



Fakultet za biofarming

Tehnologija proizvodnje krompira

09.12.2011.

KROMPIR, PROIZVODNJA I POTROŠNJA

Krompir je, pored hleba, najzaslužniji čovečanstvu te ga s pravom nazivaju "drugi hleb". Othranio je ili spasio od gladi u raznim situacijama (u ratu i miru) mnoge, te ga verovatno iz tog razloga ljudi smatraju za hranu siromašnih. Međutim, nije tako: on je hrana svih, a čini nam se u novije vreme, sve više i - hrana bogatih! U nekim delovima sveta krompir je nekada bio i osnovna životna namirnica. Zahvaljujući njegovoj nestašici što je prouzrokovano uništenjem polja pod krompirom, epidemijskom pojavom plamenjače 1845. godine (severni delovi Evrope-Irska i slično) nastala je neviđena glad, umiranje, a sve to je dovelo i do migracija naroda. Kao posledica uginjavanja krompira prouzrokovano epidemijskom pojavom plamenjače u tom periodu i izostanka prinosa, nastupila je smrt desetina hiljada ljudi, a znatno više se raselilo širom sveta tražeći spas u prehranjivanju. Danas je najveći proizvođač krompira u svetu Kina sa preko 50 miliona tona, zatim Rusija sa blizu 40, Poljska sa 27, SAD oko 22, Indija sa 18,5, Ukrajina sa blizu 19, Nemačka sa 14, Belorusija 9,5, Holandija sa osam i velika Britanija sa 7,3 miliona tona. Vodeće mesto u proizvodnji krompira zauzima Azija i Evropa. Zahvaljujući visokom nivou tehnologije, proizvodnje i korišćenju kvalitetnog semena, zapadna Evropa danas ostvaruje najviši nivo proizvodnje po hektaru. Najveći prinosi po hektaru ostvaruju se u Holandiji (preko 43 tone) mada je genetski potencijal nekih sorti znatno veći od prosečno ostvarenih prinosa! Kada je reč o Srbiji treba reći da ukupna proizvodnja krompira u njoj oscilira. Seje se na oko 100.000 hektara (u nekadašnjoj SFRJ to je bilo 115.000 hektara), ali je zbog izražene tendencije opadanja prosečnih prinosa došlo i do pada ukupnog obima proizvodnje krompira. Ta proizvodnja u Srbiji se kreće od 900.000 tona do milion tona (prosečan prinos 7,3 tone po hektaru), pa smo, recimo, 1990. godine bili proizveli 652.000 tona (prinos od 7,3 tona po hektaru), zatim 1995. godine 848.000 tona (prosečan prinos 8,8 tona po hektaru), pa 2000. godine 620.000 tona (prinos 6,6 tona), 2003. godine ukupan rod od 679.000 tona uz prosečan prinos od 7,7 tona po hektaru i 2004. godine 975.000 tona uz prosečan prinos od 10,9 tona, 2005. godine rod je bio 969.562 tone, a 2006. godine 930.000 tona uz prosečan prinos od oko deset tona po hektaru! U našoj zemlji problemi se javljaju čim se kao dar prirode pojavi veća proizvodnja, a to je bio slučaj u prošloj godini. Međutim, treba ukazati i na poređenje sa drugima. Tako, recimo ako se poredimo sa Holandijom, čije su površine kod krompirom veće za 1,7 puta, ukupna proizvodnja u našoj zemlji je za oko 10 puta manja, a prosečni prinosi po jedinici površine u

----- CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU -----

<http://www.maturskiradovi.net/eshop/>

**POGLEDAJTE VIDEO UPUTSTVO SA TE STRANICE
I PORUČITE RAD PUTEM ESHOPA ,
REGISTRACIJA JE OBAVEZNA.**

**MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL:
maturskiradovi.net@gmail.com**