

5.

E  
S  
S  
E  
N  
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

04

DÉTERMINATION  
HORS FEUILLES

En hiver, hors feuilles, les critères morphologiques d'identification des feuillus se rapportent à leur écorce (couleur, épaisseur, vieillissement), leurs rameaux (ramifications, couleur, éclat, pilosité...) et les bourgeons (disposition, forme, couleur, éclat...)

CHÊNE PÉDONCULÉ		
ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>crevasses profondes, recoupées par des <b>fissures transversales</b></li> <li>plaquettes trapézoïdales massives à peine lisse</li> <li>couleur homogène claire</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>alternes</b></li> <li>glabres</li> <li>gris-brun</li> <li>brillants</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>ovoïdes</b></li> <li>obtus</li> <li>écailles non poilues</li> </ul> 

CHÊNE SESSILE		
ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>fines lanières longitudinales</b></li> <li>plaquettes à section carrée</li> <li>couleur brune, assez sombre et bigarrée</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>alternes</b></li> <li>glabres</li> <li>brun-gris</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>plus pointus et plus longs</b></li> <li>un peu poilu sur le bord des écailles</li> </ul> 

HÊTRE		
ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>lisse et gris noirâtre, restant <b>mince</b>, lisse et grise</li> <li>parfois légèrement fissurée</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>alternes</b></li> <li><b>lisses</b>, glabres, brun olive</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>fusiformes pointus</b></li> <li>longs (2 cm), bruns et brillants</li> <li><b>rigides et piquants</b></li> </ul> 




CHARME

ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• restant lisse, mince, grise</li> <li>• tronc cannelé</li> <li>• parfois un peu fissurée</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>alternes</b></li> <li>• jeunes rameaux sinueux, <b>souples</b>, grêles, un peu pubescents à l'état jeune</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ovoïdes, pointus</li> <li>• <b>allongés</b></li> <li>• <b>souples</b></li> </ul> 

MERISIER

ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• brun-rouge restant lisse</li> <li>• <b>stries et lanières horizontales</b></li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>alternes</b></li> <li>• <b>brun-rouge, brillants</b>, présence de rameaux courts et de rameaux longs</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>brun-rouge</b>, glabres</li> <li>• <b>par 2-5 à l'extrémité des rameaux</b></li> <li>• ovales, aigus ou globuleux</li> </ul> 

ERABLE SYCOMORE

ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jeune : lisse, mince et gris-jaune brillant</li> <li>• âgée : brun-rouge à <b>larges plaques</b> écailleuses</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>opposés</b></li> <li>• glabres, gris-brun</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ovoïdes, glabres</li> <li>• <b>écailles vertes bordées de brun</b></li> <li>• terminal gros</li> </ul> 

FRÊNE




ECORCE	RAMEAU	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jeune : lisse et verdâtre</li> <li>• âgée : gris-brun <b>finement et densément crevassée</b> longitudinalement</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>opposés</b></li> <li>• gros, <b>plus ou moins aplatis</b></li> <li>• nombreuses <b>cicatrices foliaires</b></li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• brun-noir</li> </ul> 




5.

e  
s  
s  
e  
n  
e  
s

AULNE GLUTINEUX		
ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>gris foncé se démasquant en <b>écailles rectangulaires</b></li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>alternes</b></li> <li>anguleux brun verdâtre, ponctués de lenticelles, <b>pourpres à l'automne</b></li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>pedonculés,</b></li> <li><b>gros, violacés</b></li> <li><b>collants</b></li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>

BOULEAU VERRUQUEUX		
ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>jeune : lisse, <b>blanche</b>, se détachant en lanières horizontales</li> <li>âgée : <b>épaisse</b> et irrégulièrement <b>crevassée</b> à la base du tronc</li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>alternes</b></li> <li>brun-roux foncé et brillants</li> <li>couverts de <b>verrues grisâtres, glabres</b></li> <li>extrémités pendantes</li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>coniques et trapus</li> <li>glabres</li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>

BOULEAU PUBESCENT		
ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>jeune : fine, fines fissures horizontales</li> <li>âgée : <b>rarement noire et fissurée</b> au pied</li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>alternes</b></li> <li>bruns et pubescents</li> <li>très velus à la pointe, dressés</li> <li>extrémités non pendantes</li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>pointus et petits</b></li> <li><b>légèrement poilus</b></li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>




COUDRIER		
ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>grisâtre</b></li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>alternes</b></li> <li><b>pubescents</b></li> <li>hérissés de poils glanduleux rougeâtres</li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>petits</li> <li><b>globuleux</b></li> </ul>  <p>© CDAF asbl</p>



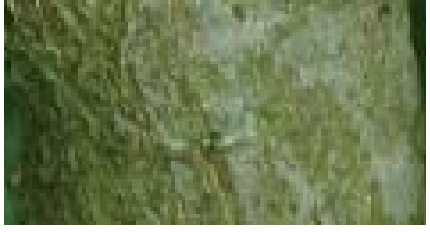


**NOYER COMMUN**

ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• longtemps lisse</li> <li>• généralement assez claire</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>alternes</b></li> <li>• <b>cicatrices foliaires en forme de V</b></li> <li>• <b>moelle cloisonnée</b></li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• globuleux</li> <li>• à écailles brunes et glabres</li> </ul> 

**ROBINIER FAUX-ACACIA**

ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jeune : lisse et brunâtre</li> <li>• âgée : gris-beige <b>crevassée</b> en réseau</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>alternes</b></li> <li>• <b>vert-rougeâtre</b></li> <li>• <b>épineux</b></li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• épines de grande taille, très piquantes, disposées en « V »</li> <li>• <b>bourgeon minuscule</b> au milieu</li> </ul> 

**SUREAU NOIR**

ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jeune : grise, mince et verruqueuse</li> <li>• âgée : gris-beige, écailleuse, fendillée</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>opposés</b></li> <li>• jeunes rameaux à <b>moelle blanche</b></li> <li>• <b>lenticelles nombreuses</b></li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>pointus et petits</b></li> <li>• légèrement poilus</li> </ul> 

**SORBIER DES OISELEURS**

ECORCE	RAMEAUX	BOURGEONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jeune : lisse gris clair</li> <li>• âgée : lisse à fissures longitudinales gris noirâtre</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• brun violacés</li> <li>• <b>lisses et luisants</b></li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>fusiformes</b></li> <li>• <b>velus</b></li> <li>• écailles gris-brun</li> </ul> 