Quercus castaneifolia
Chêne à feuilles de châtaignier, Palout

COULEURS SAISONNIèRES

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

TYPES DE PLANTES

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

UTILISATION

Lieu: avenue, place, parc, ceinture de verdure, jardin de toiture, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, paysage, coupe-vent, région côtière | **Pavage**: sans, ouvert, fermé | **Concepts de végétation**: Végétation écologique, Végétation paysagère, plantation urbaine

PROPRIéTéS

Forme de la couronne: ronde | **Structure du houppier**: semi-ouverte | **hauteur**: 15 - 25 m | **largeur**: 15 - 25 m | **zone de rusticité**: 7A - 10B

CARACTéRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent, tolère moyennement le vent marin | **Type de sol**: loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques**: normal, riche en humus | **Humidité du sol**: légèrement humide | **Exposition**: soleil, mi-ombre | **pH**: acide, neutre | **Plante hôte/plante nourricière**: abeilles, papillons, oiseaux, petits mammifères | **Environnements extrêmes**: tolère le sel de déneigement, tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique

PLANTKENMERKEN

Fleurs: chatons, pendante | **Couleur des fleurs**: jaune doré, rouge | **Floraison**: mai - mai | **Couleur des feuilles**: bourgeonnant en bronze, vert foncé, dessous blanc feutré | **Feuilles**: à feuilles caduques, lancéolée, brillante, dessous poilu, dentée | **Couleur automnale**: jaune, rouge-bronze | **Fruits**: gland | **Couleur des fruits**: marron | **Couleur du tronc**: gris-marron, noir | **Tronc**: cannelée | **Couleur des ramaux**: gris-marron | **Rameaux**: avec lenticelles | **Système racinaire**: profond, fortement ramifié, racine pivotante