

Morus alba

Caratteristiche botaniche:

Nome comune: Gelso bianco

Famiglia: Moraceae

Pianta monoica/dioica: monoica

Portamento: arboreo

Foglie: decidue, cm 4-6 x 8-10 , con lamina cuoriforme –ovoidale o triangolare o più raramente trilobata, margine dentato, base leggermente asimmetrica ed arrotondata; di verde più o meno intenso, glabre nella pagina inferiore

Fiori: unisessuali, riuniti in corte infiorescenze, poco appariscenti

Frutti: Sorosi, detti more, infruttescenza di colore giallo-rosato; frutti carnosì, eduli, commestibili

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

Impollinazione: anemofila

Rischio Allergologico:

Valido anche per: tutte le specie

Articoli trovati: 14

Qualità dell'evidenza per:

sensibilizzazione: moderata

pollinosi: moderata

Contributo dell'opinione degli esperti: rilevante

Rischio: possibile

Forza della raccomandazione: bassa

Raccomandazione:

Vi è una moderata evidenza che il polline di *Morus nigra* possa essere responsabile di una sensibilizzazione allergica con rilevanza clinica, pertanto la piantagione in città di questa specie dovrebbe essere limitata a pochi esemplari e/o evitando i luoghi sensibili.

Allergeni nel database IUIS: no

Note: Il polline del gelso è stato anche implicato come possibile fonte di orticaria da contatto aereo trasmesso.

Bibliografia: 216-220

