Acer campestre

Genre : Acer

Espèce : campestre

Cultivar :

Famille : Aceracées

Nom commun : Erable champêtre

Synonyme : A. vulgare, A. sylvestre

Origine :
Europe jusqu'au nord de l'Iran et de l'Afrique

Port : étalé

Type : arbre

Rusticité : -30°

Feuillage : caduc

Feuilles :
3 à 5 lobes, vert foncé puis jaunes en automne, touffes de poils à l'aisselle des nervures

Fleurs : jaune vert, sur des corymbes terminaux

Ecorce : écailleuse, molle, gris verdâtre clair

Hauteur / étalement :
4 à 20 m de hauteur pour un diamètre total de 3 m.

Fruits : samares vert-jaune, ailes à 180°

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : fleurs mellifères

Utilisation :
isolé, taillis, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Acer campestre

Multiplication : semis

Conditions de culture:

pH : 7

Substrat / sol : toutes terres même pauvres et calcaires

Exposition : soleil, mi-ombre, protégé du vent

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :
Oïdium
chancre
maladie du corail
balai de sorcière
taches noires
cercosporoiose
verticillicose (dessèchement des rameaux)
taches foliaires
antracnose
pourridié.

Parasites animaux :
pucerons
acariens (érinose)
scolytes
chenilles
cicadelles
cochenilles

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Acer negundo

Genre : Acer

Espèce : negundo

Cultivar :

Famille : Aceracées

Nom commun :
Erable negundo, E. à feuilles de frêne

Synonyme : A. fraxinifolium, A. aceroides

Origine : Amérique du nord

Port : érigé

Type : arbre

Rusticité : -35°

Feuillage : caduc

Feuilles :
3 à 7 folioles, vert pâle, irrégulièrement dentées

Fleurs :
vert jaunâtre, apétales, fleurs mâles en panicules denses, femelles en racèmes fins et pendants

Ecorce : gris brun pâle, sillonnée profondément

Hauteur / étalement : 10 à 20 m de hauteur

Fruits : samares jaune pâle, ailes à 90-120°

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques :
croissance rapide. peu longévif.

Utilisation :
isolé, bord d'eau

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Acer negundo

Multiplication : semis, bouturage

Conditions de culture:

pH : 6 à 7

Substrat / sol : humide

Exposition : soleil, mi-ombre

Hygrométrie :

Besoins en eau : importants

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :
pucerons
acariens (érinose)
scolytes
chenilles
cicadelles
cochenilles

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Acer platanoides

Genre : Acer

Espèce : platanoides

Cultivar :

Famille : Aceracées

Nom commun : Erable plane, E. blanc

Synonyme :
A. platanifolium, A. lactescens, A. dasyphyllum, A. fallax, A. acutifolium

Origine : Europe occidentale

Port : arrondi

Type : arbre

Rusticité : -35°

Feuillage : caduc

Feuilles :
5 lobes, vert brillant dessus, un peu moins dessous, jaunes en automne

Fleurs : jaune vert vif, en corymbes

Ecorce : gris clair finement plissée, non pelante

Hauteur / étalement :
20 à 30 m de hauteur, autant en largeur

Fruits : samares, ailes à 140-160°

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques :
Croissance rapide. Tolère l'air pollué

Utilisation :
isolé

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Acer platanoides

Multiplication : semis, bouturage

Conditions de culture:

pH : 7

Substrat / sol : tout sol, même calcaire

Exposition : soleil, mi-ombre

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Alnus viridis

Genre : Alnus

Espèce : viridis

Cultivar :

Famille : Betulaceae

Nom commun : Aulne vert

Synonyme :
Aulne de Sitka, Verne, ou encore Arcoce en Savoie

Origine :
très présente dans toutes les zones froides de l'hémisphère nord

Port :

Type : arbuste ou petit arbre

Rusticité :

Feuillage : caduc

Feuilles :
vertes et brillantes, de forme ovoïde, de 3 à 8 cm de long pour 2 à 6 cm de large

Fleurs : chaton qui apparaît tardivement au printemps après l'apparition des feuilles contrairement à d'autres aulnes

Ecorce : gris

Hauteur / étalement : 3 à 12 m de haut

Fruits : Les parties sexuelles mâles sont pendantes, font 4 à 8 cm de long tandis que les parties sexuelles femelles mesurent seulement 1 cm et sont regroupées par 3 à 10 sur les branches

