

XII SEMINAR ZA MLJEKARSKU INDUSTRIJU U ZAGREBU

Seminar je održavan 6, 7. i 8. II 1974. u Zagrebu na Tehnološkom fakultetu.

Tema seminara je bila »**Naši autohtoni mlječni proizvodi**«. Upravo sa tog područja je nedavno preminuli istaknuti mljekarski naučni radnik prof. Nikola Zdanovski dao najvrednije radove svojeg bogatog životnog djela. Na početku seminara prof. Natalija Dozet govorila je o radu prof. Zdanovskog kao i o njegovoj ulozi u odgajanju novih kadrova.

Odaziv referenata na seminaru bio je jako velik što nije slučaj s polaznicima.

Iznosimo pregled održanih referata:

1. Dozet N., Stanišić M., Parijez S., Sumenić S.: **Tendencije u proizvodnji autohtonih mlječnih proizvoda u Bosni i Hercegovini.**
2. Vujičić I., Rašić O., Legetić R., Radišić N.: **Prilog poznavanju tehnologije somborskog sira.**
3. Petrović D., Mišić D.: **Neke izmene u izradi somborskog sira kao prilog poboljšanju kvaliteta.**
4. Kršev Lj.: **Lička basa.**
5. Mitić S., Vujković M., Sejč J.: **Mikrobiološki pokazatelji održivosti belog sira za brzu potrošnju.**
6. Mišić D., Petrović D.: **Neke karakteristike sitnog sira na beogradskom tržištu.**
7. Markeš M.: **Prilog poznavanju nekih medimurskih sireva.**
8. Dorđević M., Kaurić M.: **Raspoređenost i trend proizvodnje kiselo-mlečnih napitaka kod nas.**
9. Bačić B.: **Autohtoni kiselo-mlečni proizvodi u Vojvodini.**
10. Vasić J., Zonji Đ., Živković Ž.: **Neka pitanja u vezi termičke obrade mleka za proizvodnju kiselog mleka i jogurta.**
11. Baković D.: **Autohtoni mlječni proizvodi Dalmacije.**
12. Sabadoš D., Rajšić B.: **Komparacija sastava paškog sira.**
13. Sabadoš D., Rajšić B.: **Komparacija organoleptičke kvalitete paškog sira.**
14. Dozet N., Stanišić M., Sumenić S.: **Izučavanje kvaliteta autohtonog livanjskog sira.**
15. Dorđević J.: **Dinamika rastvorljivih azotnih materija u toku izrade i zrenja sira kačkavalja.**
16. Kapac-Parkačeva N., Čižbanovski T., Lazareva D.: **Tehnologija i kvalitet bijenog sira proizvedenog u SR Makedoniji.**
17. Vujičić D., Todorčić R., Savadinović K.: **Razvoj i karakteristike tehnologije novosadskog sira.**
18. Todorčić R.: **Vremenski raspored gubitka težine kod novosadskog sira za vreme zrenja i kasnijeg uskladištenja.**
19. Sabadoš D., Rajšić B.: **Dimljeni kiselinski sirevi.**
20. Surlandžis J.: **Kretanje vlage i kiselosti kod pirotskog kačkavalja.**
21. Sabadoš D., Rajšić B.: **Vizuelne karakteristike autohtonih sireva u SR Hrvatskoj (tounjski, grobnički i dr.).**

22. Sabadoš D., Rajšić B.: **Prgice.**
23. Sabadoš D., Rajšić B.: **Ambijent i tehnološki elementi proizvodnje bovškog sira.**
24. Skelin J., Sabadoš D.: **Domaće vrhnje — sadržina masti kao kriterij kvalitete.**
25. Hrabak V., Sabadoš D.: **Domaći maslac — varijabilnost sadržine vode i mlječne masti.**
26. Slanovec T.: **Iskorištavanje sirutke za izradu bohinjске skute.**
27. Zonji Đ., Živković Ž., Vasić J.: **Prilog poznavanju kajmaka.**

Nakon održanih referata svakog dana vođena je diskusija koja je potvrdila postavke iznesene u većini referata da u našoj zemlji ima niz domaćih mlječnih proizvoda koje bi trebalo uvesti u industrijsku proizvodnju. To je put kojim su davno pošle mnoge evropske zemlje, a mi smo tek u početnoj fazi.

D. B.

EEZ (DEVETORICE) U OKVIRU SVJETSKE PROIZVODNJE MLIJEKA

(Nastavak)

Prema podacima organizacije Ujedinjenih nacija za prehranu i poljoprivredu (FAO) svjetska proizvodnja mlijeka iznosila je 1971. cca 301 milijarde kg. 265 milijardi ili 91% je kravlje mlijeko. Na 3,7 milijardi svjetskog stanovništva otpada 98 kg mlijeka po stanovniku. U EEZ otpada 381 kg po stanovniku. Broj stanovnika na području EEZ iznosi 251 milijun stanovnika (0,7% od svjetskog broja stanovnika), a proizvodi 96 milijardi kg mlijeka ili 26% od svjetske proizvodnje. Raspoložive količine mlijeka variraju u Italiji 173 kg/stanovnik, Ujedinjeno kraljevstvo 239, Sav. Rep. Njemačka 352, Belgija 388, Francuska 620, Nizozemska 640, Luxembourg 647, Danska 894, Irska 1256, a prosjek u EEZ iznosi 381 kg.

