



Le *Tetradium daniellii* (arbre à miel, synonyme *Euodia daniellii*, synonyme *Euodia velutina*) pousse naturellement en Chine et Corée. L'arbre a été introduit en 1907 aux Kew Gardens, à Londres, en Angleterre. Dans son aire de répartition d'origine, l'arbre peut atteindre une vingtaine de mètres de haut. À l'exception d'un seul géant centenaire, il est généralement limité en culture à une hauteur de huit à dix mètres pour une largeur à peu près identique. L'arbre à miel pousse assez rapidement et possède une large couronne évasée, semi-ouverte, sur un tronc court.

Fin juillet et début août, l'arbre à miel est en pleine floraison avec de grandes panicules dressées de couleur crème. Pour les abeilles domestiques, les abeilles sauvages et d'autres insectes, les fleurs parfumées et frappantes sont une excellente source d'alimentation. Après la floraison, des grappes de capsules rouge-violet apparaissent. Elles sont facilement confondues avec les fleurs de l'arbre et leur couleur les rend encore plus frappantes. À leur ouverture, les fruits dévoilent des graines noires. Un vrai délice pour les oiseaux! La feuille composite pennée rend la forme de la couronne transparente et permet un filtrage enchanteur de la lumière. La feuille en ellipse devient vert foncé brillant, avec un dessous gris-vert. En automne, la feuille se colore en jaune. Le *Tetradium daniellii* a une écorce grise et lisse et des rameaux chevelus rouge-marron.

Le *Tetradium daniellii* tolère les sols sableux acides et basique jusqu'aux sols argileux et supporte raisonnablement la sécheresse. C'est un bel arbre d'avenir pour les parcs et les grands jardins, et - dans un endroit bien abrité - parfait pour être utilisé comme multi-troncs caractéristique sur un jardin de toiture. L'arbre à miel n'est pas très exigeant au niveau du sol, mais pour les meilleures croissance et floraison, il préfère un endroit chaud et ensoleillé, sur un sol riche en humus, de sec à humide.

#### **TYPES DE PLANTES**

Types d'arbres: arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres caractéristiques | Tige formée: multi-troncs forme parasol

#### UTILISATION

Lieu: parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière | Pavage: sans | Concepts de végétation: Végétation écologique, plantation urbaine

## **PROPRIÉTÉS**

Forme de la couronne: évasée large | Structure du houppier: semi-ouverte | hauteur: 8 - 10 m | largeur: 8 - 10 m | zone de rusticité: 7A - 8B

# **CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN**

Vent: ne tolère pas le vent | Type de sol: loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-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 (5.5 - 7.8) | Plante hôte/plante nourricière: abeilles, papillons, oiseaux, teneur en nectar 5, teneur en pollen 5

### **PLANTKENMERKEN**

Fleurs: panicule, frappante, debout, grande, parfum de fleur | Couleur des fleurs: blanc-crème | Floraison: juillet - août | Couleur des feuilles: vert foncé, dessous gris-vert | Feuilles: à feuilles caduques, ellipse, opposée, brillante, penée | Couleur automnale: jaune | Fruits: frappants, capsule | Couleur des fruits: rouge-violet | Couleur du tronc: gris | Tronc: glabre | Couleur des ramaux: rouge-marron | Rameaux: chevelu | Système racinaire: superficiel, étendu, finement ramifié



