

GUIDES DES PLANTES



ORDRE DES Apiales

Description :

✿ Apiales

- **Caractéristiques générales** : Ordre d'herbacées (parfois arbustes), souvent avec des inflorescences en **ombelle** et des feuilles très découpées.
- **Familles importantes** :
 - *Apiaceae* (carotte, persil, fenouil, ciguë)
 - *Araliaceae* (lierre, ginseng)
- **Distribution** : Majoritairement dans les régions tempérées.
- **Particularités** : Nombreuses **plantes aromatiques**, mais aussi quelques toxiques puissantes (ex : ciguë).

Famille des Pittosporacées / Pittosporaceae

Description :

Petite famille de plantes à fleurs, souvent arbustives ou arborescentes, originaire principalement de l'hémisphère sud (Australie, Asie, Nouvelle-Zélande). Le genre *Pittosporum* est le plus connu, avec des espèces ornementales à feuillage persistant.

PITTOSPORE

Invasive

Pittosporum spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Apiales

Pittosporacées / Pittosporaceae

Pittosporum

Pittosporum spp.

Longévité :

Plusieurs années

Taille :

2,0 - 30,0 m

Floraison :

Avril - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaires d'Asie de l'Est, Nouvelle-Zélande, Australie et des îles du Pacifique.

Habitat / biotope :

Lisières forestières, garrigues, zones côtières, souvent cultivé en haies, jardins, parcs urbains.

Description :

Arbustes ou petits arbres à feuillage persistant, dense et arrondi.

Feuilles coriaces, vert brillant, parfois bordées de blanc (cultivars panachés).

Fleurs petites, en grappes, généralement crème à violettes, souvent **parfumées** (notamment chez *P. tobira* et *P. tenuifolium*).

Fruits en capsules ligneuses contenant des graines enrobées d'un **latex résineux et collant**.

Tolère bien la taille et la pollution urbaine.

PITTOSPORE

Pittosporum spp.

Dangers :

Les **graines et fruits** sont **toxiques en ingestion** (surtout pour les enfants et certains animaux).
Latex collant potentiellement irritant.
À manipuler avec des gants en cas de taille.

Maladies :

Assez **résistant** aux maladies en général.
Peut souffrir de :

- **cochenilles**,
- **pucerons**,
- **taches foliaires** en climat humide,
- et de **chlorose** en sol trop calcaire ou compact.

Cohabitation :

S'utilise bien en **haies** avec des espèces comme *Elaeagnus*, *Photinia*, *Viburnum*, *Laurier-tin*.
Bon abri pour les oiseaux dans les haies mixtes.
Ne concurrence pas trop fortement les vivaces ornementales ou couvre-sols plantés à son pied.

Reproduction :

- **Sexuée** : Par **semis**, mais lent et moins fiable (sensible à la dormance des graines).
- **Végétative** : Par **bouturage semi-ligneux** à la fin de l'été ou en fin de printemps, méthode la plus utilisée en horticulture.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Pittosporum>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24066&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/23129/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/pittosporum.html>

ORDRE DES Asparagales

Description :

✿ **Asparagales**

- **Caractéristiques** : Fleurs en grappes ou ombelles, tiges souterraines (rhizomes, bulbes). Ordre incluant les orchidées, les agaves et les asperges, aux formes et adaptations variées.
- **Familles clés** : *Asparagaceae*, *Amaryllidaceae* (ail, narcisse), *Orchidaceae*.
- **Particularités** : Ordre très diversifié.

Famille des Iridacées / Iridaceae

Description :

Famille cosmopolite de plantes herbacées rhizomateuses ou bulbeuses, comprenant des genres ornementaux comme *Iris* ou *Crocus*. Fleurs généralement grandes et voyantes, avec une symétrie bilatérale.

IRIS

Invasive

Iris spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asparagales

Iridacées / Iridaceae

Iris

Iris spp.

Longévité :

3 - 5 ans (vivaces)

Taille :

0,30 - 1,50 m

Floraison :

Mai - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Les iris sont originaires de l'hémisphère nord. Certaines espèces se trouvent dans des zones tempérées, tandis que d'autres préfèrent les régions plus chaudes.

Habitat / biotope :

Les iris se trouvent souvent dans des prairies, des zones humides, des jardins, ainsi que dans des terrains montagneux et sablonneux. Ils peuvent être cultivés en tant que plantes ornementales dans des jardins ou le long des cours d'eau.

Description :

Les iris sont des plantes vivaces herbacées qui se caractérisent par leurs fleurs spectaculaires en forme de coupe, souvent avec des motifs et des couleurs vives. Ils ont des feuilles longues et étroites qui poussent à partir de rhizomes ou de tubercules. Les fleurs peuvent varier en couleur, allant du bleu au violet, au jaune, au blanc et au rose, selon les espèces et les cultivars.

IRIS

Iris spp.

Dangers :

Les iris contiennent des substances toxiques, notamment des glycosides, qui peuvent provoquer des symptômes tels que des nausées, des vomissements ou des douleurs abdominales s'ils sont ingérés. Il est donc recommandé de les manipuler avec précaution, surtout si des enfants ou des animaux domestiques sont présents.

Maladies :

Les iris peuvent être sujets à des maladies fongiques comme l'oïdium, la pourriture des rhizomes et la tache foliaire. Les insectes nuisibles, tels que les thrips et les pucerons, peuvent également causer des dommages aux feuilles et aux fleurs.

Cohabitation :

Les iris se marient bien avec d'autres plantes vivaces, comme les hémérocailles, les lupins et les asters. Ils peuvent également être plantés le long des rivières ou des étangs, en particulier les espèces d'iris aquatiques. Leur beauté attire les pollinisateurs, notamment les abeilles et les papillons, ce qui favorise la biodiversité dans le jardin.

Reproduction :

Les iris se reproduisent principalement par division des rhizomes tous les 3 à 4 ans, ce qui aide à renouveler la plante et à éviter l'encombrement. Ils peuvent également se reproduire par semis, bien que cela prenne plus de temps pour obtenir des fleurs.

Notes complémentaires :

Sources :

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Iris_\(genre_v%C3%A9g%C3%A9tal\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Iris_(genre_v%C3%A9g%C3%A9tal))

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=43191-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/26339/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/iris.html>

ORDRE DES Asterales

Description :

Asterales

- **Caractéristiques** : Ordre comprenant les Astéracées, une des plus grandes familles de plantes à fleurs, avec des capitules floraux caractéristiques. Fleurs en capitules (faux-ensembles floraux), souvent avec des bractées.
- **Familles clés** : *Asteraceae* (marguerite, tournesol), *Campanulaceae*.
- **Particularités** : Une des plus grandes familles de plantes à fleurs.

Famille des Asteracées / Asteraceae

Description :

Une des plus grandes familles végétales, largement distribuée, incluant des espèces herbacées, arbustives et arborescentes. Fleurs réunies en capitules (ex. *Tournesol*, *Marguerite*, *Pissenlit*). Nombreuses espèces médicinales, ornementales ou envahissantes.

