

Ulmus 'Wanoux'

Ore 'Wanoux'



L'*Ulmus* 'Wanoux' (Orme 'Wanoux', synonyme appellation commerciale *Ulmus* 'VADA') a été, comme *Ulmus* 'Nanguen' (également connu sous le nom de 'LUTÈCE'), semé et croisé par le professeur néerlandais spécialisé dans les ormes Hans Heybroek en 1967. Après sa retraite, l'arbre n'a pas été introduit, mais a été testé à l'institut de recherche INRA en France à partir de 1980 et introduit par le chercheur Jean Pinon en 2006. Le semis a été créé par une variété autogame de *Ulmus* 'Plantijn'. Le nom de cette sélection est une contraction de deux sites de recherche : Wa-geningen et Champe-noux, et le nom commercial 'VADA' est le nom romain de Wageningue. L'orme 'Wanoux' est un arbre très élancé, de forme pyramidale large et asymétrique. C'est un arbre à croissance relativement vigoureuse avec une couronne fermée, qui finit par adopter un habitus assez ouvert. La sélection pousse à une hauteur de 10 à 14 mètres et possède une branche centrale assez continue. L'*Ulmus* 'Wanoux' reste plus étroit que l'*Ulmus* 'Nanguen' et finit par atteindre une largeur de quatre à cinq mètres.

Les feuilles vert foncé de l'*Ulmus* 'Wanoux' sont rondes, torsadées et brillantes. Le feuillage reste plus petit que celui du cultivar 'Nanguen', mais bourgeonne plus tôt. Tous les bourgeons des feuilles ne poussent pas, ce qui peut donner une image plus dépouillée. L'orme 'Wanoux' a une belle coloration automnale marron-jaune. Avant l'apparition de la feuille, vers mars ou avril, l'arbre fleurit avec des grappes de fleurs jaune-vert près des branches, suivies de noix en forme d'ellipses et ailées. Les branches sont marron-vert et régulièrement espacées, plutôt grossières et poussent horizontalement, puis se recourbent vers le haut. Le bois est très résistant.

L'*Ulmus* 'Wanoux' est très résistant à la maladie de l'orme et constitue un arbre de rue approprié qui tolère bien la sécheresse, supporte le vent et le vent marin et résiste assez bien aux sites humides. La sélection se comporte bien dans le pavage et tolère le sel de déneigement, mais les sols pauvres doivent être évités. Dans les zones rurales et les parcs, il s'agit également d'un bel orme robuste avec une forme de croissance caractéristique, quelque peu enchevêtrée. En ce qui concerne cette forme de croissance, les jeunes *Ulmus* 'Wanoux' doivent encore faire leurs preuves en pratique.

TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres haute tige

UTILISATION

Lieu: rue, avenue, place, terrain de stationnement, parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, paysage, coupe-vent, région côtière | **Pavage:** sans, ouvert, fermé | **Concepts de végétation:** Végétation paysagère, Végétation solide, plantation urbaine

PROPRIÉTÉS

Forme de la couronne: pyramidale large | **Structure du houppier:** ouverte | **hauteur:** 10 - 12 m | **largeur:** 4 - 5 m | **zone de rusticité:** 5A - 8B

CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent, tolère le vent marin | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** papillons | **Environnements extrêmes:** tolère le sel de déneigement, tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique, résiste à la maladie de l'orme 5

PLANTKENMERKEN

Fleurs: grappe, frappante | **Couleur des fleurs:** jaune-vert | **Floraison:** mars - avril | **Couleur des feuilles:** vert foncé | **Feuilles:** à feuilles caduques, ronde, petite, brillante, serretée, ondulée | **Couleur automnale:** jaune-marron | **Fruits:** frappants, ailés, petits, noix | **Couleur des fruits:** vert | **Couleur du tronc:** gris-marron | **Tronc:** glabre | **Couleur des rameaux:** marron-vert | **Rameaux:** nu, ramification horizontale, ramification grossière | **Système racinaire:** superficiel, fortement ramifié, sur propre racine

