

Les Peupliers (*Populus sp*) Ar Eflenn

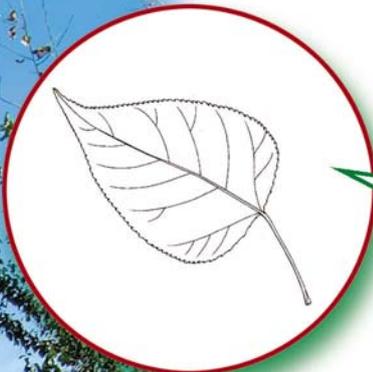
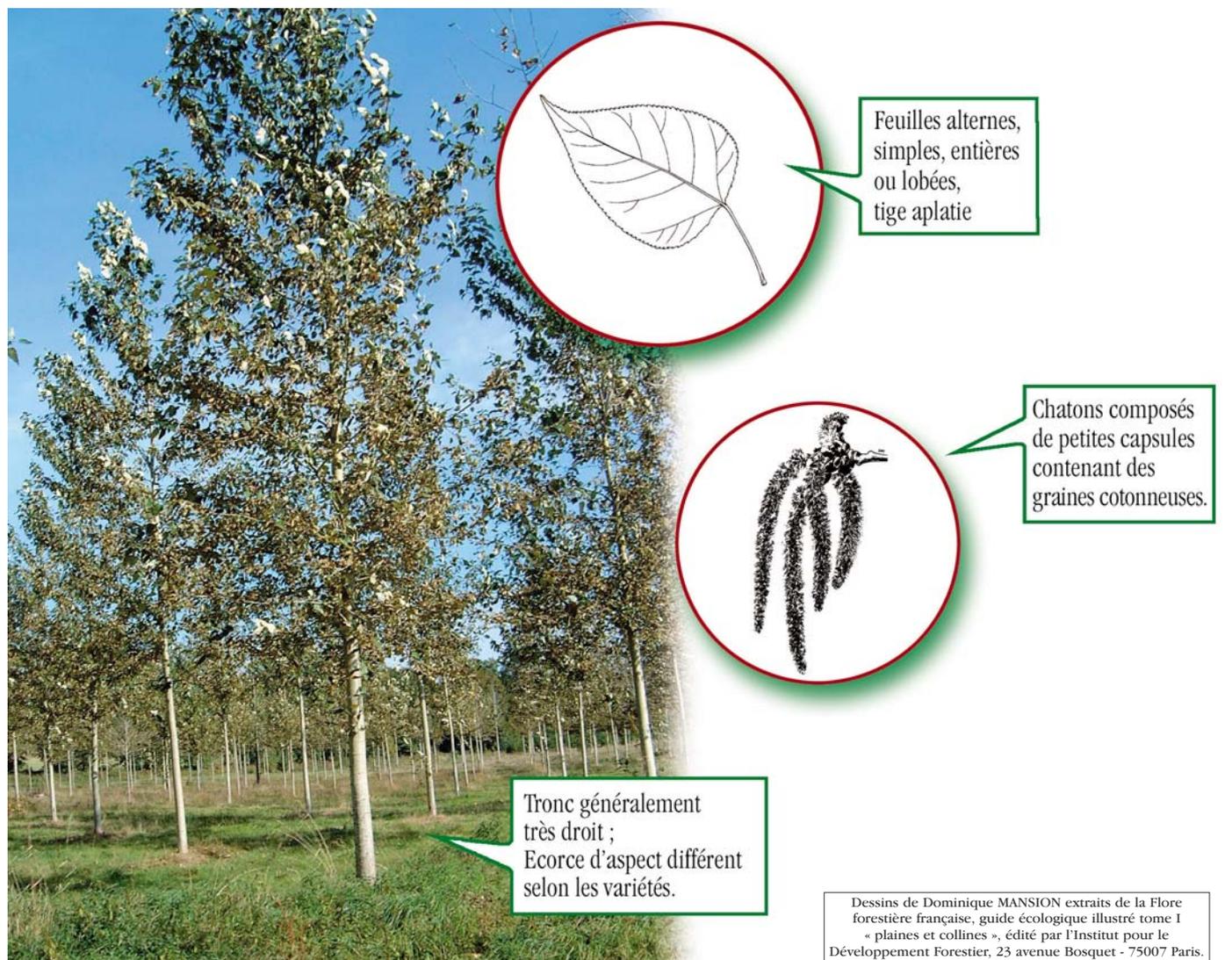
Il existe de nombreuses variétés de peupliers obtenues par hybridation puis reproduction végétative (bouturage). En Bretagne, seul le peuplier tremble s'y développe de façon naturelle.

Les peupleraies cultivées représentent environ 6000 hectares et sont en augmentation.

Les peupliers sont plantés près des cours d'eaux, notamment en bordure de la Vilaine, de l'Oust, ou du Trieux, mais aussi hors vallée, sur des sols profonds et bien alimentés en eau.

CARACTERES BIOLOGIQUES :

- Longévité de l'ordre d'une cinquantaine d'années.
- Hauteur maximale pouvant dépasser 35 mètres.
- Feuillage relativement dense selon la variété.
- Essence héliophile (recherchant la pleine lumière). Croissance très rapide.
- Fleurs mâles ou femelles portées par des individus distincts. Floraison apparaissant au début du printemps avant la feuillaison. Pollinisation et dispersion des graines sous l'action du vent.
- Souche et racines aptes à produire des rejets vigoureux.
- Excellente aptitude au bouturage.