CHARDON COMMUN (CIRSE)

Invasive

Cirsium vulgare

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Cirsium

Cirsium vulgare

Longévité :

Vivace

Taille :

0,50 - 1,50 m

Floraison :

Juillet - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, mais largement répandu en Asie et en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Près des bords de chemins, dans les terrains abandonnés, les friches, et les prairies sèches.

Description :

Le *Cirsium vulgare* est une plante herbacée vivace, robuste, à tiges rigides et piquantes. Ses grandes feuilles sont profondément lobées et bordées de dents aiguës. Les fleurs sont regroupées en capitules violets ou pourpres et sont très attractives pour les abeilles et les papillons. Comme de nombreux chardons, cette plante peut être assez envahissante dans des zones perturbées.

CHARDON COMMUN (CIRSE)

Cirsium vulgare

Dangers :

Non toxique pour les humains ou les animaux, mais les feuilles et les tiges sont couvertes de piquants qui peuvent provoquer des blessures.
En raison de son caractère envahissant, il peut être problématique pour certaines cultures ou prairies naturelles.

Maladies :

Sensible aux attaques de **pucerons**, **charançons** et **vers du sol**.
Peut héberger des champignons pathogènes, notamment des **rouilles**.

Cohabitation :

Attire de nombreux insectes pollinisateurs, comme les abeilles et les papillons.
Peut entrer en concurrence avec d'autres plantes herbacées, notamment en raison de ses racines profondes et de ses graines prolifiques.
La plante peut servir de refuge pour certaines espèces d'insectes.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, disséminées par le vent, grâce à leur pappus soyeux.
Végétative : En se reproduisant par les racines et les rhizomes, ce qui lui permet de coloniser de grandes zones.

Notes complémentaires :

Oiseaux : chardonnet, tarin et bouvreuil

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Cirse_commun

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36428&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/92907/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/cirsium.html>

SÉNEÇON COMMUN

Invasive

Senecio vulgaris

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Asterales

Asteracées / Asteraceae

Senecio

Senecio vulgaris

Longévité :

Annuelle

Taille :

0,10 - 0,40 m

Floraison :

Mars - novembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Eurasie ; aujourd'hui cosmopolite, présent dans presque toutes les régions tempérées du globe.

Habitat / biotope :

Jardins, champs, friches, bords de routes, sols perturbés — plante rudérale typique.

Description :

Plante herbacée, à **tige dressée ou ramifiée**, souple et glabre ou légèrement velue

Feuilles vert foncé, pennatilobées, sessiles, à marges dentées

Fleurs **jaunes tubulées**, regroupées en **capitules** sans ligules (aspect peu décoratif), entourées de bractées verdâtres

Fruits : **akènes** munis d'une **aigrette blanche** (dissémination par le vent)

Odeur légère mais désagréable au froissement

SÉNEÇON COMMUN

Senecio vulgaris

Dangers :

⚠ **Toxique :**

Contient des **alcaloïdes pyrrolizidiniques** (hépatotoxiques et potentiellement cancérigènes)
Toxique pour les **animaux de pâturage** (bétail, chevaux) même en petite quantité.
Peu toxique pour l'homme par contact, mais **non comestible** et à éviter en tisane ou usage médicinal

Maladies :

Peu attaqué par les ravageurs en général. Sensible à :

- **Mildiou**
- **Rouille** (*Puccinia lagenophorae*)
- **Oïdium**

Cohabitation :

Plante pionnière opportuniste, peu compétitive face à des espèces plus vigoureuses.
Présente dans de nombreux **écosystèmes rudéraux ou cultivés**, mais considérée comme **mauvaise herbe** dans les jardins
Attire certaines **insectes pollinisateurs** malgré sa floraison discrète.

Reproduction :

Sexuée uniquement

- Pollinisation surtout **autogame** (autofécondation), mais aussi par les insectes
- Très grande **capacité de reproduction** (plusieurs générations par an)
- Dissémination anémophile des akènes

Germination rapide même en conditions froides

Notes complémentaires :

Oiseaux : sizerin, tarin, chardonneret.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/S%C3%A9ne%C3%A7on_commun

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36194&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/76276/>

SALSIFIS CULTIVÉ, SALSIFIS BLANC, SALSIFIS OFFICINAL

Invasive

Tragopogon porrifolius

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Asterales

Asteracées / Asteraceae

Tragopogon

Tragopogon porrifolius

Longévité :

Bisannuelle

Taille :

0,30 - 1,20 m

Floraison :

Juin - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe du Sud-Est ; aujourd'hui cultivé et parfois subspontané en Europe et Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Culture maraîchère, friches, talus, parfois bords de route — préfère les zones bien ensoleillées.

Description :

Tige dressée, rigide, creuse, souvent ramifiée

Feuilles allongées, engainantes, glauques (vert bleuté), semblables à celles du poireau (d'où l'épithète "porrifolius")

Flours violettes à pourpres, ligulées, réunies en capitules terminaux

Inflorescence plus grande que chez *T. pratensis*, mais également fermée l'après-midi

Racine charnue, fusiforme, blanc crème à violacée, comestible (goût rappelant l'huître pour certains)

Fruits : akènes plumeux à aigrette

SALSIFIS CULTIVÉ, SALSIFIS BLANC, SALSIFIS OFFICINAL

Tragopogon porrifolius

Dangers :

Non toxique.

Comestible : racine comestible après cuisson (cultivée comme légume-racine)

Latex légèrement irritant chez certaines personnes sensibles

Maladies :

Plutôt résistant en général. **Pourriture des racines** si sol trop humide.

Occasionnellement :

- Pucerons
- Oïdium
- Altises

Cohabitation :

Peut cohabiter dans un **potager diversifié**, mais préfère un **emplacement en plein soleil** avec peu de compétition racinaire

S'associe bien avec : **carottes, panais, laitues, oignons**

Pollinisé par de nombreux **insectes butineurs** (abeilles, syrphes, papillons)

Reproduction :

Sexuée uniquement

- Pollinisation entomophile
- Floraison la 2^e année, puis production d'akènes à aigrette
- Peu envahissant, se ressème modérément en conditions favorables

Multiplication par **semis au printemps** ou en fin d'été

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Salsifis_cultiv%C3%A9

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=38568&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/13731/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/le-potager-de-a-a-z/salsifis-cultive-tragopogon-porrifolius.html>

TUSSILAGE (PAS D'ÂNE)

☑ Invasive

Tussilago farfara

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Tussilago

Tussilago farfara

Longévité :

Vivace (longévité plusieurs années grâce à son rhizome)

Taille :

0,10 - 0,30 m

Floraison :

Février - avril

Statut CITES :



Distribution géographique

Très répandu en Europe, Asie tempérée et Afrique du Nord, introduit en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Sol nu, talus, bords de routes, terrains vagues, berges, gravières, souvent sur sols argileux ou perturbés.

