

Liquidambar orientalis
Orientalische Amberbaum



Liquidambar orientalis (Orientalischer Amberbaum) ist in der Türkei (Kleinasien) beheimatet, wo der Baum vor allem in Flussebenen und in Sumpfwäldern vorkommt und eine Höhe von bis zu 30 m erreichen kann. Die seltene Art wurde um 1750 kultiviert. In seinem Herkunftsgebiet wird der Orientalische Amberbaum hauptsächlich zur Gewinnung von Styrax (Naturharz) genutzt, das zu Öl verarbeitet wird. In Kultur wird die eirunde, kompakte Krone von *Liquidambar orientalis* nicht höher als 6 - 10 m. Vielmehr bleibt der Baum durch seine waagerechten bis hängenden Äste gedrungen, meist bis zu einer maximalen Höhe von 6 m.

Ende April/Anfang Mai blüht *Liquidambar orientalis* unauffällig mit gelbgrünen Blüten. Gleichzeitig mit der Blüte treiben die handförmigen, fünflappigen, doppelt gelappten und sehr tief eingeschnittenen Blätter bronzefarben aus. Im Sommer werden sie grün. Im mittleren bis späten Herbst erscheint das schöne Herbstlaub, das von einem warmen Gelborange bis zu Scharlachrot variiert. Die für Liquidambar charakteristischen stacheligen Kapseln erscheinen im Herbst und bleiben bis weit in den Winter hinein am Baum. Der Orientalische Amberbaum hat eine graue Rinde, die in Plättchen abblättert und grüne Zweige und Blattstiele, die sich auf der Sonnenseite des Baums dunkelrot verfärben.

Wird *Liquidambar orientalis* an windgeschützten Standorten gepflanzt, ist er ein schöner Liebhaberbaum in Parks und Gärten. Die Art benötigt dann allerdings einen sonnigen Standort in fruchtbarem Boden. Wegen seiner natürlichen Lebensräume scheint der seltene Orientalische Amberbaum recht beständig gegen Überschwemmungen zu sein und gedeiht sogar an (zeitweise) nassen Standorten. Junge Bäume sind frostempfindlich. *Liquidambar orientalis* wird daher am besten in wärmeren Klimazonen gepflanzt.

PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume, Schattenbäume, charakteristische Bäume | **Formbäume mit Stamm**: mehrstämmige Schirmform

---

VERWENDUNG

Ort: Park, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung**: keine, offen

---

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: eirund | **Kronenstruktur**: geschlossen | **Höhe**: 6 - 10 m | **Breite**: 6 - 9 m | **Winterhärtezone**: 8A - 9B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt wenig Wind | **Bodentypen**: Löss, Ton, Torfboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt**: nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit**: feucht, nass | **Lichtbedürfnis**: Sonne | **pH-Wert**: sauer, neutral | **Extreme Umgebungen**: verträgt kurzfristige Überflutung, Kuriosität

---

PLANTKENMERKEN

Blüten: diskret | **Blütenfarbe**: Gelbgrün | **Blütezeit**: April - Mai | **Blattfarbe**: Bronze austreibend, Mattgrün | **Blatt**: laubabwerfend, handförmig, eingeschnitten, gezähnt, gelappt | **Herbstfärbung**: Gelb, Gelborange, Scharlach | **Frucht**: auffallend, Kapsel, stachelige Nuss | **Fruchtfarbe**: Braun | **Rindenfarbe**: Grau | **Rinden**: abblättern | **Zweigefarbe**: Dunkelrot, Grün | **Zweige**: kahl, Korkleisten, horizontaler Aststand, hängend | **Wurzelsystem**: tiefgehend, flach, fleischige Wurzeln

---

EBBEN trees since 1862

TreeEbb