

# Parrotia persica 'Jodrell Bank'

## Parrotie 'Jodrell Bank', Eisenholzbaum 'Jodrell Bank'



*Parrotia persica* 'Jodrell Bank' (Eisenholzbaum 'Jodrell Bank') ist eine Selektion des Jodrell Bank Arboretums bei Manchester, Großbritannien. Es ist ein aufsteigender, eher kleiner Baum mit einer schmalen, ovalen, halboffenen Krone. 'Jodrell Bank' wird bei einer Breite von 2 bis 4 m maximal 8 m hoch.

Charakteristisch für Parrotien ist die rote Blüte auf dem kahlen Holz, die schon im Februar beginnt. Im Frühjahr treibt der Eisenholzbaum 'Jodrell Bank' mit bronzeroten, lederartigen, glänzenden Blättern aus. Im Sommer und Herbst werden die Blätter grün, und im Herbst zeigen sie ein spektakuläres Dunkelrot und Rotviolett. 'Jodrell Bank' trägt unauffällige, braune, kleine Kapseln, die bis spät in den Winter hängen bleiben. Die Rinde ist grau und blättert in einem schönen Camouflage-Muster ab.

Der Eisenholzbaum 'Jodrell Bank' ist vielseitig in Straßen, Parks, Grünstreifen, Kübeln und (Dach-)Gärten einsetzbar. Urbane Bedingungen wie Hitze, Dürre, Wind, Luftverschmutzung und Streusalz werden gut vertragen. Neben diesen Eigenschaften macht auch die Winterhärte von 5A *Parrotia persica* 'Jodrell Bank' zu einem guten und zukunftssicheren Klimabaum. Setzen Sie die Selektion in einen feuchten bis trockenen Boden mit einem neutralen bis sauren pH-Wert. Die Erfahrung zeigt, dass der Baum seine wunderschönen Herbstfarben am längsten an einem windgeschützten Standort behält.

### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Stammbüsche

### VERWENDUNG

**Ort:** Straße, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, kleiner Garten, Patio/Garten im Innenhof, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** Klimabepflanzung, Solide Bepflanzung, städtische Bepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** schmal, oval | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 4 - 8 m | **Breite:** 2 - 4 m | **Winterhärtezone:** 5A - 8B

### STANDORT

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

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Köpfchen, diskret, einfach | **Blütenfarbe:** Rot | **Blütezeit:** Februar - März | **Blattfarbe:** Rot austreibend, Grün | **Blatt:** laubabwerfend, umgekehrt eiförmig, oval, lederartig, glänzend, gewellt | **Herbstfärbung:** Dunkelrot, Rotviolett | **Frucht:** diskret, klein, Kapsel | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** abblättern, glatt, später rau | **Zweigefarbe:** Olivgrün | **Zweige:** kahl, mit Lentizellen, vertikaler Astand | **Wurzelsystem:** flach, fein verzweigt