Description :

Fleurs **jaune vif** ressemblant à des pissenlits, apparaissant **avant les feuilles**

Tiges florales **solitaires**, écailleuses, parfois rougeâtres

Feuilles en forme de **pied d'âne**, grandes, cotonneuses dessous, apparaissent après la floraison

Rhizome rampant très développé, contribuant à sa propagation

Plante pionnière, **résistante aux sols pauvres et compactés**

TUSSILAGE (PAS D'ÂNE)

Tussilago farfara

Dangers :

Partiellement toxique à haute dose :

- Contient des **alcaloïdes pyrrolizidiniques** (hépatotoxiques à long terme)
 - L'usage médicinal ancien est **déconseillé** aujourd'hui en usage prolongé ou interne non contrôlé
- Ne pas donner aux **chevaux ou bovins** en grande quantité dans les pâtures

Maladies :

Peu sujette aux maladies graves

Parfois attaquée par des **insectes mineurs**, ou les **oïdiums**, mais de manière peu significative

Cohabitation :

Plante pionnière, peut **coloniser rapidement les terrains nus**

Peut cohabiter avec d'autres **plantes de milieux rudéraux** comme *Sonchus*, *Capsella*, *Taraxacum*

Tendance à **former des colonies denses**, pouvant gêner d'autres espèces sur place

Reproduction :

Sexuée : par **graines plumeuses** (akènes) dispersées par le vent

Végétative : **très efficace par rhizome**, qui produit rapidement de nouvelles tiges

Reproduction végétative prédominante dans la colonisation de nouvelles zones

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Tussilage>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=38583&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/118778/>

CENTAURÉE SCABIEUSE

Invasive

Centaurea scabiosa

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Centaurea

Centaurea scabiosa

Longévité :

Vivace

Taille :

0,30 - 1,20 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie occidentale, répandue dans les prairies et friches tempérées.

Habitat / biotope :

Prairies, bords de chemins, terrains secs et ensoleillés, sols calcaires ou bien drainés.

Description :

La centaurée scabieuse est une plante herbacée robuste avec une tige dressée et ramifiée. Ses feuilles sont découpées, rappelant celles de la scabieuse (d'où son nom). Ses capitules floraux, d'un rose violacé vif, sont plus grands que ceux de la centaurée jacée, avec des fleurs périphériques plus longues et effilées. Elle attire fortement les pollinisateurs.

CENTAURÉE SCABIEUSE

Centaurea scabiosa

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.
Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibles aux Asteraceae.

Maladies :

Peu sujette aux maladies, mais peut être attaquée par les pucerons et certaines chenilles.
Peut être affectée par l'oïdium si les conditions sont trop humides.

Cohabitation :

Attire de nombreux insectes pollinisateurs comme les abeilles, bourdons et papillons.
Peut être associée à d'autres plantes de prairie telles que les knauties, scabieuses, achillées et lotiers.
Contribue à la biodiversité et à la stabilisation des sols dans les prairies naturelles.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui se ressèment facilement et sont dispersées par le vent et les insectes.
Végétative : Peut se multiplier par division des touffes au printemps.

Notes complémentaires :

Oiseaux : chardonneret, linotte, bouvreuil.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Centaur%C3%A9e_scabieuse

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36971&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36971&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/145517/>

<https://www.promessedefleurs.com/annuelles/graines-de-fleurs/graines-de-fleurs-par-variete/graines-de-centaurees/graines-de-centauree-sacbieuse-centaurea-scabiosa.html>

ÉPERVIÈRE EN OMBELLE

Invasive

Hieracium umbellatum

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Hieracium

Hieracium umbellatum

Longévité :

Vivace

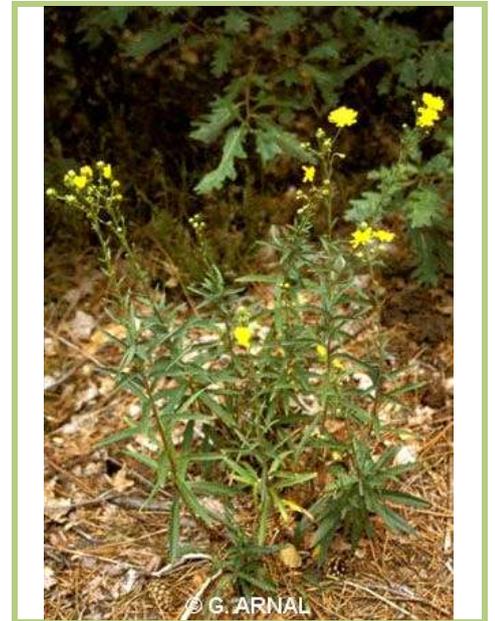
Taille :

0,10 - 1,20 m

Floraison :

Juin - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire de l'Europe et de l'Asie, présente dans des zones de montagne et des prairies tempérées

Habitat / biotope :

Près des montagnes, prairies, pelouses sèches, et dans les clairières forestières. Ce type de plante aime les sols bien drainés et les zones herbeuses.

Description :

Le *Hieracium umbellatum* est une plante herbacée vivace qui se distingue par ses tiges ramifiées portant des feuilles dentées et lancéolées. Les fleurs, jaune vif à orange, sont regroupées en inflorescences en forme d'ombelles. Elles attirent divers pollinisateurs, notamment les abeilles et les papillons.

ÉPERVIÈRE EN OMBELLE

Hieracium umbellatum

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.

Les feuilles et les racines ne sont pas comestibles, bien qu'elles ne soient pas nocives en petites quantités.

Aucun danger significatif associé à cette plante.

Maladies :

Sensible à certaines maladies fongiques, notamment l'**oïdium** et les **rouilles**.

Les **pucerons** et autres insectes peuvent parfois affecter la plante, mais ce n'est généralement pas un problème majeur.

Cohabitation :

Peut coexister avec d'autres plantes de prairies sèches et montagneuses.

Elle favorise la biodiversité en attirant de nombreux pollinisateurs, tout en étant elle-même une plante de qualité ornementale.

Non envahissante, ce qui permet une bonne cohabitation dans des systèmes de jardins naturels.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, produites en grande quantité par les fleurs.

Végétative : Par division des touffes ou propagation de racines, ce qui est courant pour multiplier la plante dans des conditions de culture.

Notes complémentaires :

Oiseaux : verdier, bouvreuil.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Hieracium_umbellatum

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=503040&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/268065/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Hieracium>

ACHILLÉE MILLEFEUILLE

Invasive

Achillea millefolium

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Asterales

Asteracées / Asteraceae

Achillea

Achillea millefolium

Longévité :

Vivace

Taille :

0,10 - 0,80 m

Floraison :

Juin - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe, Asie, Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Prés, bords de chemins, terrains secs et pauvres, prairies, talus.

Description :

L'Achillée millefeuille est une plante herbacée vivace reconnaissable à ses feuilles finement découpées et à ses inflorescences en corymbes composées de petites fleurs blanches ou roses. Son feuillage est aromatique lorsqu'on le froisse.

ACHILLÉE MILLEFEUILLE

Achillea millefolium

Dangers :

- Contient des lactones sesquiterpéniques pouvant provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes.
- Peut être toxique pour les chevaux en cas d'ingestion excessive.