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : sa souplesse lui permet de se coucher sous le manteau neigeux

Utilisation :
protège les sols de l'érosion, ravines, pentes raides de moyenne montagne

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Alnus viridis

Multiplication :

Conditions de culture:

pH :

Substrat / sol :

Exposition :

Hygrométrie :

Besoins en eau :

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Berberis thunbergii

Genre : Berberis

Espèce : thunbergii

Cultivar :

Famille : Berberidacées

Nom commun : épine-vinette de Thunberg

Synonyme :

Origine : Japon

Port : buissonnant

Type : arbuste

Rusticité : -30°

Feuillage : caduc

Feuilles :
alternes, elliptiques, vert-foncé, dentées, mauve-foncé en automne

Fleurs : jaunes teintées de rouge

Ecorce : brun-rougeâtre, lisse, garnie d' épines.

Hauteur / étalement :
0,60 à 2 m de hauteur, autant en largeur

Fruits : Baies oblongues rouges

Toxicité :

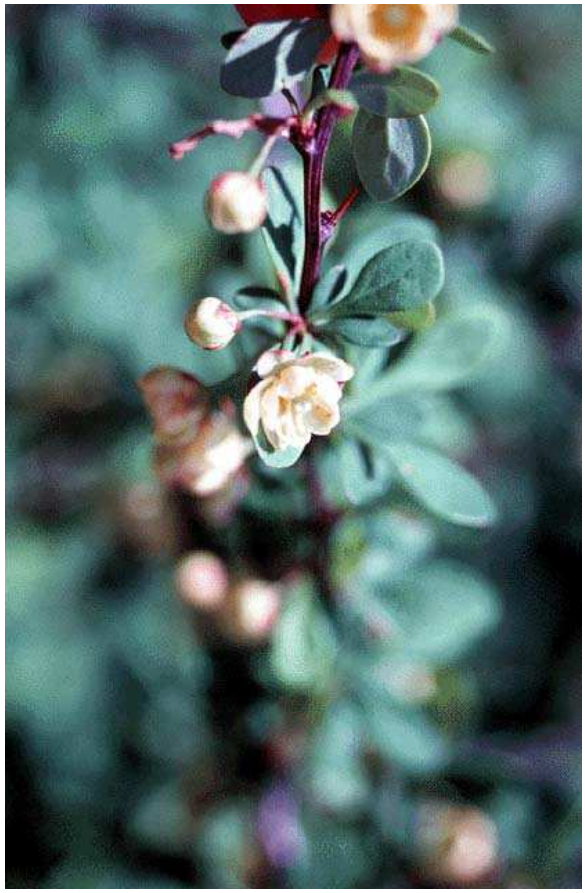
Parfum :

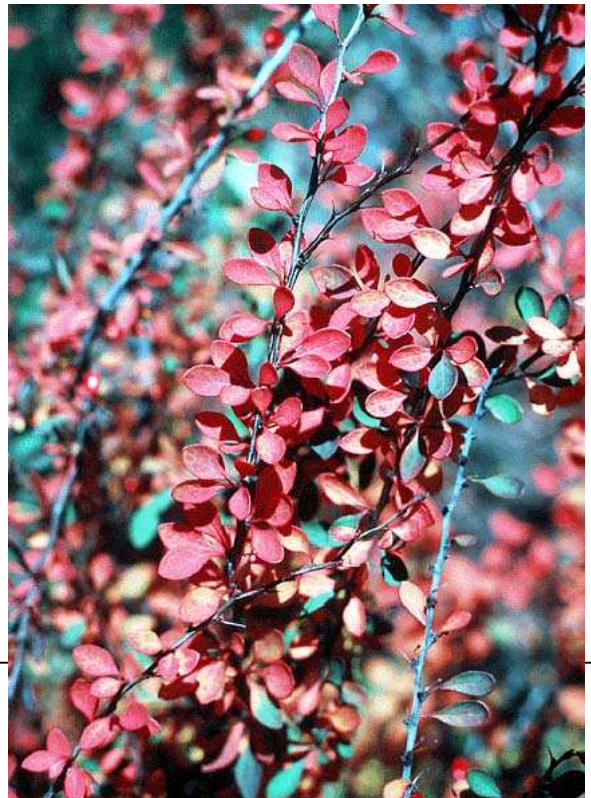
Autre caractéristiques :

