Paulownia 'FAST BLUE'
paulownia fortunei 'FAST BLUE'

Odmiana *Paulownia* 'FAST BLUE' (paulownia omszona, odm. 'FAST BLUE', synonim *Paulownia fortunei* 'Minfast') została wyselekcjonowana jako kultywar *Paulownia fortunei* przez francuskiego hodowcę Patricka Pineau ze szkółki Minier. *Paulownia fortunei* jest jednak tylko średnio mrozoodporna, a ponieważ odmiana 'FAST BLUE' jest najprawdopodobniej hybrydą, nazwa gatunkowa *fortunei* nie jest w tym przypadku odpowiednia. *Paulownia* 'FAST BLUE' ma wyprostowaną, piramidalną koronę o wysokości do osiemnastu metrów i szerokości od dziesięciu do dwunastu metrów. Korona nie jest tak nieregularna jak u *Paulownia tomentosa*, a gałęzie są bardziej uniesione.

W kwietniu *Paulownia* 'FAST BLUE' rodzi duże, intensywnie niebieskofioletowe, dzwonkowate do trąbkowatych kwiaty w dużych, wzniesionych wiechach. Są one mniejsze i kwitną trzy tygodnie później niż u *Paulownia tomentosa*, ale pszczoły znajdują je bez trudu. Kwiaty bledną do barwy białej, zanim pojawią się jajowate, spiczaste torebki nasienne z uskrzydlonymi nasionami. Również liść odmiany 'FAST BLUE' jest raczej mniejszy niż liść *Paulownia tomentosa*, ale ma rozpoznawalny kształt serca, ma od 3 do 5 klap i jest mimo wszystko bardzo duży. Liście są szarozielone, a latem zmieniają kolor na zielony. Paulownia omszona 'FAST BLUE' ma lekko żłobioną, szarobrązową korę i puste pędy pokryte przetchlinkami.

Paulownia 'FAST BLUE' ma bardziej wyprostowany pokrój niż *Paulownia tomentosa* i w związku z tym lepiej nadaje się do szerokich alei. Dzięki dużej odporności na wysokie temperatury, szybkiemu wzrostowi i wysokim walorom ekologicznym ta odmiana paulowni omszonej nadaje się do miasta, pod warunkiem, że zapewni się jej podłoże dostosowane do poprawy warunków siedliskowych drzew. Najlepiej też sadzić ją z dala od budynków ze względu na rozległy, mięsisty system korzeniowy. Odmiana 'FAST BLUE' toleruje różnorodne gleby, a na glebach gliniastych i bogatych w składniki pokarmowe rośnie nawet zbyt bujnie, co może prowadzić do łamania gałęzi. Wprawdzie *Paulownia* 'FAST BLUE' do pewnego stopnia toleruje wiatr, ale lepiej jest posadzić ją na stanowisku osłoniętym i słonecznym, aby zapewnić jej optymalny wzrost i kwitnienie.

TYP NASADZEń
rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa wielopniowe, drzewa dające cień

ZASTOSOWANIE
Lokalizacja: aleja, plac, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz | **Chodnik**: brak

---

CECHY
Kształt korony: szerokopiramidalna | **Struktura korony**: półotwarta | **Wysokość**: 12 - 18 m | **Szerokość**: 10 - 12 m | **Strefa mrozoodporności**: 6B - 9B

WYMAGANIA
Wiatr: umiarkowanie odporne na wiatr | **Gleba**: less, glina piaszczysta, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użynienia**: uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby**: sucha, wilgotna | **Stanowisko**: słoneczne | **Odczyn gleby**: kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne**: pszczoły | **Ekstremalne warunki**: tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

PLANTKENMERKEN
Kwiaty: grona, baldachogrona, dzwonkowate, trąbkowate, efektowne, stojące, duże, zapach kwiatowy | **Kolor kwiatów**: niebieskofioletowy | **Termin kwitnienia**: kwiecień - maj | **Kolor liści**: zielony, pączki szarozielony | **Liście**: opadające zimą, sercowate, duże, naprzeciwległe, wrębne | **Owoce**: efektowne, skrzydlate, torebka | **Kolor owoców**: brązowy | **Kolor kory**: szarobrązowy | **Kora**: delikatnie bruzdowana | **Kolor pędów**: brązowy | **Pędy**: nagie, z przetchlinkami, pionowy wzór rozgałęzień, długie pędy | **System korzeniowy**: głęboki, mięsiste korzenie

---

EBBEN trees since 1862

TreeEbb