



Associazione “Progetto GAIA”

Via IV Novembre, 72
35045 Ospedaletto Euganeo (PD)
email: progaia@libero.it



CITTA' DI ESTE

con il patrocinio del
Comune di Este

SONO APERTE LE ISCRIZIONI AL CORSO DI FORMAZIONE

FONDAMENTI di AGROECOLOGIA

il corso avrà CADENZA SETTIMANALE e si terrà presso
sala FUMANELLI di ESTE (Via G. B. Brunelli, 2c)
in ORARIO 18.00 – 20.30 dei GIORNI FERALI
a partire da giovedì 02 Ottobre 2025

E' APERTO A TUTTI I CITTADINI

Il corso, indirizzato ad ortolani hobbisti, si prefigge lo scopo di far apprendere le **tecniche di coltivazione biologica** e di insegnare a riconoscere le **principali avversità** delle specie orticole, partendo dalla conoscenza delle principali leggi dell'ecologia. Le materie oggetto del corso saranno presentate ricorrendo a tecnologie informatiche e saranno supportate da materiale informativo. Il corso sarà articolato in lezioni teoriche aventi per tema:

1° incontro: nozioni di ecologia generale e di sistematica generale

- ecologia e sistematica generale, sistematica vegetale e animale, microrganismi del suolo

2° incontro: il suolo e l'orto-frutteto

- composizione e stratificazione del suolo, ecologia del suolo, progettazione dell'orto e del frutteto, preparazione del terreno, utensili e finalità di lavorazione del terreno, concimazione, impianto delle piantine, irrigazione, importanza del compost domestico e le alternative al compostaggio

3° incontro: metodologie di coltivazione

- differenza fra agricoltura chimica, biologica, biodinamica, permacultura, scelta delle cultivar di orticole e frutticole, impianto/semina delle cultivar, coadiuvanti delle colture

4° incontro: microbiologia agroambientale

- esplorazione dell'universo dei microrganismi tellurici (PGPR, PFGR), epifiti e azotofissatori, principi di lotta biologica

5° incontro: fitopatologia ed entomologia agraria

- analisi delle principali fisiopatie e fitopatie delle colture orticole, analisi dell'entomofauna patogena

6° e 7° incontro: tecniche di coltivazione (parte 1^ e 2^)

- analisi delle tecniche di coltivazione e di lotta biologica delle principali colture orticole

8° incontro: tecniche di compostaggio domestico

- analisi delle tecniche per la realizzazione e gestione del compostaggio domestico, gestione delle varie problematiche

Il corso sarà realizzato a cura di Associazione “Progetto GAIA – OdV-ETS” (partner scientifico), con il patrocinio del Comune di Este.

Scadenza iscrizione 03/08/2025

Le iscrizioni devono essere inviate via email, compilando l'apposito modulo, all'indirizzo progaia@libero.it. Considerato il numero limitato di posti disponibili verrà data precedenza alle iscrizioni secondo l'ordine cronologico d'arrivo.