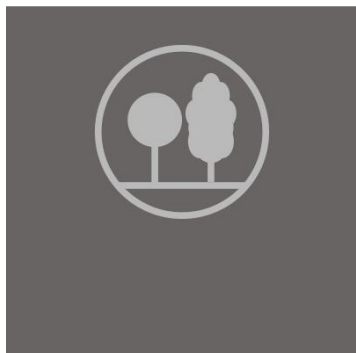


Liquidambar styraciflua 'Andrew Hewson'

Amberboom 'Andrew Hewson'



Liquidambar styraciflua 'Andrew Hewson' (amberboom 'Andrew Hewson', synoniem *Liquidambar styraciflua* 'Andrew Henson') is een selectie die qua groeivorm, gebladerte en takken veel gelijkenissen heeft met de soort. De cultivar ontstond voor 1990, maar de herkomst en naamsverklaring zijn en blijven onbekend. Amberboom 'Andrew Hewson' is een hardgroeierende en forse boom, maar blijft met een uiteindelijke hoogte tussen de vijftien en twintig meter alsnog iets kleiner dan de soort. Jonge exemplaren groeien smal piramidaal met een doorgaande harttak, maar naarmate de selectie 'Andrew Hewson' ouder wordt, zakt de boom enigszins uit en wordt de kroon halfopen en breed eivormig, tussen de acht en twaalf meter breed.

Amberboom 'Andrew Hewson' heeft een elegantere uitstraling dan de soort, wat te maken heeft met het grotere, dieper ingesneden blad. In het voorjaar ontkiuit het gelobde blad bronskleurig, verkleurend naar donkergroen in de zomer. Ook deze cultivar heeft de betrouwbare en spectaculaire orangerode tot roodviolet geschakeerde herfstverkleuring, die al vroeg in het najaar te bewonderen is. Hoe vochtiger de standplaats van de boom, hoe meer de herfstkleur richting het roodpaarse kleurenspectrum verschuift. Eind april, begin mei bloeit de boom onopvallend met geelgroene bloemaren. *Liquidambar styraciflua* 'Andrew Hewson' heeft, net als *Liquidambar styraciflua*, prachtige kurklijsten op de takken en twijgen.

Liquidambar styraciflua 'Andrew Hewson' is erg goed toe te passen in bredere straten of lanen. Maar ook in grote tuinen of parken schittert de cultivar met zijn geweldige herfstkleuren. Zoals alle amberbomen is ook de selectie 'Andrew Hewson' enigszins windgevoelig, een standplaats op een te winderige plek leidt mogelijk tot takbreuk. Plant *Liquidambar styraciflua* 'Andrew Hewson' voor de beste groei en herfstverkleuring op een beschutte, zonnige locatie op redelijk voedselrijke tot voedselrijke, zure tot neutrale grond.

BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, beverde bomen, schaduwbomen

TOEPASSING

Locatie: straat, laan, plein, parkeerplaats, park, groenstrook, bakken/containers, grote tuin, begraafplaats | **Verharding:** geen, open, dicht

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: breed eirond, smal piramidaal | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 8 - 12 m | **Winterhardheidszone:** 5B - 10B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt matige wind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal | **Extreme condities:** verdraagt luchtverontreiniging

PLANTKENMERKEN

Bloem: aren, hoofdjes, onopvallend | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** april - mei | **Bladkleur:** bronskleurig uitlopend, donkergroen | **Blad:** bladverliezend, handvormig, geurend bij kneuzing, diep ingesneden, gekarteld, gelobd | **Herfstkleur:** orangerood, scharlakenrood, roodviolet | **Vrucht:** weinig vruchten, klein, doosvrucht, gestekeld nootje | **Vruchtkleur:** bruin | **Bastkleur:** grijs | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** roodbruin | **Twijgen:** kurklijsten | **Wortelstelsel:** diepgaand, uitgebreid, vlezige wortels, hartwortel