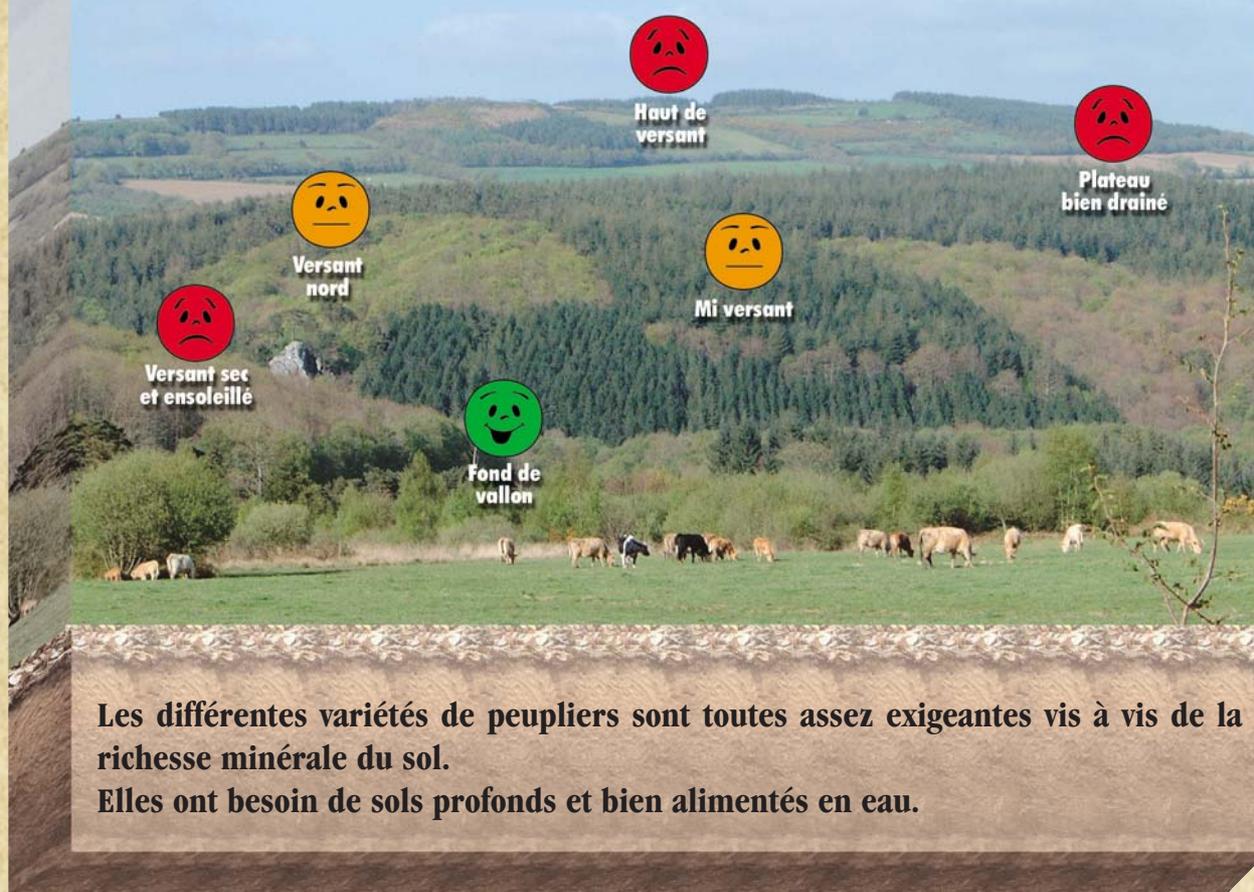
Feuilles alternes,
simples, entières
ou lobées,
tige aplatie



Chatons composés
de petites capsules
contenant des
graines cotonneuses.

Tronc généralement
très droit ;
Ecorce d'aspect différent
selon les variétés.

Dans les stations qui leur conviennent, les peupliers sont peu exigeants vis à vis des conditions climatiques. Ils craignent toutefois les sécheresses prolongées et les grands vents. Certaines variétés sont sensibles au froid.



Les différentes variétés de peupliers sont toutes assez exigeantes vis à vis de la richesse minérale du sol. Elles ont besoin de sols profonds et bien alimentés en eau.

PRINCIPAUX ENNEMIS :

- Certaines variétés de peupliers sont très sensibles à différentes formes de champignons microscopiques (rouilles) qui provoquent la chute prématurée du feuillage et peuvent entraîner leur mort en cas d'attaques répétées.
- Un large cortège d'insectes peuvent parasiter les peupliers avec des conséquences plus ou moins graves.
- La gélivure qui est une fente longitudinale située à la base du tronc apparaît quelque fois sur des "cultivars" sensibles au froid.



QUALITÉS DU BOIS ET USAGES :

Le bois est homogène, blanchâtre, de densité faible à moyenne. Il se sèche facilement et se travaille bien. Les plus beaux sujets élagués sont utilisés en déroulage pour fournir du contre-plaqué ou des panneaux d'ameublement. L'essentiel de la production bretonne est destiné à la caisserie (cageot...), à l'emballage léger (boîtes à fromages...), pour la fabrication des allumettes. Autrefois, le peuplier était très utilisé dans les constructions (volige, charpente). A noter que certains peupliers ont été employés comme haie brise-vent ou à des fins ornementales.

POUR EN SAVOIR PLUS : - Pour le développement du peuplier en Bretagne CRPF Bretagne



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA PÊCHE

CRPF BRETAGNE :

Centre Régional de la Propriété Forestière de Bretagne - 8 place du colombier - 35000 RENNES

☎ : 02 99 30 00 30

Fax : 02 99 65 15 35

e-mail : bretagne@crpf.fr

