

Ulmus 'Wanoux'

Iep 'Wanoux'



Ulmus 'Wanoux' (iep 'Wanoux', synoniem handelsnaam *Ulmus* VADA) werd net als *Ulmus* 'Nanguen' (ook wel bekend als 'LUTÈCE') in 1967 door de Nederlandse iepenprofessor Hans Heybroek gezaaid en gekruist. Na zijn pensionering werd de boom niet uitgegeven, maar vanaf 1980 bij het onderzoeksinstituut INRA in Frankrijk getest en in 2006 door onderzoeker Jean Pinon uitgebracht. De zaailing is ontstaan door een zelfbestoven *Ulmus* 'Plantijn'. De naam van deze selectie is een samentrekking van twee onderzoekslocaties: Wa-geningen en Champe-noux, en de handelsnaam 'VADA' is de Romeinse naam van Wageningen. Iep 'Wanoux' is een sterk opgaande, breed piramidale en asymmetrische boom en een vrij sterke groeier met gesloten kroon, die op den duur een vrij open habitus krijgt. De selectie wordt tien tot veertien meter hoog en heeft een redelijk doorgaande harttak. *Ulmus* 'Wanoux' blijft smaller dan *Ulmus* 'Nanguen' en wordt uiteindelijk vier tot vijf meter breed.

Het donkergroene blad van *Ulmus* 'Wanoux' is rond, gedraaid en glanzend. Het loof blijft kleiner dan dat van cultivar 'Nanguen', maar ontluikt eerder. Niet alle bladknoppen lopen uit, hierdoor kan een kaler beeld ontstaan. Iep 'Wanoux' heeft een prachtige bruingele herfstverkleuring. Voor de uitloop van het blad - omstreeks maart, april - bloeit de boom met geelgroene bundels bloemen dicht tegen de takken aan, die gevolgd worden door eironde, gevleugelde nootvruchtjes. De takken zijn bruingroen en gelijkmatig verdeeld, vrij grof en groeien horizontaal, waarna ze naar boven afbuigen. Het hout is erg sterk.

Ulmus 'Wanoux' is sterk iepziekte-resistent en een geschikte straatboom die droogte goed verdraagt, wind en zeewind aankan en redelijk bestand is tegen natte standplaatsen. De selectie kan goed in verharding staan en is tolerant voor strooizout, maar arme gronden moeten worden vermeden. Ook in het landelijk gebied en in parken is het een mooie, robuuste iep met een karakteristieke, wat warrige groeivorm. Wat betreft deze groeivorm mag de jonge *Ulmus* 'Wanoux' zich in de praktijk nog bewijzen.

BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen

TOEPASSING

Locatie: straat, laan, plein, parkeerplaats, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap, windsingel, kustgebied | **Verharding:** geen, open, dicht | **Beplantingsconcepten:** landschappelijke beplanting, solide beplanting, stedelijke beplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: breed piramidaal | **Kroonstructuur:** open | **Hoogte:** 10 - 12 m | **Breedte:** 4 - 5 m | **Winterhardheidszone:** 5A - 8B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind, verdraagt zeewind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond, alle grondsoorten | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** vlinders | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, iepziekte-resistentie 5

PLANTKENMERKEN

Bloem: trossen, opvallend | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** maart - april | **Bladkleur:** donkergroen | **Blad:** bladverliezend, rond, klein, glanzend, gezaagd, gegolfd | **Herfstkleur:** geelbruin | **Vrucht:** opvallend, gevleugeld, klein, noot | **Vruchtkleur:** groen | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** glad | **Twijgenkleur:** bruingroen | **Twijgen:** kaal, horizontale takstand, grof vertakt | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, sterk vertakt, op eigen wortel

