

Ulmus 'New Horizon'® wiąz odm. New Horizon



Ulmus 'New Horizon' (wiąz odm. New Horizon) jest najpopularniejszym i najczęściej sadzonym klonem Resista®. Wiaź ten został wyhodowany w Stanach Zjednoczonych przez Wisconsin Alumni Research Foundation po skrzyżowaniu *Ulmus japonica* x *Ulmus pumila* i wprowadzony do uprawy w 1994 roku jako jeden z wiązów Resista®. Nazwa tego wysoce odpornego drzewa symbolizuje odzyskanie zaufania do wiązów w Holandii po ponownym pojawieniu się holenderskiej choroby wiązów pod koniec lat 90. *Ulmus* 'New Horizon' osiąga wysokość od 15 do 20 metrów, tworzy szeroko piramidalną do jajowatej, gęsto rozgałęzioną koronę, przez co pozostaje nieco mniejszy niż jego rodzeństwo 'Rebona'. Ma dość luźny pokrój, który odpowiada wyglądowi starych wiązów holenderskich.

Błyszczące liście odmiany 'New Horizon' są średniej wielkości i mają prawie żółtozielony kolor, po czym stają się ciemnozielone, a jesienią drzewo prezentuje spektakularny spektakl najwspanialszych odcieni ciepłej żółci. Wytwarza bardzo niewiele kwiatów i nasion, choć zaczyna kwitnąć na fioletowo już w marcu. W młodym wieku New Horizon ma dość mocne pędy, jasnoszarą korę i pomarańczową korę dolną. U młodych osobników kora jest gładka, a wraz z wiekiem tworzą się pionowe bruzdy.

Ulmus 'New Horizon' rośnie szybko i ma tendencję do rozwidlania się – choć w mniejszym stopniu niż odmiany Dorschkamp. Nie przeszkadza to jednak w uzyskaniu wyprostowanego pnia głównego. Przycinanie korygujące w młodym wieku i terminowe usuwanie dolnych gałęzi gwarantuje, że to majestatyczne drzewo przyszłości będzie naprawdę godne swojej nazwy. Odmiana ta jest oczywiście rozmnażana na własnych korzeniach. 'New Horizon' toleruje bardzo szeroki zakres gleb i może wyrosnąć na piękne drzewo krajobrazowe odporne na suszę, wiatr i sól drogową na skwerach i w alejach.

TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: ulica, aleja, plac, parking, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś, ochrona przed wiatrem, obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia ekologiczne, Nasadzenia krajobrazowe, Zwarte nasadzenia

CECHY

Kształt korony: jajowata, szerokopiramidalna | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 15 - 20 m | **Szerokość:** 10 - 15 m | **Strefa mrozoodporności:** 4A - 8B

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr, odporne na nadmorski wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, ciężka glina, 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, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** motyle | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę, znosi krótkie podtopienia, odporny na naczyniową chorobę wiązów 5

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: niepozorne | **Kolor kwiatów:** jasnioletowy | **Termin kwitnienia:** marzec - marzec | **Kolor liści:** zielony, pączki jaskrawozielone | **Liście:** opadające zimą, owalne, duże, matowe, piłkowane, ząbkowane | **Kolor jesienią:** żółty | **Owoce:** efektowne, skrzydlate, orzech | **Kolor owoców:** brązowy, zielony | **Kolor kory:** szarobrązowy, szary | **Kora:** bruzdowana, gładka | **Kolor pędów:** brązowy | **System korzeniowy:** głęboki, rozległy, mocno rozgałęziony, na własnym pniu