dienu, vedomu no saimniecības pienem iebkurā laikā. Tātāt tam jābūt arī labi sagatavotam, nevis kā pagādās, kā mēģinā vest no Kirova kolhoza, un cīdam saimniecībām.

Tatjana GROMOVA,  
agrofirmas arodkomitejas  
priekšsēdētāja



### Novērtēts teicami

Tā par cietes rūpīcas jauno palīgu veikumu konfekšu cēhā šovasar var teikt visi šīs ražotnes darbinieki. Izsakot visām meiteņiem, pateicību un novēlot labas sekmes jaunajā mācību gadā, gribam vēlēt vienmēr būt tik čaklām un izdarīgām, kā šajās darba nedēļās. Daudzām šī bija pirmā darba vieta, un mums ir prieks, ka viņas paguva iejusties kolektīvā, iepazīt un arī kaut mazliet iemīlēt darbu.

Pateicamies mūsu čaklākajiem strādniekiem Ģertrūdei Gobai,

Innai Kriškai, Natālijai Novikovai, Jeļenai Baikovai, Jeļenai Dorojejavai, Dzintrai Podniecei, Ilonai Limanei, Dzintrai Jokstei, Virjai Stākulānei, Lilijs Zubarevai, Larisai Berjozai, Tatjanai Podbereskai, Vinetai Gavarei, Irēnai Lavrenovai, Maijai Potapovai, Vivejai Isajevai, Ingrīdai un Ineldai Klūšam, Nadeždai Semjonovai, Mārtēi Salenieci, Innai Šindarevai, Ilonai Kitajevai, Verai Lindai un Vjačeslavam Valainim.

Cietes rūpīcas administrācija

# KUR LATVIJĀ LABĀKS SIERS



Tā noskaidrošanai šogad bija sākums kārtējais konkurss skates, kas notika agrofirmas «Krasnij Oktjabr» siera rūpnīcā. Republikas siera rūpnīcu vadītāji un speciālisti, kā arī pārstāvji no kaimiņu republikām — Igaunijas un Lietuvas, ar savas produkcijas paraugiem ierādēs Preiļos jau 18. augustā. Un tūlīt arī autoritatīvā žūrijā kārās pie darba — sieru paraugu degustācijas un kvalitātes noteikšanas. Šīs skates un konkursa mērķis bija noteikt mūsu republikas uzņēmumu kvalitatīva siera ražošanā, iepazīties arī ar kaimiņu republiku labāko pieredzi.

Žūrija sastāvēja no 12 cilvēkiem, to vadīja Latvijas PSR Agrorūpnieciskās komitejas galvenais speciāliste L. Deija. Lekcēji — agrofirmas «Krasnij Oktjabr» ģenerāldirektora pirmais vietnieks P. Zukulis un siera rūpnīcas ražošanas daļas vadītājs A. Pīzelis, Rīgas piena kombināta Mālpils pienotavas siera meistars A. Kabrielijs, Rēzeknes piena konservu kombināta Cesvaines pilsētas sviesta un siera rūpnīcas ražošanas vadītāja I. Berke, Bauskas piena kombināta siera meistare Z. Dembovska, Liepājas piena kombināta Priekules sviesta un siera meistare A. Kuldberde, Valmieras piena kombināta siera un sviesta bāzes galvenā tehnoloģe A. Rāva, apvienības «Aukštums» inženiere tehnoloģe M. Kružķina, PSRS Valsts standarta Latvijas republikānskās pārvaldes valsts inspektorē Z. Kovajenko, Latvijas PSR tautas patēriņa un tirdzniecības preču vadošā valsts inspektorē B. Hovrina un Latvijas PSR Agrorūpnieciskās komitejas Piena un gaļas ražošanas inženiercentra inženieris tehnologs I. Lemīšs.

Vērtēšanas ballu sistēma bija plaša un vispusīga. To visu pilnībā raksturot nav iespējams. Nosaukuši tikai atsevišķas grupas. Garšā un smaržā augstakais vērtējums bija 45 balles, konsistēcē — 25, krāsā — 5, zīmējumā un ārējā izskatā — pa 10 balām, iesaiņojumam — atlīkušās 5 balles. Katrā no šo tpašību kopojuma noteikšanai bija paredzētas piecas un līdz desmit dažādas nianes.

Pasākuma mērķis bija noteikt augstvērtīgo produktu ražotājus, lai varētu popularizēt viņu pieredzi, izstrādāt ieteikumus siera kvalitātes uzlabošanai turpmākajā darbā. Mūsu agrofirmas siera rūpnīcā bija dotas tiesības sagatavot un agrorūpnieciskajai komitejai iesniegt dalībnieku sarakstus ar nepieciešamajiem darba tehniski ekonomiskajiem rādītājiem. Sieru paraugi bija apgādāti ar kvalitātes apliecībām, kurās uzrādīti rekvizīti — tauku, mitruma un sāls saturs.

