

# Nyssa sylvatica

## Tupélo, Tupélo des bois



Le *Nyssa sylvatica* (tupelo noir) est originaire du sud-est du Canada et de l'est des États-Unis. L'espèce pousse dans les parties les plus sèches des marécages, le long des rivières et dans les forêts mieux drainées et plus élevées, ainsi que, entre autres l'*Ostrya virginiana*, le *Cornus florida* et le *Carya ovata*. Le *Nyssa sylvatica* a été introduit en Angleterre en 1759 par le dendrologue américain Humphrey Marshall. L'arbre mesure environ vingt-cinq mètres de haut et entre huit et douze mètres de large. Le tupelo noir forme une branche centrale bien dessinée, de longs rameaux pendants et possède une couronne de semi-ouverte d'une forme allant de la pyramide à l'ellipse large.

Le *Nyssa sylvatica* est surtout connu pour sa couleur automnale spectaculaire. Selon le type de sol, les feuilles se colorent magnifiquement en différentes teintes de rouge, orange-rouge et jaune. En plus de la couleur automnale particulière, l'arbre se distingue également par son écorce cannelée gris foncé, qui forme plus tard des blocs de rubans, et les feuilles brillantes vert clair. Au printemps, les feuilles prennent une couleur bronze. Le *Nyssa sylvatica* fleurit en mai avec des pendants jaune-vert discrets qui sont très appréciés des abeilles et d'autres insectes, et qui sont la base du miel de tupelo bien connu en Amérique. Fin septembre, de petites baies bleu-noir frappantes apparaissent sur l'arbre.

Le *Nyssa sylvatica* est un bel arbre pour les ceinture de verdure, les jardins, les avenues et les cimetières. En raison de la belle structure de l'écorce cannelée et de la vision de l'arbre à hauteur des yeux, les variétés multi-troncs sont un grand atout pour le parc ou le jardin. Le *Nyssa sylvatica* s'adapte facilement au terrain et tolère des niveaux élevés d'eaux souterraines. Bien que l'arbre résistant préfère les sols d'humides à mouillés, il résiste aussi bien aux sécheresses sévères, ce qui rend l'espèce très adaptée à une utilisation dans les oueds. Le tupelo est également très robuste dans le climat urbain : l'arbre tolère à la fois des températures élevées et des gelées sévères. Le *Nyssa sylvatica* ne présente pas le problème de branches cassantes et est insensible aux maladies et aux parasites.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres branchus de la base, arbres multi-troncs, arbres de climat, arbres d'ombrage, arbres caractéristiques, arbustes solitaires | **Tige formée:** multi-troncs forme parasol

### UTILISATION

**Lieu:** parc, ceinture de verdure, jardin de toiture, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, oued | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** Végétation de climat, Végétation écologique, Végétation solide, plantation urbaine

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ellipse large, pyramidale large | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 15 - 25 m | **largeur:** 8 - 12 m | **zone de rusticité:** 5A - 9B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère moyennement le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** pauvre en humus, normal, riche en humus | **Humidité du sol:** légèrement humide, humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre (5.0 - 7.4) | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, oiseaux | **Environnements extrêmes:** supporte les inondations de courte durée

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** corymbe, discrète | **Couleur des fleurs:** jaune-vert | **Floraison:** avril - mai | **Couleur des feuilles:** bourgeonnant en bronze, vert | **Feuilles:** à feuilles caduques, obovale, brillante | **Couleur automnale:** orange, rouge | **Fruits:** frappants, baie, drupe | **Couleur des fruits:** bleu-noir | **Couleur du tronc:** gris-noir | **Tronc:** en rubans, cannelée | **Couleur des rameaux:** gris-marron | **Rameaux:** nu, avec lenticelles | **Système racinaire:** profond, racine principale, drageons