Tržište. Kao kod većine poljoprivrednih proizvoda tako je i mljekarski sektor izvrnut znatnim promjenama. Tako npr. EEZ je momentano ocijenila da je potrebno izvesti uz znatno snižene cijene veće količine maslaca u Sovjetski Savez. EEZ u svjetskoj trgovini ima odlučnu ulogu pripajanjem Vel. Britanije, koja uvelike uvozi, dok je Danska važna izvozna zemlja. God 1971. devetorica EEZ sudjeluju u svjetskom izvozu maslaca sa 25%, sira sa 40%. konderiziranog mlijeka sa 90%, a 40% mlijeka u prahu.

Ravnoteža između ponude i potražnje — Međunarodno tržište mlijeka imalo je zadnjih godina period velike proizvodnje i to 1958., 1962., 1968. Sada izgleda da ima viška proizvodnje maslaca. Podešavanje proizvodnje mlijeka tržištu uvjetovano je raznim elementima, od kojih se samo na nekoje može utjecati.

Naprotiv neke strukturalne modifikacije daju se lakše mjeriti. Smanjen je broj gospodarstava na kojima se proizvodi mlijeko. Zadnjih 20 godina smanjen je taj broj od pet na tri milijuna. Gotovo je sigurno da će se spomenuti broj gospodarstava i krava i ubuduće smanjiti. Na osnovu studije FAO (projekcije koje se odnose na poljoprivredne proizvode 1970.—1980.) broj krava na području EEZ smanjit će se od 26,780.000 na 24,950.000 tj. za 6,9%. Smanjenje broja muznih krava prema navedenoj hipotezi od $\pm 7\%$ godišnje je manje nego što je iznosilo povećanje godišnjeg prinosa mlijeka po kravi od 1,6%. Sadašnje cijene žitarica utjecat će na potrošnju koncentrata za krave. što će imati za posljedicu smanjenje proizvodnje mlijeka.

Smjernice mljekarstva politike EEZ — I nadalje treba da se provede promjene u odnosu cijene mlječna mast — protein mlijeka, kako je nedavno odlučila EEZ.

Osim toga poželjno je vraćati se na eksploataciju mlijeko—meso. U tom pogledu poduzela je EEZ stanovite mjere tj., premije za orijentaciju na proizvodnju mlijeka—mesa, odnosno mesa. Kod toga treba biti na oprezu da se ne gubi iz vida razvoj na dulji rok, kako ne bi došlo do poremećaja. Ne može se uvijek postići ravnoteža između ponude i potražnje iz klimatoloških razloga. Nameće se potreba za dogovorima na svjetskoj razini, što se tiče minimalnih cijena i reguliranja tržišta povremenim stvaranjem zaliha.

XIX INTERNACIONALNI MLEKARSKI KONGRES NEW DELHI, INDIA 1974.

Povodom XIX Internacionalnog mlekarškog kongresa koji se održava 2—6 decembra 1974 u Delhiju (India) INEX, turistička agencija, Beograd, Trg Republike 5, organizuje stručnu ekskurziju u trajanju od 14 dana (28. 11.—11. 12. 1974). Cena 11.000.— d. po osobi. Učesnici kongresa imaju priliku, da pored prisustvovanja kongresu upoznaju neke naučne ustanove (Nacionalni mlekarški institut, Veterinarski fakultet), jednu veću mlekaru, fabriku mleka za decu i jednu veću mlekaršku farmu. Za vreme kongresa biće organizovana izložba tehnike, gde je jedan deo posvećen izlaganju mlekarške opreme i aparata. tako da će mlekarški stručnjaci imati prilike da se upoznaju sa najsavremenijim mlekarškim uređajima, koji se danas koriste u mlekarstvu u celom svetu.

Pored stručnog programa predviđeno je razgledanje historijskih i kulturnih znamenitosti u više mesta Indije. Program je tako podešen, da oni stručnjaci koji učestvuju na kongresu mogu da uzmu učešće i na stručnim ekskurzijama i na turističkom delu. Ekskurzija pruža mogućnosti ne samo stručnjacima, već i drugim učesnicima (članovima porodice i drugim licima van struke), da pod dosta povoljnim uslovima upoznaju lepote Indije. Očekujemo da se za ovu ekskurziju javi veći broj učesnika, ne samo stručnjaka iz mlekarstva, veterinarskih stanica, sa veterinarskih i poljoprivrednih fakulteta i odgovarajućih naučnih ustanova, već i drugih lica koja žele da se upoznaju sa Indijom kao turisti.

Pri organizovanju ekskurzije vodilo se računa i o tome, da se za put koristi državni praznik 29 novembar, tako da zaposleni izgube što manje radnih dana.

