

## Les Noyers (Juglans sp.)

*Les noyers ne trouvent pas en Bretagne les conditions propices à leur épanouissement. Ce constat globalement défavorable n'empêche pas, localement et sur certains terrains riches, de trouver quelques sujets plantés avec succès.*

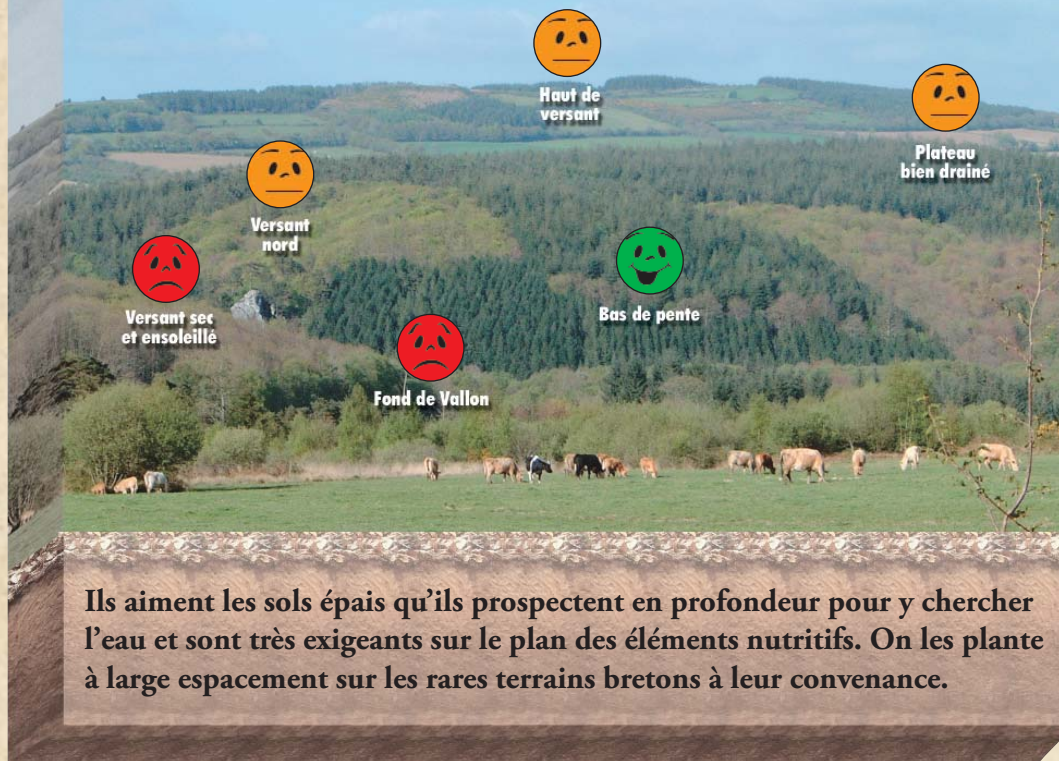
*Le noyer noir d'origine nord américaine et le noyer hybride, au port élancé, sont préférables dans ce contexte. Quant au noyer commun, au port étalé, il est originaire d'une aire vaste entre le Caucase et les confins de la Chine et à réserver à la plantation fruitière d'arbres isolés sur terrains agricoles.*

### CARACTERES BIOLOGIQUES :

- Longévité autour de 200 à 300 ans pour le noyer noir et 300 à 400 ans pour le noyer commun. Les plus gros sujets peuvent dépasser 1,5 mètre de diamètre.
- Hauteur n'excédant pas 25 mètres pour le noyer commun, mais atteignant 40 mètres pour le noyer noir dans son aire d'origine.
- Grandes feuilles composées caduques à odeur de brou de noix au froissement.
- Essences de lumière mais tolérant un certain ombrage. Développement plus rapide pour les noyers noirs et hybrides que pour le noyer commun.
- Fleurs des 2 sexes sur le même individu, les mâles en chatons pendants, les femelles groupées par 2 à 4. Fruit entouré d'un brou vert chez le noyer commun, jaune chez le noyer noir.
- Souche produisant de vigoureux rejets après coupe.



Les noyers détestent les sols asphyxiants et craignent les gelées tardives ainsi que les expositions ventées.



### PRINCIPAUX ENNEMIS ET DÉFAUTS

Peu d'ennemis en bonnes conditions stationnelles.

Le gel sur les jeunes sujets et le vent qui occasionne des bris et contrarie leur croissance sont deux facteurs limitants pour les noyers.

Le feuillage est sensible à une maladie fongique, l'anthracnose et le système racinaire des individus installés sur terrain mal drainé est fréquemment attaqué par l'armillaire.



### QUALITÉS DU BOIS ET USAGES

Bois précieux à grain fin, homogène, flexible, plutôt dur et assez dense.

Couleur variable mais généralement veinée et brunâtre. Usage réservé à l'intérieur.

Très prisé en ébénisterie (mobilier, crosses de fusils) en marqueterie (loupes et ronces), en menuiserie fine (boiseries, huisseries, parquets), en sculpture et tournage.

Noix comestible et productrice d'huile chez le noyer commun.

Vertus tonifiantes, astringentes et vermifuges du feuillage et brou du noyer commun. Décoction contre les affections dermiques, le rachitisme et l'arthrose.

POUR EN SAVOIR PLUS : *Guide de dendrologie – ENGREF (1992)*

**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](mailto:bretagne@crpf.fr)

[www.crpf.fr/bretagne](http://www.crpf.fr/bretagne)