

nim restauracijama trebala bi čaša obranog mlijeka zamijeniti tekućine razno »ofarbane«, različitog okusa i nepoznatog sastava. Mlijeko bi trebalo servirati uz svaki obrok, ono bi trebalo biti sastavni dio obroka. Da li će to biti samo mlijeko ili obrano mlijeko, jogurt ili jogurt od obranog mlijeka, ili koja druga vrsta fermentiranih mlijeka, stvar je navika i odgoja potrošača i tehnoloških mogućnosti dotične mljekare.

Skoro sve privredne organizacije u industriji, poljoprivredi i drugdje imaju organiziranu društvenu prehranu svojih radnika. »Topli obrok« postao je radnicima neophodno potrebna dopuna hrane tokom radnog vremena. Na žalost, mlijeko niti u društvenoj prehrani nije našlo svoje mjesto, iako bi čaša mlijeka uz neznatno poskupljenje trebala predstavljati osvježavajuću i hranjivu dopunu radničkog obroka.

Navedene su samo dvije mogućnosti za korištenje obranog mlijeka, iako ih je mnogo. Proširenjem asortimana proizvoda od obranog mlijeka i broj mogućnosti, kao i broj potrošača, sigurno bi se povećao. Potrebno je samo organizirati korištenje mlijeka i na taj način omogućiti potrošačima da se naviknu na njegovu trošenje. Navike iz društvene prehrane s vremenom bi se prenijele i u domaćinstva.

Cijene moraju biti za mljekarska poduzeća ekonomske, a za potrošače pristupačne. One će biti sigurno mnogo niže nego cijene drugih nemlječnih napitaka u adekvatnoj količini, iako je to nemoguće bilo čime opravdati.

Ambalažu bi trebalo izabrati najjeftiniju, odnosno postojeću ambalažu u mljekarama. Za restorane i domaćinstva staklene boce, a za radničke kuhinje boce ili mljekarske kante.

Neke naše mljekare počele su rješavati tek u zadnje vrijeme problem iskorištenja obranog mlijeka i postigle lijepe rezultate već na samom početku. Pored mljekača morale bi se i sve druge institucije, koje se brinu o ishrani i zdravlju stanovništva pozabaviti problemom ishrane mlijekom i mlječnim proizvodima. Fiziološki visoko vrijedne bjelančevine mlijeka trebalo bi koristiti isključivo u ishrani stanovništva. Potrebe i mogućnosti za to postoje, no nedostaje organizacija.

Povećanje potrošnje mlijeka putem plasmana obranog mlijeka pozitivno bi se odrazilo i na povećanju proizvodnje mlijeka, na čemu je poljoprivredna proizvodnja itekako zainteresirana. Uzgoj mlječnih grla visoke produkcije ima svoj smisao; tek onda, ako se omogući dobivanje kvalitetnog mlijeka, te ako se ono preradi u kvalitetne mlječne proizvode namijenjene prehrani ljudi.

Vijesti

II Seminar za mljekarsku industriju

Prema programu, koji je objavljen u »Mljekarstvu« broj 11 — 12, 1963. održan je II Seminar za mljekarsku industriju u Zagrebu od 10. do 12. II 1964., što ga je organizirao Prehrambeno-tehnološki institut, Zagreb.

Seminaru je prisustvovalo 38 polaznika. Oko 20 polaznika bilo je iz Hrvatske, dok su ostali bili iz Vojvodine, Srbije, Slovenije i Bosne i Hercegovine.

Na temelju diskusija, koje su se vodile tokom seminara, posebna komisija donijela je zaključke, koje iznosimo u nešto skraćenom obliku:

1. Zbog brzog razvoja mljekarske industrije u svijetu potrebno je da se naše mljekare povežu s naučno-istraživačkim ustanovama te da im osiguraju materijalna sredstva za rješavanje savremene problematike iz mljekarstva.

2. U cilju poboljšanja kvalitete tvrdih sireva predlaže se da se razmotri problem ishrane krava muzara na otkupnom području sirana, te donesu potrebne mjere. Treba proučiti utjecaje antibiotika na mlječne proizvode te dati prijedlog za donošenje zakonskih propisa, koji bi spriječili loše posljedice na mlijeko krava tretiranih antibioticima.

3. U svrhu dobivanja kvalitetnih i tipiziranih mlječnih proizvoda potrebno je da se što prije donesu odgovarajući propisi uz sudjelovanje naših mljekarskih stručnjaka.

4. Predlaže se da se razmotre mogućnosti boljeg korištenja mlijeka u planinskim i kraškim područjima naše zemlje;

5. da Privredne komore i mljekarske privredne organizacije pristupe utvrđivanju analitičkih metoda za mlijeko i mlječne proizvode uz njihovo prethodno provjeravanje u laboratorijima naših naučno-istraživačkih ustanova;

6. da kontrolu mlijeka i mlječnih proizvoda vrše kvalificirani mljekarski stručnjaci. Takvi stručnjaci također treba da se uključe u organe sanitarne kontrole;

7. da Privredna komora oformi stalnu komisiju stručnjaka za ocjenjivanje mlječnih proizvoda.

