

# Paulownia tomentosa 'Hulsdonk'

## paulownia omszona odm. Hulsdonk



Odmiana *Paulownia tomentosa* 'Hulsdonk' (paulownia omszona, odm. 'Hulsdonk') została wyselekcjonowana przez holenderskiego szkółkarza Ceesa Hulsdonka z siewek *Paulownia tomentosa*. Kultywar ten wyróżnia się kwitnieniem w młodym wieku – wcześniejszym niż w przypadku gatunku – oraz bardziej kontrolowanym wyglądem. Paulownia omszona 'Hulsdonk' ma półotwartą, okrągłą koronę, dziesięć metrów wysokości i taką samą szerokość.

Fioletowoniebieskie, dzwonkowate do trąbkowatych kwiaty *Paulownia tomentosa* 'Hulsdonk' pojawiają się w maju i składają się ze wzniesionych, pachnących wiech. Są one niezwykle atrakcyjne dla pszczół. Wyraźnie widoczne na drzewie pąki kwiatowe są brązowe i zawiązują się latem w roku poprzedzającym kwitnienie. Po kwitnieniu powstają jajowate, ostro zakończone torebki nasienne zawierające uskrzydłone owoce. Sercowaty, brązowy nowy liść pojawia się dopiero po kwitnieniu, latem zmienia kolor na zielony i u młodych drzew osiąga wielkość do pięćdziesięciu centymetrów. Liść staje się mniejszy w miarę dojrzewania drzewa. *Paulownia tomentosa* 'Hulsdonk' cechuje się szybko rosnącymi, równomiernie rozłożonymi w koronie rozgałęzieniami i pustymi, brązowymi todygami pokrytymi przetchlinkami.

*Paulownia tomentosa* 'Hulsdonk' to przepiękna odmiana, która jest obdarzona wszystkimi dobrymi właściwościami gatunku. Drzewo toleruje upały, suszę i zanieczyszczenie powietrza. Lubi stanowiska na glebach umiarkowanie bogatych w składniki odżywcze, które nie są nadmiernie wilgotne. Kultywar 'Hulsdonk' wymaga odpowiedniego miejsca do wzrostu, ponieważ zbyt mała ilość światła może powodować zamieranie gałęzi. Ponadto paulownia omszona 'Hulsdonk' preferuje stanowiska ostosnięte ze względu na dość wrażliwe na wiatr gałęzie. Z tego powodu, a także ze względu na silne korzenie, *Paulownia tomentosa* 'Hulsdonk' najlepiej sprawdza się w parkach, dużych ogrodach lub na otwartych przestrzeniach zielonych.

### TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa pienne, drzewa wielopniowe, drzewa odporne na warunki klimatyczne, drzewa dające cień

### ZASTOSOWANIE

**Lokalizacja:** park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe | **Chodnik:** brak | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia klimatyczne, Nasadzenia łąkowe

### CECHY

**Kształt korony:** kulista | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 8 - 10 m | **Szerokość:** 8 - 10 m | **Strefa mrozoodporności:** 4B - 9B

### WYMAGANIA

**Wiatr:** nieodporne na wiatr | **Gleba:** less, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użyczenia:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły, wartość nektaru 1, wartość pyłku 1 | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

### PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** grona, dzwonkowate, efektowne, stojące, duże, pachnące | **Kolor kwiatów:** niebieskofioletowy | **Termin kwitnienia:** maj - maj | **Kolor liści:** pączki brązowe, jaskrawozielony, spodem szarozielony | **Liście:** opadające zimą, sercowate, duże, owłosione | **Kolor jesienia:** żółtobrązowy | **Owoce:** efektowne, grona, torebka | **Kolor owoców:** cynamonowobrązowy | **Kolor kory:** szarobrązowy | **Kora:** pasiasta | **Kolor pędów:** brązowy | **Pędy:** z przetchlinkami | **System korzeniowy:** rozległy, zdrewniałe korzenie, mięsiste korzenie, odrosty korzeniowe