Populus simonii 'Fastigiata'
Pyramiden Simons Pappel, Säulen Birken Pappel

PFLANZENTYPEN
Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche

VERWENDUNG
Ort: Allee, Platz, Parkplatz, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft | **Bodenversiegelung**: keine, offen | **Bepflanzungskonzepte**: Landschaftliche Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN
Kronenform: breit, oval | **Kronenstruktur**: halboffen | **Höhe**: 10 - 15 m | **Breite**: 5 - 10 m | **Winterhärtezone**: 4A - 6B

STANDORT
Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen**: Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt**: einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit**: trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis**: Sonne | **pH-Wert**: neutral, basisch | **Extreme Umgebungen**: verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze, verträgt kurzfristige Überflutung

PLANTKENMERKEN
Blüten: Kätzchen, diskret | **Blütenfarbe**: Rot | **Blütezeit**: März - Mai | **Blattfarbe**: Dunkelgrün, helles Grün austreibend, Unterseite Weißgrau | **Blatt**: laubabwerfend, umgekehrt eirund, duftend, gesägt | **Herbstfärbung**: Gelb, Grün | **Frucht**: keine Früchte | **Rindenfarbe**: Grau | **Rinden**: furchig | **Zweigefarbe**: Rotbraun | **Zweige**: kahl, hängend, lange Triebe | **Wurzelsystem**: flach, ausgedehnt, Wurzelaufdruck