

# Populus tremula 'Pendula'

## Populus tremula 'Pendula'



Le *Populus tremula* 'Pendula' (peuplier tremble pleureur) est la forme pleureuse du peuplier tremble, connue depuis 1787 déjà. Les branches raides horizontales à pleureuses créent une couronne ouverte étalée et pleureuse de huit mètres de large et six mètres de haut. La sélection 'Pendula' est l'un des petits arbres pleureurs les plus attrayants.

Le cultivar mâle est particulièrement remarquable aux alentours des mois de février et de mars, lorsqu'il est couvert de chatons de fleurs gris argenté, teintés de pourpre. Ils apparaissent avant le débourrement des feuilles et sont particulièrement remarquables dans cette sélection. Au printemps, les feuilles du *Populus tremula* 'Pendula' bourgeonnent en vert, avec une lueur brune, puis virent au jaune beurre à l'automne. Les bords du feuillage sont grossièrement dentés et ondulés. À l'instar de l'espèce principale, les feuilles de cette forme pleureuse émettent également un bruissement au moindre souffle de vent, créant un rideau de feuilles tremblantes vert-gris en été. Le *Populus tremula* 'Pendula' possède une écorce glabre de couleur gris-vert et ses rameaux poussent en zigzag.

Le *Populus tremula* 'Pendula' est greffé sur le *Populus tremula* commun et c'est la raison pour laquelle il forme également des rejets racinaires. Cet arbre résiste bien au vent et peut également être utilisé dans des jardins côtiers. Le peuplier pleureur peut constituer une alternative intéressante aux hêtres et saules pleureurs plus connus. Le *Populus tremula* 'Pendula' prospère dans tous les types de sol, supporte la sécheresse et l'humidité temporaires et apprécie un site de plantation ensoleillé.

### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres caractéristiques

### UTILISATION

**Lieu:** parc, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, région côtière | **Pavage:** sans

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** pleureur large | **Structure du houppier:** ouverte | **hauteur:** 4 - 6 m | **largeur:** 6 - 8 m | **zone de rusticité:** 2A - 7B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère le vent, tolère moyennement le vent marin | **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:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** papillons | **Environnements extrêmes:** tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique, supporte les inondations de courte durée

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** chatons, frappante, pendante | **Couleur des fleurs:** gris clair, argent | **Floraison:** mars - avril | **Couleur des feuilles:** bourgeonnant en bronze, gris-vert, dessous gris | **Feuilles:** à feuilles caduques, ronde, ellipse, dentée, ondulée | **Couleur automnale:** jaune | **Fruits:** pas de fruits | **Couleur du tronc:** gris-vert | **Tronc:** glabre, plus tard rugueuse | **Couleur des rameaux:** gris-vert | **Rameaux:** nu, zigzagant, ramification horizontale, pendante, ramification grossière | **Système racinaire:** superficiel, étendu, racine pivotante, drageons, soulèvement des racines,

