

# *Diospyros virginiana* plaquemines de Virginie



Le *Diospyros virginiana* (plaquemines de Virginie) se trouve à l'état naturel dans la plus grande partie de l'est des États-Unis, où il pousse en association avec l'*Acer rubrum*, le *Liriodendron tulipifera* et le *Platanus occidentalis*. Sur des sols humides et riches en humus, dans la nature, le *Diospyros virginiana* se développe en un arbre élégant, à croissance large, de taille moyenne, pouvant atteindre vingt mètres de haut et en culture, entre six et douze mètres. La couronne ovale à elliptique, semi-ouverte, atteint entre six et huit mètres de large et est formée de branches horizontales partant du tronc.

Les fruits du *Diospyros virginiana* - appelés *persimmons* dans la région d'origine - sont largement cultivés à des fins commerciales. Ces fruits, également appelés prunes-dattes, de couleur jaune à jaune-orange, mesurent de trois à six centimètres et sont nettement plus gros que ceux du *Diospyros lotus*. Les fruits ressemblant à des tomates sont mangés non seulement par l'homme, mais également par les oiseaux et les mammifères. Rien que grâce à ses feuilles saines, allongées et brillantes, d'un vert foncé, le *Diospyros virginiana* est une formidable espèce à utiliser. Les bourgeons de feuillage bronze et les belles feuilles jaunes d'automne contribuent également à la valeur ornementale de l'arbre. Fin mai, début juin, le plaqueminer de Virginie fleurit discrètement et se pare de fleurs jaune-rose en forme de cloches. Des arbres mâles et femelles sont nécessaires pour une bonne fructification, bien que les arbres femelles puissent également produire des fruits sans graine sans qu'il y ait un spécimen mâle à proximité. Le *Diospyros virginiana* possède une écorce grise et rugueuse, d'une incroyable beauté, et des rameaux bruns et dénudés.

Le *Diospyros virginiana* est une espèce pionnière qui prospère dans la plupart des sols et résiste bien au soleil et à la sécheresse. Les spécimens les plus forts, cependant, poussent naturellement dans des vallées fluviales humides et plus riches, sur des sols peu ou pas inondés. Cela rend le *Diospyros virginiana* également adapté pour une plantation dans des oueds. En outre, le plaquemine de Virginie convient également particulièrement dans des parcs, ceintures de verdure, jardins et forêts alimentaires. En raison de sa racine pivotante, le *Diospyros virginiana* n'est pas facile à transplanter.

## COULEURS SAISONNIÈRES



## TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres demi-tige, arbres multi-troncs, arbres caractéristiques, arbres fruitiers

## UTILISATION

**Lieu:** parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière, oued | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** forêt comestible, Végétation de prairie

## PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ellipse | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 6 - 12 m | **largeur:** 6 - 8 m | **zone de rusticité:** 6A - 8B

## CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère moyennement le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide, humide | **Exposition:** soleil | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, papillons, oiseaux, êtres humains | **Environnements extrêmes:** tolère la sécheresse, supporte les inondations de courte durée

## PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** en forme de cloche, discrète, petite | **Couleur des fleurs:** jaune-rose | **Floraison:** mai - juin | **Couleur des feuilles:** bourgeonnant en bronze, vert foncé | **Feuilles:** à feuilles caduques, ovale, tannée, polie mate | **Couleur automnale:** jaune | **Fruits:** frappants, fructification riche, comestibles, prune | **Couleur des fruits:** jaune, jaune-orange | **Couleur du tronc:** gris | **Tronc:** très cannelée | **Couleur des rameaux:** marron | **Rameaux:** nu | **Système racinaire:** racine principale,