

# Mespilus germanica

## Néflier, Néflier commun



Le *Mespilus germanica* (Néflier) est un grand arbuste ou un petit arbre (multi-troncs) originaire du sud de l'Europe, jusqu'à l'Asie occidentale et le Caucase, où il pousse en lisière des forêts et dans des forêts transparentes. Le néflier se rencontre également plus au nord à l'état sauvage, où l'arbre s'est établi avec l'aide de l'homme à partir du septième siècle. Le *Mespilus germanica* fait donc officiellement partie des archéophytes. Dans les meilleures conditions de croissance - dans des sols humides et fertiles - le néflier se développe en un arbre multi-troncs de six mètres de haut et tout aussi large, avec une couronne irrégulièrement ronde et dense. Sa croissance relativement lente donne au néflier un aspect plutôt capricieux et rend son utilisation comme arbre d'alignement droit relativement difficile.

Fin mai, début juin, le *Mespilus germanica* se pare de fleurs blanc-rose remarquables, semblables à des roses, qui constituent une source de nectar et de pollen pour les abeilles et les papillons. Les fruits bruns et gracieux du néflier, qui apparaissent en automne, restent longtemps sur l'arbre et ne sont comestibles que lorsqu'ils ont été congelés. On dit alors qu'ils sont 'surmûris' ou pourris jusqu'à l'os. Les oiseaux et petits mammifères en raffolent. Les feuilles allongées, et doucement velues, émergent en vert frais, avec une face inférieure gris-vert, elles virent au vert foncé mat et brillant en été et, en automne, le néflier se pare d'un feuillage d'automne spectaculaire, aux magnifiques couleurs d'automne allant du jaune orangé au rouge bronze. Les troncs sont gris, lisses et s'écaillent à un âge plus avancé, les rameaux sont poilus et possèdent des épines.

Le *Mespilus germanica* est à la fois rustique et résistant à la chaleur et supporte relativement bien la sécheresse. L'arbre tolère de nombreux types de sols différents, y compris des sols calcaires. Cela rend le néflier très approprié pour les emplacements les plus divers : des endroits les plus naturels dans les paysages aux endroits plus urbains tels que des parcs, (petits) jardins, toits et bacs à arbres. Mais le *Mespilus germanica* est également fréquemment utilisé dans des forêts nourricières.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres demi-tige, arbres multi-troncs, arbres de climat, arbres caractéristiques, arbres fruitiers, arbustes solitaires | **Tige formée:** vase, multi-troncs forme parasol, multi-troncs plateau, espalier | **Forme:** espalier

### UTILISATION

**Lieu:** parc, ceinture de verdure, bacs/conteneurs, jardin de toiture, grand jardin, petit jardin, cimetière, paysage, zone écologique | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** Végétation de climat, forêt comestible, Végétation écologique, Végétation paysagère

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ronde aplatie | **Structure du houppier:** fermée | **hauteur:** 4 - 6 m | **largeur:** 4 - 6 m | **zone de rusticité:** 5B - 9B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, papillons, oiseaux, petits mammifères, êtres humains, teneur en nectar 3, teneur en pollen 3 | **Environnements extrêmes:** tolère la sécheresse, tolère la chaleur

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** frappante, singulière | **Couleur des fleurs:** blanc | **Floraison:** mai - juin | **Couleur des feuilles:** vert mat, bourgeonnant en vert clair, dessous gris-vert | **Feuilles:** à feuilles caduques, ovale, lancéolée, polie mate, poilue | **Couleur automnale:** jaune-marron, jaune-orange, rouge-bronze | **Fruits:** frappants, comestibles, grands | **Couleur des fruits:** marron | **Couleur du tronc:** gris | **Tronc:** cannelée | **Couleur des rameaux:** gris-marron | **Rameaux:** peu épineux, chevelu, avec lenticelles, ramification grossière | **Système racinaire:** profond, compact