

Salix alba

Caratteristiche botaniche:

Nome comune: Salice bianco

Famiglia: Salicaceae

Pianta monoica/dioica: dioica

Portamento: arboreo

Foglie: lunghe 6-10 cm. e larghe fino a 2 cm, sono lanceolate e acuminatae, finemente seghettate e provviste di peli ghiandolari sulla pagina inferiore

Fiori: pianta con fiori unisessuali e dioica. Le infiorescenze sono rappresentate da amenti : quelli maschili sono lunghi 4-5 cm, di colore giallo; quelli femminili sono più verdastri e corti. Fioritura primaverile

Frutti: cassule, infruttescenze formate da semi "lanuginosi"

Periodo di dispersione del polline: G F **M A M** G L A S O N D

Impollinazione: anemofila o entomofila

Rischio Allergologico:

Valido anche per: tutte le specie di Salix

Articoli trovati: 17

Qualità dell'evidenza per:

sensibilizzazione: bassa

pollinosi: non valutabile

Contributo dell'opinione degli esperti: rilevante

Rischio: non evidente

Forza della raccomandazione: bassa

Raccomandazione:

Manca l'evidenza che il polline di *Salix alba* possa essere responsabile di una sensibilizzazione allergica con o senza rilevanza clinica, pertanto la piantagione in città di questa specie non sembra costituire un rischio per le allergie respiratorie.

Allergeni nel database IUIS: no

Note: come nel caso del pioppo, con cui presenta reazioni crociate, il rapporto tra concentrazione pollinica e sensibilizzazione è molto contenuto, diversamente dal pioppo la quantità di polline riversato in atmosfera è bassa.

Bibliografia: 26, 51, 285, 286

