

Alnus incana 'Pendula'

Hänge-Erle



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume

VERWENDUNG

Ort: Park, Dachgarten, großer Garten, kleiner Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Sickerbecken | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** städtische Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: breit, trauerförmig | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 6 - 8 m | **Breite:** 3 - 5 m | **Winterhärtezone:** 2A - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **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:** Vögel | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt kurzfristige Überflutung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kätzchen, diskret | **Blütenfarbe:** Violett | **Blütezeit:** Februar - März | **Blattfarbe:** Grün, Unterseite Grau | **Blatt:** laubabwerfend, oval, breit, doppelt gesägt, Stickstoff bindend | **Herbstfärbung:** Braun | **Frucht:** auffallend, Kegel | **Fruchtfarbe:** Graubraun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Grau | **Zweige:** flaumig behaart | **Wurzelsystem:** tiefgehend, flach, ausgedehnt, Herzwurzel

