

Programma del corso – “Le principali famiglie botaniche della nostra flora – Caratteristiche morfologiche utili al riconoscimento sul campo”

- Le piante a seme: Gimnosperme ed Angiosperme

Regno vegetale; comparsa delle piante a seme e storia evolutiva; caratteristiche anatomiche e morfologiche di Gimnosperme e Angiosperme

- Come si classificano le piante?

Tassonomia e sistematica; ordinamento categorie tassonomiche; regole nomenclatura botanica

- Identificare una pianta (determinazione tramite raccolta, osservazione campioni e utilizzo di chiavi dicotomiche e flore locali)

Riferimenti alle metodologie da attuare nella determinazione della flora spontanea: raccolta dei campioni, osservazione caratteristiche morfologiche, utilizzo delle chiavi dicotomiche di riconoscimento

- Morfologia vegetale

Cenni di anatomia vegetale e riferimento alle caratteristiche morfologiche principali di foglie, fiori e frutti

- Le principali famiglie della nostra flora

Elenco delle famiglie più importanti della flora italiana con caratteri diagnostici relativi ed esempi di generi e specie