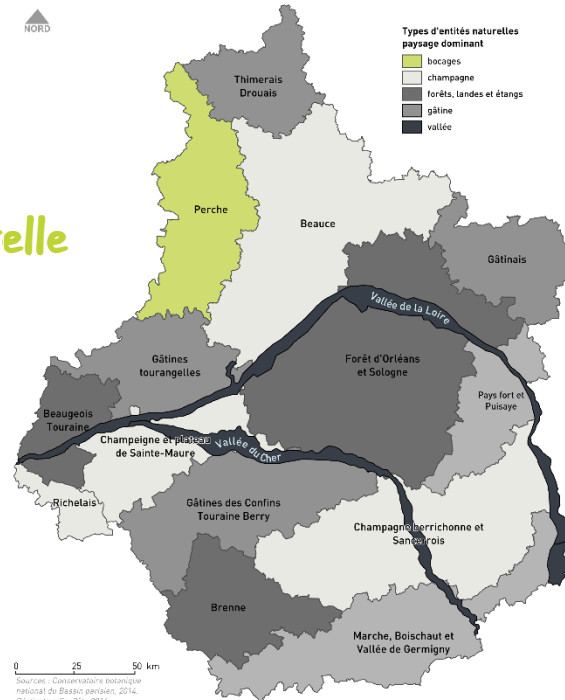


# Planter local ?

## Arbres et arbustes du Centre-Val de Loire



### Entité naturelle Perche



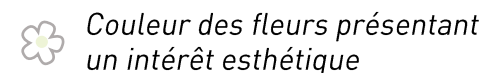
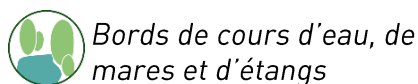
Observatoire régional de la Biodiversité Centre-Val de Loire  
EcoPôle  
3 rue de la Lionne – 45000 Orléans  
02.38.53.53.59 – orbcentre@ecopole-regioncentre.fr



Conservatoire botanique national du Bassin parisien  
UMS 2699 – Unité Inventaire et suivi de la biodiversité  
Muséum national d'Histoire naturelle  
61, rue Buffon – CP 53 – 75005 Paris-France  
01.40.79.35.54 – cbnbp@mnhn.fr

# Arbrisseaux et lianes (hauteur à l'âge adulte inférieure à 1 m)

Entité naturelle Perche




## Ajonc d'Europe

*Ulex europaeus* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Persistant  
**Période de floraison** Mars à juillet   
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Acide  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Plante fourragère après broyage  
 Toxique pour l'Homme




## Chèvrefeuille des bois

*Lonicera periclymenum* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Juin à août   
**Humidité du sol** Assez sec à humide  
**pH du sol** Acide à faiblement calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Fleurs odorantes  
 Toxique pour l'Homme



## Daphné lauréole

*Daphne laureola* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Persistant  
**Période de floraison** Février-mars  
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Neutre à calcaire  
**Exposition** Mi-ombre à ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Toxique pour l'Homme



## Fragon petit-houx

*Ruscus aculeatus* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Persistant  
**Période de floraison** Janvier-avril  
**Humidité du sol** Très sec à frais  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Mi-ombre à ombre

### PARTICULARITÉS

Propriétés médicinales  
 Baies toxiques pour l'Homme



## Lierre

*Hedera helix* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Persistant  
**Période de floraison** Septembre-octobre  
**Humidité du sol** Sec à humide  
**pH du sol** Acide à calcaire  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Plante couvre-sol  
 Toxique pour l'Homme



Plantation de haies



Boisements



Bords de cours d'eau, de mares et d'étangs



Couleur des fleurs présentant un intérêt esthétique



## Aubépine à deux styles

*Crataegus laevigata* (Poir.) DC.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai   
**Humidité du sol** Frais à humide  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Bon combustible  
 Porte-greffe  
 Maladie : Feu bactérien. Plantation interdite sans dérogation (DRAAF)



## Aubépine à un style

*Crataegus monogyna* Jacq.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mai   
**Humidité du sol** Très sec à assez humide  
**pH du sol** Très variable  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Bon combustible  
 Porte-greffe  
 Maladie : Feu bactérien. Plantation interdite sans dérogation (DRAAF)



## Bourdaine

*Frangula alnus* Mill.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mai  
**Humidité du sol** Sec à très humide  
**pH du sol** Acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère ++  
 Toxique pour l'Homme  
 Utilisé en vannerie



## Cornouiller sanguin

*Cornus sanguinea* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc   
**Période de floraison** Mai à juillet  
**Humidité du sol** Sec à assez humide  
**pH du sol** Neutre à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère ++  
 Faiblement toxique pour l'Homme  
 Attention à ne pas utiliser la sous-espèce horticole *australis* (invasive)



