

Esskastanie

Castanea sativa



Höhe: 20-30 m

Holz: dauerhaft und biegsam, gut verwendbar im Außenbereich, als Konstruktionsholz und für Möbelbau

Standort: bevorzugt lockere, tiefgründige, saure Böden mit guter Wasserversorgung, kein Kalk, keine Staunässe, wächst schlecht auf schweren Tonböden

Plus

- + Bienenweide und Nahrung für viele Tierarten
- + liefert essbare Kastanien
- + bringt gute Wachstumsleistung auch auf nährstoffarmen Standorten
- + verträgt Trockenheit

Minus

- empfindlich gegen Spätfrost und Winterkälte
- gefährdet durch Kastanienrindenkrebs und Tintenkrankheit