Piedalījās visi republikas lielkie siera ražošanas uzņēmumi. Tājā skai-

ja par tagadējo stāvokli sieru ražošanā republikā un perspektīvām, bet gājējus un piena rūpniecības inženiercentra speciāliste A. Golde par piena kvalitātes ietekmi uz siera ražošanu. Mūsu firmas siera rūpnīcas ražošanas vadītājs A. Pīzelis informēja par sava kolektīva pieredzi siera ražošanā. Visās šajās uzstāšanās tika pārcilātas aktuālās problēmas, kas skar ne tikai mūsu republiku, bet arī plašākas aprindas.

Ar lielu interesiju klātēsošie noksēnās Lietuvas PSR Pasvales siera rūpnīcas pārstāvji stāstījumu par pieredzi, Igaunijas PSR Paides piena kombināta galveno tehnologu A. Pojema. Nākamajā dienā uz tūrieni bija organizēts skates konkursa dalībnieku izbraukums, lai iepazītos ar darbu un pārākumiem.

Par jaunākajām atzīmām konservētās lopbarības ražošanā un republikas pieredzi šajā jautājumā runāja Ahio Pojema. Mūsu ziemeļu kaimiņi ļoti lielu uzmanību pievērš lopbarības sagādei. Tās krājumus agromari un attiecīgiem dokumentiem un pārbaužu rezultātiem nodod fermu vadītājiem. Tātad, lopkopēji precīzi zinā, ar ko tiem ir darīšana, ko var iegūt no saņemtās lopbarības.

Noslēguma daļā uzstājās Latvijas PSR tautas patēriņa preču kvalitātes

un tirdzniecības vadošā valsts inspektore B. Hovrina, kura raksturoja stāvokli vairākās republikas siera fabrikās, atzīmējot, ka daudzās tās ievērojami uzlabojies, bet citur pieļautas arī kļūdas, kuru rezultātā piešķirtinājusies siera kvalitāte, jo netiek ievēroti standarti, instrukcijas. Bet ja ielūkojas dzīlāk, tad vinas saknes aizsniedzas līdz fermām, kurās rāzo nepietiekami labu pienu.

Par sava uzņēmuma darba plusiem un minusiem pastāstīja Valmieras piena kombināta galvenais inženieris V. Tipsis. Mūsu agrofirmas ģenerāldirektora pirmais vietnieks P. Zukulis kritizēja dāžus novecojušos standartus un instrukcijas, kas traucē sieru rūpniecības tālāko attīstību. Savas runas noslēgumā viņš pateicās visiem konkursa un semināra, kas tika seīkots pēc tam, dalībniekiem. Viņi fabrikas speciālistu pavadībā iepazītinās ar mūsu siera rūpnīcas cehiem, to darbu, ar uzņēmuma pārīgīgumā un tās lomu kolektīva dzīvē.

Pēc uzvarētāju apsveikšanas, visi sieru konkursa un skates dalībnieki piedalījās sieru paraugu degustācijā, iepazīnās ar labāko meistarū darbu un atradumiem. Viņu pulkā bija L. Egliņe no Valmieras piena kombināta, kura izgatavo Holandes sieru, M. Ganje no Raunas — Latvijas siers, A. Bērziņš no Blomes —



Mālpils siers un citi. Augstu novērtētās arī mūsu pārstāvji — meistarū A. Baloža, Z. Bulaša un vecākā meistare Ē. Sāvicka ražotās Baltijas siers.

Pārīkamu pārsteigumu sagādāja jaunumi — paniņu siers un siera svieši, ko ražo mūsu republikā, lie-tuviešu izgatavotie sieri — Bukovinas un Krievzemes lielais, ko ražo Rokišķos, Holandes siers — no Jonišķiem un Krievzemes siers — izgatavots Pasvalē. Igaunijas Paides, ar kuras piena produktu kombināta kolektīvu mūsu siera rūpniecībai kontakti pastāv jau vairāk par desmit gadiem, bija atveduši Ementāles sieru.

Katram no sieriem ir savas tpašības, izskats, garša — to tik labi var uztvert brīdi, kad viens pec otrs jānogāšo dažādi paraugi. Tā bija visai iespaidīga pazīstamo un izslavēto sieru parāde — piecpadsmit dažādu nosaukumu un šķirnu.