Program XIX Internacionalnog mlekarškog kongresa objavljen je u časopisu Mljekarstvo br. 4 (april 1973) i u Veterinarskom glasniku br. 6 (juni 1973). Stručnjaci koji žele da učestvuju na kongresu mogu dobiti originalan program na engleskom i sve ostale informacije o kongresu od profesora M. Šipke, direktora Instituta za higijenu i tehnologiju namirnica, Veterinarski fakultet, Beograd, Bulevar JNA 18—20, Pošt. fah 370, telefon: 685-666. Kotizacija za učesnike Kongresa iznosi 650 Rs = 86.— US\$. Stručnjaci koji uplate kotizaciju imaju pravo učešća na svim zasedanjima kongresa i dobijaju zbornik radova i ostali kongresni materijal. Program ekskurzije, na zahtev, možete dobiti od INEX turističke agencije, Beograd, Trg Republike 5/VIII, tel. (011) 620-055 i 622-360.

Prof. dr Mirko Šipka, predstavnik Jugoslavije u Organizacionom odboru Kongresa

XIX INTERNATIONAL DAIRY CONGRESS – INDIA 1974

1. dan 28. 11. BEOGRAD Transfer autobusom do aerodroma. Poletanje aviona za Rim. Posle kraćeg zadržavanja na aerodromu u Rimu nastavak putovanja za Bombaj.
2. dan 29. 11. BOMBAJ Dolazak u Bombaj rano ujutro. Transfer do hotela i smeštaj. Posle kraćeg odmora poseta Jugoslovenskom konzulatu povodom praznika Dana republike. Popodne razgledanje grada.
3. dan 30. 11. BOMBAJ Pre podne izlet na Elefante. Popodne slobodno.
4. dan 1. 12. BOMBAJ Transfer do aerodroma. Odlazak za Delhi.
DELHI Dolazak u Delhi. Transfer do hotela i smeštaj. Popodne razgledanje grada.
5. dan 2. 12. DELHI Pre podne izlet autobusom za Karnal i poseta Karnalskom institutu (National Dairy Research Institute). Povratak u Delhi. Učesnici Kongresa prisustvuju svečanom otvaranju isto popodne.
6. dan 3. 12. DELHI Pre podne izlet autobusom za Mathuru i poseta Koledžu (Mathura Veterinary College). Povratak u Delhi. Razgledanje grada popodne.
7. dan 4. 12. DELHI Odlazak autobusom za Agru i poseta mlekari (Agra Dairy). Popodne razgledanje Taj Mahala i Crvene tvrđave. Uveče povratak u Delhi.
8. dan 5. 12. DELHI Izlet za Muradabad i poseta institutu (Infant Milk Food Factory) Povratak u Delhi. Popodne slobodno.
9. dan 6. 12. DELHI Slobodan dan. Zatvaranje Kongresa.
10. dan 7. 12. DELHI Transfer do aerodroma. Poletanje za Udaipur.
UDAJPUR Po dolasku smeštaj u hotel i razgledanje grada.
11. dan 8. 12. UDAJPUR Pre podne slobodno. Popodne transfer do aerodroma i poletanje za Džajpur.
DŽAJPUR Transfer do hotela i smeštaj.
12. dan 9. 12. DŽAJPUR Pre podne razgledanje grada. Popodne slobodno.
13. dan 10. 12. DŽAJPUR Transfer do aerodroma i poletanje aviona za Bombaj.
BOMBAJ Slobodno popodne a uveče transfer na aerodrom i poletanje aviona za Rim.
14. dan 11. 12. RIM Dolazak u Rim rano ujutro. Posle zadržavanja na aerodromu poletanje za Beograd.
BEOGRAD Po dolasku u Beograd transfer do grada.

CENA ARANŽMANA 11.000.— d PO OSOBI.

U cenu aranžmana ulaze sledeće usluge: prevoz avionom po programu, smeštaj i ishrana u hotelima I kategorije na bazi punih pansiona, posete institutima i fabrikama po programu, razgledanje gradova i ulaznice za predviđene muzeje, stručan vodič tokom celog puta, izleti autobusom u predviđena mesta po programu i organizacija putovanja.

NAPOMENA: Svi učesnici ovog putovanja moraju imati potvrdu o vakcinaciji.

- Za vreme trajanja Kongresa učesnici istog grada mogu da se priključe svakom od navedenih izleta u tom periodu.
- INEX Turistička agencija zadržava pravo izmene cene u slučaju promene cene prevoza ili promene deviznog kursa.
- Prilikom prijavljivanja obavezna je akontacija od 20% od cene aranžmana.
- INEX Turistička agencija omogućava korišćenje kredita, s tim što je obavezna uplata pre polaska na put u iznosu od 6.000.— dinara a ostatak u pet jednakih mesečnih rata.

OBAVEŠTENJA I PRIJAVE U INEX TURISTIČKOJ AGENCIJI — POSLOVNICA BEOGRAD, TRG REPUBLIKE 5 Tel. 622-361 i 632-754.