

OLIVICULTURA I FRUITS SECS

Programa de TEORIA

CAPITOL I.- OLIVICULTURA I FRUITS SECS

Tema I.1.- Introducció.

- Situació actual. Marc mundial.
- Característiques comunes.
- Plantacions conjuntes d'oliveres i fruits secs

CAPITOL II.- OLIVICULTURA

Tema II.1.- Introducció. Importància, distribució, problemàtica i perspectives.

Tema II.2.- Caracterització botànica i ecològica. Fisiologia.

Tema II.3.- Propagació. Millora. Patrons.

Tema II.4.- Cultivars.

- Principals cultivars.
- Criteris de selecció.

Tema II.5.- Plantació i formació.

Tema II.6.- Tècniques de conreu.

- Reg. Adobat.
- Esporga.
- Altres.

Tema II.7.- Tècniques de protecció.

- Protecció fitosanitària.
- Control de males herbes.

Tema II.8.- Recol·lecció.

Tema II.9.- Manipulació i qualitat:

- Manipulació. Elaboració de l'oli.
- Qualitat.
- Denominacions d'Origen.

Tema II.10.- Nova olivicultura.

- Recomenacions generals.

- Noves tendències a la Olivicultura.

CAPÍTOL III. FRUITS SECS

Tema III.1.- Els fruits secs

- El grup dels fruit secs.
- Importància i distribució de cada espècie.
- Problemàtica del sector dels Fruits Secs.

Tema III.2.- L'ametller 1

- Característiques botàniques.
- Medi ecològic. Exigències climàtiques i edafològiques.
- Patrons utilitzats. Criteris de selecció.
- Cultivars, classificació i característiques.

Tema III.3.- L'ametller 2

- Sistemes de formació. Densitat. Esporga.
- Característiques de les tècniques de conreu.
- Manteniment del sòl. Reg i fertilització.
- Protecció fitosanitària.
- Recol·lecció. Conservació.

Tema III.4.- L'avellaner

- Característiques botàniques.
- Medi ecològic. Exigències climàtiques i edafològiques.
- Patrons utilitzats. Criteris de selecció.
- Cultivars, classificació i característiques.
- Sistemes de formació. Densitat. Esporga.
- Característiques de les tècniques de conreu.
- Manteniment del sòl. Reg i fertilització. Protecció fitosanitària.
- Recol·lecció. Conservació.

Tema III.5.- La noguera

- Característiques botàniques.
- Medi ecològic. Exigències climàtiques i edafològiques.
- Patrons utilitzats. Criteris de selecció.
- Cultivars, classificació i característiques.
- Sistemes de formació. Densitat. Esporga.
- Característiques de les tècniques de conreu.
- Manteniment del sòl. Reg i fertilització. Protecció fitosanitària.
- Recol·lecció. Conservació.

Tema III.6.- Espècies secundàries de fruits secs

- Altres espècies: pi pinyoner, castanyer, macadàmia, ...
- Característiques botàniques bàsiques.
- Medi ecològic. Exigències climàtiques i edafològiques.

- Patrons utilitzats. Criteris de selecció.
 - Cultivars, classificació i característiques.
 - Sistemes de formació. Densitat. Esporga.
 - Característiques de les tècniques de conreu.
 - Manteniment del sòl. Reg i fertilització. Protecció fitosanitària.
 - Recol·lecció. Conservació.
-

OLIVICULTURA I FRUITS SECS

Programa de PRÀCTIQUES I VISITES

PRÀCTIQUES

PRÀCTICA 1. Reconeixement organografia olivera

PRÀCTICA 2. Propagació de l'olivera per esqueix semillenyòs

PRÀCTICA 3. Reconeixement organografia y creixement fruits secs

VISITES:

Visita a varies finques d'oliveres i ametllers de la comarca de Les Garrigues i a cooperatives del sector

Sortida a l'Estació Experimental Mas Bové de Reus: Olivera i Fruits Secs

- Sistemes de formació, marcs de plantació
- Cultivars