Acer pseudoplatanus
Berg-Ahorn

PFLANZENTYPEN
Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Kletterbäume, Schattenbäume, Forstpflanzen

VERWENDUNG
Ort: Allee, Park, Grünstreifen, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft, ökologische Zone, Windschutz, Küstengebiet | **Bodenversiegelung**: keine, offen | **Bepflanzungskonzepte**: Ökobepflanzung, Landschaftliche Bepflanzung, Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN
Kronenform: breit, eirund | **Kronenstruktur**: halboffen | **Höhe**: 25 - 30 m | **Breite**: 20 - 25 m | **Winterhärtezone**: 4A - 8B

STANDORT
Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind, verträgt mittelstarken Seewind | **Bodentypen**: Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt**: einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit**: trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis**: Sonne, Halbschatten | **pH-Wert**: sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze**: Bienen, Schmetterlinge, Vögel, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen**: verträgt Streusalz, verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung

PLANTKENMERKEN
Blüten: Schirmtraube, Traube, hängend | **Blütenfarbe**: Gelbgrün | **Blütezeit**: Mai - Mai | **Blattfarbe**: Bronze austreibend, Grün, Unterseite Grau | **Blatt**: laubabwerfend, Unterseite behaart, gesägt, gelappt | **Herbstfärbung**: Gelb | **Frucht**: geflügelt | **Fruchtfarbe**: Zimtbraun | **Rindenfarbe**: Hellbraun | **Rinden**: abblättern | **Zweigefarbe**: Zimtbraun | **Zweige**: kahl | **Wurzelsystem**: tiefgehend, ausgedehnt, stark verzweigt