Noslēgumā tika pieņemti ieteiku-mi, ar ko iepazinušies semināra dalībnieki un ko izstūdē visi mūsu republikas siera rūpniecības kolektīvi. To labākie pārstāvji, kas bija mērojuši ceļu uz Preiļiem, šķēršās pilni apņēmības likt lietā jaunās atzīnas, kaimiņu pieredzi, ko iemantojuši šajās dienās. Starp viņiem daudz jaunu, kuriem darba stāžs nozarē nav ilgs — tiem jo vairāk noderēs redzētais un dzirdētais.

Pirms doties atpūtā, dalībnieki sa-sēdās autobusos un aizbrauca uz Aizkalinī — Jāņa Raiņa Jasmuižu, lai iepazītos ar muzeja ekspozīciju, Lat-gales keramikas izstādi.

Zoja GUŁBINSKA,  
atbildīgā par realizāciju

**ATTĒLOS:** siera ražotāju meistarības konkursa skates noslēguma semināra darba prezidijs;

rūpnīcas sviesta ceha meistare, Latvijas PSR Valsts prēmijas laureāte Marija Dzene (centrā) ciemiņus iepazīstina ar savu uzņēmumu;

Valmieras piena kombināta pārstāvju grupa, pirmais no kreisās pirmajā rindā — galvenais inženieris V. Tipsis;

konkursa skates saimnieki, Latvijas PSR Agrorūpnieciskās komitejas atbildīgie darbinieki un kaimiņ-republiku — Lietuvas un Igaunijas pārstāvji.



Labus panākumus lopkopju sociālistiskajā sacensībā gūst gānampulka strāžošanai audzējamo telišu novietnes Opūgos kolektīvs. Te izvietotas mēlnraibas govju pēcnācējas un ir joti svarīgi, lai tās attīstītos savam vecumam piemērotos apstāklos, atbilstu standartiem. Kolektīvs pieliek daudz pūļu, lai precīzi izpildītu

speciālistu norādījumus. Telītes labi aug un vēlāk no tām izveidojas ražīgas pirmspienes un govis.

**Afēlā:** fermas brigadieris Jānis Radzilovičs apspriežas ar sava kolektīva locekļiem teļkopējām Šāpislavu Bazuļeviču, Rutu Upmali un Klaudiiju Kuzņecovu.

## Skandināvijas valstis

Dānijs fermerim būtiski svarīgi ir iegūt noteiktu kopprodukcijs daudzumu. To nodrošina augstas graudegu ražas. Lai gan te tās nerēķina, tāpat arī neizskaitīto, vidējos piena izslaukumus no govs, tomēr var izseceilā, ka no hektāra ievāc 50-60 centneriem graudu, bet ne govs vidēji izslauc pa 6000 kilogramiem piena gadā.

Zviedrijā fermeri parasti apsaimnieko 50-100 hektārus zemes, ar darbību tiek galā tikai ar savas ģimenes spēkiem, strādniekus algo tikai atsevišķos periodos. Ir arī krieti lielakas saimniecības, piemēram, firmas, kurās nodarbojas arī ar rūpniecību.

Fermerim parasti ir viens traktors, tas pats riteņnieks, ar agregātu pilnu komplektu. Pavisār vienā pārbaucienā pieļie agregātu kombinācijas. Dodot mēslojumu, to tūlīt iestrādā augsnē. Uzskaitā, ka ne uz mirkli minerālmēslus nevar atstāt Saulē un vējā. Sēja ir joti precīza.

Lauksaimniecības aggregāti ir kompakti, smalkāki, izturīgāki — tāds kultivators, piemēram, noliejojas labi ja pēc 10-15 gadiem. Sējumus neecē, bet pievel ar adatainiem veltīniem. Kāmju lieto daudz, nezāju nav.

Mazās fermas par necenšas mehānizēt, tās uztur ideālā kārtību. Toties lielajās neizteik bez elektronikas. Govis stāv nepiesietas, brīvi ēd dažādu barību. Vientīgi spēkbarības sadali veic ar skaitļotāju palīdzību. Katrām govij kākā karājas žetons, kad tā pielet pie spēkbarības «galda», elektroniskās «pazīstītā» ēdāju un ieber tieši tai izskaitīto daudzumu. Ja visu uzreiz neapēd, atlīkums atgriežas glabātavā, bet nākamreiz izbirst tieši tik, cik palika neapēsts. Govis var mieloties, cik tāk, var atgrūst no silēs viena otru, bet vienalga — katrā dabūs tikai savu daļu.

