

# Betula pubescens

## Moor-Birke, Haar Birke, Besen Birke, Glas Birke, Behaarte Birke



### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume, charakteristische Bäume, Forstpflanzen

### VERWENDUNG

**Ort:** Allee, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Landschaft, ökologische Zone, Sickerbecken | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Landschaftliche Bepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** oval | **Kronenstruktur:** offen | **Höhe:** 15 - 20 m | **Breite:** 10 - 15 m | **Winterhärtezone:** 1A - 9B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt mittelstarken Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** feucht, nass, sehr nass | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Schmetterlinge | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt kurzfristige Überflutung

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Kätzchen | **Blütenfarbe:** Gelbgrün, Grün | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, leicht behaart, Unterseite behaart, gesägt, gezähnt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** Kätzchen | **Fruchtfarbe:** Gelbbraun | **Rindenfarbe:** Hellgrau | **Rinden:** abblättern, furchig | **Zweigefarbe:** Braun | **Zweige:** flaumig behaart, mit Lentizellen, horizontaler Astand | **Wurzelsystem:** flach, ausgedehnt, stark verzweigt