Utilisation :
isolé, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D





Caractéristiques culturales: Berberis thunbergii

Multiplication : semis, bouturage

Conditions de culture:

pH : 6 à 8

Substrat / sol : toute terre ordinaire de préférence calcaire

Exposition : soleil, mi-ombre

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille : oui

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :
oïdium

Parasites animaux :
pucerons

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Berberis vulgaris

Genre : Berberis

Espèce : vulgaris

Cultivar :

Famille : Berberidacées

Nom commun : Épine-vinette

Synonyme : Vinettier

Origine :

Port :

Type : arbuste

Rusticité : -25°C

Feuillage : caduc

Feuilles :
vales, finement dentelées, glabres, alternes et fasciculées, sont vert clair au-dessus et glauques au revers

Fleurs : grappes de petites fleurs jaune d'or

Ecorce :

Hauteur / étalement : 1,5 à 3 mètres de haut

Fruits :
Les grappes portent généralement de huit à quinze baies rouges

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : caduc à semi-persistant

Utilisation :

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Berberis vulgaris

Multiplication :

Conditions de culture:

pH :

Substrat / sol :

Exposition :

Hygrométrie :

Besoins en eau :

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Cornus mas

Genre : Cornus

Espèce : mas

Cultivar :

Famille : Cornacées

Nom commun : Cornouiller mâle, corbier

Synonyme :

Origine : Europe

Port : arrondi

Type : arbuste

Rusticité : -20°

Feuillage : caduc

Feuilles :
opposées, ovales, pointues, vert foncé, devenant jaunes à l'automne.

Fleurs : jaunes

Ecorce :

Hauteur / étalement : 5 à 8 m en tous sens

Fruits : baies ovales, rouge écarlate

Toxicité :

Parfum : oui

Autre caractéristiques : fruits comestibles

Utilisation :
isolé, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Cornus mas

Multiplication : semis, bouturage, marcottage

Conditions de culture:

pH : 6 à 7

Substrat / sol : Fertile et frais, tolère le calcaire

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille : possible

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Cotoneaster franchetii

Genre : Cotoneaster

Espèce : franchetii

Cultivar :

Famille : Rosacées

Nom commun : Cotoneaster de Franchet

Synonyme :

Origine : Asie

Port : érigé, à rameaux retombants

Type : arbuste

Rusticité : -25°

Feuillage : caduc

Feuilles :
vertes dessus, banchâtres dessous, orange-rouge en automne

Fleurs : roses, en petits corymbes

Ecorce :

Hauteur / étalement :
1,50 à 2 m de hauteur, autant en largeur

Fruits : baies oblongues, rouge-orangées

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : attire les abeilles

Utilisation :
isolé, massif, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
					■	■					

Caractéristiques culturales: Cotoneaster franchetii

Multiplication : semis, bouturage

Conditions de culture:

pH : indifférent

Substrat / sol : tout sol

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : résiste à la sécheresse

Opérations culturales:

Pincement :

Taille : possible

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :
acariens

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Hippophae rhamnoides

Genre : Hippophae

Espèce : rhamnoides

Cultivar :

Famille : Elaeagnacées

Nom commun :
ananas de Sibérie, argousier, saule épineux, faux nerprun, bourdaine marine, argasse, grisset, épine luisante

Synonyme :

Origine : Europe, Asie

Port : buissonnant

Type : arbuste

Rusticité : -40°

Feuillage : caduc

Feuilles :
alternes, simples, très étroites, vertes à la face supérieure, et gris argenté à la face inférieure.

Fleurs : apétales, très petites, verdâtres

Ecorce :
tiges épineuses. Ecorce lisse et brun-rouge, argentée et écailleuse avec l'âge

Hauteur / étalement :
2 à 3 m de hauteur, 1 à 2 m de largeur

Fruits :
fausses drupes, formées d'un akène entouré d'une partie charnue, jaune orangé à maturité

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques :
plante dioïque. Longs stolons souterrains. Résiste aux embruns et à la pollution

Utilisation :
massif, haies, talus

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
			■	■	■			■	■		

Caractéristiques culturales: Hippophae rhamnoides

Multiplication : semis, drageonnage

Conditions de culture:

pH : indifférent

Substrat / sol : indifférent, même salé

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : résiste à la sécheresse

Opérations culturales:

Pincement :