**Zinātniski tehniskās informācijas centrs**

## Pie mūsu kaimiņiem

Lilija ir austrumu puķu dieviete. Senās Egiptes ornamentā tā parādījusies jau vairāk nekā pirms 4000 gadu. Bet nemaz tik tālu nevajaga doties, lai ieraudzītu šo brīnumpuķi — var tikai aizbraukt uz pilssētu Latgales un Zemgales robežu satekā, kas atrodas pie Daugavas — uz Jēkabpili. Te katra parādītā tālu aiz republikas un visas valsts robežām pazīstamo liliju audzētāju Viktoru Orechovu. Viņš ir Latvijas PSR Nopelnīem bagātais agronomi. Savā četrdesmit gadu garajā mūžā selekcionārs devis nosaukumus vairāk nekā 600 liliju šķirnēm. Radījis neeskaitāmus visu grupu hibrīdus, pašlaik daudz strādā ar trompetīlijām un Āzijas grupu. Piemēram, pērn radījis eksofisko šķirni Cēlā, no

trompetīliju grupas. Tā ir žilbinoši balta.

Londonas Karaliskās Dārzkopības biedrības reģistros atrodamas ap 150 V. Orechova šķirnu. Izcilākā ir Nakti tanķo — melni sarkanī ziedi ar krāmkrāsas ietoniņu ziedlapu gaļos. Selekcionārs pats atzīst, ka viņam mīļāki ir saules krāsas ziedi — dzeltenie.

Viņš ir autoritāte katrai liliju audzētājam, selekcionāra zināšanas jebkurā jautājumā, kas saistīts ar liliju selekciju gan mūsu zemē, gan ārziemēs, ir enciklopēdikas. Bet pats viņš ir pavisam ikdienu iekšķēršunās un lietiski atbild uz katra apmeklētāja jautājumiem.

(«Lauku Dzīve»)



Siera rūpniecīcas siltumnīcu saimniecībā plaši izvērsti paplašināšanas darbi. Ielikti pamati un uzcelti karkasi jaunām zemstikla plātībām. Līdz salam tie būs jau nosegti. Vienā no jaunajiem korpusiem iestādīti neļķu dēsti (attēls).

Ar siltumnīcu jaunās apbūves pabeigšanu to kolektīvs ar ziediem, tāpat arī ar dārzeniem varēs apgādāt ne tikai savu strādnieku vajadzības, bet daļu atvēlēt arī rajona centra iedzīvotajiem.

## SPECIĀLISTI IETEIC

# Lopbarības konservešanai — efektīvus bioloģiskos līdzekļus

Baltijas republikās par piena ražošanas palielināšanas bāzi uzskaitēma lopbarības ražošanas intensifikācija. Tā tiek nodrošināta, audzējot ilggadīgās stiebrzāles un tauriņiezus. To sagatavošana ziema sienā veidā saistīta ar lieliem barības vielu zudumiem jau pirms novākšanas un tās laikā, kā arī pēc tam. Šos zaudējumus divkārt, pat trīskārt palielinā lietaisais laiks. Siena pārēšana ir bīstama ar toksisko vielu parādīšanos ne tikai dzīvniekiem, bet arī cilvēkiem, kuri kopī lopus.

Zālu barības sagatavošana to veģetācijas agrīnajās stadijās, kad bagātas ar proteīnu un tā sagremošanas pakāpe ir augsta (kā, piemēram, ganību zālei) iespējams galvenokārt tikai skābētās lopbarības veidai. Tā kā masā ir augsts proteīna saturš, tad tā iekābst slikti.

Proteīns (olbaluma) lielā daudzumā

dēļ pienskābē, kas veidojas skābbarībā,

sasaišas, un skābības pH

procents nesamazinās līdz kritiskajam

līeumam 4,0 — 4,2 (līdz 20 pro-

centiem sāusnas zālē). Sākas svies-

skābā rūgšana un līdz pavasarim

tāda skābbarība var kļūt vairs ne-

lietojama.

Lai arī sieros sausvielu sastāvs ir pavisam citāds un arī pH kri-

tišķu nozīme ir cīta, kopīgās likum-

sakarības tomēr paliek nemainīgas.

Lai skābbarībā nepielauju svies-

skābā rūgšanu, jāpalielina sausnas

sāurs zālē, ko var panākt ar tās ap-

žēvēšanu. Ja sakarē ar slīktajiem

laika apstākļiem tas nav iespējams,

ir jāpielieto ķīmiskie konservanti,

kuri atkarībā no veidiem vai nu

palielina skābumu masā, vai speci-

fiski iedarbojas uz sviesiskābā rūg-

šanu.

Lai arī sieros sausvielu sastāvs ir pavisam citāds un arī pH kri-

tišķu nozīme ir cīta, kopīgās likum-

sakarības tomēr paliek nemainīgas.

