












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




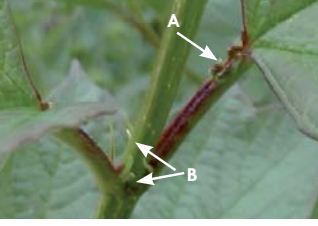







La clé d'identification d'essences feuillues à feuilles simples examine différents critères : disposition, nervation, forme et autres caractéristiques spécifiques.

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






→ 1 DISPOSITION OPPOSÉE NERVATION PENNÉE

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

→ 2 DISPOSITION OPPOSÉE NERVATION PALMÉE

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

→ 3 DISPOSITION ALTERNE FEUILLE RONDE








Feuille	Autre(s) critère(s) d'identification	
<p>Aulne glutineux <i>Alnus glutinosa</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> • feuilles arrondies • limbe échancré au sommet 		 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> • petits cônes (strobiles) présents toute l'année
<p>Coudrier (Synonyme : noisetier) <i>Corylus avellana</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> • feuilles presque rondes • base du limbe légèrement cordée 		 <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> • jeunes rameaux hérissés de poils
<p>Peuplier tremble <i>Populus tremula</i></p>  <p>© CDAF asbl</p> <ul style="list-style-type: none"> • feuilles arrondies • limbe crénelé • long pétiole comprimé latéralement 		<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.



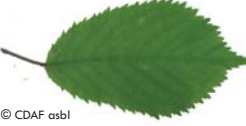



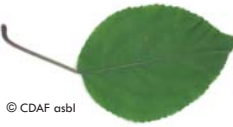





e
s
s
e
n
e
s

→ 4 DISPOSITION ALTERNE FEUILLE OVALE

→ BORD ENTIER OU CRÉNELÉ





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

→ BORD DENTÉ









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

→ 5 DISPOSITION ALTERNE FEUILLE LOBÉE





→ RAMEAUX ÉPINEUX

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

→ RAMEAUX NON ÉPINEUX

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

→ 6 DISPOSITION ALTERNE FEUILLE TRIANGULAIRE

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