



spie batignolles

TP AURA

Ressources pour approfondir

■ Gérard Dumé, Christian Gauberville, Dominique Mansion, Jean-Claude Rameau (2018) Flore forestière française : Guide écologique illustré 1, Plaines et collines. Nouvelle éd. CNPF.

■ Owen Johnson, David More (2016) Guide Delachaux des arbres de France : 200 espèces décrites et illustrées. Delachaux et Niestlé.

■ Pierre Lieutaghi (2004) Le livre des arbres, arbustes et arbrisseaux. Actes sud.

■ Bernard Fischesser (2019) Reconnaître facilement les arbres. Réédition de l'édition revue et corrigée de 2008. Delachaux et Niestlé.

■ Alain Persuy (2014) Guide des arbres et arbustes de France. Ed. Revue et corrigée. Belin. Collection L'indispensable guide des ... Fous de nature !

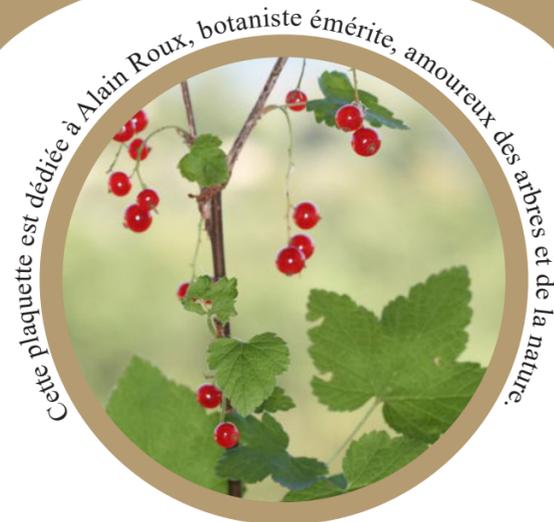
Edité par l'Association Nature Nord-Isère «Lo Parvi» (Association membre de FNE AURA). 45 place de la mairie 38460 Treppe - Tél: 04.74.92.48.62 - Mail : contact@loparvi.fr - Site web : https://loparvi.fr. Participez au recensement des arbustes de l'Isle Crémieu en communiquant vos observations sur le site dédié : https://geonature.loparvi.fr. Réalisé par Henri-Denis Allagnat, Alain Esnault, Sabine Geoffroy (mise en page et photos), Christophe Grangier (photos), Alain Roux (clé de détermination et photos), Jean-Jacques Thomas-Billot (textes). Remerciements : les salariés de Lo Parvi pour la relecture ; Imprimerie : ICA 82 Route de Crémieu Tignieu-Jamezieu

Prix : 3 Euros  
ISBN : 978-2-9569885-3-3  
EAN : 9782956988533  
Lo Parvi - Déc 2023

Guides du naturaliste en Isle Crémieu



# ARBUSTES, ARBRISSEAUX ET LIANES DE L'ISLE CRÉMIEU



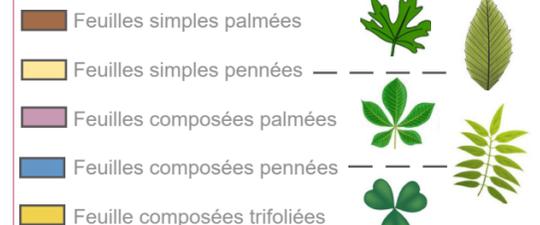
## GÉNÉRALITÉS

Arbuste, arbrisseau, sous-arbrisseau et liane : définitions

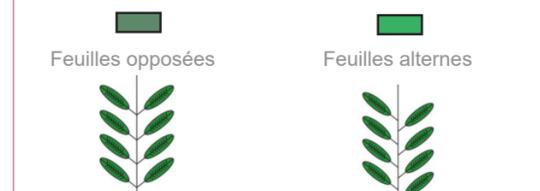
- ▶ arbuste : plante ligneuse de 4 à 7 mètres de hauteur, à tige simple et nue à la base.
- ▶ arbrisseau : plante ligneuse de moins de 4 mètres de hauteur à l'état adulte, à tige naturellement ramifiée dès la base.
- ▶ sous-arbrisseau : arbrisseau de taille inférieure à 50 cm dont, dans certains cas, l'extrémité des rameaux herbacés se dessèche l'hiver.
- ▶ liane : plante grimpante herbacée ou ligneuse.

### MODE D'EMPLOI DE LA CLÉ

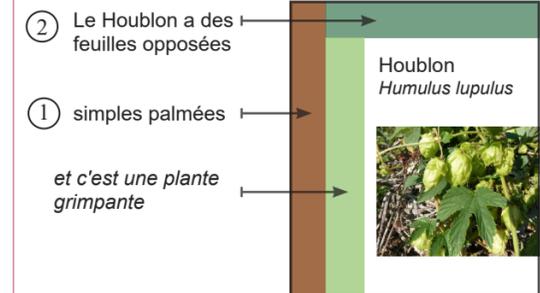
① **Forme de la feuille** : repérer la couleur correspondante sur la marge verticale colorée



② **Disposition des feuilles** : repérer la couleur correspondante sur l'onglet horizontal



Exemple :



## Feuilles opposées

**Houblon** *Humulus lupulus*



Cônes groupés en grappe. Utilisé en brasserie.

