

# Liquidambar styraciflua 'Andrew Hewson'

## Amberbaum 'Andrew Hewson', Amerikanische Amberbaum 'Andrew Hewson'



*Liquidambar styraciflua* 'Andrew Hewson' (Amberbaum 'Andrew Hewson', Synonym *Liquidambar styraciflua* 'Andrew Henson') ist eine Selektion, die in punkto Wuchsform, Laub und Äste viele Ähnlichkeiten mit der Art aufweist. Die Sorte ist vor 1990 entstanden, aber ihre Herkunft und ihr Name sind und bleiben unbekannt. Der Amberbaum 'Andrew Hewson' ist ein schnell wachsender und kräftiger Baum, der aber mit einer Endhöhe von 15 - 20 m etwas kleiner als die Art bleibt. Junge Exemplare wachsen schmal pyramidal mit einem durchgehenden Mitteltrieb. Aber wenn die Selektion 'Andrew Hewson' älter wird, senkt sich der Baum etwas. Die Krone wird halboffen und breit eirund und zwischen 8 und 12 m breit.

Der Amberbaum 'Andrew Hewson' hat wegen der größeren, tiefer eingeschnittenen Blätter ein eleganteres Aussehen als die Art. Im Frühjahr treiben die gelappten Blätter bronzefarben aus und verfärben sich im Sommer dunkelgrün. Auch diese Sorte hat die bekannte und spektakuläre orangerote bis rotviolette Herbstfärbung, die sich schon früh im Herbst zeigt. Je feuchter der Baum steht, desto mehr verschiebt sich die Herbstfarbe in Richtung des rotvioletten Farbspektrums. Ende April/Anfang Mai blüht der Baum unauffällig mit gelbgrünen Blüten. *Liquidambar styraciflua* 'Andrew Hewson' hat wie *Liquidambar styraciflua* wunderschöne Korkstreifen auf den Ästen und Zweigen.

*Liquidambar styraciflua* 'Andrew Hewson' ist sehr gut für breitere Straßen oder Alleen geeignet. Aber auch in großen Gärten oder Parks glänzt die Sorte mit ihren prächtigen Herbstfarben. Wie alle Amberbäume ist auch die Selektion 'Andrew Hewson' etwas windempfindlich. Ein zu windiger Standort kann möglicherweise zu Astbruch führen. An einem geschützten und sonnigen Standort auf mäßig nährstoffreichem bis nährstoffreichem, saurem bis neutralem Boden zeigt *Liquidambar styraciflua* 'Andrew Hewson' den besten Wuchs und die schönste Herbstfärbung.

### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Stammbüsche, Schattenbäume

### VERWENDUNG

**Ort:** Straße, Allee, Platz, Parkplatz, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** breit, eirund, schmal, pyramidal | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 15 - 20 m | **Breite:** 8 - 12 m | **Winterhärtezone:** 5B - 10B

### STANDORT

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

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Ähren, Köpfchen, diskret | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** April - Mai | **Blattfarbe:** Bronze austreibend, Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, duftend bei Prellung, tief eingeschnitten, gekerbt, gelappt | **Herbstfärbung:** Rotorange, Scharlach, Rotviolett | **Frucht:** wenig Früchte, klein, Kapsel, stachelige Nuss | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** furchig | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** Korkleisten | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, fleischige Wurzeln, Herzwurzel

