

# Magnolia x soulangeana

## Tulpen-Magnolie, Magnolie

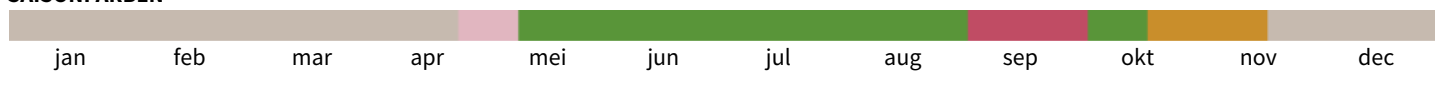


*Magnolia x soulangeana* (Tulpen-Magnolie, Magnolie) wurde 1826 als Kreuzung zwischen *Magnolia denudata* und *Magnolia liliiflora* von der Baumschule Soulange-Bodin in der Nähe von Paris (Frankreich) in den Handel gebracht. Die Magnolie erreicht eine Höhe von max. 6 m, unter günstigen Bedingungen auch mehr. Sie hat eine dichte, vasenförmige, später abgeflachte runde Krone, die ebenso breit wie hoch werden kann.

Die großen, silbergrauen, weich behaarten Blütenknospen der Magnolie sind wunderschön anzuschauen und verheißen den ganzen Winter über eine schöne Blüte. *Magnolia x soulangeana* ist die Magnolie, die jeder wegen ihrer glockenförmigen, aufrechten, weißlich und rosa gefärbten Tulpen, die Ende April/Anfang Mai üppig blühen und duften, als Tulpenbaum erkennt. Später Nachtfrost kann die Blüten beschädigen, was dem Baum aber nicht weiter schadet. Die dicken, glänzenden, umgekehrt eirunden Blätter werden hellgrün und verfärben sich im Herbst gelbbraun. Der Baum trägt nur selten Früchte.

*Magnolia x soulangeana* kann sehr gut in Parks und Gärten gepflanzt werden. Die Magnolie kann nach einer Verbesserung des Wachstumsstandortes aber auch auf Plätzen, in Dachgärten, industriellen Bereichen und in Baumkübeln gepflanzt werden. Außerdem eignet sich die Art für die Anpflanzung in Speisewäldern. Nach der chinesischen Kräutermedizin schmeckt Tee aus Blütenblättern und Rinde nämlich nicht nur gut, sondern hat auch eine heilende Wirkung. Außerdem können die Blütenblätter auch roh verzehrt werden. *Magnolia x soulangeana* ist beständig gegen Wind und Luftverschmutzung, kann aber keine Austrocknung vertragen. Am liebsten steht der Baum in nährstoffreichen und feuchtigkeitsspeichernden Böden, vorzugsweise in voller Sonne. Diese Art ist aber auch ausreichend schattentolerant.

### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, charakteristische Bäume, Solitärgehölze | **Formbäume mit Stamm:** mehrstämmige Schirmform

### VERWENDUNG

**Ort:** Platz, Park, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** food forest

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** rund, abgeflacht, breit, vasenförmig | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 5 - 6 m | **Breite:** 5 - 6 m | **Winterhärtezone:** 6A - 9B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral (4.5 - 6.8) | **Extreme Umgebungen:** verträgt Luftverschmutzung

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** tulpenförmig, auffällig, einfach, groß, duftend | **Blütenfarbe:** Weißrosa, Hellrosa | **Blütezeit:** April - Mai | **Blattfarbe:** helles Grün | **Blatt:** laubabwerfend, umgekehrt eirund, dick, glänzend | **Herbstfärbung:** Gelbbraun | **Frucht:** auffallend, selten Früchte | **Fruchtfarbe:** Rot, Rosa | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Graubraun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, flach, fleischige Wurzeln