Maladies :

Relativement résistante, mais peut être sujette à l'oïdium ou à la rouille en conditions humides.

Cohabitation :

- Attire les pollinisateurs (abeilles, papillons, syrphes).
- Peut être utilisée comme plante compagne au potager grâce à ses propriétés répulsives contre certains insectes.
- Bonne cohabitation avec d'autres plantes de prairie et de massif, telles que la lavande, la sauge et le thym.

Reproduction :

- **Sexuée** : Par graines, avec une germination favorisée par la lumière.
- **Végétative** : Par rhizomes traçants, permettant une expansion rapide.

Notes complémentaires :

Oiseaux : chardonneret, bouvreuil.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Achill%C3%A9e_millefeuille

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35423-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/13329/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Achill%C3%A9e+millefeuille>

PISSENLIT

Invasive

Taraxacum officinale

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Taraxacum

Taraxacum officinale

Longévité :

Vivace

Taille :

0,05 - 0,40 m

Floraison :

Mars - novembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Très largement réparti dans l'hémisphère nord ; naturalisé dans de nombreuses autres régions tempérées du monde.

Habitat / biotope :

Prés, pelouses, friches, bords de routes, jardins, terrains vagues, jusqu'à 2000 m d'altitude.

Description :

Feuilles en rosette basale, profondément découpées.

Tige florale creuse, sans feuilles, contenant un latex blanc.

Capitules jaunes composés uniquement de fleurons ligulés, qui se ferment la nuit et par mauvais temps.

Après floraison, production d'un akène surmonté d'un pappus formant une "boule de graines" disséminée par le vent.

Racine pivotante épaisse, brunâtre, pouvant atteindre 30 cm.

PISSENLIT

Taraxacum officinale

Dangers :

Non toxique, au contraire : plante médicinale et comestible.
Les feuilles, fleurs et racines sont utilisées en alimentation (salades, sirops, tisanes) et en phytothérapie (diurétique, dépuratif).
Le latex peut être légèrement irritant chez certaines personnes sensibles.

Maladies :

Oïdium, rouilles, et parfois **mildiou** en conditions humides.
Peu affecté par les ravageurs, mais peut héberger des pucerons.

Cohabitation :

Très courant dans les communautés végétales rudérales et prairiales.
Source précoce de nectar et de pollen pour les abeilles et insectes pollinisateurs.
Peut être envahissant dans les cultures et pelouses.

Reproduction :

Sexuée : Par graines (akènes), très nombreuses, dispersées par le vent.
Beaucoup de populations sont **apomictiques** (reproduction sans fécondation), ce qui favorise une multiplication rapide.
Végétative : Peut repousser depuis des fragments de racine pivotante laissés dans le sol.

Notes complémentaires :

Oiseaux : tari, sizerin, chardonneret, linotte

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Taraxacum_officinale

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36213&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/50225/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/legumes-par-variete/pissenlit/pissenlit-taraxacum-officinale.html>

CAMOMILLE

Invasive

Matricaria chamomilla

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Matricaria

Matricaria chamomilla

Longévité :

Annuelle

Taille :

0,15 - 0,30 m

Floraison :

Mai - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie occidentale, cultivée et naturalisée dans le monde entier.

Habitat / biotope :

Sols bien drainés, terrains secs, bords de chemins, prairies, champs cultivés.

Description :

La camomille allemande est une petite plante herbacée à tiges fines et feuillage léger. Elle possède des fleurs caractéristiques en capitules blancs avec un centre jaune, ressemblant à celles des marguerites. La plante dégage un parfum agréable, souvent utilisé dans les infusions pour ses vertus médicinales.

CAMOMILLE

Matricaria chamomilla

Dangers :

La camomille est généralement sans danger pour l'homme et les animaux en petites quantités. Elle est utilisée en phytothérapie pour ses propriétés calmantes, digestives et anti-inflammatoires. Toutefois, elle peut provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes, en particulier celles qui sont sensibles aux plantes de la famille des Asteraceae.

Maladies :

Sensible à l'oïdium, en particulier dans des conditions humides.
Peut être attaquée par des pucerons, des chenilles et d'autres insectes.

Cohabitation :

Attire les abeilles, bourdons et autres pollinisateurs.
Peut être plantée en association avec d'autres plantes médicinales ou dans des jardins de pollinisateurs.
Elle est parfois utilisée comme engrais vert, car elle a des propriétés bénéfiques pour le sol.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui sont généralement semées en plein sol au printemps.
Végétative : Ne se multiplie pas par rhizomes ou stolons.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Matricaria_chamomilla

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=780435&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/98504/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/aromatiques/aromatiques-par-variete/camomille.html>

CHICORÉE

Invasive

Cichorium intybus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Cichorium

Cichorium intybus

Longévité :

2 - 5 ans (annuelle à vivace
selon les espèces)

Taille :

0,30 - 1,20 m selon l'espèce

Floraison :

Juin - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie occidentale, mais largement naturalisée dans de nombreuses autres régions tempérées du monde.

Habitat / biotope :

La chicorée sauvage pousse dans des prairies, des terrains vagues, des bords de routes, et des sols agricoles. Elle préfère les sols légèrement calcaires, bien drainés et les milieux ensoleillés.

Description :

La chicorée est une plante herbacée vivace ou annuelle, qui peut atteindre une hauteur de 30 à 120 cm selon l'espèce. Elle possède des feuilles basalement disposées et des fleurs caractérisées par des capitules d'un bleu éclatant, qui fleurissent généralement en été. Les feuilles peuvent être utilisées en salade, et les racines de certaines espèces sont souvent torréfiées pour faire une alternative au café.

CHICORÉE

Cichorium intybus

Dangers :

La chicorée est généralement non toxique. Cependant, certaines personnes peuvent avoir des allergies ou des sensibilités aux composés amers présents dans les feuilles. Les racines torrifiées sont sans danger pour la consommation.

Maladies :

La chicorée peut être affectée par des maladies fongiques comme l'oïdium et la pourriture des racines. Les pucerons et les chenilles peuvent également être des nuisibles, en particulier dans des conditions de croissance favorable.

Cohabitation :

La chicorée se marie bien avec d'autres plantes de jardin comme les carottes, les betteraves et les oignons, qui peuvent bénéficier de son ombre et de ses propriétés de soutien. Elle peut également être intégrée dans des jardins potagers ou des plates-bandes de fleurs, ajoutant à la fois couleur et fonctionnalité.

Reproduction :

La chicorée se reproduit principalement par graines, qui sont dispersées par le vent. Certaines espèces peuvent également se propager par division de touffes.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Cichorium>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36763&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36763&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/13427/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/graines-potageres/graines-de-salades/chicoree-grumolo-verde-cichorium-intybus.html>

CHARDON DES CHAMPS (CIRSE)

Invasive

Cirsium arvense

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Cirsium

Cirsium arvense

Longévité :

Vivace

Taille :

0,30 - 1,50 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie tempérée, naturalisé dans de nombreuses régions du monde.