■ *Lisières et fourrés humides sur sol riche.*

## Feuilles alternes

**Feuilles persistantes - Lierre** *Hedera helix*



Deux formes de feuilles, floraison tardive, espèce très mellifère.

■ *Bois, rocailles ombragées, vieux murs.*

**Feuilles caduques - Tamier** *Dioscorea communis*



Baies toxiques.

■ *Sous-bois, lisières.*

## Feuilles alternes

**Grappes dressées - Groseiller des Alpes**

*Ribes alpinum*



Baies insipides.

■ *Lisières, sous-bois clairs.*

**Grappes pendantes - Groseiller à grappes**

*Ribes rubrum*



Baies comestibles, ancêtre du groseiller cultivé.

■ *Sous-bois humides.*

## Feuilles opposées

**Feuilles profondément dentées - Viorne aubier**

*Viburnum opulus*



Baies toxiques, ancêtre du cultivar "Boule-de-neige".

■ *Fourrés humides.*

## Feuilles opposées à bord lisse

**Buis**

*Buxus sempervirens*



Fruits à trois cornes, bois fin et dense utilisé en ébénisterie et pour le tournage.

■ *Fourrés secs, sous-bois bien exposés sur sol calcaire.*

**Troène**

*Ligustrum vulgare*



Espèce très mellifère, baies toxiques.

■ *Lisières sur sol riche.*

**Chèvrefeuille des bois** *Lonicera periclymenum*



Baies regroupées par paires, toxiques, plante odorante.

■ *Haies, lisières, bois frais sur sol acide.*

## Feuilles opposées à bord lisse

**Chèvrefeuille des haies**

*Lonicera xylosteum*



Feuilles veloutées, baies regroupées par paires, toxiques.

■ *Bois et fourrés sur sol calcaire.*

**Cornouiller mâle**

*Cornus mas*



Première floraison à la sortie de l'hiver. Baies comestibles, acidulées. Bois dur utilisé autrefois pour réaliser les manches d'outils et des armes.

■ *Fourrés et lisières chaudes sur sol calcaire.*

**Cornouiller sanguin**

*Cornus sanguinea*



Baies non comestibles, bois dur utilisé pour la confection des arcs et de des flèches et la vannerie.

■ *Bois, fourrés, lisières.*

## Feuilles opposées à bord denté

**Plante épineuse - Nerprun purgatif**

*Rhamnus cathartica*



Baies noires purgatives, bois sombre. Rameaux épineux à l'extrémité.

■ *Sous-bois, fourrés sur sol calcaire.*

**Fusain d'Europe**

*Euonymus europaeus*



Rameaux verdâtres, bois carré. Baies en forme de bonnet d'évêque, graines orangées, très toxiques.

Bois utilisé pour faire les fuseaux, les aiguilles à tricoter et dessiner après transformation en charbon de bois.

■ *Fourrés, sous-bois sur sol très riche.*

**Viorne lantane**

*Viburnum lantana*



Feuilles plissées, rugueuses. Bourgeons sans écailles. Baies toxiques.

■ *Bois clairs, haies, lisières, rocailles.*

## Feuilles alternes profondément découpées

**Aubépine à deux styles** *Crataegus laevigata*



Feuilles brillantes, rameaux épineux. Fleurs parfumées, mellifères. Fruits : cenelles comestibles, deux styles / deux noyaux.  
■ *Sous-bois.*

**Aubépine à un style** *Crataegus monogyna*



Feuilles mates, rameaux épineux. Fleurs parfumées, mellifères. Fruits : cenelles comestibles, un seul style / un noyau.  
■ *Friches, haies, fourrés secs.*

**Houx** *Ilex aquifolium*



Baies toxiques. Arbuste à pieds mâles et femelles distincts.  
■ *Lisière, haies, forêts, plutôt sur sol acide.*

## Feuilles alternes à bord lisse

**[Sous-arbrisseau] - Fragon**  
*Ruscus aculeatus*



Fruits portés par des tiges élargies en fausses feuilles. Les très jeunes pousses se consomment comme des asperges.  
■ *Sous-bois.*

**[Arbrisseau] - Daphné à feuilles de laurier**  
*Daphne laureola*



Baies rouges puis noires, toxiques.  
■ *Sous-bois, lisières sur sol calcaire.*

**Épine-vinette** *Berberis vulgaris*



Épines par trois, bois jaune, fleurs jaunes, fruits rouges. Baies comestibles et tinctoriales.  
■ *Lisières, rochers ensoleillés, haies.*

## Feuilles alternes à bord lisse

**Néflier** *Crataegus germanica*



Feuilles assez grandes allongées et duveteuses. Fruit comestible : la nèfle  
■ *Sous-bois et forêts sur sol acide.*

**Genêt d'Allemagne** *Genista germanica*



Sous-arbrisseau très épineux. Rameaux fleuris sans épines.  
■ *Landes, lisières, talus, pelouses, forêts claires.*

