

# Malus 'Professor Sprenger'



## SAISONFARBEN



## PFLANZENTYPEN

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

## VERWENDUNG

**Ort:** Straße, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, großer Garten, kleiner Garten, Patio/Garten im Innenhof, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** essbare Waldgarten

## EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** rund, breit, pyramidal | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 5 - 6 m | **Breite:** 4 - 6 m | **Winterhärtezone:** 4A - 8B

## STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel, Nektarwert 3, Pollenwert 3

## PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Schirmtraube, Traube, auffällig, klein, blumen duftend, stark duftend | **Blütenfarbe:** Weiß, Weißrosa | **Blütezeit:** Mai - Mai | **Blattfarbe:** Grün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, gesägt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** auffallend, sehr fruchtreich, klein, Traube, Zierapfel | **Fruchtfarbe:** Gelborange, Rotorange | **Rindenfarbe:** Braun | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** kahl, mit Lentizellen | **Wurzelsystem:** flach, ausgedehnt, stark verzweigt, Herzwurzel