

Le Pin parasol (*Pinus pinea*)

Le pin parasol ou pin pignon a des affinités méridionales liées à ses origines du pourtour méditerranéen. Il ne trouve à les satisfaire que lorsque les conditions bretonnes lui offrent un bon ensoleillement, des étés secs et des situations abritées du gel : c'est le cas notamment de la Bretagne côtière, plus particulièrement de la frange littorale sud.

Dans le cadre du réchauffement climatique, il pourrait être amené à jouer un rôle d'essence de diversification forestière.

CARACTERES BIOLOGIQUES :



- Longévité importante pour un pin, capable de vivre 250 ans et de parvenir à 1,5m de diamètre.
- Hauteur généralement d'une vingtaine de mètres, mais pouvant exceptionnellement en atteindre trente. Port en parasol à l'âge adulte.
- Aiguilles souples et longues, groupées par deux.
- Essence à croissance relativement lente.
- Cônes trapus contenant de grosses graines comestibles enfermées dans une coque.

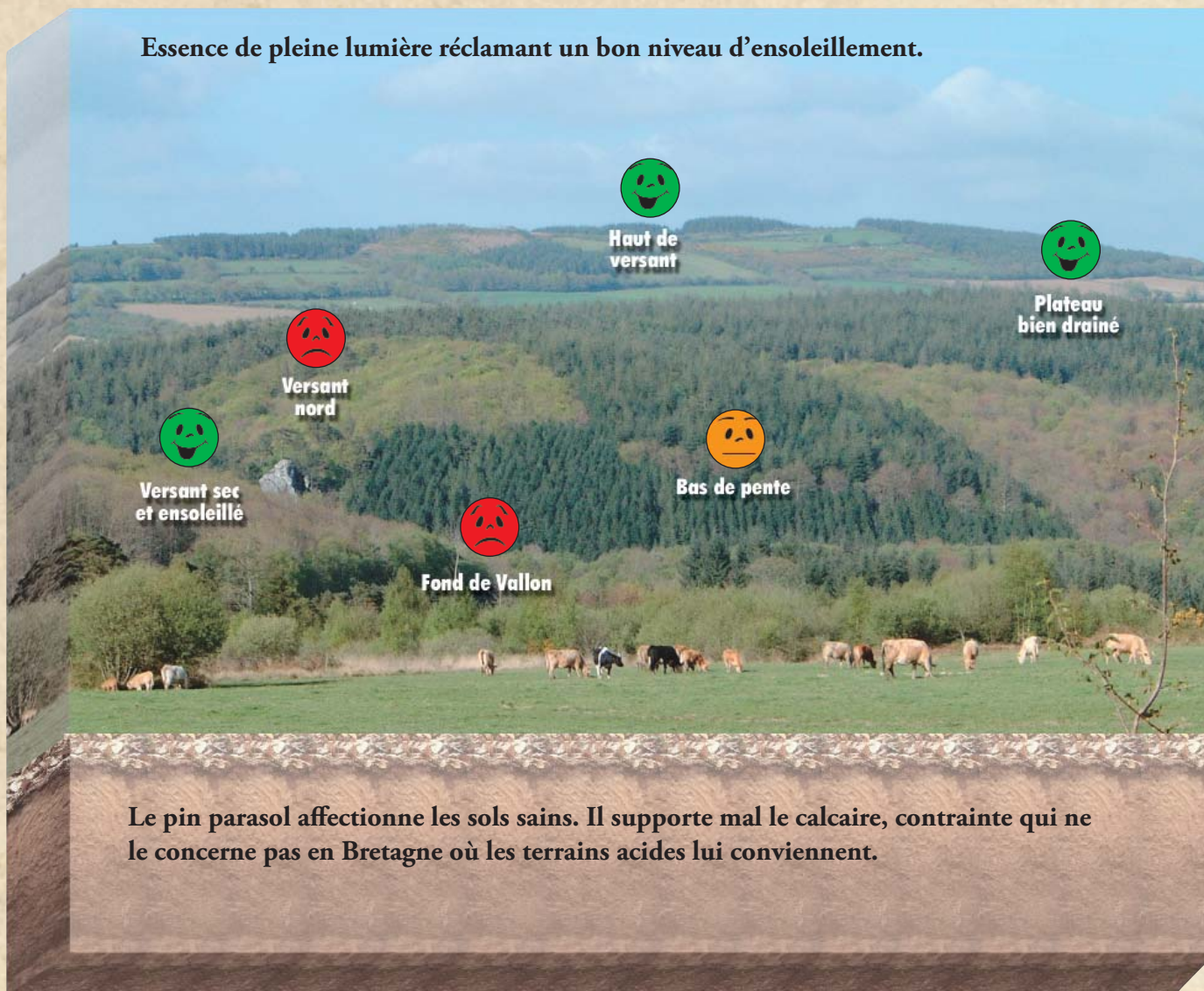


écorce

cône et graines



Essence de pleine lumière réclamant un bon niveau d'ensoleillement.



Le pin parasol affectionne les sols sains. Il supporte mal le calcaire, contrainte qui ne le concerne pas en Bretagne où les terrains acides lui conviennent.

PRINCIPAUX ENNEMIS ET DÉFAUTS

Le froid est son principal ennemi car il gèle au-dessous de -12°C
Il peut aussi subir l'attaque des colonies de chenilles processionnaires du pin et est sensible aux araignées rouges qui dessèchent les aiguilles.

QUALITÉS DU BOIS ET USAGES

Bois de qualité comparable à celui du pin maritime, employé en menuiserie, charpente, parqueterie, caisserie et papeterie.

Port ornemental recherché dans les parcs et alignements.

Graines alimentaires, les pignons ou pignes ont un usage en pâtisserie et charcuterie.

Térébenthine et colophane sont extraits de sa résine, mais sont concurrencés par des produits de synthèse.

Une substance antihémorragique est tirée de son écorce.

POUR EN SAVOIR PLUS : *Guide de dendrologie – ENGREF (1992) ; Les résineux, connaissance et reconnaissance IDF (1996)*

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

www.crpf.fr/bretagne