

Prikazi iz stručne literature

Sir i fermentirani mlječni proizvodi — N a y e s, S., B u t t r i s s, J. (1986): Cheese and Cultured Milk Products. *Nutrition and Food Sci*, 103, 7—9.

U radu je kratko opisan tehnološki postupak za sir i fermentirane mlječne proizvode, s posebnim osvrtom na starter-kulture za proizvodnju sira, mekih sireva, jogurta, fermentirane stepke, fermentiranog vrhnja, i s osvrtom na nutritivna svojstva nabrojanih proizvoda.

Sastav engleskih sireva, mekih sireva, niskokaloričnog i specijalnih vrsta sireva, zatim niskokaloričnog, voćnog, aromatiziranog jogurta i jogurta uz do-datak lješnjaka prikazani su tabelarno.

LJ. K.

Upotreba novih vrsta i sojeva bakterija mlječno-kiselog vrenja — M i y a m o t o, T., N a k a e, T. (1986): Utilization of New Strains and Species of Lactic Acid Bacteria. *Japanese Journal of Dairy and Food Science*, 35 (6) A 299 — A 306.

Od 31 vrste bakterija mlječno-kiselog vrenja, izoliranih iz tropske i sub-tropske vegetacije, autori su identificirali soj koji proizvodi visoke količine kiseline i diacetila u sojinom mlijeku. Karakteristične fermentacije šećera izoliranog soja podudaraju se s karakteristikama *Lactobacillus casei*, osim što izolirani soj ne fermentira laktozu. Soj je identificiran i dobio je oznaku, pa se klasificira kao *L. casei subsp. alactosus* IFO3953.

LJ. K.

Informacija poslije Černobila — S a l o, A. (1986): Information Exchange After Chernobyl. *International Atomic Agency Bulletin*, 28 (3), 18—22.

Nakon nemilog događaja u travnju 1986. godine u černobilskoj nuklearnoj centrali, količine radioaktivnog joda (posebno 131 J) u mlijeku bile su zabrinjavajuće u 16 evropskih zemalja. Najveća maksimalna kontaminacija zapažena je u Austriji i Italiji, a najmanja maksimalna kontaminacija u Finskoj, Nizozemskoj i Belgiji.

Mlijeko iz 9 evropskih zemalja bilo je zabrinjavajuće kontaminirano 137 Cs, čija je najveća maksimalna količina opažena u Švicarskoj, Austriji i Britaniji. Najmanja maksimalna kontaminacija ovim elementom opažena je u Švedskoj, Finskoj i Poljskoj.

LJ. K.