**Genêt des teinturiers** *Genista tinctoria*



Sous-arbrisseau. Plante autrefois utilisée pour teindre la laine et le lin en jaune et vert.  
■ *Pelouses sèches, lisières et clairières forestières.*

## Feuilles alternes à bord lisse

**Bourdaine** *Frangula alnus*



Ecorce violacée parsemée de taches blanches ovales. Lieux humides. Baies toxiques.  
■ *Tourbières, marais et boisements humides.*

## Feuilles alternes à bord denté

**Prunellier** *Prunus spinosa*



Feuilles ovales. Rameaux épineux. Fleurit dès mars. Fruit comestible : la prune.  
■ *Haies, lisières, friches, bois clairs.*

**Noisetier** *Corylus avellana*



Fleurs mâles en chaton, fleurs femelles minuscules de couleur corail. Fruit comestible : la noisette.  
■ *Bois, haies.*

## Feuilles alternes à bord denté

**Amélanancier** *Amelanchier ovalis*



Feuilles ovales duveteuses, fleurs typiques, fruits comestibles.  
■ *Rocailles, bois et landes sur côtes ensoleillées.*

**Cerisier de Sainte Lucie** *Prunus mahaleb*



Feuilles ovales à pointe luisante, pliées selon la nervure centrale, baies comestibles, porte-greffe des cerisiers cultivés.  
■ *Fourrés secs sur sol calcaire.*

**Ronce** *Rubus fruticosus agg.*



Baie comestible : la mûre. Malgré ses épines plante très appréciée des chevreuils et des cerfs.  
■ *Lisières, sous-bois, bois clairs.*

## Feuilles alternes à bord denté

**Ronce bleue** *Rubus caesius*



Plante des sous-bois frais. Fruits bleuâtres, mats, prunieux, juteux et peu nombreux, à la saveur acidulée.  
■ *Lisières, coupes forestières, bois clairs sur sol humide.*

**Genêt à balais** *Cytisus scoparius*



Grosses fleurs à style enroulé, gousses velues. Préférence pour les sols acides.  
■ *Landes, lisières forestières sur sol acide.*

**Cytise hérissé** *Cytisus hirsutus*



Sous-arbrisseau. Face inférieure des feuilles densément velue. Fleurs passant du jaune clair au pourpre.  
■ *Landes et lisières sèches de préférence sur sol calcaire.*

## Feuilles opposées

**Clématite des haies** *Clematis vitalba*



Fruits plumeux. Une des lianes les plus spectaculaires de nos haies et bois.  
■ *Bois clairs, haies, lisières, clairières.*

**Sureau noir** *Sambucus nigra*



Fleurs en ombelle, parfumées, permettant d'élaborer des boissons. Écorce parsemée de grosses taches blanches ovales, bois creux. Baies comestibles une fois cuites en confiture.  
■ *Bois frais, haies, bords de rivière, décombres, lisières.*

## Feuilles alternes

**Coronille faux séné** *Hippocrepis emerus*



Fleurs visibles en mai. Fruits longs et arqués. Rameaux verts anguleux.  
■ *Rocailles, côtes ensoleillées, lisières, bois secs.*

## Feuilles alternes

**Rosier des champs** *Rosa arvensis*



Styles soudés en colonne allongée. Utilisé en porte-greffe pour les rosiers grimpants.  
■ *Fourrés, haies, sous-bois.*

**Rosier des chiens** *Rosa canina*



Styles libres. Fruit : cynorrhodon (gratte-cul), comestible, très riche en vitamine C.  
■ *Haies, lisières, bois clairs, pelouses sèches.*

**Genévrier** *Juniperus communis*



Baies vertes et bleues sur le même pied. Baies comestibles (genévrier) utilisées comme condiment pour la choucroute ou pour la fabrication de liqueurs.  
■ *Friches, pelouses sèches, landes.*

FEUILLES SIMPLES PENNÉES

FEUILLES PERSISTANTES OU CORIACÉES

FEUILLES SIMPLES PENNÉES

FEUILLES PERSISTANTES OU CORIACÉES

FEUILLES CADUQUES ÉPINEUSES

FEUILLES SIMPLES PENNÉES

FEUILLES CADUQUES PLANTE ÉPINEUSE

FEUILLES CADUQUES

FEUILLES SIMPLES PENNÉES

FEUILLES CADUQUES, ÉPINEUX

FEUILLES CADUQUES

FEUILLES SIMPLES PENNÉES

FEUILLES CADUQUES

FEUILLES COMPOSÉES PALMÉES

FEUILLES CADUQUES, ÉPINEUX

FEUILLES COMPOSÉES TRIFOLIÉES

FEUILLES COMPOSÉES PALMÉES

FEUILLES CADUQUES, ÉPINEUX

FEUILLES COMPOSÉES PENNÉES

PLANTE GRIMPANTE

PLANTE ARBUSTIVE

FEUILLES COMPOSÉES PENNÉES

PLANTES ARBUSTIVES

FEUILLES EN AIGUILLES PIQUANTES