



**AGRICOLTURA
BIOLOGICA**

P4 - Tecniche innovative in agricoltura biologica: l'orticoltura

CORSO ORTICOLTURA BIOLOGICA

CORSO ORTICOLTURA BIOLOGICA

Scopri il programma completo!

24 ORE
(ONLINE)



1 - Suolo e fertilità dell'agroecosistema

- a. microrganismi (batteri, funghi) e organismi
- b. sostanza organica
- c. lavorazioni del terreno
- d. gestione delle malerbe
- e. sovesci e cover crops
- f. fasce tampone
- g. la rotazione delle colture e le misure agronomiche per l'incremento della biodiversità

2 - La scelta varietale (genetica), le tecniche di semina, trapianto, irrigazione e concimazione

- a. Premessa all'agricoltura biologica:
 - i. metodo bio/metodo convenzionale
 - ii. cenni di ecologia
- b. cenni di monitoraggio (da riprendere poi al punto 3)
- c. programmazione delle attività annuali
- d. rotazioni e consociazioni
- e. semina e trapianto:
 - i. scelta varietale delle piante
 - ii. controllo delle piante all'acquisto
 - iii. tecniche di semina e trapianto (trapianto manuale, meccanico, posizionamento della pianta sul terreno, piante innestate, piante su pane di terra, cubetti pressati, semina diretta)
- f. apprestamenti protettivi:
 - i. strutture in pieno campo (aiuole permanenti, fasce tampone, difesa da vento, linee di irrigazione, tunnellini e tessuto non tessuto)
 - ii. strutture di protezione: tunnel, serre, coperture, ombreggianti, ombreggiamento
 - iii. costi strutture
 - iv. manutenzione/assicurazione

3 - Tecniche di difesa da parassiti animali e crittogame

- a. monitoraggio;
- b. fitopatologie
- c. mezzi di difesa biologica
- d. programmazione della lotta biologica

4 - Altri aspetti pratici da conoscere e vedere in campo.