

P R I K A Z I I Z L I T E R A T U R E

Todorić I. — Gračan R.: Specijalno ratarstvo, Zagreb, 1973.
(str. 354, sl. 76).

Naša poljoprivredna stručna književnost je obogaćena s novim udžbenikom za srednje poljoprivredne škole. Značenje nove knjige je mnogo veće nego što se vidi iz štampanog naslova u pogledu namjene (Udžbenik za srednje poljoprivredne škole).

Novoizašla knjiga »Specijalno ratarstvo« je po opsegu primjerna, te sadrži obilno gradivo, koje se odnosi na specijalno ratarstvo kao predmet u srednjim poljoprivrednim školama. Udžbenik je po sadržaju i opsegu u stvari monografija. Što se tiče opsega on je pozamašan, u pogledu sadržaja obuhvaćene su sve ratarske kulture, koje se kod nas uzbajaju: žitarice, zrnate mahunarke, industrijsko bilje i krmno bilje.

U kratkom Uvodu iznesen je projekt obrade (opisa i izlaganja) za pojedine kulture. Tako za svaku kulturu se iznosi slijedeće: 1. Porijeklo i rasprostranjenost, 2. Važnost i upotreba, 3. Morfološke i biološke osobine, 3. Vrste, odlike i sorte, 5. Uvjeti uspijevanja, 6. Agrotehnika: plođored, obrada tla, gnojidba, sjetva, njega, žetva i vršidba, prirod i čuvanje.

Pregled obrađenih kultura: 1. Žitarice — pšenica, raž, ječam, zob, kukuruz, sirak, proso, riža i heljda; 2. Zrnate mahunarke — grah, gršak, soju, leća, zemni orašac, bob, slanutak i lupina; 3. Industrijsko bilje — uljarice: uljane repice, mak, ricinus, sezam; biljke za vlakno: konoplja, lan, pamuk, biljke za proizvodnju šećera, škroba i alkohola: šećerna repa, cikorija i krumpir i ostale industrijske biljke: duhan i hmelj; 4. Krmne biljke — krmni međuusjevi, višegodišnji krmni usjevi, trave kao oranične kulture, djetelinsko-travne smjesе, travnjaci i krmne kulture na oranicama.

Općenito uvezši udžbenik je na zavidnoj pedagoškoj visini. Posebno je za istaknuti, da na kraju izlaganja za svaku kulturu navode se testovi: zadaci i pitanja.

Jezik udžbenika je na izvanrednoj visini. Stil je vrlo lagan, te će se udžbenik moći koristiti i u nastavi za tečajeve poljoprivrednih proizvođača i za razne struke poljoprivrednih tehničara.

Sa malom preradom udžbenik bi se mogao dotjerati da bude i studentski priručnik. On će u pomanjkanju ovakve knjige praktično to i biti. Za našu poljoprivrednu struku je važno istaći, da su autori iznijeli u svojim izlaganjima obilnu ratarsku terminologiju, koja se sada koristi u našoj štampi i u običnom životu.

Udžbenik »Specijalno ratarstvo« je za sada jedini te vrsti na našem knjižarskom tržištu, te sam mišljenja da će se njegova naklada ubrzo rasprodati poljoprivrednim srednjim školama (tehničarima), studentima poljoprivrede i uopće poljoprivrednim proizvođačima.

Dr J. Kovačević