8. Radi unapređenja naše mljekarske privrede potrebno je donijeti propise o kvalifikacijama radnika u mljekarskoj industriji.

9. U cilju upoznavanja šireg kruga zainteresiranih s problematikom tretiranom na ovom seminaru zaključuje se:

— materijal seminara sukcesivno objelodanjivati u časopisu »MLJEKARSTVO«,

— zaključke dostaviti Privrednim komorama

— da polaznici seminara upoznaju svoje organizacije s radom i zaključcima seminara.

10. Konstatira se da je rad ovog seminara bio koristan te je potrebno da se najmanje jedamput godišnje održava seminar, koji bi upoznao mljekarske stručnjake zaposlene u privredi s naučno-istraživačkim radom te savremenim dostignućima kako u inozemstvu, tako i u našoj zemlji.

B. D.

Sastanak predstavnika naučnih mljekarskih ustanova

12. II o.g. održan je u Institutu za mlekarstvo, Novi Beograd, sastanak predstavnika naučnih mljekarskih ustanova, na kojem je istaknuto da istraživački rad u god. 1964. treba da obuhvati proučavanje iz I proizvodnje mlijeka (Utjecaj silaže na bakteriološki kvalitet u proizvodnji sireva, Prednost mašinske mužnje nad ručnom na krupnim društvenim gazdinstvima, Suha materija u mlijeku i njezin uticaj na ekonomičnost proizvodnje) II tehnologije mlijeka (Proučavanje tehnologije i ambalaže sira trapista, Uslovi za zrenje i lagerovanje domaćih vrsti sireva, Proučavanje termorezistentnosti mikroorganizama kod mlječnih konzervi, Ispitivanja izlučivanja antibiotika apliciranih na raz-

ličite načine u mlijeku krava) III ekonomika u mljekarstvu (Proučavanje i utvrđivanje normativa u proizvodnji konzumnog mlijeka, Izrada prototipa uređaja (mašina) za kontinuirani način proizvodnje kačkavalja).

Institut je dostavio svim mljekarama naprijed navedeni prijedlog s time, da ga iste nadopune novim problemima koje treba proučavati i za to predložiti potrebna financijska sredstva. Nakon toga će Institut sačiniti objedinjujući plan, tj. opći prijedlog, o kojem će se diskutirati na idućem sastanku.

XIV Mljekarski tjedan u Kielu u god. 1964.

Tradicionalni mljekarski tjedan Saveznog istraživačkog zavoda za mljekarstvo u Kiel-u održavat će se od 22. — 24. aprila 1964. i to po 14 puta.

Zasjedanje će otvoriti ministar predsjednik pokrajine Schleswig-Holstein. Iz inozemstva održat će predavanje »Mljekarstvo u toplim krajevima« prof. inž. A. Guerault, Pariz, predsjednik Međunarodnog mljekarskog saveza.

4. glavna referata održat će direktori Mljekarskog istraživačkog zavoda.

Prof. dr A. Lembke »Mlijeko i mlječni proizvodi za prehranu odraslih ljudi«,

prof. dr M. Seelemann »Što bi trebalo učiniti za podržanje kvalitete mlijeka s obzirom na EZT«,

prof. dr N. E. Schulz »Problemi mljekarske tehnologije«,

prof. dr A. Neitzke »Kako na tržište«.

Uz to će se održati kolokviji, na kojima će se obrađivati razne teme i o njima diskutirati, i to prof. dr Orth »Od krme do maslaca«, prof. dr inž. G. Wälzholz »Tehnički problemi ultravisokog zagrijavanja«, dr inž. H. Quest »Tehnički pogonski problemi postupka za strojno čišćenje tenkova i dezinfekcije«.

Kao dopuna tome govorit će dr K. E. Krüger »O uplivu sredstava za čišćenje i dezinfekcije na učinak postupaka koji dolazi u obzir za primjenu« naučni suradnik W. Doose »O osnovama tehničke ocjene novih mljekarskih planova radi poboljšanja stanja u mljekarama«, dr E. Samhammer »O određivanju topljivosti mlječnog praška«, dr A. Wortmann i dr E. Knoop »Elementi koji sudjeluju kod tvorbe strukture u maslacu«, prof. dr E. Knoop »Viskozitet i čvrstoća maslaca pri rezanju«, dr H. Lagoni »Razdioba radionuklida u mlijeku«, dipl. phys. H. I. Steinert »Obiranje mlijeka i njegovo vremensko praćenje«.

Za vrijeme pregleda istraživačkog zavoda održat će se demonstracije o važnim pitanjima metoda istraživanja i dr. Posjetit će se i pokusno dobro Schaedtбек.

XIV Mljekarski tjedan je veliko reprezentativno zasjedanje mljekarstva Savezne Republike Njemačke u god. 1964. Očekuje se veliki odaziv iz tu i inozemstva. God. 1961. bili su na ovakvom zasjedanju predstavnici iz 22 države.

Obavještenje daje Poslovni ured mljekarskog tjedna Saveznog istraživačkog mljekarskog zavoda (Geschäftstelle der Milchwirtschaftlichen Woche, Bundesforschungsanstalt für Milchwirtschaft) Kiel, Hermann-Weigmann-Strasse 3-11.