












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




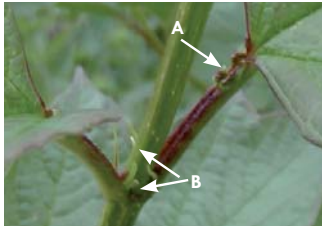







La clé d'identification d'essences feuillues à feuilles simples examine différents critères : disposition, nervation, forme et autres caractéristiques spécifiques.

Disposition opposée		→ nervation pennée		→ nervation palmée	
		→ 1		→ 2	
Disposition alterne		→ ronde		→ lobée	
			→ 3		→ 5
		→ ovale		→ triangulaire	
		→ 4		→ 6	






→ 1 DISPOSITION OPPOSÉE NERVATION PENNÉE

Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification
<p><b>Cornouiller sanguin</b> <i>Cornus sanguinea</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 à 4 paires de nervures</li> <li>• rameaux de l'année au soleil rouge sang, luisants</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• filaments suite à la déchirure</li> </ul>
<p><b>Cornouiller mâle</b> <i>Cornus mas</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 à 9 paires de nervures</li> <li>• rameaux de l'année vert foncé, duveteux</li> <li>• floraison avant feuillage</li> </ul>	
<p><b>Fusain d'Europe</b> <i>Euonymus europaeus</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles dentées</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rameau vert portant souvent 4 arêtes longitudinales</li> </ul>
<p><b>Nerprun purgatif</b> <i>Rhamnus cathartica</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles sub-opposées</li> <li>• limbe oval finement denticulé</li> <li>• seulement 2 à 3 paires de nervures secondaires orientées vers le sommet</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• épine caractéristique à l'intersection des vieux rameaux</li> </ul>
<p><b>Viorne lantane</b> <i>Viburnum lantana</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles épaisses, rugueuses</li> <li>• nervures proéminentes</li> <li>• face inférieure veloutée grisâtre</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bourgeon mou de type feuille</li> </ul>

→ 2 DISPOSITION OPPOSÉE NERVATION PALMÉE

Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification	
<p><b>Viorne obier</b> <i>Viburnum opulus</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles irrégulièrement lobées : 3 à 5 lobes</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. 2 ou 3 glandes à la base du limbe</li> <li>B. 2 stipules à la base du pétiole</li> </ul>	
<p><b>Erable champêtre</b> <i>Acer campestre</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 lobes arrondis</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doubles samares opposées en ligne droite (<math>\pm 180^\circ</math>)</li> </ul>	
<p><b>Erable plane</b> <i>Acer platanoïdes</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 lobes aigus munis de grandes dents pointues et espacées</li> <li>• latex blanc du pétiole sous pression</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doubles samares à angle obtu (<math>\pm 120^\circ</math>)</li> </ul>	
<p><b>Erable sycomore</b> <i>Acer pseudoplatanus</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 lobes peu aigus, plus ou moins dentés</li> <li>• long pétiole élargi à la base, rougeâtre</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bourgeons opposés jaune vert à liseré brun</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• doubles samares à angle aigu (<math>&lt; 60^\circ</math>)</li> </ul>

→ 3 DISPOSITION ALTERNE FEUILLE RONDE








Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification	
<p><b>Aulne glutineux</b> <i>Alnus glutinosa</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles arrondies</li> <li>• limbe échancré au sommet</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• petits cônes (strobiles) présents toute l'année</li> </ul>	
<p><b>Coudrier</b> (Synonyme : noisetier) <i>Corylus avellana</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles presque rondes</li> <li>• base du limbe légèrement cordée</li> </ul>	 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• jeunes rameaux hérissés de poils</li> </ul>	
<p><b>Peuplier tremble</b> <i>Populus tremula</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles arrondies</li> <li>• limbe crénelé</li> <li>• long pétiole comprimé latéralement</li> </ul>	<p><i>Tremula (tremble) doit son nom au fait que ses feuilles s'agitent au moindre souffle de vent, le pétiole aplati transversalement étant souple et flexible.</i></p>	

5.



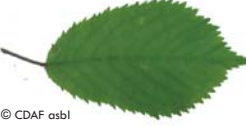



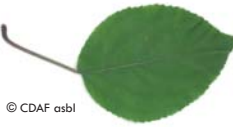






e  
s  
s  
e  
n  
e  
s

## → 4 DISPOSITION ALTERNE FEUILLE OVALE

## → BORD ENTIER OU CRÉNELÉ





Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification	
<b>Hêtre</b> <i>Fagus sylvatica</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles ovales aiguës</li> <li>• limbe entier ondulé</li> </ul>  <small>© CDAF asbl</small>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>bougeon effilé pointu</b></li> </ul> <small>© CDAF asbl</small>
<b>Saule marsault</b> <i>Salix caprea</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles elliptiques</li> <li>• bord du limbe ondulé, vert mat dessus</li> <li>• revers du limbe à l'extrémité</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>courte pointe déjetée</b></li> </ul> <small>© CDAF asbl</small>
<b>Bourdaie</b> <i>Frangula alnus</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles ovales, dessus vert brillant</li> <li>• bord du limbe lisse et glabre</li> <li>• 7 à 9 paires de nervures</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>rameau ponctué de lenticelles</b></li> </ul> <small>© CDAF asbl</small>

