

*Acer rubrum*

Rot-Ahorn, Scharlach Ahorn, Sumpf-Ahorn



#### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Klima-Bäume, Schattenbäume, charakteristische Bäume

#### VERWENDUNG

**Ort:** Allee, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Landschaft | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Klimabepflanzung, Ökobepflanzung, Landschaftliche Bepflanzung, Präriebepflanzung

#### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** rund, pyramidal | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 15 - 20 m | **Breite:** 10 - 14 m | **Winterhärtezone:** 4A - 9B

#### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt wenig Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel, kleine Säugetiere, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit, verträgt Hitze

#### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Schirmtraube, Traube, auffällig, hängend | **Blütenfarbe:** Rot | **Blütezeit:** März - April | **Blattfarbe:** helles Grün, Unterseite blaugrün | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, gegenüberstehend, glänzend, gesägt | **Herbstfärbung:** Gelb, Orange, Scharlach | **Frucht:** auffallend, geflügelt | **Fruchtfarbe:** Rot | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** furchig | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** kahl, mit Lentizellen | **Wurzelsystem:** tiefgehend, feine Wurzeln, Herzwurzel