Taille : possible

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Larix decidua

Genre : Larix

Espèce : decidua

Cultivar :

Famille : Pinacées

Nom commun : mélèze d'Europe, mélèze commun

Synonyme :

Origine : Europe

Port : conique

Type : conifère

Rusticité : -40°

Feuillage : caduc

Feuilles :
aciculaires, vert tendre, flexibles, douces au toucher, jaune-doré en automne

Fleurs :
chatons mâles jaunes, petits, pendant, chatons femelles roses érigés

Ecorce :
brun-vert, marron-roux puis brun-gris, lisse au début, profondément fissurée ensuite et écailleuse

Hauteur / étalement :
40 m de hauteur, 10 m de largeur

Fruits : cônes, petits, ovoïdes

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : tolère la pollution

Utilisation :
isolé, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Larix decidua

Multiplication : semis

Conditions de culture:

pH : 6 à 7

Substrat / sol : indifférent, supporte le calcaire

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Ligustrum vulgare

Genre : Ligustrum

Espèce : vulgare

Cultivar :

Famille : Oleacées

Nom commun : Troène Commun, Troène d'Europe

Synonyme :

Origine : Asie, Afrique du Nord, Europe

Port : buissonnant, très ramifié

Type : arbuste

Rusticité : -30°

Feuillage : persistant

Feuilles :
petites, coriaces, opposées,simples, obovales ou lancéolées, pointues, vert foncé, brillantes sur le dessus

Fleurs : blanches, en panicules terminales

Ecorce :

Hauteur / étalement : 3 m de hauteur, 1 à 2 m de largeur

Fruits : grappes de baies ovoïdes, noires brillantes

Toxicité : oui

Parfum : oui

Autre caractéristiques : croissance rapide

Utilisation :
isolé, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Ligustrum vulgare

Multiplication : semis, bouturage

Conditions de culture:

pH : indifférent

Substrat / sol : indifférent

Exposition : soleil, mi-ombre, ombre

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille : possible

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :
rouille

Parasites animaux :
pucerons
acariens
cochenilles

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Lonicera periclymenum

Genre : Lonicera

Espèce : periclymenum

Cultivar :

Famille : Caprifoliacées

Nom commun : Chèvrefeuille des bois

Synonyme :

Origine :
Dans toute l'Europe occidentale, rare en région méditéranéenne

Port : liane arbustive

Type : arbustif

Rusticité : -25°C

Feuillage : caduc

Feuilles : opposées, elliptiques

Fleurs :
groupées en inflorescences terminales, longuement pédonculées

Ecorce :

Hauteur / étalement :
plante grimpante à pousses volubiles, Elle peut monter jusqu'à 4 mètres en s'enroulant autour des tiges

Fruits : baie ovoïde, rouge, de 8 mm de diamètre

Toxicité : baie légèrement toxique

Parfum : odorant

Autre caractéristiques :
Le chèvrefeuille des bois croît dans les bois frais, les haies, les lisières forestières, surtout en terrains siliceux

Utilisation :
Le chèvrefeuille des bois est utilisé comme plante ornementale. Il apprécie les sols riches, humifères et frais. Il est conseillé de le rabattre après floraison

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Lonicera periclymenum

Multiplication :

Conditions de culture:

pH :

Substrat / sol :

Exposition :

Hygrométrie :

Besoins en eau :

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Malus sylvestris

Genre : Malus

Espèce : sylvestris

Cultivar :

Famille : Rosacées

Nom commun : Pommier sauvage

Synonyme : Le Boquettier ou Pommier des bois

Origine : spontanée dans toute l'Europe

Port :

Type : petit arbre, parfois un arbuste

Rusticité : -30°C

Feuillage : caduc

Feuilles : tomenteuses (à poils courts et denses) à l'état jeune devenant glabres

Fleurs : simples, blanches

Ecorce :

Hauteur / étalement : 10 à 20 m en hauteur

Fruits : pommes généralement petites (3 à 4 cm de diamètre) à saveur très âpre

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : On le trouve sous forme dans les bois et forêts en plaine et en montagne jusqu'à 1 500 m d'altitude

Utilisation :
Il est parfois utilisé comme porte-greffe pour la culture de variétés de pommier domestique

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Malus sylvestris

Multiplication :

Conditions de culture:

pH :

Substrat / sol :

Exposition :

Hygrométrie :

