

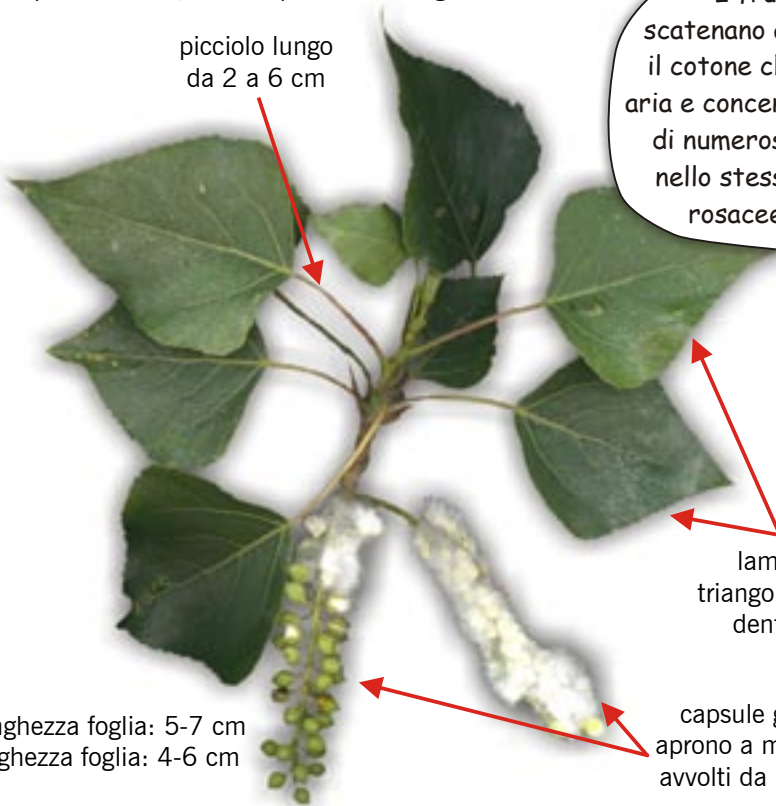


infiorescenze lunghe 10-15 cm; quelle maschili dense e rosse dopo la dispersione del polline, quelle femminili con ovario verde pedunculato



corteccia per lungo tempo grigia e liscia, poi più scura e con profonde lacerazioni

fiori a sessi separati portati da piante diverse (specie **dioica**); fiorisce prima della fogliazione



picciolo lungo da 2 a 6 cm

lunghezza foglia: 5-7 cm  
larghezza foglia: 4-6 cm

I frutti del Pioppo nero scatenano attacchi allergici perché il cotone che li avvolge raccoglie in aria e concentra al suo interno i pollini di numerose piante che fioriscono nello stesso periodo (graminacee, rosacee, tigli, parietaria, ...)



lamina fogliare da triangolare a romboidale, dentellata al bordo

capsule globose e glabre, che si aprono a maturità disperdendo semi avvolti da un fitto piumino (pappo)

# Pioppo nero

## il tranquillo popolo delle rive

FAMIGLIA: *Salicaceae*

Il Pioppo nero (*Populus nigra* L.) è presente in tutta l'Europa meridionale e viene largamente coltivato, grazie al suo rapido accrescimento. La specie è frequente lungo le rive dei corsi d'acqua, dove forma boscaglie e boschi igrofilo su suoli permeabili, profondi, periodicamente inondati, spesso associata con salici arborei e arbustivi e con ontani.

Albero relativamente longevo (raggiunge i trecento anni di età), è caratterizzato da legno di modesta qualità, oggi impiegato soprattutto nell'industria della carta e per produrre imballaggi di vario tipo.

Il nome generico (*populus*) deriva dal latino *arbor populi* (albero del popolo), ma è anche diffusa una tradizione che lo collega al rumore delle folte chiome al vento, simile al brusio di un popolo riunito lungo le sponde di un fiume.

Nell'antichità il Pioppo nero fu spesso considerato albero funerario. Fra i miti legati alla pianta, famoso è quello tramandato da Ovidio, che narra la morte di Fetonte, caduto dal carro del Sole nel fiume Eridano, e la disperazione delle sue sorelle, le Eliadi, piangenti lungo le rive e trasformate in pioppi da Zeus.

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
<b>FOGLIE</b>												
<b>FIORI</b>												
<b>FRUTTI</b>												