

Ulmus 'Nanguen'

wiąz odm. Nanguen



Ulmus 'Nanguen' (wiąz odm. 'Nanguen', synonim nazwy handlowej *Ulmus* LUTÉCE) pochodzi z tego samego programu krzyżowania co *Ulmus* 'Wanoux' (znany również jako 'VADA'). To czwarte pokolenie wiązków zostało skrzyżowane i posadzone w Holandii w 1970 roku, ale ze względu na odejście na emeryturę Hansa Heybroeka, holenderskiego profesora zajmującego się wiązkami, nie zostało wprowadzone do uprawy. Po 1980 roku te dwa klony zostały ponownie przetestowane przez instytut badawczy INRA we Francji i wprowadzone w 2002 roku przez naukowca Jeana Pinona. Nazwa 'Nanguen' jest wyrazem uznania dla tej współpracy, ponieważ powstała z połączenia słów Nan-cy i Wa-Guen-ingen. Aby dopełnić historię, 'LUTÉCE' to stara nazwa z Paryża. *Ulmus* 'Nanguen' jest krzyżówką *Ulmus* 'Plantijn' i 'Bea Schwarz' i jest samozapylna. 'Nanguen' rośnie dość szybko i ma półotwartą, wyprostowaną i szeroko jajowatą koronę z połączeniami gałęzi w kształcie litery U na szczycie. Z czasem tworzy nieregularne drzewo w odwrotnie jajowatym kształcie o wysokości od 12 do 15 metrów i szerokości od czterech do sześciu metrów.

Matowozielone, okrągłe liście są szorstkie i grubo ząbkowane. Pojawiają się dopiero bardzo późną wiosną w maju. Głęboko żółty kolor jesienią utrzymuje się dość krótko. 'Nanguen' ma brązowoszarą korę, która pozostaje gładka przez bardzo długi czas, a następnie pojawiają się na niej bruzdy. Nagie gałązki są brązowozielone. W marcu i kwietniu *Ulmus* 'Nanguen' zakwita zielonymi kwiatami ułożonymi w gęste grona. Następnie pojawiają się płaskie, skrzydlate orzechy w kolorze białym, które zwisają z drzewa.

'Nanguen' jest uważany za wiązkę o najbardziej europejskim wyglądzie spośród wszystkich nowych odmian odpornych, mimo że jest nieco sztywniejszy i nie rośnie tak wysoko. 'Nanguen' to świetne drzewo odporne na holenderską chorobę wiązków i dobry wybór na przykład do szerokich alei na obszarach wiejskich, gdzie może rosnąć na wielu różnych glebach, choć zdecydowanie preferowane są podłoża wilgotne, żyzne i lekkie. Wiatr (w tym nadmorski), krótkotrwałe podtopienia i sól drogowa nie stanowią problemu dla *Ulmus* 'Nanguen'.

TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: aleja, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś, obszar ekologiczny, ochrona przed wiatrem, wadi (odwadnianie poprzez drenaż i infiltrację), obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia ekologiczne, Nasadzenia krajobrazowe, Zwarte nasadzenia

CECHY

Kształt korony: szerokojajowata, odwrotnie jajowata | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 12 - 15 m | **Szerokość:** 4 - 6 m | **Strefa mrozoodporności:** 5A - 8B

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 żyzności:** 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, znosi krótkie podtopienia, odporny na naczyniową chorobę wiązków 4

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: grona, niepozorne | **Kolor kwiatów:** zielony | **Termin kwitnienia:** marzec - kwiecień | **Kolor liści:** matowozielony | **Liście:** opadające zimą, okrągłe, szorstkie, piłkowane | **Kolor jesienią:** żółty | **Owoce:** efektowne, skrzydlate, orzech | **Kolor owoców:** biały, brązowozielony | **Kolor kory:** szarobrązowy | **Kora:** gładka później chropowata | **Kolor pędów:** brązowozielony | **Pędy:** nagie, pionowy wzór rozgałęzień, długie pędy | **System korzeniowy:** płytki, korzenie wypychające powierzchnię, , na własnym pnium