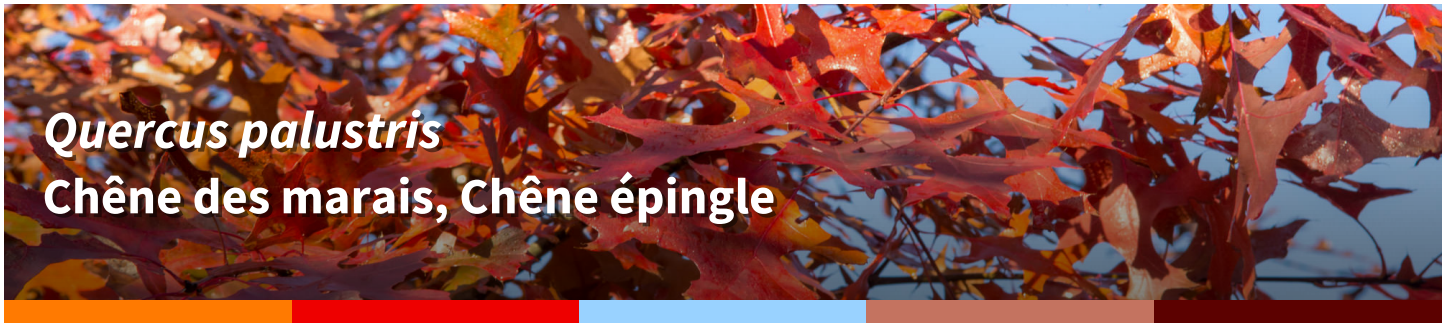

# *Quercus palustris*
# Chêne des marais, Chêne épingle

**COULEURS SAISONNIèRES**

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

**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, baliveau | **Tige formée**: bloc, plateau, espalier, palissé

**UTILISATION**

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

**PROPRIéTéS**

**Forme de la couronne**: pyramidale large | **Structure du houppier**: semi-ouverte | **hauteur**: 20 - 25 m | **largeur**: 12 - 15 m | **zone de rusticité**: 5A - 8B

**CARACTéRISTIQUES DU TERRAIN**

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

**PLANTKENMERKEN**

**Fleurs**: chatons, pendante | **Couleur des fleurs**: jaune doré | **Floraison**: mai - mai | **Couleur des feuilles**: bourgeonnant en bronze, vert, bourgeonnant en vert vif | **Feuilles**: à feuilles caduques, ellipse, disséquée, lobée | **Couleur automnale**: écarlate, rouge foncé | **Fruits**: frappants, fructification riche, gland | **Couleur des fruits**: marron | **Couleur du tronc**: gris | **Tronc**: peu cannelée, glabre, plus tard rugueuse, rayée | **Couleur des ramaux**: vert olive | **Rameaux**: avec lenticelles, ramification horizontale, pendante, pousses courtes | **Système racinaire**: superficiel, étendu, racine pivotante

EBBEN trees since 1862

TreeEbb