Habitat / biotope :

Friches, champs cultivés, prairies, bords de routes, sols perturbés.

Description :

Plante herbacée vivace à rhizomes traçants, *Cirsium arvense* est un chardon envahissant qui forme de larges colonies. Ses tiges sont dressées, légèrement ailées et peu épineuses. Ses feuilles sont alternes, dentées et piquantes. Ses fleurs, regroupées en capitules violets à rosés, sont très attractives pour les pollinisateurs, notamment les abeilles et les papillons.

CHARDON DES CHAMPS (CIRSE)

Cirsium arvense

Dangers :

Non toxique, mais ses feuilles et tiges épineuses peuvent causer des blessures aux animaux et aux humains.

Plante envahissante pouvant poser problème en agriculture et dans les prairies pâturées.

Maladies :

Résistant aux maladies, mais peut être attaqué par certains insectes (charançons, pucerons).

Peut héberger des champignons pathogènes comme la rouille du chardon (*Puccinia punctiformis*).

Cohabitation :

Attractif pour les insectes pollinisateurs et certains papillons.

Peut entrer en compétition avec d'autres plantes en raison de ses rhizomes envahissants.

Abri pour certains insectes auxiliaires.

Reproduction :

Sexuée : Par graines (grande production de graines disséminées par le vent grâce à leur pappus).

Végétative : Multiplication très efficace par ses rhizomes traçants, ce qui le rend difficile à éradiquer.

Notes complémentaires :

Oiseaux : chardonneret, tarin, bouvreuil

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Cirsium_arvense

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36335&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36335&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/41550/>

LAITERON MARAÎCHER

Invasive

Sonchus oleraceus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Sonchus

Sonchus oleraceus

Longévité :

Annuelle ou bisannuelle

Taille :

0,30 - 1,50 m

Floraison :

Mars - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire de la Méditerranée, *Sonchus oleraceus* est maintenant présent dans le monde entier dans les régions tempérées.

Habitat / biotope :

Lieux cultivés, terrains vagues, bords de chemins, jardins, zones perturbées et sol frais.

Description :

Sonchus oleraceus est une plante herbacée annuelle ou bisannuelle de la famille des Asteraceae. Elle possède une tige droite, creuse et ramifiée, recouverte de poils fins. Ses feuilles sont lobées, parfois dentées, et disposées de manière alternée le long de la tige. La plante produit des capitules de fleurs jaunes, ressemblant à celles du pissenlit, avec une structure de fleur en forme de "dandelion" mais avec des ligules plus étroites. Les graines sont petites, munies d'un aigrette qui permet leur dispersion par le vent.

LAITERON MARAÎCHER

Sonchus oleraceus

Dangers :

Non toxique : *Sonchus oleraceus* est une plante généralement considérée comme sans danger pour l'homme et les animaux. Cependant, bien que non toxique, la plante peut parfois provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes sensibles au pollen, surtout au moment de la floraison.
Usage traditionnel : Jeunes feuilles parfois utilisée comme plante comestible dans les salades. Elle a un goût légèrement amer. La sève est parfois utilisée en médecine traditionnelle pour ses propriétés laxatives, mais elle peut être irritante en grande quantité.

Maladies :

Sonchus oleraceus peut être affecté par des **pucerons**, des **chenilles** ou des **limaces**. Il peut aussi être sujet à certaines maladies fongiques, comme le **mildiou** ou la **rouille**, en particulier lorsqu'il est cultivé dans des conditions humides. Il est parfois affecté par des champignons qui provoquent des taches sur les feuilles, comme ceux responsables du **blanc** ou de la **mildiou**.

Cohabitation :

Sonchus oleraceus peut cohabiter avec de nombreuses autres plantes, mais en raison de sa tendance à se propager rapidement et à se ressemer chaque année, il peut devenir envahissant dans certains environnements.

Il est souvent trouvé dans des zones de jardins ou de cultures où le sol est perturbé. Il peut être facilement contrôlé en coupant les plantes avant qu'elles ne produisent des graines.

Il peut cohabiter avec d'autres plantes de jardins en tant que plante de sol ou plante mellifère, attirant les insectes pollinisateurs comme les abeilles.

Reproduction :

Sexuée : *Sonchus oleraceus* se reproduit principalement par graines. Les fleurs produisent de petites graines légères, qui sont dispersées par le vent grâce à une aigrette qui leur permet de voler sur de longues distances.

Végétative : Bien qu'il soit généralement propagé par graines, il peut parfois se reproduire par des parties de racines ou des fragments de tige dans certaines conditions. Cependant, cela est moins courant.

Notes complémentaires :

Oiseaux : sizerin, verdier, chardonneret, bouvreuil et canari

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Sonchus_oleraceus

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=38427&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/50207/>

CHARDON DES MARAIS (CIRSE)

Invasive

Cirsium palustre

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Cirsium

Cirsium palustre

Longévité :

Bisannuelle

Taille :

0,30 - 2,00 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe, Asie tempérée, introduit en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Zones humides, prairies marécageuses, tourbières, fossés, sols riches en matière organique et frais.

Description :

Le cirse des marais est une plante robuste à tige dressée et épineuse, souvent ramifiée dans sa partie supérieure. Ses feuilles allongées sont profondément divisées et bordées d'épines. Ses fleurs, pourpre violacé, sont regroupées en capitules serrés au sommet de la plante. Il attire de nombreux insectes pollinisateurs et joue un rôle écologique important dans les zones humides.

CHARDON DES MARAIS (CIRSE)

Cirsium palustre

Dangers :

Non toxique pour l'homme, mais ses épines peuvent causer des blessures.
Peu consommé par le bétail en raison de son aspect épineux.

Maladies :

Peu sensible aux maladies, mais peut être attaqué par certains champignons comme la rouille.
Peut héberger des pucerons et des larves de coléoptères.

Cohabitation :

Très apprécié des abeilles, bourdons et papillons pour son nectar.
Sert de refuge et de support à divers insectes.
Peut cohabiter avec des plantes de zones humides comme les carex, les linaigrettes et les saules.

Reproduction :

Sexuée : Se reproduit principalement par graines, dispersées par le vent grâce à leurs aigrettes plumeuses. Une seule plante peut produire des milliers de graines.
Végétative : Ne se propage pas par rhizomes.

Notes complémentaires :

Oiseaux : chardonnerets, bouvreuils pivovins, et en moindre quantité aux sizerins

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Cirse_des_marais

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36394&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36394&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/143190/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/cirsium.html>

CENTAURÉE BLEUET / BLEUET DES CHAMPS

Invasive

Centaurea cyanus

LC - Préoccupation mineure

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Centaurea

Centaurea cyanus

Longévité :

Plante annuelle ou
bisannuelle

Taille :

0,10 - 0,50 m

Floraison :

Mai - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe, Asie occidentale, introduit en Amérique du Nord et en Australie.

Habitat / biotope :

Champs cultivés, prairies, bords de chemins, sols sablonneux et drainants.

