

5.

essences

Fiche réalisée dans le cadre du projet LEADER GAL "Démonstration de bonnes pratiques forestières dans la Botte du Hainaut"



Fonds Européen Agricole  
pour le Développement Rural :  
l'Europe investit dans les zones rurales



09

NOYER COMMUN

*Juglans regia*

Juglandacées



www.cdaf.be

## PORT

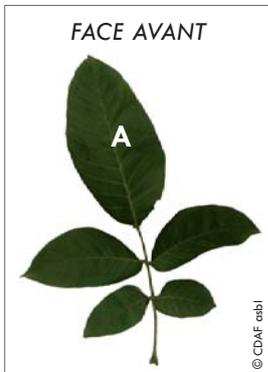


20 à 30 m

- tronc court
- houppier gros, arrondi, clair

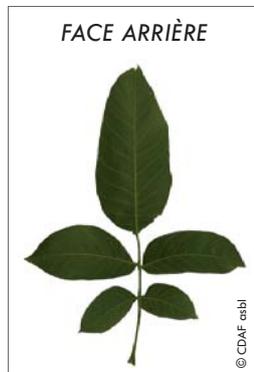
## FEUILLES

- composée
- 5 à 9 folioles (rarement 11)
- non dentées (bord lisse)
- A. foliole terminale la plus développée



FACE AVANT

A



FACE ARRIÈRE

## BOURGEONS

- globuleux
- écailles brunes et glabres



## RAMEAUX

- disposition alterne des feuilles et des bourgeons
- cicatrices foliaires en forme de V
- moelle cloisonnée transversalement



## ÉCORCE

- longtemps lisse
- généralement assez claire



**FACTEURS STATIONNELS**

**EXPOSITION**

- ↑ plateaux protégés du vent, coteaux, colluvions
- ↓ versant sud

**SUBSTRAT**

- ↑ sols limono-argileux riches
- ↓ sols trop argileux, sableux ou caillouteux

**PROFONDEUR UTILE**

- ↑ > 60 cm, cailloux < 30 %
- ↓ < 40 cm, cailloux > 50 %

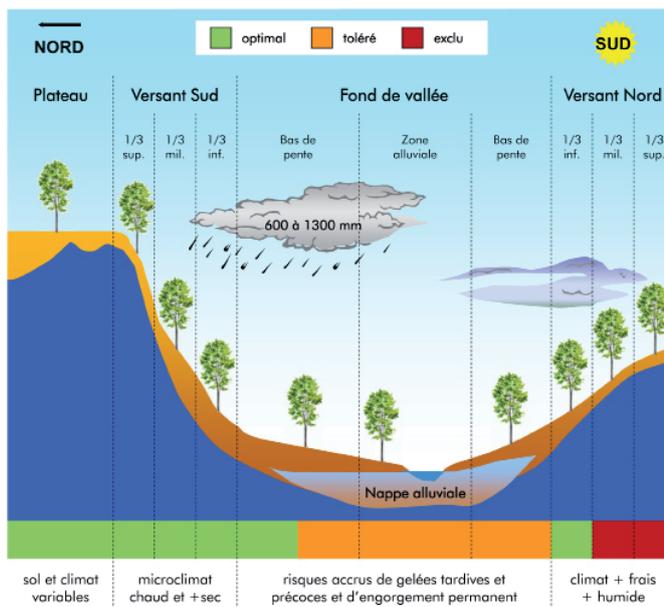
**pH**

- ↑ 5 à 7
- ↓ < 4,5

**ALIMENTATION EN EAU**

- ↑ modérément sec à modérément humide
- ↓ engorgements prolongés

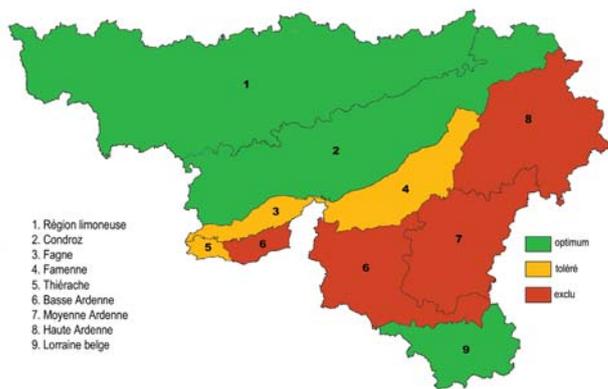
**TOPOGRAPHIE**



**SENSIBILITÉS PARTICULIÈRES**

	Echauffement	Gelées précoces	Gelées tardives	Neige collante - givre	Stations venteuses	Sécheresse
JUVENILE	sensible	sensible	sensible	peu sensible	sensible	sensible
ADULTE	peu sensible	sensible	sensible	peu sensible	peu sensible	peu sensible

**SECTEURS DE TOLÉRANCE**



**ENRACINEMENT**



- enracinement pivotant à oblique, profond
- sensible à la compacité
- sensible à l'anaérobiose

**TEMPÉRAMENT**

**STADE JUVÉNILE**

héliophile strict

**STADE ADULTE**

héliophile strict

**EXIGENCES ÉCOLOGIQUES**

ECHELLE HYDRIQUE

Très sec							
Sec							
Assez sec à moyennement sec							
Frais							
Assez humide							
Humide en permanence							
Inondé en permanence							
Humidité	Acidité	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire

ECHELLE TROPHIQUE