

# Liquidambar styraciflua////////////////////

## Caratteristiche botaniche:

*Nome comune:* Storace

*Famiglia:* Altingiaceae

*Pianta monoica/dioica:* monoica

*Portamento:* arboreo

*Foglie:* foglia con lamina palmato-lobata, con 5 (raramente 7) lobi triangolari, a margine dentato, piccolo di cm 6-8; colore giallo, arancio e rosso intenso in autunno

*Fiori:* fiori unisessuali riuniti in infiorescenze, poco appariscenti; fiorisce in aprile-maggio

*Frutti:* infruttescenze sferiche, lungamente pedunculato, con brevi aculei morbidi; persistono sulla pianta in inverno, liberando i semi in primavera

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

*Impollinazione:* entomofila

## Rischio Allergologico:

*Articoli trovati:* 3

*Qualità dell'evidenza per:*

*sensibilizzazione:* non valutabile

*pollinosi:* non valutabile

*Contributo dell'opinione degli esperti:* rilevante

*Rischio:* non evidente

*Forza della raccomandazione:* bassa

**Raccomandazione:**

**Manca l'evidenza che il polline di Liquidambar styraciflua 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: Sono stati descritti solo casi aneddotici di sensibilizzazione allergica cutanea, anche con sintomi, al polline di Liquidambar styraciflua. È stata segnalata una grande cross reattività tra le differenti specie

*Bibliografia:* 36, 208, 209

