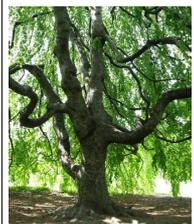


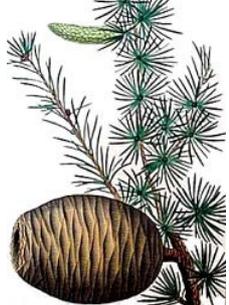
TP : Sortie botanique

Nom	Tronc/Racine	Feuille	Fruit	Autre	Photo
<p>Gui <i>Viscum album</i></p> <p>Angiospermes parasites</p>		<p>Opposée Nervure //</p>	<p>Fruit blanc</p>	<p>Parasite (mais organisme polysynthétique)</p>	
<p>Orobanche <i>Orobanche sp.</i></p> <p>Angiospermes parasites</p>		<p>Jaune pale</p>		<p>Parasite</p>	
<p>Érable plane <i>Acer platanoides</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Lobé, se termine en pointes Nervure palmée Pétiole très long Face intérieure lisse</p>	<p>Fruit par deux.</p>		
<p>Érable sycomore <i>Acer pseudoplatanus</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Lobé, denté, très aigue. Nervure palmée Pétiole très long Face intérieure velue</p>	<p>Fruit par deux. Très aigue.</p>		
<p>Houx <i>Ilex aquifolium</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Limbe à bord denté et épineux Nervure pennée</p>	<p>Baie rouge.</p>		
<p>Lierre <i>Hedera helix</i></p> <p>Angiospermes</p>	<p>Crampons</p>	<p>Alterne Nervure palmée Hétérophylie</p>	<p>Baie noire</p>	<p>Feuille ne tombent pas Grimpe/rampe.</p>	

<p>Sureau noir <i>Sambucus nigra</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Composé Foliole opposé + une à la fin (avec un totale de 5 Foliole par Limbe) Foliole denté Pétiole très court. Nervure palmée</p>	<p>Fleure jaune pale Baie noire</p>	
<p>Cornouiller sanguin <i>Cornus sanguinea</i></p> <p>Angiospermes</p>	<p>Tige rouge</p>	<p>Opposé Nervure palmé qui se rejoignent à la fin</p>	<p>Baie noire</p>	
<p>Charme <i>Carpinus betulus</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Alterne Nervure pennée (très marqué) Doublement denté Forme lancéolé Souple</p>	<p>Regroupé en grappe pendante Samare trilobé.</p>	
<p>Noisetier <i>Corylus avellana</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Alterne Doublement dentée Pennée Caduc Somment en pointe Velu sur les deux faces</p>	<p>Chaton ♀ Noisette ♂</p>	
<p>Arbousier <i>Arbutus unedo</i></p> <p>Angiospermes</p>	<p>Bois charnue</p>	<p>Allongé Pennée</p>	<p>Baie rouge</p>	

<p>Robinier faux-acacia <i>Robinia pseudoacacia</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Composé, alterne, caduc. Folioles opposées, simples, entières., pennée. Limbe court.</p>		<p>Épines</p>	
<p>Hêtre <i>Fagus silvatica</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Entière Poils Lisse Ondulé Pennée</p>	<p>Forme un plateau</p> 		
<p>Chêne vert <i>Quercus Ilex</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Poils en dessous Alterne Simple Entière Pennée Persistence, coriace</p>	<p>Gland Chapeau = cupule</p>		
<p>Chêne pédonculaire <i>Quercus robur</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Lobé Simple Pennée</p>	<p>Fruit porté par un pédoncule</p>		
<p>Marronnier <i>Aesculus hippocastanum</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Composée (7 folioles) Pennée Denté Pétiole long</p>	<p>Fruit => bogue</p>		

<p>Laurier sauce <i>Laurus nobilis</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Pennée Cire sur le dessus => rigide Simple Lancéolé Pétiole court</p>	<p>Petit fruit => baie noire</p>	<p>Odorant</p>	
<p>Fragon <i>Ruscus aculeatus</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Pousse au centre d'une cladode</p>	<p>Baie rouge</p>	<p>Tige aplati = cladode Terminée pas une épine</p>	
<p>Magnolia <i>Magnolia grandiflora</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Simple Pennée Entière</p>			
<p>Frêne <i>Fraxinus excelsior</i></p>	<p>Écorce lisse</p>	<p>Composée Paripenné</p> <p>Foliole : opposées, dentées</p> <p>Bourgeon très noir</p>	<p>Samare, en grappe</p>		
<p>Troène <i>Ligustrum vulgare</i></p> <p>Angiospermes</p>					
<p>Platane <i>Platanus orientalis</i></p> <p>Angiospermes</p>	<p>Écorce écailleuse</p>	<p>Simple Palmée Lobée Aigue</p>			

<p>Aubépine <i>Crataegus monogyna</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Simple Lobé Pennée</p>		<p>Épine</p> 	
<p>Ronce <i>Rubus fruticosus</i></p> <p>Angiospermes</p>		<p>Composée Entière Dentée</p>	<p>Composé de plusieurs drupe</p>	<p>Épine</p>	
<p>Peuplier <i>Populus nigra</i></p> <p>Angiospermes</p>	<p>Fastigié Tronc claire</p>	<p>Alterne Dentelé Triangulaire Pennée Petiole aplati</p>		<p>Angle très aigue</p>	 <p><small>Pl. 305. Populus nigr. Populus nigra L.</small></p>
<p>Cyprès de Lawson <i>Chamaecyparis lawsoniana</i></p> <p>Gymnospermes</p>	<p>Pyramidal Longue écaille Brun-rouge</p>	<p>Opposée Appliquée (toutes petite)</p>	<p>Strobile</p>	<p>Hermaphrodite</p>	
<p>Sapin <i>Abies alba</i></p> <p>Gymnospermes</p>		<p>Sur le même plan Pas piquante Avec des traits blancs = stomate</p>			
<p>Cèdre du Liban <i>Cedrus libani</i></p> <p>Gymnospermes</p>	<p>Environ 40 m Écorce = écailles un peu plus allongées</p>	<p>Attaché en rameau alternés Petit aiguille</p>		<p>Forme des couches</p>	

Épicéa <i>Picea excelsa</i>	Petite écorce Conique	Rameau pendante Petite	Fin et long Pendant		
Gymnospermes					
Pin noir <i>Pinus nigra</i>	Écorce gris-noir	Aiguilles par 2 Longues Rigides Piquantes	Petite pigne de pin		
Gymnospermes					
Pin parasol <i>Pinus pinea</i>	Grande écorce	Aiguilles par 2 Grande	Cône		
Gymnospermes					
If <i>Taxus baccata</i>	Buisson	Souple Plate Petite	Arille	Mortelle	
Gymnospermes					
Séquoia toujours vert Sequoia sempervirens	Peux faire plusieurs m de diamètre	Petite			
Gymnospermes					