Description :

Le bleuet des champs est une plante herbacée élégante, avec des tiges élancées et ramifiées. Ses feuilles sont fines et allongées, recouvertes d'un léger duvet. Les fleurs, d'un bleu intense, sont réunies en capitules solitaires et attirent de nombreux pollinisateurs.

CENTAURÉE BLEUET / BLEUET DES CHAMPS

Centaurea cyanus

Dangers :

- Aucune toxicité connue.
- Ses fleurs sont parfois utilisées en phytothérapie et en infusion.

Maladies :

- Sensible à l'oïdium et au mildiou en conditions humides.
- Peut être attaqué par des pucerons et des chenilles.

Cohabitation :

- Attire les abeilles, bourdons et papillons.
- Peut être associé à d'autres plantes messicoles (coquelicot, marguerite) pour favoriser la biodiversité.
- Compatible avec les céréales et autres cultures de prairies fleuries.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, disséminées par le vent et les insectes.

Végétative : Ne se multiplie pas par stolons ou rhizomes, uniquement par semis.

Notes complémentaires :

Oiseaux : bouvreuil, verdier, pinson, chardonneret, bruant jaune

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Cyanus_segetum

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36954&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/41522/>

<https://www.promessedefleurs.com/annuelles/graines-de-fleurs/graines-de-fleurs-par-variete/graines-de-centaurees/graines-de-centaurea-cyanus-bleuet-sauvage.html>

CENTAURÉE

Invasive

Centaurea spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Centaurea

Centaurea spp.

Longévité :

Vivace

Taille :

0,30 - 0,80 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie occidentale, naturalisée en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Prés, prairies, bords de routes, clairières, terrains calcaires ou siliceux.

Description :

La centaurée jacée est une plante herbacée robuste à tige dressée, légèrement velue. Ses feuilles sont lancéolées et ses fleurs d'un violet-rosé forment des capitules globuleux aux bractées bordées de cils bruns. Elle attire de nombreux pollinisateurs grâce à son nectar abondant.

CENTAURÉE

Centaurea spp.

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.
Peut être légèrement allergisante pour les personnes sensibles aux Asteraceae.

Maladies :

Peu sensible aux maladies, mais peut être attaquée par des pucerons ou des chenilles.
Peut souffrir d'oïdium dans des conditions très humides.

Cohabitation :

Très appréciée des abeilles, bourdons et papillons qui se nourrissent de son nectar.
Peut cohabiter avec d'autres plantes de prairies comme les marguerites, les knauties et les scabieuses.
Joue un rôle écologique important dans les milieux ouverts et semi-naturels.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, disséminées par le vent ou les insectes.
Végétative : Peut se multiplier par division des touffes au printemps.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Centaurea>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=510529&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/41503/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/centaurees.html>

PORCELLE ENRACINÉE

Invasive

Hypochaeris radicata

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Hypochaeris

Hypochaeris radicata

Longévité :

Taille :

0,20 - 0,50 m

Floraison :

Mai - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Le genre Hypochaeris comprend plusieurs espèces réparties principalement dans l'hémisphère nord.

Habitat / biotope :

Hypochaeris préfère des habitats ouverts tels que les prairies sèches, terres agricoles en jachère, friches, bordures de chemins et lisières de forêts. Les espèces se rencontrent souvent sur des sols argileux à calcaires, modérément acides à neutres, et peuvent tolérer une sécheresse modérée. Elles sont adaptées à des zones ensoleillées et supportent bien les conditions semi-arides.

Description :

Plantes herbacées, souvent vivaces, à **feuilles de forme lancéolée** ou **lobée**, parfois légèrement **duveteuses**.

Les tiges florales peuvent atteindre de **20 à 60 cm**, et les fleurs sont généralement disposées en **grappes** ou en **tête unique** au sommet de la tige.

Les **fleurs jaunes** sont regroupées en **capitules** de type **marguerite**, ce qui les rend caractéristiques.

PORCELLE ENRACINÉE

Hypochaeris radicata

Dangers :

Les plantes du genre *Hypochaeris* ne sont généralement pas toxiques pour les humains ou les animaux. Toutefois, il est conseillé de ne pas les consommer en grande quantité en raison de leur **propriétés laxatives** potentielles.

Elles sont parfois considérées comme des **plantes envahissantes** dans les cultures agricoles ou les prairies entretenues.

Maladies :

Bien que généralement résistantes, les espèces de *Hypochaeris* peuvent parfois être affectées par des **maladies fongiques** comme le **mildiou** (*Plasmopara viticola*), et des **infections bactériennes**. En conditions humides, elles peuvent également être sensibles aux **vers de racines** et à certains **insectes nuisibles**.

Cohabitation :

Hypochaeris peut cohabiter avec une variété de plantes herbacées dans des **prairies ouvertes**, en particulier avec des espèces comme les **graminées**, les **marguerites** et d'autres plantes de prairie sauvages.

Elle est parfois cultivée en **plantes mellifères** pour attirer les pollinisateurs dans les jardins.

Reproduction :

Hypochaeris se reproduit principalement par **semences**, libérant des **akènes** à la fin de l'été, transportés par le vent, facilitant leur dispersion.

Certaines espèces peuvent aussi se propager par **racines** ou **drageons** dans des environnements plus stables.

Le cycle de vie est **annuel à bisannuel**, selon l'espèce et les conditions de culture.

Notes complémentaires :

Oiseaux : verdier, chardonneret, sizerin, linotte.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Porcelle_enracin%C3%A9e

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=37794-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/58656/>

ESTRAGON

Invasive

Artemisia dracunculus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Asterales

Asteracées / Asteraceae

Artemisia

Artemisia dracunculus

Longévité :

Vivace (plusieurs années)

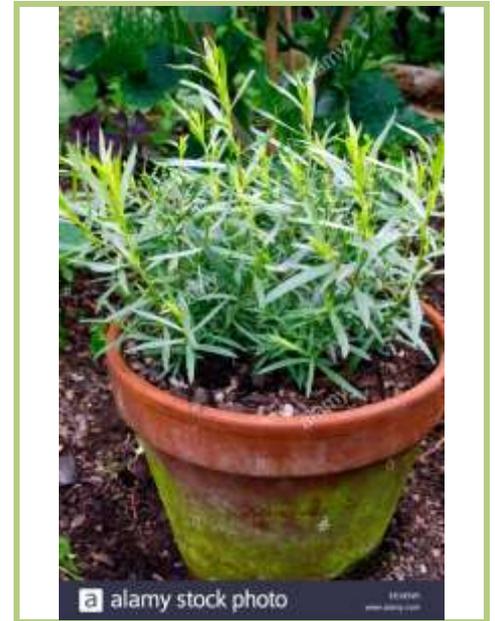
Taille :

0,60 - 1,00 m

Floraison :

Juillet - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Asie centrale et de Sibérie, naturalisé dans de nombreuses régions tempérées d'Europe, d'Asie et d'Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Pousse naturellement dans des prairies sèches, steppes, bords de routes, pentes rocheuses et vallées fluviales. Il apprécie les climats continentaux et les sols bien drainés, parfois pauvres.