Lai skābbarībā nepielauju svies-

skābā rūgšanu, jāpalielina sausnas

sāurs zālē, ko var panākt ar tās ap-

žēvēšanu. Ja sakarē ar slīktajiem

laika apstākļiem tas nav iespējams,

ir jāpielieto ķīmiskie konservanti,

kuri atkarībā no veidiem vai nu

palielina skābumu masā, vai speci-

fiski iedarbojas uz sviesiskābā rūg-

šanu.

Igaunijā lietojamie ieraugji satur

ap 0,5 + 1,10<sup>6</sup> (miljardi) šo organi-

mu dzīvo ūnu vienā milimetrā.

Tonni skābbarības pietiek trīs litru

ierauga. Taču, ja masa tiek skābēta

mitrāk par norādīto un satur vairāk

proteīna, ieraugs nav spējīgs no-

bremzēt sviesiskābā rūgšanu, tad ir

jāpielieto citi konservanti. Ierauga

izgaļavošanai var organizēt jebkurā

siera rūpīcā.

No tā liels labums ir saimniecī-

bām. Labas skābbarības govs apēd

daudz, nekaitējot savai veselībai un

piena kvalitātei, uz proteīna liels

J. HELMINENS,

Valio, Somija

Ja sviesiskābā baktēriju spori skābbarībā vienā gramā ir 5000, tad vienā litrā piena to no- nāk 50. Ja to skaits skābbarībā sa- sniedz 50000, tad pienā ir jau 500, bet no 100000 sporu skābbarībā uz piena vienu litru pāriet jau 10000. Kas veidojas siera vai pienā, ja tājā ir nokļuvušas sviesiskābā baktēri- jes, zināms visiem.

R. SARANDS,

Igaunijas PSR Zemkopības un meliorācijas ZPI mikrobioloģi- ko analīžu sektora priekšnieks, tehnisko zinātņu kandidāts

Sierōšanai sevišķi bīstamas ir sviesiskābā baktēriju spores. Past- rīzācijā tās neiznīcina. Labvēlīgos apstākļos pārraudzē laktāzī, izdalās gāze. Rodas siera vēlinā uzpūšanās, pasliktinās garša un konsistēcija. Pieteik ar 3-10 spērām piena vienā mililitrā, lai rastos šī klume. Tāda produkcija jāsūta uz pārstrādi.

Sviesiskābā baktēriju attīstību var iefektmēt ar ūdens satūra paze- mināšanu, nogātavināšanas tempera- tūras izmaiņām, taču tas viiss ne- gaītīgi ietekmē produkta kvalitāti — siers kļūst rupji drūpens, bez- gāršas.

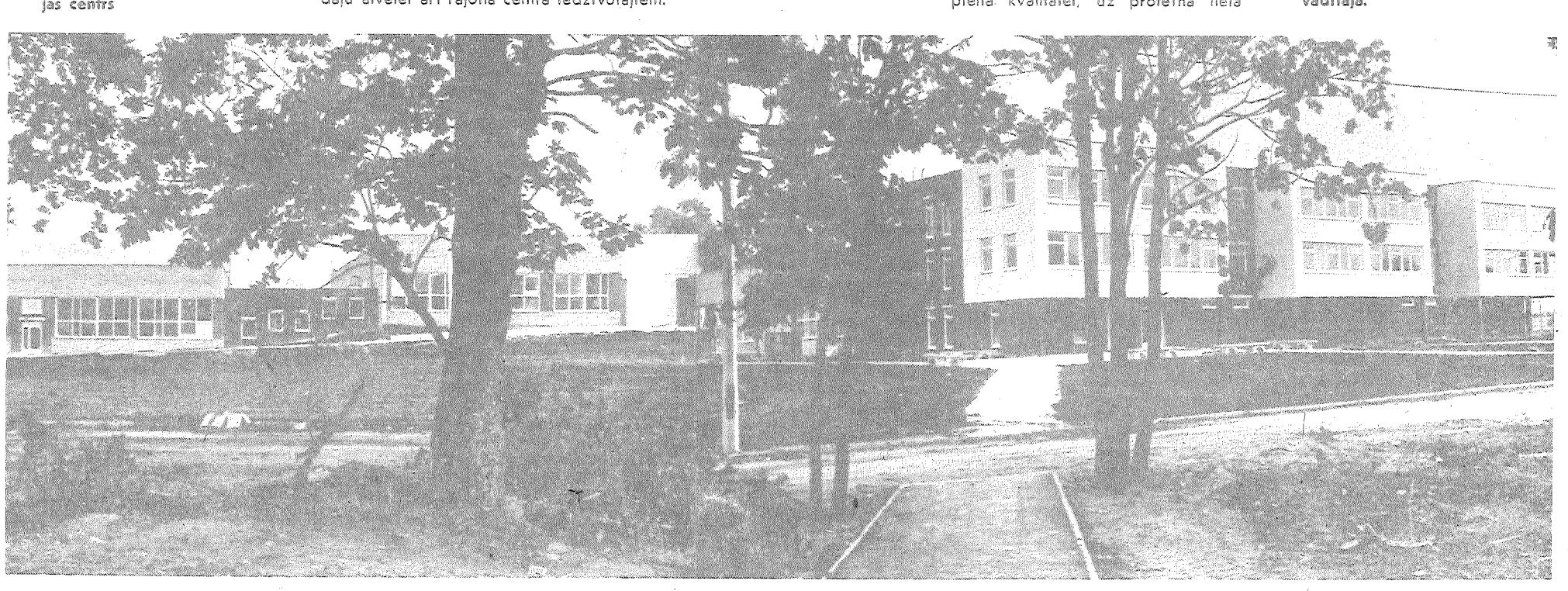
Infīcēšanās ar šīm baktērijām gal- venais avots ir slīktas kvalitētes skābbarībā. Tālāk daudzās valstis sierōšanas zonās slaucamām govinā aizliegti izbarot skābbarību. Svies- skābā baktēriju nav labā skābbarībā, kas satur ne vairāk par 1000 šo sporu vienā gramā, kur pH skāb- barībā ir zemāks par 4,2.