## Fusain d'Europe

*Evonymus europaeus* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère +  
 Toxique pour l'Homme  
 Fruits rose-violacés persistant longtemps sur l'arbuste  
 Charbon de bois ferme, outil de dessin (fusain)



## Genêt à balais

*Cytisus scoparius* (L.) Link

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc   
**Période de floraison** Mai à juillet  
**Humidité du sol** Assez sec à frais  
**pH du sol** Acide  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Toxique pour l'Homme  
 Attention à ne pas utiliser la sous-espèce horticole *reverchonii*



Plantation de haies



Boisements



Bords de cours d'eau, de mares et d'étangs



Couleur des fleurs présentant un intérêt esthétique



## Groseillier à maquereau

*Ribes uva-crispa* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mars-avril  
**Humidité du sol** Frais  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Mi-ombre ou ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Fruits comestibles



## Groseillier rouge

*Ribes rubrum* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Humide  
**pH du sol** Faiblement acide à neutre  
**Exposition** Mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Fruits comestibles (groseilles)



## Houx

*Ilex aquifolium* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Persistant  
**Période de floraison** Mai-juin  
**Humidité du sol** Assez sec à humide  
**pH du sol** Très variable  
**Exposition** Mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Toxique pour l'Homme



## Néflier

*Crataegus germanica* (L.) Kuntze

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mai-juin  
**Humidité du sol** Assez sec à frais  
**pH du sol** Acide  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Fruits comestibles blets (nèfles)  
 Porte-greffe d'arbres fruitiers  
 Maladie : Feu bactérien



## Nerprun purgatif

*Rhamnus cathartica* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mai-juin  
**Humidité du sol** Sec  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Toxique pour l'Homme



## Noisetier, Coudrier

*Corylus avellana* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Janvier à mars  
**Humidité du sol** Sec à assez humide  
**pH du sol** Faiblement acide à neutre  
**Exposition** Mi-ombre à ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce allergisante +  
 Fruits comestibles (noisettes)  
 Assez bon combustible



Plantation de haies



Boisements



Bords de cours d'eau, de mares et d'étangs



Couleur des fleurs présentant un intérêt esthétique



## Prunellier

*Prunus spinosa* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril   
**Humidité du sol** Sec à très humide  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère +  
 Fruits comestibles à l'état blet (prunelles), parfois distillés  
 Porte-greffe d'arbres fruitiers



## Rosier des champs

*Rosa arvensis* Huds.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Juin-juillet   
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Acide à calcaire  
**Exposition** Mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère +



## Saufe cendré

*Salix cinerea* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mars-avril  
**Humidité du sol** Humide  
**pH du sol** Très variable  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Espèce allergisante +



## Saufe marsault

*Salix caprea* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mars-avril  
**Humidité du sol** Frais à très humide  
**pH du sol** Acide à neutre  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Espèce allergisante +



## Saufe roux

*Salix atrocinerea* Brot.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mars-avril  
**Humidité du sol** Sec à très humide  
**pH du sol** Acide  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Espèce allergisante +



## Sureau noir

*Sambucus nigra* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Juin-juillet   
**Humidité du sol** Assez sec à humide  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Mi-ombre à lumière

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère ++  
 Fruits comestibles cuits (distillerie, confitures)  
 Fleurs très odorantes, utilisées en cuisine



Plantation de haies



Boisements



Bords de cours d'eau, de mares et d'étangs



Couleur des fleurs présentant un intérêt esthétique




## Troène commun

*Ligustrum vulgare* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc ou marcescent  
**Période de floraison** Mai-juin   
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Neutre à calcaire  
**Exposition** Lumière ou demi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère ++  
 Espèce allergisante ++  
 Toxique pour l'Homme  
 Fleurs très odorantes




## Viorne obier

*Viburnum opulus* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mai-juin   
**Humidité du sol** Frais à très humide  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Toxique pour l'Homme



Plantation de haies



Boisements



Bords de cours d'eau, de mares et d'étangs



Couleur des fleurs présentant un intérêt esthétique



## Alisier torminal

*Sorbus torminalis* (L.) Crantz

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mai   
**Humidité du sol** Assez sec à frais  
**pH du sol** Très variable  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Fruits parfois distillés  
 Excellent combustible  
 Maladie : Feu bactérien



## Aulne glutineux

*Alnus glutinosa* (L.) Geartn.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mars-avril  
**Humidité du sol** Très humide  
**pH du sol** Acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Graines comestibles pour la faune  
 Espèce allergisante ++  
 Bois imputrescible



