

Ulmus 'Homestead'

wiąz odm. Homestead



Ulmus 'Homestead' (wiąz odm. 'Homestead') to krzyżówka stworzona w 1970 roku przez naukowca A.M. Townsenda z Narodowego Arboretum Stanów Zjednoczonych w Waszyngtonie, USA. Hans Heybroek, holenderski profesor zajmujący się wiazami, przesłał mu złożoną hybrydę klonu 215 (*Ulmus pumila* 'Pinnato-ramosa' x *Ulmus minor* 'Hoersholmiensis') i *Ulmus* x *hollandica* 'Commelin'. *Ulmus pumila* został zapylony pyłkiem tej hybrydy. Otrzymana w ten sposób krzyżówka, znana obecnie jako 'Homestead', została wprowadzona do uprawy w 1984 roku. *Ulmus* 'Homestead' tworzy piramidalną koronę o wysokości dochodzącej do 20 metrów, a najniższe gałęzie zakrzywiają się na zewnątrz w miarę dojrzewania. Korona ma 12 metrów szerokości, owalny kształt i jest półotwarta.

Podwójnie ząbkowane liście o owłosionym spodzie odmiany 'Homestead' wiosną są jasnozielone, latem stają się ciemnozielone, a jesienią przybierają słomkowożółty kolor. Czerwonofioletowe kwiaty odmiany 'Homestead' są zapylane przez wiatr na początku marca, a po przekwitnięciu powstają skrzydlate, zwisające, zielone orzechy. *Ulmus* 'Homestead' ma ciemnoszarą, głęboko bruzdowaną korę i gładkie gałęzie w kolorze od brązowego do szarego.

Z uwagi na to, że wraz z wiekiem korona staje się coraz szersza, odmiana ta jest szczególnie polecana do parków i nasadzeń krajobrazowych. Drzewo jest odporne na wiatr, zanieczyszczenia powietrza, powierzchnie utwardzane i krótkotrwałe podtopienia, a także wykazuje dobrą odporność na holenderską chorobę wiazów. Dla uzyskania najlepszych rezultatów *Ulmus* 'Homestead' należy sadzić w słonecznym miejscu na żyznej glebie.

TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa dające cień

ZASTOSOWANIE

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

CECHY

Kształt korony: owalna, piramidalna | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 15 - 20 m | **Szerokość:** 8 - 12 m | **Strefa mrozoodporności:** 6A - 9B

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień żyzności:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne | **Odczyn gleby:** obojętny, zasadowy | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, znosi krótkie podtopienia, odporny na naczyniową chorobę wiazów 4

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: grona, niepozorne | **Kolor kwiatów:** czerwonofioletowy | **Termin kwitnienia:** marzec - marzec | **Kolor liści:** ciemnozielony, pączki jaskrawozielone | **Liście:** opadające zimą, owalne, spodem owłosione, podwójnie ząbkowane | **Kolor jesienią:** żółty | **Owoce:** efektowne, skrzydlate, orzech | **Kolor owoców:** brązowy, zielony | **Kolor kory:** szary | **Kora:** bruzdowana, gładka | **Kolor pędów:** brązowy | **Pędy:** nagie, zwisające, długie pędy | **System korzeniowy:** głęboki, płytki, na własnym pniu