Besoins en eau :

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Malus x 'Everest'

Genre : Malus

Espèce : x

Cultivar : Everest

Famille : Rosacées

Nom commun : Pommier d'ornement

Synonyme :

Origine : horticole

Port : arrondi

Type : arbuste

Rusticité : -30°

Feuillage : caduc

Feuilles :
ovales, alternes, simples, dentées, vertes, devenant jaune orangé en automne

Fleurs : blanches, réunies en corymbes

Ecorce :

Hauteur / étalement : 2 à 3 m en tous sens

Fruits : grappes de petites pommes rouge orangé

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : croissance rapide

Utilisation :
isolé, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Malus x 'Everest'

Multiplication : greffage

Conditions de culture:

pH : indifférent

Substrat / sol : Fertile à riche, frais, drainé

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Pinus cembra

Genre : Pinus

Espèce : cembra

Cultivar :

Famille : Pinacées

Nom commun : pin cembro

Synonyme : P. montana

Origine : Alpes et Carpates

Port : colonne étroite

Type : conifère

Rusticité : -25°

Feuillage : persistant

Feuilles :
par 5, fines, droites, bleutées, souples, odorantes en été

Fleurs :
mâle pourpre puis jaune en s'ouvrant, femelles rouges

Ecorce :
d'abord lisse, gris verdâtre, puis écailleuse et grisâtre

Hauteur / étalement : 25 m de hauteur

Fruits : cônes brun violet, ovoïdes

Toxicité :

Parfum : oui (feuille)

Autre caractéristiques :

Utilisation :
isolé

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Caractéristiques culturales: Pinus cembra

Multiplication : semis

Conditions de culture:

pH : 5 à 7

Substrat / sol : fertiles et siliceux

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Pinus montana

Genre : Pinus

Espèce : montana

Cultivar :

Famille : Pinaceae

Nom commun : Pin à crochets

Synonyme : Pinus uncinata, Pin de Briançon

Origine :
Pin des régions montagneuses centrales européennes

Port : asymétrique

Type : conifère

Rusticité : -40°C

Feuillage : persistant

Feuilles : persistant

Fleurs :
chatons mâles blancs-jaunâtres, longs de 10-15 mm

Ecorce : gris noirâtre

Hauteur / étalement : 20-30 mètres de haut

Fruits :
cônes asymétriques, brun-jaunâtres, luisants à écailles recourbées en crochets

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques :
étage subalpin, croît de 1 500 à 2 700 mètres

Utilisation :

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Caractéristiques culturales: Pinus montana

Multiplication :

Conditions de culture:

pH :

Substrat / sol :

Exposition :

Hygrométrie :

Besoins en eau :

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

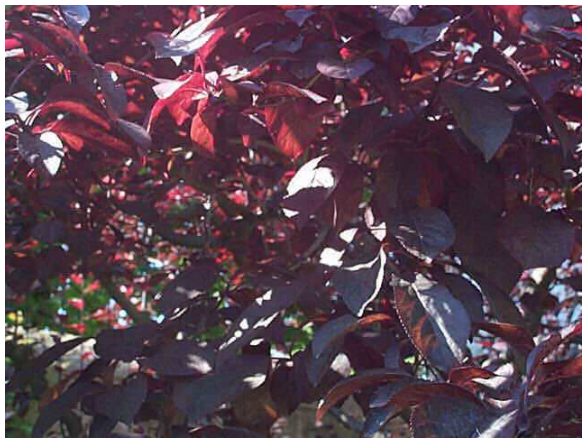
Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Prunus cerasifera 'Pissardii'



Genre : Prunus

Espèce : cerasifera

Cultivar : Pissardii

Famille : Rosacées

Nom commun :
Prunier mirobolant (ou myrobolan), Prunus blanc, prunier cerise

Synonyme : Prunus pissardii

Origine : Moyen-Orient

Port : étalé

Type : arbre

Rusticité : -25°

Feuillage : caduc

Feuilles : lancéolées, dentées, pourpre foncé

Fleurs : roses

Ecorce :

Hauteur / étalement : 5 à 8 m en tous sens

Fruits : drupes rouges

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : fruits comestibles, mais âcres

Utilisation :
isolé, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
		■	■								

Caractéristiques culturales: Prunus cerasifera 'Pissardii'

