

AMERIKANISCHER AMBERBAUM — DARF ICH MICH VORSTELLEN?

Geliebt werde ich wegen meiner herbstlichen Farbpracht. Ab Ende September färben sich meine Blätter in leuchtenden Nuancen von Gelb- orange bis Schwarzviolett. Oft zeigt sogar ein einziges Blatt mehrere Farbtöne zugleich.



Foto: Urs Lüscher/Plantae

#GEHÖLZ

#HERBSTFÄRBUNG

#KLIMABAU

#SONNE

#STRASSENBAUM

#WINTERHART

MEIN NAME. *Liquidambar styraciflua*

Mein Gattungsname Liquidambar setzt sich aus dem lateinischen liquidus (flüssig) und dem arabischen ambar (Bernstein) zusammen – ein Hinweis auf mein Harz. Mein Artnamen styraciflua bedeutet «mit Storax fließend» und verweist ebenfalls auf mein besonderes Pflanzenharz.

MEIN AUSSEHEN. Ich gehöre zu den schönsten herbstfärbenden Gehölzen. Meine schmale, kegelförmige Krone mit durchgehendem Mitteltrieb verleiht mir eine elegante Gestalt. Auch mein Stamm ist ein Blickfang: Die graue Rinde ist tief gefurcht, und ältere Triebe tragen breite Korkleisten.

MEINE HERKUNFT. Mein natürliches Verbreitungsgebiet reicht von New York bis Nicaragua. Selbst in mexikanischen Höhenlagen auf steinigem, trockenen Böden kannst du mich finden. Am häufigsten wachse ich jedoch in Auenwäldern, Flusstälern und an feuchten Berghängen. 1681 brachte mich der Missionar und Sammler John Banister nach Europa.

MEIN PLATZ BEI DIR. Die intensivste Herbstfärbung zeige ich an einem vollsonnigen Standort mit tiefgründigem, nicht zu feuchtem Boden. Ich bin robust und widerstandsfähig gegen Hitze, Trockenheit, Überschwemmungen und Abgase. Deshalb werde ich zunehmend in Städten gepflanzt, denn ich komme mit dem Klimawandel besser zurecht als viele heimische Bäume.

MEINE BESONDERHEIT. Wird meine Rinde verletzt, tritt ein wohlriechendes Harz aus: der Styrax. Er kann klar, rötlich oder gelb sein. Sein Duft erinnert an Ambra. Früher wurde das Harz in den USA für die Kaugummiherstellung genutzt; außerdem dient es bis heute zur Parfümierung von Seifen, Kosmetika und Tabak sowie als Rohstoff für Klebstoffe.

AMERIKANISCHER AMBERBAUM — DARF ICH MICH VORSTELLEN?



Illustration: New York Public Library/Wikimedia

WUCHS

Pflanzenhöhe	bis 20 m
Form	straff aufrecht, schmale, kegelartige Krone, später rundlicher
Verhalten	Baum mit starkem durchgehendem Leittrieb

BLÜTE

Farbe	unauffällig, grünlichgelb
Zeit	April bis Mai
Stängel	lang gestielt
Stand	getrenntgeschlechtlich: männliche Blüten in aufrechten Trauben, weibliche Blüten in hängenden Köpfchen
Einzelblüte/Blume	klein unscheinbar

BLATT

Farbe	dunkelgrün
Spreite	handförmig gelappt
Form	breit, 5–7-lappig
Segment	spitz zulaufend
Rand	grob gesägt bis gezähnt
Stellung	wechselständig
Eigenschaften	glänzend, sommergrün, ahornähnlich, aromatisch beim Zerreiben

VERWENDUNG & EIGENSCHAFTEN

Lebensbereiche	Solitärbaum, Straßenbaum
Standort	Sonne, mäßig frischer bis frischer Boden
Eigenschaften	Herbstfärbung

