

Prof. dr. sc. Ivo Miljković

OPĆE VOĆARSTVO

Školska knjiga, Zagreb, 1996.

Od osnutka prve poljoprivredne škole u Križevcima 1860. godine osjećala se potreba za udžbenikom "Opće voćarstvo" namijenjenom učenicima srednjih poljoprivrednih škola. Zapravo u Hrvatskoj ranije nije tiskan takav udžbenik, pa je ovo prva knjiga te vrste u nas.

Knjiga sadrži 192 stranice, a bogato je ilustrirana mnogobrojnim pomno namjenski odabranim ilustracijama u 114 crteža i 27 slika, od čega 17 u boji, a 10 u crno-bijeloj tehnici. Uz to je izneseno i 25 preglednih tablica. Time je autor osjetno približio građu učenicima i smanjio opsežne opise složene građe morfoloških značajaka i tehnoloških postupaka. U iznošenju građe uspješno je istaknuo zajedničke i slične osobine pojedinih vrsta i naglasio za praksu važne posebnosti. Zajedničke teorijske i praktične postavke iz područja biologije (posebice morfologije i fiziologije) pomoekologije (odnosa voćaka prema klimatskim i edafskim prilikama) i tehnologije (posebice razmnožavanja, izbora uzgojnih oblika, pomotehnike i agrotehnike) autor je sustavno obradio u poglavljima i podpoglavljima. Knjiga je podijeljena u sljedeća poglavlja: Značenje voćarstva, Podjela voćaka, Ustroj voćke i funkcije pojedinih organa, Rast i razvoj voćaka, Rodnost voćaka, Razmnožavanje voćaka, Rezidba voćaka, Uzgojni oblici, Ekologijski uvjeti, Priprema tla za sadnju, Sadnja voćaka, Hranidba voćaka, Gnojenje voćaka, Održavanje plodnosti tla u voćnjacima, Berba i čuvanje voća i Voćarski alat.

Knjiga je pisana na vrlo pristupačan način laganim stilom i lijepim hrvatskim jezikom. U njoj su izneseni izvorni hrvatski stručni nazivi. Čitajući knjigu stiže se dojam da sve teče sustavno, pa se svrsishodno na objašnjenje jednog pojma naslanja pregledno tumačenje drugog, tako da se postiže harmonična i vrlo jasna cjelina, inače složene građe pojedinih metodskih jedinica.

Istaknuti znanstvenik, pedagog i stručnjak praktičar prof. dr. sc. Ivo Miljković je u ovu knjigu pretočio svoje bogato 40-godišnje znanje i iskustvo.

Autor ističe da se voćarstvo ne može dovoljno naučiti iz knjige, koliko god ona bila dobro napisana. Za savladavanje voćarstva uz knjigu potrebno je mnogo praktičnog rada u školskom ili proizvodnom voćnjaku, rasadniku i praktikumu. Nadalje, autor piše da je voćnjak "najbolja knjiga o voćarstvu". Stoga teorijsko znanje iz knjige treba u voćnjaku praktično ovladati i primijeniti ga. Pri tome treba usvojiti načelo da je svaka voćka "pisac svoje

biografije” i da se na voćkama pažljivim promatranjem mogu “pročitati” svi povoljni i nepovoljni odrazi klime, tla, reljefa, pometehnike i agrotehnike.

Da se olakša uvođenje učenika u praktični rad, u knjizi su dani prijedlozi za svladavanje praktičnih vježbi. Na kraju svakog poglavlja autor je uvrstio pitanja za provjeru i učvršćivanje znanja.

Izlaskom ove vrijedne knjige od prof. dr. sc. Ive Miljkovića našeg, doma i u svijetu vrlo priznatog znanstvenika, pedagoga i stručnjaka obogaćuje se hrvatska voćarska literatura. Ovom knjigom popunjava se osjetna praznina u našoj voćarskoj literaturi, koja je namijenjena za obrazovanje i izgradnju stručnih kadrova. No, ova knjiga može vrlo dobro poslužiti i svima koji se bave ili se žele baviti voćarstvom. U njoj će lagano na pristupačan način naći odgovor na brojna pitanja i upute za rad. Knjiga se može kupiti u knjižarama, a posebice u knjižarama izdavača “Školska knjiga”, Zagreb.

Mr. sc. Đani Benčić