Description :

L'estragon est une plante herbacée vivace de la famille des Astéracées, reconnue pour ses feuilles fines, vert foncé, au parfum anisé. Il est largement utilisé comme herbe aromatique en cuisine pour relever les plats. Sa croissance est buissonnante avec des tiges fines et dressées.

L'estragon français (*A. dracunculus* var. *sativa*) est une forme stérile cultivée principalement en Europe méridionale.

ESTRAGON

Artemisia dracunculus

Dangers :

L'estragon est sans danger pour l'homme lorsqu'il est utilisé en quantités culinaires. Cependant, l'huile essentielle d'estragon contient des composés potentiellement toxiques en cas d'ingestion excessive.

Maladies :

L'estragon peut être sujet à la rouille et à l'oïdium, surtout en cas d'humidité élevée et de manque d'aération.

Cohabitation :

L'estragon s'associe bien avec d'autres plantes aromatiques comme le romarin, la sauge et le thym, qui ont des besoins en eau similaires. Il est également bénéfique au potager, où son parfum aide à repousser certains insectes nuisibles, et peut être planté à proximité des tomates ou des poivrons.

Reproduction :

L'estragon se multiplie par division des touffes au printemps. Le bouturage est également possible, bien que plus rare, surtout pour les variétés cultivées, car elles produisent peu ou pas de graines viables.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Estragon>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35462&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/72341/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/aromatiques/aromatiques-de-a-a-z/estragon-artemisia-dracunculus.html>

DAHLIA

Invasive

Dahlia spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Dahlia

Dahlia spp.

Longévité :

Vivace

Taille :

0,40 - 1,50 m

Floraison :

Juillet - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire des régions montagneuses tempérées à chaudes du Mexique et d'Amérique centrale.

Habitat / biotope :

Dans son habitat naturel, le dahlia pousse dans des prairies ouvertes, forêts claires et zones montagneuses jusqu'à 3000 m d'altitude. En culture, il est adapté aux jardins, massifs floraux, et potagers fleuris, généralement en pleine lumière et avec un bon drainage.

Description :

Le dahlia est une plante vivace tubéreuse originaire du Mexique, connue pour ses fleurs colorées aux formes variées (simples, pompons, cactus, etc.). Ses fleurs peuvent être de différentes couleurs, incluant des teintes vives et pastel. Les dahlias ajoutent une touche spectaculaire aux jardins du milieu de l'été jusqu'aux premières gelées. Vivace, mais souvent cultivée comme annuelle dans les régions froides car ses tubercules ne tolèrent pas le gel.

DAHLIA

Dahlia spp.

Dangers :

Le dahlia n'est pas toxique pour l'homme, mais certaines personnes peuvent avoir une légère réaction cutanée au contact.

Maladies :

Les dahlias sont sensibles au mildiou, à la pourriture des racines et des tiges, ainsi qu'à l'oïdium. Ils peuvent aussi être attaqués par des pucerons, limaces et escargots.

Cohabitation :

Les dahlias s'associent bien avec des plantes telles que les rudbeckias, les zinnias, et les sauges, qui partagent des besoins similaires en eau et en ensoleillement. Ils peuvent aussi être entourés de vivaces basses pour cacher leurs tiges souvent dégarnies à la base.

Reproduction :

Ils se multiplient principalement par division des tubercules, qui est effectuée au printemps avant la plantation. Le semis est également possible, bien qu'il soit plus rare.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Dahlia>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=37223&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/41562/>

<https://www.promessedefleurs.com/bulbes-d-ete/dahlias.html>

PETITE BARDANE

Invasive

Arctium minus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Asteracées / Asteraceae

Arctium

Arctium minus

Longévité :

Bisannuelle

Taille :

0,30 - 1,50 m

Floraison :

Juillet - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie tempérée, naturalisée en Amérique du Nord et dans d'autres régions tempérées.

Habitat / biotope :

Friches, bords de chemins, terrains vagues, sols riches en azote.

Description :

Plante robuste à tiges dressées, souvent rougeâtres et ramifiées.

Grandes feuilles ovales en forme de cœur, vertes dessus et blanchâtres en dessous.

Fleurs violettes regroupées en capitules, entourées de bractées munies de crochets qui s'accrochent aux vêtements et au pelage des animaux.

Racine pivotante profonde et charnue.

PETITE BARDANE

Arctium minus

Dangers :

Non toxique, mais les capitules crochus peuvent s'emmêler dans la fourrure des animaux, causant des irritations.

Racine consommée en phytothérapie et en cuisine pour ses propriétés dépuratives.

Peut provoquer des allergies de contact chez certaines personnes sensibles.

Maladies :

Peut être affectée par l'oïdium (*Erysiphe cichoracearum*).

Sensible à certaines rouilles foliaires et aux attaques de pucerons.

Cohabitation :

Fréquente les mêmes milieux que *Arctium lappa* (Grande bardane) et diverses rudérales comme *Cirsium arvense* (Chardon des champs).

Ses fleurs attirent de nombreux pollinisateurs, notamment les abeilles et les papillons.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, disséminées par les animaux grâce aux bractées crochues (dispersion zoochore).

Végétative : Peu de reproduction végétative, mais la plante peut se régénérer à partir de sa racine si elle n'est pas entièrement arrachée.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Petite_bardane

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36546&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=36546&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/143172/>

SALSIFIS DES PRÉS

Invasive

Tragopogon pratensis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Asterales

Asteracées / Asteraceae

Tragopogon

Tragopogon pratensis

Longévité :

Bisannuelle à vivace de
courte durée

Taille :

0,25 - 0,75 m

Floraison :

Mai - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe tempérée, Asie de l'Ouest, naturalisé en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Prairies, bords de chemins, terrains vagues, talus, champs non cultivés — aime les milieux ouverts et ensoleillés.

Description :

Plante herbacée à **latex blanc**

Tige dressée, **non ramifiée**, creuse, légèrement cannelée

Feuilles étroites, engainantes, à nervure centrale marquée, ressemblant à de l'herbe

Fleur jaune vif, en **capitule unique**, qui ne s'ouvre que le matin (se ferme vers midi)

Fleurs en apparence simples, mais typiques des Asteraceae (ligulées uniquement)

Akènes allongés avec **aigrette plumeuse** (semblable à un pissenlit, mais plus grand)

SALSIFIS DES PRÉS

Tragopogon pratensis

Dangers :

Non toxique, parfois même consommé :

- Racine comestible jeune (goût proche du salsifis cultivé)
- Parties aériennes également utilisées en herboristerie traditionnelle

Attention : consommation sauvage doit être **modérée** (latex = potentiellement irritant)

Maladies :

Rarement affecté par des maladies notables

Peut souffrir de **mildiou ou oïdium** en conditions très humides

Peu sensible aux ravageurs.

