

# *Acer platanoides 'Olmsted'*

## Spitz-Ahorn



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Klima-Bäume

### VERWENDUNG

**Ort:** Allee, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Klimabepflanzung, Ökobepflanzung, städtische Bepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** Säule, breit, oval | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 10 - 15 m | **Breite:** 4 - 6 m | **Winterhärtezone:** 4A - 8B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch (6.1 - 8.2) | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Schirmtraube, Traube, Blütenrispen, auffällig, aufrecht | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Bronze austreibend, Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, gegenüberstehend, gezähnt, gelappt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** geflügelt, Samenkapseln | **Fruchtfarbe:** Gelbbraun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** leicht furchig | **Zweigefarbe:** Hellbraun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, flach, feine Wurzeln