

SCHEDE BOTANICHE PER SCUOLA PRIMARIA: IL PIOPO NERO

Ordine Salicales

Famiglia Salicaceae

Populus: si fa risalire il termine all'espressione latina *arbor populi* "albero del popolo", denominazione attribuita dai romani a quest'albero.

Nigra: "nero" per il colore complessivamente piuttosto scuro.

In passato veniva utilizzato per la produzione di pali e pertiche; la sua varietà *italica* (pioppo cipressino) viene usato oggi anche per scopi ornamentali.

CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE

altezza albero di 1-30 metri

tronco si presenta dritto molto ramificato verso la sua metà

corteccia profondamente solcata in senso longitudinale di colore grigio scuro

chioma aperta verso l'alto

rami ascendenti, i principali di grandi dimensioni

gemme di forma appuntita, acuminate, di colore castano-bruno

foglie caduche, semplici, dotate di picciolo (2-6 cm); la lamina si presenta di forma sub-triangolare, ad apice acuto e con margine seghettato-denticolato; la pagina superiore è di colore verde scuro, più opaca e chiara quella inferiore
dimensioni: 5-7x4-6 cm

fiore riuniti in amenti cilindrici penduli; i femminili in numero ridotto, dimensionalmente più lunghi e di colore grigio-rosato, i maschili di colore rosso
fioritura: marzo-aprile

frutti capsule lisce, disposte a spiga pendente, contenenti fiocchi cotonosi, sede di minuscoli semi, liberati a maturità, adatti alla disseminazione ad opera del vento

HABITAT E DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA

Questa specie preferisce i luoghi umidi, in quanto assorbe moltissima acqua per la sua rapida crescita, ma si adatta facilmente a qualsiasi tipo di terreno infatti si trova anche nelle campagne.

In Italia si trova dalla pianura fino a 1500 m di altezza; nel nostro territorio è distribuito lungo i fiumi maggiori.



RITAGLIA LA FOGLIA E PORTALA CON TE PER RICONOSCERE L'ALBERO!