Sviesiskābā rūgšana ne tikai sa- mazina barības vērtību, bet var radīt vielmīnās fraucējumus govinā, grūsnām — veicināt vāju, dzīvot- nespējīgu teju dzimšanu. Tātad, strauji jāpazeminā skābbarībā vides reakcija (pH) un jāpalielina pienskābā baktēriju skaits. To izdarā skābēšanas sākumā, pievienojot spe- ciālus ieraugus. Straujā izveidojoties, pienskābā ārzkavē nevēlamā baktēriju attīstību.

Ieraugus pie mums lieto maz, bet tie varētu būt perspektīvi.

I. REIKMANE,

Latvijas PSR Agrorūpnieciskās komitejas Piena un gaļas rūpniecības inženiercentra sektora vadītāja.



Jaunaglonas 58. profesionāli tehniskās vidusskolas vārds pazīstams ne tikai mūsu mācījusies 58. PTV. Vairāki jaunieši turp devušies šogad. Un viņus sagaida jaunais mācību korpus (attēlā) ar plašiem kabinetiem, labiekārtotām darbnīcām, jauniem mācību līdzekļiem.

Jāņa SILICKA foto

# Monumentālā mozaīka



Vini ir jauni un ieceru «apsēstī» mākslinieki — pirms gada — 1986. beigūši Teodora Zelkalna Latvijas Valsts mākslas akadēmiju. Kaspars Zariņš un Atis Kampars monumentālās glezniecības nodalā pie akadēmijas rektora, profesora īnduļa Zariņa, bet Kristaps Zariņš — stāj-glezniecības nodalā pie īmanta Vecozola. Strādā. Abi brāļi Zariņi izvēlējušies darbu āpus Rīgas. Kristaps — Camikavas asteņgadīgajā skolā, Kaspars — Augstkalnes vidusskolā, abi bērniem māca zīmēšanu. Un aizrauīgi strādā paši. Atis Kampars palicis par mācību spēku turpat akadēmijā, ir vecākais pasniedzējs, arī studentiem māca zīmēšanu. Tā ir pamats, uz kurā balstās tēlotāja māksla.

Vakar šī trijotne pabeidza monumentālās mozaīkas montāžu uz agrofirmas kantora un kluba ēkas fasādes galvenā frontona. Viņu atveidotā ābele ar augļiem zaro simbolizē augļibū, dzīvību, māti, laukus, mieru.

— Kāpēc savas ieceres realizācijai izvēlējāties tieši mozaīka?

— Tā ir viena no monumentālās glezniecības tehnikām, tā dēvētā romiešu mozaīka. Atsevišķie gabaliņi izgatavoti no šamota (māls, porcelāns, citas piedevas), tos divas reizes «cepām» krāsnī, — paskaidro Kristaps Zariņš.

Šis darbs viņiem ir pirmais šamota mozaīka, pirmais arī tik liela izmēra — trīsdesmit kvadrātmetri. Kātrs gabaliņš apstrādāts atsevišķi, pieskanots citiem, stingri iecementēts pamāinē. Atsevišķie mozaīkas fragmenti uz sienas, ko speciāli sagatavoja firmas būvbrigādes jaudis, «uzkarinātās ar metāla tāpām. Visa konstrukcija svēr vairākas tonnas.

