



Area 3 - Scientifica

Argomento: Orticoltura

Codice del corso
2302

Titolo del corso
Orticoltura.

Bimestre: Secondo

Docenti: Davide Bandieri, Alfredo Veratelli

Nr. lezioni: 7

Giorni settimanali di lezione: Venerdì

Luoghi delle lezioni: Scuola Media Fiori (Via Pio Donati 8 - 41043 Formigine)

Inizio lezioni: Venerdì 11/01/2019, orario 20:30-22:00

Contributo: 35 Euro

Nr. minimo partecipanti: 10

Nr. massimo partecipanti: 30

1 - Agricoltura convenzionale, biologica, biodinamica, permacoltura: presentazione dei differenti approcci e relative metodologie alla base del lavoro agricolo.

2 - Il terreno: riconoscere la tipologia di terreno; il concetto di fertilità; la preparazione del terreno per la semina e il trapianto.

3 - Progettazione dell'orto: la rotazione delle colture; epoche di semina e di trapianti; sestì d'impianto; pacciamature naturali e artificiali; sistemi di irrigazione.

4 - Progettazione e sestì d'impianto: esercitazioni in aula.

5 - Cenni di biologia e fisiologia: la filosofia di vita delle piante (a cura di Davide Bandieri).

6 - Elementi di patologia vegetale e tecniche di lotta: organismi nocivi (insetti, funghi, acari, virus e batteri); sistemi e tecniche di lotta (integrata e biologica).

7 - Visita in azienda agricola (luogo e data da definire)

Calendario delle lezioni (soggetto a possibili modifiche in base agli accordi tra il docente e i partecipanti):

Venerdì 11/01/2019, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Venerdì 18/01/2019, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Venerdì 25/01/2019, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Venerdì 01/02/2019, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Venerdì 08/02/2019, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Venerdì 15/02/2019, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori

Venerdì 22/02/2019, orario 20:30-22:00, presso Scuola Media Fiori