Multiplication : greffage

Conditions de culture:

pH : indifférent

Substrat / sol : tous, mais drainants, supporte le calcaire

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille : possible

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :
pucerons
acariens

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Pseudotsuga menziesii

Genre : Pseudotsuga

Espèce : menziesii

Cultivar :

Famille : Pinacées

Nom commun : Sapin de Douglas

Synonyme :

Origine : Amérique du nord

Port : pyramidal étroit

Type : conifère

Rusticité : -30°

Feuillage : persistant

Feuilles :
molles, pointues, insérées sur un étroit coussinet, vert foncé dessus

Fleurs :
mâles jaunes et cylindriques, femelles rouges ou vertes

Ecorce :
d' abord lisse et grise, avec poches de résines transversale, puis fissurée et marron, et enfin presque noire et très profondément fissurée

Hauteur / étalement :
40 à 55 m de hauteur, 8 à 10 m de largeur

Fruits : cônes pendants

Toxicité :

Parfum : oui (feuille)

Autre caractéristiques : croissance rapide

Utilisation :
isolé, bois de construction

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Caractéristiques culturales: Pseudotsuga menziesii

Multiplication : semis

Conditions de culture:

pH : 4 à 6

Substrat / sol : humifère et frais

Exposition : soleil, supporte mal chaleur et grands vents

Hygrométrie :

Besoins en eau : ne supporte pas la sécheresse

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Quercus ilex

Genre : Quercus

Espèce : ilex

Cultivar :

Famille : Fagacées

Nom commun : chêne vert

Synonyme : Q. grammuntia, Q. sempervirens

Origine : Europe du sud (région méditerranéenne)

Port : colonnaire puis en dôme dense

Type : arbre

Rusticité : -10°

Feuillage : persistant

Feuilles :
vert sombre, brillantes et un peu rugueuses dessus, mates, très pubescentes dessous

Fleurs : mâles en chatons jaune d'or

Ecorce :
d'abord grise et lisse puis presque noire, fragmentée en petits carreaux superficiels

Hauteur / étalement :
15 à 20 m de hauteur, 8 à 10 m de largeur

Fruits : gland pointu

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques :
rejette de souche et drageonne

Utilisation :
isolé

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Quercus ilex

Multiplication : semis, drageonnage

Conditions de culture:

pH : indifférent

Substrat / sol : toutes terres, même calcaires, drainées, saines

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : résiste à la sécheresse

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Quercus pubescens

Genre : Quercus

Espèce : pubescens

Cultivar :

Famille : Fagacées

Nom commun :
chêne pubescent, chêne truffier, chêne blanc, chêne noir

Synonyme : Q. humilis

Origine : Europe du sud, Asie de l'ouest, Caucase

Port : cime arrondie, ouverte

Type : arbre

Rusticité : -30°

Feuillage : caduc

Feuilles :
souvent marcescentes, jeunes feuilles pubescentes,
adultes vert clair dessus, vert gris et pubescentes dessous

Fleurs : chatons mâles tomenteux

Ecorce :
gris foncé, fissurée en petites plaques carrées rugueuses

Hauteur / étalement : 15 à 20 m de hauteur

Fruits : gland oval, pointu, ridé

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : croissance assez rapide

Utilisation :
isolé

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Quercus pubescens

Multiplication : semis

Conditions de culture:

pH : 6 à 8

Substrat / sol : drainant, plutôt calcaire

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Rosa canina

Genre : Rosa

Espèce : canina

Cultivar :

Famille : Rosacées

Nom commun : Eglantier

Synonyme :
Rosier des Chiens, Rosier des haies ou Églantier des chiens

Origine : Europe, Asie, Afrique du Nord

Port :
tiges dressées, arquées, munies d'aiguillons recourbés

Type : arbrisseau

Rusticité : -25°C

Feuillage : caduc

Feuilles :
alternes, composées, comprennent 5 à 7 folioles elliptiques dentées

Fleurs :
corolle simple à cinq pétales blanc rosé, et de nombreuses étamines

Ecorce :

Hauteur / étalement : trois mètres de haut

Fruits :
de forme ellipsoïde, rouges à maturité, vers le mois d'octobre

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques :
Les épines sont très agressives

Utilisation :
L'églantine est utilisée en parfumerie, les friuits ont des emplois médicaux.

