

ISPITNA PITANJA - POMOLOGIJA

I

- Šta je pomologija i koje vrste voća proučava?
- Ekološki uslovi za gajenje jabuke
- Nabrojati klasične uzgojne oblike
- Zasnivanje zasada sadnicama na generativnoj podlozi
- Neophodni zahvati za redovnu i stabilnu proizvodnju

II

- Zemljište kao faktor zasnivanja voćnih zasada
- Ekološki uslovi za gajenje kruške
- Uzgojni oblici za visokointenzivnu proizvodnju
- Zasnivanje zasada jabuke sa vegetativnom podlogom
- Zelena rezidba voća, vreme i značaj

III

- Proizvodnja jabuke u svetu i kod nas
- Ekološki uslovi za gajenje šljive
- Uticaj položaja grane na stvaranje cvetnih pupoljaka i rodnost
- Razmak sadnje u zavisnosti od vrste i podloge
- Mehaničko proređivanje plodova i njegov značaj

IV

- Način pripreme zemljišta za zasnivanje savremenih zasada u zavisnosti od voćne vrste
- Ekološki uslovi za gajenje kajsijske
- Reziđba na zrelo, značaj i vreme izvođenja
- Zaštita voća od mraza (zimski i pozno prolećni)
- Uzgojni oblici za intenzivne proizvodne zasade trešnje

V

- Ekološki uslovi za gajenje dunje i mušmule
- Tehnika formiranja uzgojnih oblika za intenzivne proizvodne zasade
- Intenzitet reziđbe u zavisnosti od vrste i starosti zasada
- Zahtevi koji utiču na rodnost i kvalitet
- Berba, skladištenje i pakovanje jabuke

VI

- Ekološki uslovi za gajenje šljive
- Neophodni zahvati za formiranje uzgojnih oblika
- Vegetativne podloge kod trešnje i njihov značaj
- Hemijsko proređivanje plodova jabuke
- Berba i skladištenje ploda kruške

VII

- Ekološki uslovi za gajenje jagode
- Značaj sadnog materijala za uspeh u voćarstvu
- Proizvodnja breskve, način zasnivanja zasada
- Berba, skladištenje i prerada ploda leske
- Navodnjavanje kao mera u visokointenzivnoj voćarskoj proizvodnji

VIII

- Ekološki uslovi za gajenje maline
- Zasnivanje zasada šljive sortama za stonu proizvodnju
- Postupci u formiranju uzgojnih oblika (rovašenje, povijanje, razvođenje)
- Berba, pakovanje i skladištenje ploda kruške u zavisnosti od vremena zrenja
- Održavanje zasada oraha za redovnu i obilnu proizvodnju

IX

- Ekološki uslovi za gajenje borovnice
- Zasnivanje zasada kajsije (izbor terena, podloge, uzgojnog oblika)
- Način zalivanja voćnjaka u visokointenzivnoj proizvodnji
- Sanacija starih voćnih zasada
- Postupak sa plodom oraha posle berbe (beljenje, sušenje, skladištenje)

X

- Ekološki uslovi za gajenje oraha i leske
- Razmak sadnje i uzgojni oblici kod jezgrastog voća
- Vreme berbe breskve i nektarine za stonu potrošnju
- Opravdanost širenja trešnje, izbor sorti, podloga i uzgojnog oblika
- Širenje šljive za industrijsku preradu, izbor sorti, razmak sadnje i podloge

Profesor

dr Milisav Mitrović