Acer rubrum 'Brandywine'
Rot-Ahorn 'Brandywine'

PFLANZENTYPEN
Baumarten: hochstämmige Bäume, Schattenbäume

VERWENDUNG
Ort: Allee, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung**: keine, offen | **Bepflanzungskonzepte**: Ökobepflanzung

EIGENSCHAFTEN
Kronenform: oval | **Kronenstruktur**: geschlossen | **Höhe**: 8 - 15 m | **Breite**: 8 - 12 m | **Winterhärtezone**: 4A - 9B

STANDORT
Windfestigkeit: verträgt mittelstarken Wind | **Bodentypen**: Löss, Ton, Torfboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt**: nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit**: feucht, nass | **Lichtbedürfnis**: Sonne, Halbschatten | **pH-Wert**: sauer, neutral (5.1 - 7.0) | **Wirtspflanze/Futterpflanze**: Bienen, Schmetterlinge, Nektarwert 5, Pollenwert 5

PLANTKENMERKEN
Blüten: Blütenrispen, diskret, klein | **Blütenfarbe**: Rot | **Blütezeit**: März - April | **Blattfarbe**: Rot austreibend, Grün, Unterseite blaugrün | **Blatt**: laubabwerfend, handförmig, gegenüberstehend, eingeschnitten, gesägt | **Herbstfärbung**: Rot, Rotviolett | **Frucht**: keine Früchte | **Rindenfarbe**: Grau | **Rinden**: glatt | **Zweigefarbe**: Rotbraun | **Zweige**: kahl | **Wurzelsystem**: tiefgehend, fein verzweigt, Herzwurzel