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Rosa canina

Multiplication :

Conditions de culture:

pH :

Substrat / sol :

Exposition :

Hygrométrie :

Besoins en eau :

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Rubus idaeus

Genre : Rubus

Espèce : idaeus

Cultivar :

Famille : Rosacées

Nom commun : Framboisier

Synonyme : Ronce du mont Ida

Origine : Europe et Asie tempérée

Port : plante à tiges dressées

Type : arbrisseau

Rusticité :

Feuillage : caduc

Feuilles : feuilles supérieures sont trifoliolées

Fleurs : blanches, réunies par groupes de 5 à 10

Ecorce :

Hauteur / étalement : 1 à 2 mètres

Fruits : composés, formés d'un ensemble de petites drupes

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques :

Utilisation :
La culture du framboisier semble remonter à la fin du Moyen Âge.

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Rubus idaeus

Multiplication :

Conditions de culture:

pH :

Substrat / sol :

Exposition :

Hygrométrie :

Besoins en eau :

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Salix alba

Genre : Salix

Espèce : alba

Cultivar :

Famille : Salicacées

Nom commun : Saule blanc

Synonyme :

Origine : Europe

Port : érigé, puis retombant, voire pleureur

Type : arbre

Rusticité : -30°

Feuillage : caduc

Feuilles :
finement dentées, couvertes de poils blancs soyeux

Fleurs : chatons jaunes

Ecorce : grise, sillonnée, rameaux blancs

Hauteur / étalement : 25 m de hauteur

Fruits : capsule

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques : Plante dioïque

Utilisation :
isolé, bord d'étang

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Salix alba

Multiplication : bouturage

Conditions de culture:

pH : indifférent

Substrat / sol : frais à humide

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : importants

Opérations culturales:

Pincement :

Taille : possible

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :
rouille

Parasites animaux :
pucerons
charançons
chenilles

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :

Syringa vulgaris

Genre : Syringa

Espèce : vulgaris

Cultivar :

Famille : Oleacées

Nom commun : Lilas commun

Synonyme :

Origine : sud-est de l'Europe, Asie

Port : érigé

Type : arbuste, arbre

Rusticité : -35°

Feuillage : caduc

Feuilles : cordiformes, vert foncé

Fleurs : blanches, roses ou mauves, en panicules

Ecorce :

Hauteur / étalement : 2 à 4 m de hauteur

Fruits : capsules vertes

Toxicité :

Parfum : oui

Autre caractéristiques :

Utilisation :
isolé, haie

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Syringa vulgaris

Multiplication : bouturage

Conditions de culture:

pH : indifférent

Substrat / sol : tout sol drainant

Exposition : soleil

Hygrométrie :

Besoins en eau : réguliers

Opérations culturales:

Pincement :

Taille : possible

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :
forçage possible pour une floraison hivernale

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :
Oïdium

Parasites animaux :
otiorrhynque

Bactéries :
bactériose du lilas

Virus :

Troubles physiologiques :

Vaccinium myrtillus

Genre : Vaccinium

Espèce : myrtillus

Cultivar :

Famille : Ericacées

Nom commun : Myrtille

Synonyme : Airelle

Origine :

Port : vivace et rampant

Type : sous-arbrisseau

Rusticité :

Feuillage : caduc

Feuilles :
caduques, de 15 à 40 mm de long, sont ovales, finement dentées, luisantes, vert vif et rougissent en automne

Fleurs :
campanulées et pendantes, de couleur pâle, rosâtre

Ecorce :

Hauteur / étalement : de 20 à 60 cm

Fruits :
baies globuleuses de 6 à 10 mm de diamètre, qui, d'abord vertes, deviennent violettes puis bleu noir.

Toxicité :

Parfum :

Autre caractéristiques :

Utilisation :
La cueillette et le commerce des myrtilles ont cependant disparu progressivement après les années 1[illegible]
Les raisons principales de ce déclin sont la raréfaction des populations de myrtille due aux reboisements en épicéa

Période de floraison ou d'utilisation

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Caractéristiques culturales: Vaccinium myrtillus

Multiplication :

Conditions de culture:

pH :

Substrat / sol :

Exposition :

Hygrométrie :

Besoins en eau :

Opérations culturales:

Pincement :

Taille :

Tuteurage :

Distance :

Techniques spéciales de culture :

Protection Phytosanitaire:

Maladies cryptogamiques :

Parasites animaux :

Bactéries :

Virus :

Troubles physiologiques :