



## **CORSO DI INTRODUZIONE ALLA BOTANICA E AL RICONOSCIMENTO DELLE PIANTE**

**3 lezioni teoriche, 2 laboratori botanici e 2 uscite**

Metodi e strumenti per l'identificazione delle piante erbacee ed arboree della flora spontanea ed ornamentale. Il Corso è rivolto a coloro che passeggiando per boschi, campagne, in montagna, in riva a fiumi e laghi si sono chiesti almeno una volta ... che albero è questo? ... che fiore è questo? ... e si potrà mangiare? ... ha delle proprietà particolari? ...

Da qualche tempo ci troviamo di fronte al diffondersi di iniziative, come corsi, conferenze, escursioni guidate, trasmissioni televisive, che hanno per protagoniste le erbe spontanee commestibili. Crediamo, però, che prima della conoscenza degli usi e delle proprietà di questi vegetali sia necessario imparare a identificare le piante, anche per non incorrere in errori di riconoscimento che possono avere spiacevoli conseguenze. Le lezioni forniranno le conoscenze di botanica di base per il riconoscimento in campo delle specie spontanee. Non mancherà l'occasione di parlare della conservazione del patrimonio vegetale, delle specie esotiche e di presentare cenni e curiosità su specie utili.

Verranno anche consigliati libri e manuali, nonché i siti internet da consultare utili per l'identificazione e per saperne di più sui problemi connessi alle piante esotiche.

### **Argomenti delle lezioni teoriche**

- Tu le piante le vedi? Introduzione al “mondo” della botanica. Che cos'è una pianta? Ma fioriscono tutte? Nomenclatura e classificazione botanica: perché si chiamano così e perché cambiano nome?.
- Caratteri da osservare per l'identificazione. Prima parte: l'apparato vegetativo (erbacea o arborea? foglie, apparati radicali)
- Caratteri da osservare per l'identificazione. Seconda parte: l'apparato riproduttivo (fiore e frutti)
- Le specie esotiche: cosa sono, da dove arrivano, come arrivano. Cenni alla conservazione del patrimonio vegetale.

### **Laboratori di botanica ed uscite**

- Libri, manuali, siti internet consigliati per l'identificazione  
Uso delle chiavi dicotomiche: identificazione di reperti vegetali – 1;
- Uso delle chiavi dicotomiche: identificazione di reperti vegetali – 2.

## **INFORMAZIONI PRATICHE**

**DOCENTI:** Prof.ssa Deborah ISOCRONO (DISAFA-Università di Torino)  
Fabrizio BOTTELLI (Giardino Botanico di Oropa)

**SEDE DEL CORSO:** Cascina Emilia (Riserva Naturale Parco Burcina “Felice Piacenza”-Pollone)

**ORARI DEL CORSO:** Lezioni in presenza mercoledì 29/6, 13/7, 20/7 dalle 17:30 alle 18:30  
Laboratori e uscite sabato 16/7 e 23/7