

## *LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA* L.

---

FAMÍLIA: hemamelidaceae

ORIGEN: sud dels Estats Units, Mèxic i Guatemala

---

Nom comú en català: liquidàmbar

Nom comú en castellà: liquidámbar, árbol del ámbar

Etimologia:

*Liquidambar*: del llatí *liquidus*, líquid, i de l'àrab *ambar*, àmbar, en referència a la secreció d'una substància resinosa i aromàtica.

*styraciflua*: significa ric en substàncies gomoses.

---

**Port:** arbre monoic entre 10 i 15 m d'alçada i capçada més o menys oberta, cònica o en els exemplars joves piramidal d'uns 6 a 8 m.

**Fulles:** caduques, simples, alternes, palmades, amb 5 lòbuls aguts, amb marge lleugerament serrats, de 10 a 18 cm de longitud, llargament peciolades, de color verd clar (a) i verd pàl·lid amb pèls a les nervadures (r). Amb l'arribada del fred agafen interessants coloracions vermelloses, brunes i violetes.

**Flors:** les masculines en aments curts i les femenines en capítols globosos i pènduls. Floreix a la primavera però són flors petites i poc vistoses.

**Fruit:** infructescència esfèrica, capsular, de 2,5 cm de diàmetre, globós, una mica punxant, dehiscent, format per nombroses càpsules. De color verd, i quan madura es torna marró.

**Escorça:** similar al suro, de color gris, es va fissurant amb el temps.

---

**Curiositats:** la fusta és de bona qualitat i s'utilitza per fabricar mobles. De l'escorça s'obté una substància resinosa molt aromàtica utilitzada per fer aromes, perfums i preparacions terapèutiques.

*Situació: al passatge de Joan Fuster.*