

## Iz domaće i strane štampe

*Finansiranje školstva.* – Osnovnim zakonom o finansiranju školstva (Sl. list 53/960) utvrđeni su izvori, sredstva i način finansiranja, djelatnosti, izgradnje i opremanja škola i drugih ustanova za obrazovanje i odgoj (čl. 1).

Zakon predviđa da sredstva za rad škola i sredstva za njihovu izgradnju i opremanje osigurava držvena zajednica preko političkoterritorijalnih jedinica, privrednih i društvenih organizacija, samostalnih ustanova, državnih organa i drugih društvenih pravnih osoba zainteresiranih za obrazovanje i odgoj djece, omladine i odraslih (čl. 3).

Radi trajnjeg i sigurnijeg osiguravanja potrebnih sredstava za finansiranje djelatnosti, izgradnje i opremanja škola (finansiranje škola), osnivaju se društveni fondovi za školstvo (općinski, republički i savezni fond – čl. 4 i 39).

Škole u kojima se obrazuju i odgajaju osobe s područja više političkoterritorijalnih jedinica ili za potrebe više privrednih organizacija i drugih društvenih pravnih osoba, po pravilu, zajednički finansiraju zainteresirane političkoterritorijalne jedinice, privredne organizacije, samostalne ustanove, odnosno druge društvene pravne osobe (zajedničko finansiranje – čl. 6).

Političkoterritorijalne jedinice osiguravaju sredstva za finansiranje škola iz svojih prihoda i drugih sredstava kojima raspolažu, a privredne organizacije, samostalne ustanove i druge društvene pravne osobe – na teret troškova poslovanja odnosno na teret drugih svojih sredstava. (čl. 5).

*Održavanje seminara za strojnu mužnju* – Prema zaključku odbora za govedarstvo pri Zbornici za kmetijstvo in gozdarstvo LRS održat će se na Agronomskom fakultetu u Ljubljani u februaru ove godine za upravitelje i agronomе višednevni seminari za strojnu mužnju. Nakon toga bi ti agronomi o tome poučavali radnike na radnim mjestima u Centrima za izobrazbu.

*Osnivanje Centra za savjetodavnu službu u poljoprivredi.* – Upravni odbor Poljoprivredno-šumarske komore NRH prihvatio je prijedlog o osnivanju Republičkog centra za savjetodavnu službu u poljoprivredi.

*Otvorenje Više poljoprivredne škole u Vinkovcima 5. XI pr. g.* – Otvorena je Viša poljoprivredna škola u Vinkovcima, koja će imati dva smjera – ratarski i stočarski. Nastava trajaće će dvije godine.

*Upotreba smedih boca za mlijeko.* – Tvrtka Norsk Glassindustri de Arendal (Norveška) počela je proizvoditi smeđe bocu, a isto tako u Danskoj proizvodi takove boce tvrtka Holmegaards Glasswerk u Kopenhagenu. Prema ispitivanjima provedenim u Norveškoj, mlijeko u običnim staklenim bocama izvrgnuto sunčanoj svjetlosti gubi 79% vitamina C, a u smedim gubi svega 1,3%.

Tvrtka u Kopenhagenu već proizvodi boce tog tipa i to: 100000 kom. na dan.

*Novi način upotrebe kazeina u Mađarskoj.* – Kiseli kazein se pomiješa s 20% grumuljica žitarica, dodavajući usto proizvod koji daje okus po mesu, pH talkovog proizvoda regulira se između 4,9 i 5,2 dodavajući za to prikladne tvari. Sadržina vode iznosi 55 i 60%. Proizvod se stavlja u autoklav kod temperature od 90° C za vrijeme 20–70 minuta. Zatim se peče, prži ili kuha kao komad mesa.

*Utjecaj propagande na potrošnju mlijeka u Engleskoj.* – Intenzivnom propagandom Nacionalnog ureda za prodaju mlijeka potrošnja mlijeka neprestano se povećava tako da je u svibnju ove godine iznosila više od 530 mil. lit., 3% više nego u svibnju 1959. Zbog toga je odlučeno da se proizvođačima smanji cijena. Unatoč sniženju cijene upisani proizvođači su dobavili više od 20 mil. litara u svibnju ove godine prema 19 mil. lit. istog mjeseca god. 1959. U svibnju ukupno je prođano 900 mil. lit mlijeka.

(*Le Lait, IX/X 1960.*)

*Nove metode čišćenja vimena.* – Uvođenjem plaćanja mlijeka po kvaliteti općenito valja obratiti veću pažnju čistoći stajne i kod mužnje. U zadnje vrijeme sve više su u upotrebi dva načina čišćenja vimena. Za či-

šćenje može se upotrebiti specijalna drvna vuna bez prašine, meka, koja ima veliku moć upijanja. Rukovetom nešto ovlažene drvne vune može se očistiti vime od prašine i kožnih ljušaka. Još je jednostavnije očistiti vime hrapavim krep papirom, koji ima također veliku moć upijanja. Taj je papir omotan u rolama, pa se može postaviti na zid da bude muzaču pri ruci.