— Mēs ar lielu prieku veidojam monumentālus darbus, — turpina Kristaps. — Un ne jau tikai tālab, ka tāda ir mūsu specialitāte. Freskas, mozaīkas, sienu apgleznojumi un tamlīdzīgi cilvēkiem pieietami jebkurā laikā, šī māksla ir vienmēr tautā, kopā ar to. Bet glezna uz audekla — tās var apskaitīt nedaudzi — muzeju, personīgo kolekciju vai mākslinieka darbnīcas apmeklētāji.

ATTĒLĀ: Kristaps un Kaspars Zariņi, Atis Kampars gatavo montāžai mozaīkas fragmentus.

## DRAUGI! NEAIZMIRSTIET!

**PILNĀ SPĀRĀ  
RIT PARAKSTIŠANĀS  
UZ PERIODISKAJIEM  
IZDEVUMIEM  
1988. GADAM  
REIZĒ AR CITEM  
LAIKRAKSTIEM  
NEAIZMIRSTIET  
IZRĀKSTĪT  
KVĪTI  
«JAUNAJAM  
CEĻAM»  
UN TAD  
KATRU  
SESTO  
DIENU  
NEDĒLĀ  
MĒS VARĒSIM  
APMAINIĪIES  
DOMĀM**



VIENA NUMURA CENA — 2 KAP.

**GADA ABONENTS — TIKAI  
VIENS RUBLIS UN DESMIT  
KAPEIKAS**

## ADATA SIENA KAUDZĒ

# Ventilators

## Jautājiet, atbildi parādā nepaliksim

— Kāpēc Preiju ēdnīcā tik mazas porcijas un tik dārgas?

Ventilators atbild:

— Tāpēc, ka svarā tiek ieskaitīts trauka svars, bet cenā — trauka vērtība.

— Ko nozīmē tas, ka ceļa zīmes vienmēr ir saločītas, norauti autobusu kustības sarakstī?

Ventilators:

— Nozīmē to, ka slīkti darbojas rājona kultūras un sporta kompleks. Ja gar ceļmalām būtu noliktas svaru bumbas, stāvētu līdztekas, stieni, lecamie zirgi, tad jaunatne, ejot mājās no diskotēkām, trenētos pievilkšanā pie stiepiem un smagu mu ceļšanā, nevajadzētu spēkoties ar vārgejām zīmēm. Uz sporta zālēm tā jau nemēdz iet.

— Kāda atšķirība mūsdienu kavalieriem no Aleksandra Puškina laiku kavaliera?

Ventilators:

— Būtiska. Tad kavalieri dāmu klātbūtnē sacentās, kurš prātis pateikt vairāk puķainu frāzu, tagad — kurš neiedomājāmāk sāvirknēs lamu vārdus. Bef starp dāmām atšķirības nav — kā toreiz, tā tagad spiedz sajūsmā.

— Kas ir GIHS?

Ventilators:

— Gimenē lemantotais Huligānisma Sindroms

— Vai tiesa, ka diskotēkas zaudē popularitāti?

Ventilators:

— Jā, tagad populāras kļūst šķēputēkas.

— Vai dzeršanu atmeti ir viegli?

Ventilators:

— Viegli, ja veikals ir tukšs, pusviegli — ja tajā ir vīni, smagi — ja ievests šnabis.

— Ar ko slaveni Preiji?

Ventilators:

— Vienīgā pilsēta PSRS, kur pastāv fotopapīra un kimikāļu deficitis.

### MINIATŪRA

### REIZ BIJA...

Reiz bija kakis, ak, kas par kakī... Varbūt tas bija nepavisam ne kakī... Bet viņš bija. Viņš devās savā gaitā, savā nodabā gāja savu ceļu. Varbūt laipoja savu laipu, vai grīdoja pa savu grīdu... Viss viņam likās skaists un labs. Viņš būtu izdarījis, ko spēj un kam radīt. Bet te ceļā nostājās, pār viņu nostiepās kritizētā roka. Un nabaga zvēriņš apmulsa. Jo, redzi, kritizēt un citus pamācīt ir vieglāk, nekā pašam pamācīties. Kakis apstājās, nobījās un neizdarīja savu darbu. Tā palīka nenokerta kāda pele, tā laida pasaule pēcnācējus, tie — savus, un milzīgais bars uzklupa graudiem klēti. Kad tur ieradās kritizētā roka, apcirkni bija tukši...

Kritika — virzošais spēks, kritika — progresu vedēja. Bet ja tā nonāk neprasās rokās, pārvēršas par mietu, bomi, kurš nevis cel un ārstē rētas, bet dauza un posta. Pulkstenus var saskanot dziednieki, kuri ārstē trumus un augonus uz sabiedrības veselīgās miesas, bet tos var saskanot arī kritizētājas rokas, pirms tverf iznīcināšanas milnas...

