

# *Celtis 'Magnifica'* wiązowiec zachodni 'Magnifica'



*Celtis 'Magnifica'* (wiązowiec 'Magnifica', synonim *Celtis occidentalis 'Magnifica'*) to krzyżówka *Celtis occidentalis* i *Celtis laevigata* odkryta w 1983 roku przez Princeton Nurseries z New Jersey, w Stanach Zjednoczonych. Odmiana rośnie szybciej niż jej rodzice, jest bardziej odporna na choroby i szkodniki (zwłaszcza na czarcią miotłę i galasy), ale ze względu na jej pochodzenie od *Celtis laevigata* jest mniej odporna na zimę, jej stopień odporności sięga strefy 5A. Korona jest szeroka, owalna i zamknięta, w późniejszym wieku przybiera kształt wazonu z uwagi na gałęzie wygięte w ozdobne łuki, jest ona porównywalna z koroną *Ulmus americana*. Wiązowiec 'Magnifica' dorasta do piętnastu metrów wysokości i do dwunastu metrów szerokości.

Dekoracyjna kora z korkowatymi listewkami i ozdobnie zwisającymi gałęziami jest charakterystyczna już wśród młodych egzemplarzy *Celtis 'Magnifica'*. Pod koniec kwietnia lub na początku maja, drzewo kwitnie, pokrywając się niepozornymi, biało-zielonymi kwiatami. Jajowate, piłkowane i szorstkie liście są jasnozielone i nieco matowe od spodu, jesienią zmieniają barwę na ciepłą żółtą. Pod koniec września pojawiają się małe, jadalne czerwono-fioletowe, a z biegiem czasu prawie czarne pestkowce, które do późnej zimy pozostają na drzewie. *Celtis 'Magnifica'* nosi ich jednak znacznie mniej niż jego rodzice, co może być postrzegane jako spora zaleta w przypadku sadzenia go w przestrzeni publicznej.

Wiązowiec 'Magnifica' jest, podobnie jak jego rodzice, odporny na upał, suszę i silne wiatry (bryzę). Znosi również dobrze utwardzenie bądź zagęszczenie podłoża, zanieczyszczenie powietrza i sól drogową. To sprawia, że odmiana ta świetnie nadaje się do stosowania w miejscach stanowiących pewne wyzwanie, takich jak ulice i aleje, parkingi, obszary przemysłowe czy nasadzenia wzdłuż dróg. Oczywiście rośnie on dobrze w parkach i ogrodach. Wiązowiec 'Magnifica' świetnie nadaje się do miejskiego klimatu i najlepiej rośnie w słonecznych lub półcienistych miejscach. *Celtis 'Magnifica'* można stosować na wszystkich rodzajach gleby: od mało żyznych aż po wilgotne i suche oraz od kwaśnych po zasadowe.

## TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa pienne, drzewa dające cień

## ZASTOSOWANIE

**Lokalizacja:** ulica, aleja, plac, parking, park, pas zieleni, pojemniki, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, obszar ekologiczny | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia klimatyczne, Nasadzenia ekologiczne, Zwarte nasadzenia, Nasadzenia łąkowe

## CECHY

**Kształt korony:** szerokojajowata, odwrotnie jajowata | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 10 - 15 m | **Szerokość:** 10 - 12 m | **Strefa mrozoodporności:** 5A - 9B

## WYMAGANIA

**Wiatr:** odporne na wiatr, odporne na nadmorski wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użyczenia:** uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste, zacienione | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy (4.5 - 8.2) | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły, motyle, ptaki, małe ssaki | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

## PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** gwiaździste, niepozorne, pojedyncze | **Kolor kwiatów:** białozielony | **Termin kwitnienia:** kwiecień - maj | **Kolor liści:** jaskrawozielony | **Liście:** opadające zimą, owalne, błyszczące, szorstkie, piłkowane | **Kolor jesienią:** żółty, żółto-brązowy, brązowy | **Owoce:** niepozorne, jadalne, małe, pestkowiec | **Kolor owoców:** fioletowy, czarnofioletowy, czarny | **Kolor kory:** szary | **Kora:** głęboko brudowana, korkowata | **Kolor pędów:** brązowozielony | **Pędy:** z przetchlinkami, zwisające, długie pędy | **System korzeniowy:** głęboki, rozległy, mocno rozgałęziony, zdrewniałe korzenie