*Zavisnost kvalitete sira o rezultatu reduktazne probe mlijeka za sirenje.* — U zemljama gdje se mlijeko plaća po kvaliteti, proizvođači poduzimaju razne mjeru: temeljito čiste mljekarsko posude, vime krava i pravilno postupaju kod mužnje i prehrane itd. da dobiju što bolje mlijeko. Time se snizuje broj bakterija u mlijeku i prema tome prodljuje vrijeme potrebito za odbojenje mlijeka reduktaznom probom. Mlijeko se obično siri pošto neko vrijeme stoji (»zrije«) i za to se vrijeme razmnažaju bakterije, pa se takovo mlijeko odboji u kraćem roku. Međutim kratko vrijeme odbojenja mlijeka nije uvijek znak da je takovo mlijeko u sanitarno-tehničkom smislu zrelo, tj. da se u njem razvije mlijecno-kiselina djelovanjem mlijecno-kiselih bakterija, već se u njem mogu razviti velike količine nepoželjnih bakterija. Mlijeko s kraćim vremenom odbojenja ne daje kvalitetniji sir, ali ni ono koje se reduktaznom probom u duljem roku odboji, ako nastaju poremećaji zbog drugih utjecaja vremena. Lakše je i sigurnije u mlađom siru postići željenu kiselost upotreboom kultura.

(Schw. Milchzeitung, 1960)

*Povećanje cijena mlijeku u Francuskoj.* — Mljekarski savezi u Francuskoj zahtijevaju od Vlade suglasnost da se poveća cijena mlijeku. Cijena za 1 litru mlijeka sa 3,4% masti ubuduće iznosila bi 37 santima. Time bi se nadoknadili povećani troškovi proizvodnje mlijeka. Povišenje po litri mlijeka iznosilo bi 5,6 santima.

*Seminar o čuvanju mlijeka.* — Na prijedlog Međunarodnog saveza mljekara (FIL) održala je Švicarska komisija za mlijeko nedavno u Gurtmu kod Berna seminar o čuvanju mlijeka, na kojem je sudjelovalo 34

eksperta iz 17 zemalja. O tome će FIL izdati posebnu publikaciju.

Općenito je na seminaru bilo istaknuto da je potrebljeno isključiti svaki nepovoljni utjecaj na čuvanje mlijeka počev od proizvodnje mlijeka do urušenja mlijeka potrošaču. Treba temeljito uništiti klice u mljekarskom posudu i hladiti mlijeko do urušenja potrošaču. Uz to treba isključiti utjecaj svjetlosti, ukloniti sredstva za pranje i raskrušivanje iz mljekarskog posuda, cjevovoda i dr.

*Izgradnja 10 centralnih laboratoriјa u Danskoj.* — Na nedavnom zasjedanju Centralnog saveza danskih mljekara u Aarhusu izvjestio je predstojnik saveza Mr. Spoppers, da će se izgraditi 10 centralnih laboratoriјa. Troškovi za to iznositi će oko 15 mil. danskih kruna. Ovi su laboratorijsi potrebni kako bi se zbog povećenih zahtjeva raznih tržišta provele potrebne bakteriološke i kemijiske analize.

#### 29. zasjedanje stručnih savjetnika u Kielu.

Na 29. zasjedanju stručnih savjetnika održanom od 10.-14. X 1960. među ostalim održao je referat dr Schulz M. E. o novostima u razvoju maslarstva (Neuere Entwicklungen auf dem Butterereigebiet).

U maslarstvu su od značenja 5 novosti:

1. kontinuirana proizvodnja maslaca od kiselog vrhnja po Fritz postupku u Njemačkoj i Francuskoj;

2. daljnji razvoj postupka separiranja kod kontinuirane proizvodnje maslaca u Rusiji i početak kontinuirane proizvodnje maslaca od kiselog vrhnja metodom separiranja u Njemačkoj;

3. dopuna kod ispitivanja maslaca u malom paketičnom omotu po Njemačkom polj. društvu čuvanjem tri sedmice kod 15° C;

4. povećanje proizvodnje soljenog maslaca od slatkog vrhnja u Engleskoj i USA radi boljeg čuvanja.

(Die Molkerei-Zeitung, 1960)

#### I S P R A V A K

U listu »Mljekarstvo« broj 12/60., na str. 284, 7. redak odozgo umjesto »1943.« treba biti »1934.«.

Na str. 296. u 6. alineji odozgo u pregledu umjesto »lit« treba biti »t« kažeina, kazeinskog ljepila, jugolita, mlijecnog praška..