## → BORD DENTÉ









Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification	
<b>Charme</b> <i>Carpinus betulus</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• limbe doublement denté</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aspect gaufré</b></li> </ul> <small>© CDAF asbl</small>
<b>Merisier</b> <i>Prunus avium</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles longues et larges</li> <li>• limbe long et large</li> <li>• dentition régulière</li> <li>• limbe pubescent en-dessous</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>deux glandes rouges sur le pétiole à la base du limbe</b></li> </ul> <small>© CDAF asbl</small>
<b>Aulne blanc</b> <i>Alnus incana</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles ovales aiguës à la pointe, en coin à la base</li> <li>• limbe doublement denté, vert sombre dessus, gris blanchâtre dessous</li> <li>• 9 ou 10 paires de nervures parallèles, saillantes dessous</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>petits cônes (strobiles)</b></li> </ul> <small>© CDAF asbl</small>
<b>Pommier sauvage</b> <i>Malus sylvestris</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bord du limbe denticulé</li> <li>• 3 ou 4 paires de nervures</li> <li>• pétiole court</li> <li>• revers tomenteux puis glabre en vieillissant</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>feuilles fasciculées sur rameaux courts</b></li> </ul> <small>© CDAF asbl</small>
<b>Poirier sauvage</b> <i>Pyrus pyraster</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• limbe assez long, finement denté, luisant (parfois arrondi)</li> <li>• long pétiole</li> <li>• &gt; 4 paires de nervures (7 et +)</li> </ul>	 <small>© CDAF asbl</small>
<b>Néflier</b> <i>Mespilus germanica</i>  <small>© CDAF asbl</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles irrégulièrement dentées</li> <li>• limbe long, effilé et duveteux</li> <li>• court pétiole</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>nêfles ovoïdes brunes</b></li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>rameaux un peu épineux</b></li> </ul> <small>© CDAF asbl</small>

→ 5 DISPOSITION ALTERNE FEUILLE LOBÉE





→ RAMEAUX ÉPINEUX

Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification
<p><b>Aubépine à 2 styles</b> <i>Crataegus laevigata</i></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles presque entières</li> <li>• trilobées au sommet</li> <li>• en coin à la base</li> </ul>	<p>fleur à deux styles      cenelle à deux noyaux</p> 
<p><b>Aubépine à 1 style</b> <i>Crataegus monogyna</i></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• feuilles profondément découpées</li> <li>• 3 à 7 lobes dentés</li> <li>• évasées à la base</li> </ul>	<p>fleur à un style      cenelle à un noyau</p> 

→ RAMEAUX NON ÉPINEUX

Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification
<p><b>Chêne sessile</b> <i>Quercus petraea</i></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• lobes arrondis</li> <li>A. limbe étroit</li> <li>B. pétiole long</li> <li>• nervures intercalaires quasi absentes</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ovoïde arrondi</li> <li>• pas de pédoncule</li> <li>• glands sessiles en amas</li> </ul>
<p><b>Chêne pédonculé</b> <i>Quercus robur</i></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• lobes arrondis</li> <li>A. oreillettes à la base</li> <li>B. pétiole court</li> <li>• nervures intercalaires fréquentes</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ovoïde allongé</li> <li>• pédoncule allongé</li> <li>• bandes noirâtres longitudinales à l'état frais</li> </ul>
<p><b>Chêne rouge d'Amérique</b> <i>Quercus rubra</i></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• lobes pointus</li> <li>• sinus peu profonds</li> <li>• feuilles brunes ou rouges à l'automne</li> <li>• pétiole court</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• cupule aplatie</li> </ul>
<p><b>Alisier torminal</b> <i>Sorbus torminalis</i></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-9 lobes inégaux, aigus</li> <li>• tailles décroissantes vers le sommet des rameaux</li> <li>• pétiole long</li> <li>• nervation pennée</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• alises ovoïdes, brunes à maturité</li> </ul>

→ 6 DISPOSITION ALTERNE FEUILLE TRIANGULAIRE

Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification
<p><b>Bouleau verruqueux</b> <i>Betula pendula</i></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• limbe nettement triangulaire</li> <li>• bords irrégulièrement dentés</li> <li>• glabre</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• rameaux glabres couverts de verrues grises</li> </ul>
<p><b>Bouleau pubescent</b> <i>Betula pubescens</i></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• limbe triangulaire à losangique (coin à la base)</li> <li>• pubescent au revers</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• rameaux non verruqueux et duveteux</li> </ul>