Reiz bija kakīs... Jā, bija, bet vairs nav — nokritīzēts.

Saprotama lieta — ja adatu noglābā siena kaudzē, tad, kad tās atkal ievajagās, pa vienam salamm jāpārceļ visa kaudze. Kas to būtu domājis, ka arī Pjotrs Golubevs ir tas pašs kas adata. Ja ražošanas iecirkņi pielīdzināmi lielai sienai kaudzei, tad arī velti meklēt viņu. Tas būtu palicis neuzmīnēs noslēpums, netiktu zināms sabiedrībai, ja viņš nesadomātu pazust. Tāda sli-mība kolhozā vienu otru piemeklējusi, kad lietojis reibinošu dziru.

Bet Pjotrs Golubevs taču nav piešķaitīms pie nelabojamiem žūpām, vai arī skrējējiem pakalj kurai katrai meža meiti — nārai, kuras esot apsēdušas dažas viefas kolhozā, kā par to jau ziņojis «Ventilators». Līdz šim nekas tāds nav bijis manīts. Un tomēr Pjotrs pazuda. Izgaisa kā riņa rasa salauinā dienasvidū. Izkūpeja kā dūmi. Bija cilvēks un... nav.

Tas iegadījās brīdi, kad viņam aizvadītājā sestdienā vajadzēja doties strādāt uz līnēku jucekņa kalti. Tagad jau kolhozā visi raujas melnās miesās, nedomājot par atpūtu. Gan jau pagūs atpūsties, kad sāks līt. Tāda saule stāgā pa zemes virsu, ka grēks sēdet mājās! Kā komunistam viņam uzticēja pašu svarīgāko darbu, Domāja, ka nu viss kārtībā, var būt bez raizēm. Bet, kur gadījies, kur ne, kāds velniņš Pjotram pačukstēja austi:

— Laidies lapās! Tas tik būs joks, kad kaltē tevi neatradīs!

P. Golubevs izrādījās nasks uz jokiem. Sākās skriešana. Iecirkņa priekšnieka palīdze klupa mašīnā, metās uz vienu pusī, uz otru. Kuru, atrod adatu sienai kaudzē... Kalētē vaimanas: nav kas strādā. Visi nervozē — tāk labs laiks, katras darba rokas zelta vērtas, bet te — pazudis cilvēks. Joks izdevās pamātīgs.

Pēkšņi tika uzieta P. Golubevam piederošā automašīna. Tā atradās

Aleksandra Smukšas māju pagalmā. — Nu, — nopriecājās izmisušie un sirdīgie meklētāji, ieraudzīju to, — putniņš ir rokā!

Viņi uzmanīgi lavījās istabā. Tur ieraudzīja uz grīdas vēderainu pudeļi ar divu spainu tilpumu, kurā iekārtā bija nenosakāms šķidrums, bet pie galda sēdēja pats saimnieks un ciemiņš — Pēteris... Pēteris gan, bet ne tas — Smukša.

— Golubevu? Neesam ne dzirdējuši, ne acīs manījuši, — abi saucē vienā balstā.

— Ka ne, tad arī nē. Devās uz viņa māju. Priekšā bija dzīvesbiedre:

— Nē un nē, mājās nav! Arī svētdieni mašīna nostāvēja Smukšu pagalmā. Pirmdiens parādījās pats Pjotrs Golubevs.

— Kur tad tu biji, mīlumin? — viņam prasa.

— Uz Varakļāniem braucu pēc skolas formas tērpa. Pirmais septembris taču nāk, — viņš cīrta preti.

— Ujā, divas dienas! Vai tad caur Rīgu uz Varakļāniem jābrauc? Pjotrs apskaitīs pavīsim:

— Vai tad es vairs brīvdienas arī nevarēšu izmantot? Ka man te augām dienām jāvergo. Ir jau arī citi kolhozi, uz kurieni varu aiziet...

Ir. Un var arī aiziet. Bet brīvdienas jau arī sāj kolhoza neliedz. Komunistam tomēr būtu jāapzinās, ka viņš ir vairāk visu acīs, kā citi kolhoznieki. Un vai nav pienems tā, ka asu vajadzību situācijas par nevarēšanu piedālīties darbā ir jābrīdina iepriekš, lai var aizstāt aiznotāju?

Bet te — cik vienkārši. Sadomāji — un sprukt, — kaudzē iekārtā. Pazūd: bez sirdsapziņas pārmetumiem. Lai strādā muļķi. Nez vai tā būs.

I. KALINA.

Redaktors A. RĀNCĀNS

