

5.

E  
S  
S  
E  
N  
C  
E  
S

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

08

ÉRABLE CHAMPÊTRE

Acer campestre

Acéracées



www.cdaf.be

**PORT**

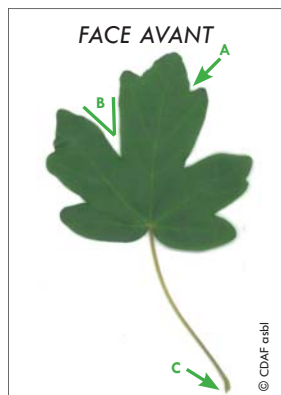
- tronc court
- houppier ovoïde, dense



© CDAF asbl

**FEUILLES**

- A. 5 lobes au sommet arrondi, trilobés
- B. sinus étroits et profonds
- C. suc laiteux s'écoulant du pétiole



© CDAF asbl



© CDAF asbl

**RAMEAUX**

- disposition opposée des feuilles et des bourgeons
- d'abord brun clair, légèrement pubescent
- puis crêtes liégeuses plus ou moins prononcées



© CDAF asbl

**FRUITS**

- doubles samares opposés en ligne droite
- ouverture  $\pm 180^\circ$



© CDAF asbl

**BOURGEONS**

- ovoïdes, pointus
- appliqués contre la tige
- poils blanchâtres à l'extrémité



© CDAF asbl

**ÉCORCE**

- brunâtre, fendillée
- écailleuse, liégeuse



© CDAF asbl

**FACTEURS STATIONNELS**

**EXPOSITION**

- ↑ plateaux, versant N-O
- ↓ fond de vallée

**SUBSTRAT**

- ↑ sablo limoneux
- ↓ argiles trop lourdes

**PROFONDEUR UTILE**

- ↑ > 30 cm et cailloux < 50 %
- ↓ < 20 cm et cailloux > 50 %

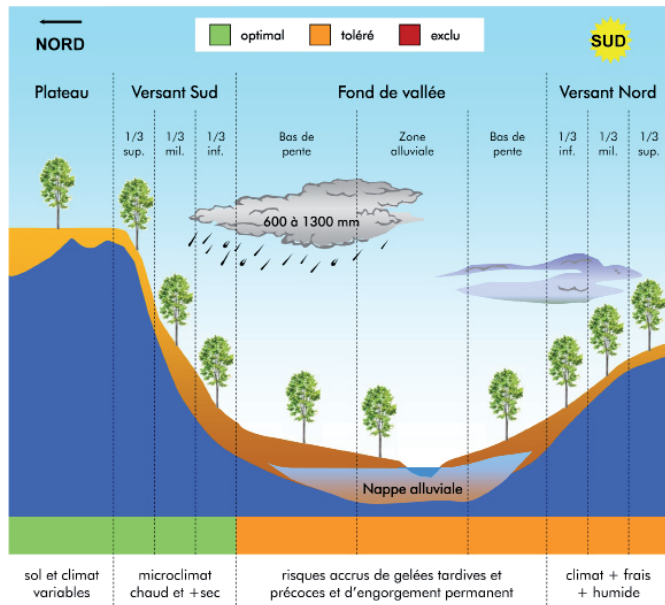
**pH**

- ↑ > 6
- ↓ < 4,5

**ALIMENTATION EN EAU**

- ↑ bon à imparfait (modérément gleyifié)
- ↓ engorgement permanent

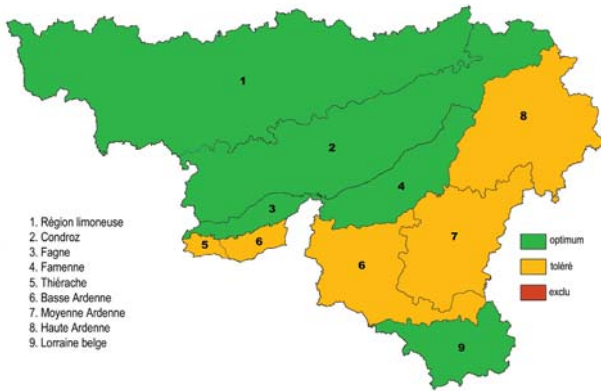
**TOPOGRAPHIE**



**SENSIBILITÉS PARTICULIÈRES**

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

**SECTEURS DE TOLÉRANCE**



**ENRACINEMENT**



- enracinement oblique
- sensible à la compacité
- sensible à l'anaérobiose

**TEMPÉRAMENT**

**STADE JUVÉNILE**

héliophile tolérant

**STADE ADULTE**

héliophile tolérant

**EXIGENCES ÉCOLOGIQUES**

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

ECHELLE TROPHIQUE