

# Ailanthus altissima ////////////////

## Caratteristiche botaniche:

*Nome comune:* Albero del paradiso

*Famiglia:* Simaroubaceae

*Pianta monoica/dioica:* dioica

*Portamento:* arboreo

*Foglie:* di tipo composto imparipennato, molto lunghe (fino a 40 – 70 cm). La foglia composta è formata da 13-29 singole foglioline con lamina ovata-lanceolata, più o meno ellittica, di 4-6 cm con apice acuto, margine da interno a lievemente dentellato. Le foglie sono di colore verde chiaro e vellutate al tatto

*Fiori:* singoli fiori riuniti in infiorescenze a pannocchia terminali, lunghe 15 – 25 cm, di colore biancastro. Le infiorescenze maschili e quelle femminili sono molto simili

*Frutti:* samare affusolate lunghe 3 – 6 cm e contorte, riunite in grappoli penduli e persistenti

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

*Impollinazione:* entomofila

## Rischio Allergologico:

*Valido anche per:* altre specie di Ailanthus (A. cacodendron, A. excelsa, ecc).

*Articoli trovati:* 8

*Qualità dell'evidenza per:*

*sensibilizzazione:* bassa

*pollinosi:* non valutabile

*Contributo dell'opinione degli esperti:* rilevante

*Rischio:* possibile

*Forza della raccomandazione:* bassa

### **Raccomandazione:**

**Manca l'evidenza che il polline di *Ailanthus altissima* 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:* In Sardegna, nel territorio di Cagliari, 10/54 pazienti con sintomi primaverili risultavano sensibilizzati anche al polline di Ailanto.

*Bibliografia:* 36-38

