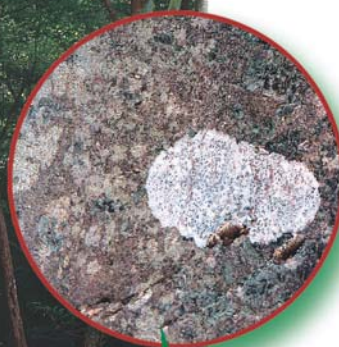


L'Érable sycomore (*Acer pseudoplatanus*)

L'érable sycomore a été fréquemment introduit dans les parcs et jardins bretons d'où il se dissémine avec ardeur. On pense toutefois qu'il est spontané en Bretagne, de manière très localisée, dans les vallées encaissées, fertiles et ombragées du littoral Nord.

CARACTÈRES BIOLOGIQUES :

- Arbre de grand développement pouvant dépasser 30 mètres de haut.
- Croissance très rapide dans le jeune âge.
- Les vieux sujets dépassent un mètre de diamètre.
- Longévité réduite en peuplement, atteignant exceptionnellement 250 ans pour les arbres isolés.
- Grandes feuilles opposées à cinq lobes, vert sombre.
- Graines ailées appelées samares accolées par deux au sein de grappes pendantes.
- Fructifie annuellement en abondance, et rejette vigoureusement après coupe.

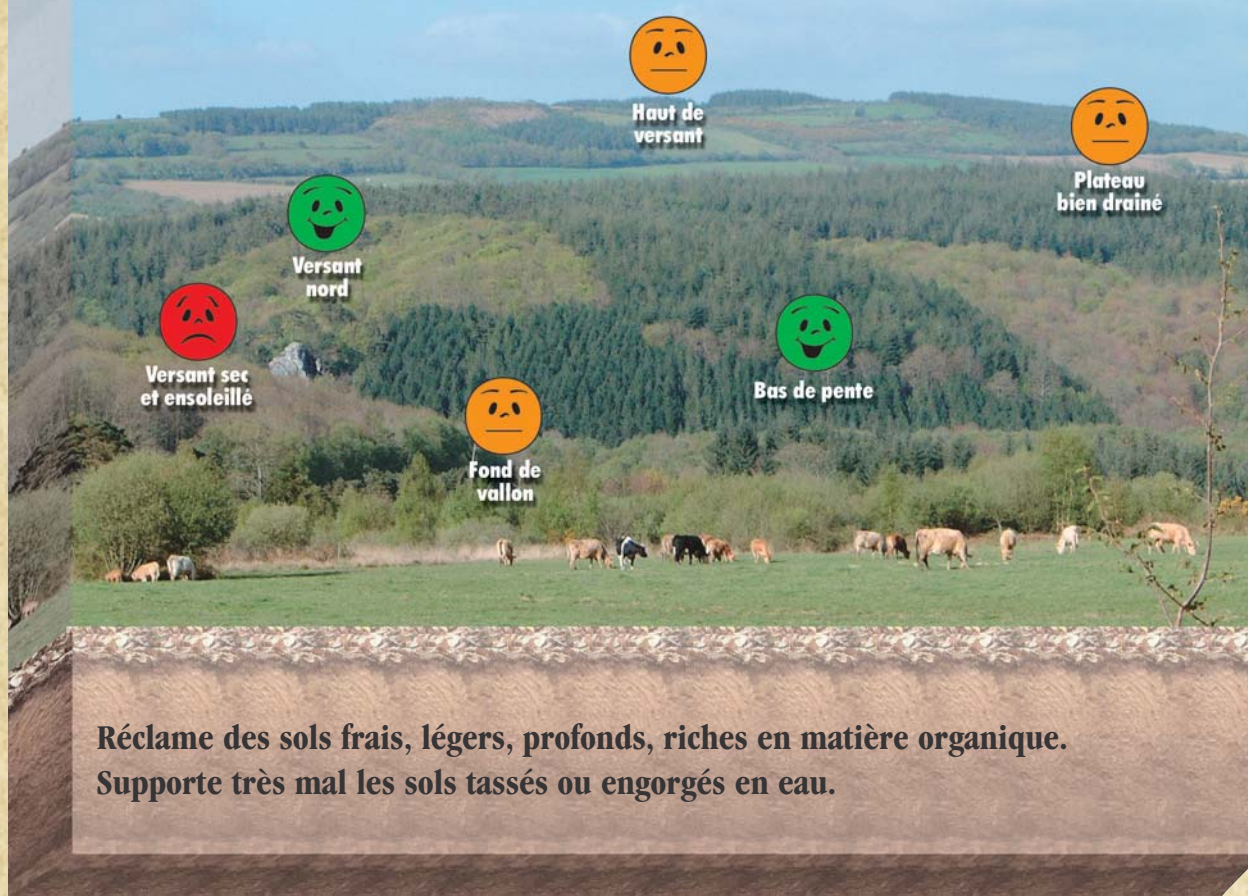


Ecorce jeune



Ecorce âgée

Essence de demi- lumière qui apprécie dans le jeune âge un léger abri latéral, mais nécessite par la suite un bon espace vital pour développer son volumineux houppier.



PRINCIPAUX ENNEMIS ET DÉFAUTS :

- La zeuzère, papillon dont la chenille creuse des galeries dommageables aux individus jeunes, affectionne autant cette essence que le chêne rouge.
- La maladie des taches noires affectant les feuilles, due à un champignon microscopique, a des conséquences limitées.
- La verticilliose, due à un champignon microscopique peu fréquent, provoque un dessèchement caractéristique des branches.
- Les blessures auxquelles il est sensible en raison de son écorce fine évoluent souvent en pourritures.

QUALITÉS DU BOIS ET USAGES :

Très homogène, clair et mi-dur, son bois se prête à de nombreux usages selon sa qualité et ses dimensions.

Les gros bois sans défauts produisent des placages pour les besoins de la lutherie, de l'ameublement et de la décoration intérieure ou des sciages destinés à l'ébénisterie et la menuiserie ; les petits bois sont valorisés en tournerie ou pour la fabrication de jouets, bibelots et objets artisanaux.



POUR EN SAVOIR PLUS : - *Elargissement du catalogue des essences de reboisement de Bretagne* CRPF Bretagne (1991)