

Magnolia 'Spectrum'

magnolia odm. Spectrum



Magnolia 'Spectrum' (drzewo bobrowe 'Spectrum') wprowadziło w 1963 roku na rynek Narodowe Arboretum w Waszyngtonie jako krzyżówkę *Magnolia liliiflora* 'Nigra' i *Magnolia sprengeri* 'Diva'. Z tej samej krzyżówki powstała *Magnolia* 'Galaxy'. Drzewo bobrowe 'Spectrum', rozrasta się szeroko z wyraźnym głównym pniem. Jest to drzewiasta magnolia osiągająca do ośmiu metrów wysokości, o wznoszącej się w młodym wieku koronie, która później może dochodzić do sześciu metrów szerokości i mieć owalny kształt.

Drzewo bobrowe 'Spectrum' już w młodym wieku kwitnie obficie bardzo dużymi, unoszącymi się kwiatami w kształcie tulipanów. Zwracają one uwagę swoim kolorem: fioletowoczerwone na zewnątrz i jasnoróżowe z ciemnymi żyłkami od wewnątrz. Kwiaty rzadko ulegają uszkodzeniu w wyniku działania mrozu. 'Spectrum' ma nieco jaśniejsze i większe kwiaty niż 'Galaxy'. Odwrotnie jajowate, całobrzegie liście są brązowozielone, gdy się pojawiają, latem zmieniają barwę na zieloną, a jesienią przybierają kolor od żółtobrązowego do ciemnożółtego. *Magnolia* 'Spectrum' ma gładką, szarą korę i brązowe lub czerwono-brązowe gałązki. Drzewo rzadko zawiązuje owoce.

Drzewo bobrowe 'Spectrum' doskonale nadaje się do nasadzeń w parkach, w małych i dużych ogrodach. Sprawdza się również w bardziej miejskich okolicach o częściowo utwardzonych nawierzchniach lub na pasów zieleni w (wąskich) ulicach i alejach, gdyż 'Spectrum' może być również stosowane jako wysokopienne drzewo. Odmiana nie lubi wiatru i wymaga osłoniętego, słonecznego stanowiska w zatrzymującej wilgoć, żyznej glebie, choć radzi sobie również na względnie ubogich glebach. 'Spectrum' znosi stanowisko narażone na wysokie temperatury lepiej niż 'Galaxy'. *Magnolia* 'Spectrum' ma szeroki, głęboki i mięsisty system korzeniowy. Aby drzewo mogło się dobrze ukorzeni, należy je sadzić wczesną jesienią lub późną wiosną.

KOLORY SEZONOWE



TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: ulica, aleja, park, pas zieleni, duży ogród, mały ogród, cmentarz, tereny przemysłowe | **Chodnik:** brak, otwarty

CECHY

Kształt korony: szerokojajowata | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 6 - 8 m | **Szerokość:** 4 - 6 m | **Strefa mrozoodporności:** 6A - 9B

WYMAGANIA

Wiatr: nieodporne na wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użyczenia:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny (5.2 - 7.8) | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zanieczyszczenie powietrza

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: efektowne, stojące, pojedyncze, duże, delikatnie pachnące | **Kolor kwiatów:** jasnoróżowy, czerwono-fioletowy, fioletowy | **Termin kwitnienia:** kwiecień - maj | **Kolor liści:** pączki brązowe, zielony | **Liście:** opadające zimą, odwrotnie jajowate, jajowate, duże, błyszczące | **Kolor jesienią:** żółtobrązowy, ciemnożółty | **Owoce:** efektowne, sporadycznie owocuje | **Kolor owoców:** różowy | **Kolor kory:** szary | **Kora:** gładka | **Kolor pędów:** brązowy, czerwono-brązowy | **Pędy:** nagie, pionowy wzór rozgałęzień | **System korzeniowy:** głęboki, rozległy, mięsiste korzenie