

Aprobat,

Director General

Avizat

Director tehnic experimentare

Tematica si bibliografie

Inginer horticol

Tematică

1. Clasificarea speciilor forestiere/pomicole.
 2. Organele pomilor/arborilor și arbuștilor ornamentali (sistemu l radicular, tulpina).
 3. Ecologia pomilor și arbuștilor fructiferi/speciilor forestiere ornamentale.
 4. Producerea materialului săditor pomicol (tehnologia obținerii pomilor altoi).
 5. Înființarea plantațiilor pomicole și forestiere (sisteme de cultură, alegerea, organizarea și pregătirea terenului, alegerea și amplasarea speciilor și soiurilor).
 6. Tehnologia de întreținere și de exploatare a livezilor (operații tehnice folosite pentru dirijarea creșterii și rodirii, lucrări de formare și întreținere a coroanelor, fertilizarea, irigarea, protejarea pomilor împotriva accidentelor climatice, îngrijirea recoltelor) precum și a culturilor constituite în scop ornamental.
 7. Înființarea și întreținerea plantațiilor, inclusiv combatere.
 8. Culturi în spații protejate: cultivate la sol și în ghivece, particularități morfo-decorative, cerințe față de mediu și tehnologia de cultură.
 9. Tehnici de alte

Bibliografie

1. Baciu A., 2005, Pomicultură generală, Ed. Universitaria, Craiova.
 2. Botu I., Botu M., 2003, Pomicultură modernă și durabilă, Ed. Conphys, Rm. Vâlcea.
 3. Cosmulescu Sina, Baciu A., 2003, Pomologie, Îndrumător de lucrări practice, Tipografia Universității din Craiova.
 4. Ghena N., Braniște N., Stănică F., 2004, Pomicultură generală, Edit. MatrixRom, București.
 5. Gonda, I., 2003, Cultura eficientă a mărului de calitate superioară, Ed Gryphon, Brașov.
 6. Grădinariu G., 2003, Pomicultură specială, Edit Ion Ionescu de la Brad, Iași.
 7. Iordănescu Olimpia Alina, 2008, Pomicultură, Edit. Eurobit, Timisoara.

Director SEP Ştefanesti,

ing. Victor FĂLAN