## Bouleau pubescent

*Betula pubescens* Ehrh

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Marécageux  
**pH du sol** Acide  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce allergisante +++  
 Bon combustible



## Bouleau verruqueux

*Betula pendula* Roth

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Très variable  
**pH du sol** Acide à faiblement calcaire  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Graines comestibles pour la faune  
 Espèce allergisante +++  
 Bon combustible



## Charme

*Carpinus betulus* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Assez sec à frais  
**pH du sol** Faiblement acide à neutre  
**Exposition** Mi-ombre à ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce allergisante ++  
 Excellent combustible  
 Bon brise-vent



## Châtaignier

*Castanea sativa* Mill.

### UTILISATIONS POSSIBLES

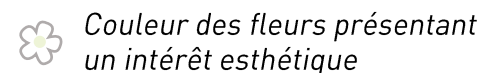
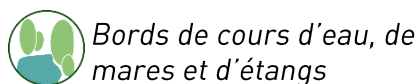


### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Juin-juillet  
**Humidité du sol** Assez sec à frais  
**pH du sol** Acide  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère +++  
 Espèce allergisante +  
 Fruits comestibles (châtaignes)  
 Ravageur : Cynips du Châtaignier (insecte parasite)



## Chêne pédonculé

*Quercus robur* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Assez sec à humide  
**pH du sol** Acide à neutre  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Espèce allergisante +++  
 Bon combustible



## Chêne sessile

*Quercus petraea* (Mattuschka) Liebl.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mai  
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Très variable  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Espèce allergisante +++  
 Bon combustible



## Érable champêtre

*Acer campestre* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère +++  
 Espèce allergisante +  
 Bon combustible



## Frêne commun

*Fraxinus excelsior* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril  
**Humidité du sol** Très variable  
**pH du sol** Légèrement acide à calcaire  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère +  
 Espèce allergisante ++  
 Très bon combustible  
 Maladie : Chalarose (champignon), en extension dans la région, plantation déconseillée



## Hêtre

*Fagus sylvatica* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Très variable  
**Exposition** Ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce allergisante +  
 Fruits comestibles grillés (faines)  
 Excellent combustible



## Merisier

*Prunus avium* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc   
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Assez sec à frais  
**pH du sol** Faiblement acide à neutre  
**Exposition** Mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Porte-greffe d'arbres fruitiers  
 Fruits amers (merises), parfois distillés  
 Maladie : Sharka (maladie virale)





Plantation de haies



Boisements



Bords de cours d'eau, de mares et d'étangs



Couleur des fleurs présentant un intérêt esthétique



## Orme champêtre

*Ulmus minor* Mill.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mars-avril  
**Humidité du sol** Assez sec à très humide  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce allergisante +  
 Maladie : Graphiose (champignon)  
 Arbre rural traditionnel, souvent traité en têtard



## Saule blanc

*Salix alba* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Avril-mai  
**Humidité du sol** Inondé une partie de l'année  
**pH du sol** Faiblement acide à calcaire  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Espèce allergisante +  
 Arbre souvent traité en têtard pour la vannerie (osier)




## Sorbier des oiseleurs

*Sorbus aucuparia* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mai-juin   
**Humidité du sol** Sec à frais  
**pH du sol** Acide  
**Exposition** Lumière à mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Fruits comestibles pour la faune  
 Espèce mellifère +  
 Fruits parfois distillés (sorbes)  
 Maladie : Feu bactérien



## Tilleul à petites feuilles

*Tilia cordata* Mill.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Juillet  
**Humidité du sol** Assez sec à frais  
**pH du sol** Acide à neutre  
**Exposition** Mi-ombre

### PARTICULARITÉS

Espèce mellifère ++  
 Espèce allergisante +  
 Fleurs odorantes (infusions)



## Tremble

*Populus tremula* L.

### UTILISATIONS POSSIBLES



### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Feuillage** Caduc  
**Période de floraison** Mars-avril  
**Humidité du sol** Frais à très humide  
**pH du sol** Acide à calcaire  
**Exposition** Pleine lumière

### PARTICULARITÉS

Espèce allergisante +

Pour en savoir plus sur la répartition des espèces, se référer à la base de données [FLORA](#) du CBNBP.

**Crédits photos :** MNHN-CBNBP (G. ARNAL, O. BESLIN, L. BOUDIN, J. CORDIER, R. DUPRE, S. GAUTIER, G. HUNAU, M. LEBLANC, J. MORET, N. ROBOUAM, E. VALLEZ), Francis OLIVEREAU.