

# Iz domaće i strane štampe

**Finska izvozi polovicu svoje proizvodnje sireve (N<sup>o</sup> 70).** Kad se švicarski sirar Rudolf Klosner god. 1855. naselio u južnu Finsku i na imanju A. v. Daehn-a u Sippoli proizveo prvi put ementalac nije se moglo predmijevati, koliko će to utjecati na razvoj proizvodnje ementalca. Za njegovim primjerom poveo se cijeli niz švicarskih sirara. Oni su uvelike pridonijeli proizvodnji ementalca u Finskoj.

U Finskoj u mljekarama god. 1962. proizvelo se 31 523 t sira. Od toga otpada 59% na ementalac, a ostalo na edamac, gouda, cheddar, Port Salut, camembert, tilsiter itd. Izvezeno je u više od 50 zemalja 16 972 t sira tj. preko polovice od ukupne proizvodnje.

Najveći uvoznici sireva bili su: Italija, Austrija, Belgija, SAD, Francuska, Švicarska i Engleska.

## 1) Upotreba mlijeka koje dolazi u promet u Švicarskoj u kal. god. 1937-39 i 1953-62 (No. 49).

(prema statistici o ml.)

	Od ukupne količine upotreb- ljeno za proizvodnju u %				
	Proizv. ml. u 1000 q	konz. ml. i jogurta	maslaca i konz. vrhnja	sira	traj. proizv.
1937/39	18.208	34,8	30,6	33,3	1,3
1953	18.534	37,9	25,0	34,6	2,5
1954	19.386	36,5	31,0	30,2	2,3
1955	19.312	36,8	27,0	33,7	2,5
1956	19.663	36,4	27,6	33,0	3,0
1957	20.428	34,7	27,7	34,4	3,2
1958	20.832	33,8	30,7	32,8	2,7
1959	21.855	32,3	31,6	33,3	2,8
1960	22.781	31,3	32,0	33,7	3,0
1961	22.489	31,6	29,8	35,0	3,6
1962	23.043	31,0	31,7	33,7	3,6

**U SAD ima prednost kod prodaje mlijeka Tetra-Pak ambalaža (N<sup>o</sup> 96)** — Iz dne studije o tendencijama razvoja distribucije mlijeka u zadnjih 9 godina ustanovljeno je da se u novembru prošle godine preko trgovačke mreže na veliko raspacalo 78% homogeniziranog mlijeka s manjim postotkom masti prema 49% istog mjeseca 1952. U tom razdoblju proširila se upotreba Tetra-Pak ambalaže. Dok se god. 1952. u maloprodaji prodavalo 31% mlijeka u toj ambalaži, u god. 1961. 72%. U usporedbi s god. 1960. povišenje iznosi 5%. U Tetra-Pak ambalaži raspacalo se najviše mlijeka od manje od 1/2 galona, dok se za veće količine od 1/2 galona povećala upotreba staklene ambalaže. Povišenje za boce od 1/2 galona iznosilo je 9,3%, a za boce od 1 galona (3,78 l) 11,8%. Pokazalo se da su velike boce kao povratna ambalaža i za pranje prikladnije i rentabilnije, dok za male količine je bolja Tetra-Pak ambalaža.

**Poboljšani postupak dobivanja mlječnog praška iz obranog mlijeka — (N<sup>o</sup> 34)** — Novi postupak dobivanja mlječnog praška od obranog mlijeka koji je pronađen u laboratoriju Američkog saveznog ministarstva poljoprivrede ima tri značajne prednosti: u vacuum isparivaču oduzumlje se obranom mlijeku više vode s manje troškova. Budući da dolazi u sušaru već zgusnuto obrano mlijeko, povećava se proizvodnja praška za 25%. Konačno treba napomenuti, da nije potrebno primijeniti postupak kojim se mlječni prašak odmah topi u vodi.

U biti je poboljšanje u tome, da se jako zgusnuto obrano mlijeko puhanjem komprimiranog zraka ili dušičnog plina zapjeni i podvrgne postupku sušenja raspršivanjem. To omogućuje preradu tekućine s većom sadržinom suhih tvari nego obični postupci sušenja raspršivanjem.

(Schweizerische Milchzeitung 1962/63)