Cohabitation :

Bonne plante **nectarifère** pour les **abeilles, syrphes, papillons**

Peut cohabiter avec de nombreuses **herbacées des prairies** : *Plantago lanceolata*, *Leucanthemum vulgare*, *Achillea millefolium*, *Knautia arvensis*

Peu compétitif face à des graminées très denses ou milieux enrichis en azote

Reproduction :

Sexuée uniquement

- Floraison entomophile (pollinisation par insectes)
- Fructification en **akènes à aigrette** (dissémination anémophile — par le vent)

Se ressème facilement, mais pas envahissant.

Notes complémentaires :

Oiseaux : canari, bouvreuil, chardonneret, verdier, pinson, linotte mélodieuse, tarin, serin cinis et sizerin.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Salsifis_des_pr%C3%A9s

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=38569&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/41653/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/le-potager-de-a-a-z/salsifis-des-pres-tragopogon-pratensis.html>

Famille des Ményanthacées / Menyanthaceae

Description :

Petite famille de plantes aquatiques ou semi-aquatiques, représentée principalement par *Menyanthes trifoliata*. Présente dans les zones tempérées de l'hémisphère nord. Fleurs étoilées et feuilles trifoliées.

TRÈFLE D'EAU / MÉNYANTHE

TRÈFLE D'EAU

Invasive

Menyanthes trifoliata

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Asterales

Ményanthacées / Menyanthaceae

Menyanthes

Menyanthes trifoliata

Longévité :

Vivace

Taille :

0,20 - 0,50 m

Floraison :

Mai - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Menyanthes trifoliata est originaire des régions tempérées de l'hémisphère nord.

Habitat / biotope :

Elle préfère les habitats humides, tels que les marais, les rives de lacs et les prairies humides. Elle pousse souvent dans les sols acides ou neutres, parfois flottants, qui sont saturés d'eau.

Description :

Menyanthes trifoliata est une plante aquatique ou semi-aquatique vivace qui se développe dans des sols marécageux. Elle présente des feuilles caractéristiques en forme de trèfle, souvent avec trois folioles. Les fleurs sont blanches à rosées, en forme d'étoiles, avec un centre jaune, disposées en grappes terminales. La plante a des rhizomes qui lui permettent de se propager et de s'ancrer dans les sols aquatiques. En été, la plante produit de petites fleurs parfumées et attire des insectes pollinisateurs.

On la trouve principalement dans les zones marécageuses, les bords de rivières, et autour des étangs.

TRÈFLE D'EAU / MÉNYANTHE

TRÈFLE D'EAU

Menyanthes trifoliata

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux domestiques.

Toutefois, **en grande quantité**, certaines parties de la plante peuvent provoquer des troubles digestifs. Historiquement, elle a été utilisée en médecine traditionnelle, mais toujours avec précaution.

Maladies :

Oïdium : Comme d'autres plantes aquatiques, *Menyanthes trifoliata* peut être sensible à des infections fongiques telles que l'oïdium, surtout dans des conditions de forte humidité et faible circulation d'air.

Insectes aquatiques : Bien que généralement résistante, elle peut être attaquée par des insectes aquatiques ou des ravageurs tels que les larves de moustiques.

Cohabitation :

Menyanthes trifoliata se développe bien en compagnie d'autres plantes aquatiques ou semi-aquatiques, telles que les roseaux, les carex, et les lentilles d'eau.

Elle peut également être cultivée en jardin aquatique, où elle offre un bon contraste avec d'autres plantes de zones humides. Elle est un excellent choix pour les marécages ou les rives de plans d'eau, et ses racines peuvent fournir un habitat pour certaines espèces aquatiques.

Reproduction :

Sexuée : *Menyanthes trifoliata* se reproduit principalement par graines. Les fleurs sont pollinisées par des insectes, et la plante produit des graines qui se dispersent via l'eau.

Végétative : Elle se propage également par ses rhizomes, qui lui permettent de se multiplier dans les environnements aquatiques.

La germination est généralement rapide, mais la plante peut également se propager par fragmentation, une méthode courante chez les plantes aquatiques.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Tr%C3%A8fle_d%27eau

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=30102&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/28525/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-de-bassin/vivaces-aquatiques/menyanthes-trifoliata.html>

ORDRE DES Boraginales

Description :

✿ Boraginales

- **Caractéristiques** : Herbacées à poils rudes, inflorescence en cyme scorpioïde. Comprend des plantes souvent poilues et aux fleurs bleues, comme la bourrache et la consoude.
- **Familles clés** : *Boraginaceae* (bourrache, myosotis).
- **Particularités** : Fleurs souvent bleues ou violettes.

Famille des Boraginacées / Boraginaceae

Description :

Plantes herbacées, parfois ligneuses, à feuilles rêches et fleurs souvent bleues ou violettes. Nombreuses espèces médicinales ou ornementales comme *Borago* (bourrache) ou *Myosotis*.

BOURRACHE

Invasive

Borago officinalis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Boraginales

Boraginacées / Boraginaceae

Borago

Borago officinalis

Longévité :

Plante annuelle

Taille :

0,30 - 0,60 m

Floraison :

Mai - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire du bassin méditerranéen, naturalisée en Europe, Amérique du Nord et Asie.

Habitat / biotope :

Friches, bords de chemins, terrains secs et ensoleillés.

Description :

La bourrache est une plante herbacée robuste avec des tiges dressées couvertes de poils raides. Ses feuilles ovales sont également velues. Les fleurs en étoile, bleu vif (parfois roses ou blanches), sont très mellifères. Elle est appréciée en permaculture pour ses qualités attractives pour les pollinisateurs et son action bénéfique sur le sol.

BOURRACHE

Borago officinalis

Dangers :

Contient des alcaloïdes pyrrolizidiniques pouvant être toxiques pour le foie en consommation excessive.

Les feuilles et fleurs sont comestibles en petite quantité et souvent utilisées en cuisine ou en infusion. Les poils rugueux peuvent provoquer des irritations cutanées.

Maladies :

Généralement résistante aux maladies, mais peut être touchée par l'oïdium en conditions humides. Sensible aux attaques de limaces sur les jeunes pousses.

Cohabitation :

Attire fortement les abeilles, bourdons et papillons.

Favorise la croissance des tomates, courgettes et fraises en association culturale.

Peut être utilisée comme engrais vert pour enrichir le sol.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, avec une auto-ensemencement facile et une levée rapide.

Végétative : Ne se multiplie pas par rhizomes ou stolons.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Bourrache_officinale

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=31727&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/13363/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/aromatiques/aromatiques-de-a-a-z/bourrache-borago-officinalis.html>

VIPÉRINE COMMUNE, HERBE AUX VIPÈRES

Invasive

Echium vulgare

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Boraginales

Boraginacées / Boraginaceae

Echium

Echium vulgare

Longévité :

Bisannuelle à vivace de courte durée

Taille :

0,30 - 1,20 m

Floraison :

Mai - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe et d'Asie tempérée, naturalisée en Amérique du Nord et ailleurs.

Habitat / biotope :

Pelouses sèches, friches, bords de routes, talus, carrières, terrains pauvres ou sableux.

Description :

Plante hérissée de poils raides, à tige robuste, dressée et ramifiée

Feuilles lancéolées, allongées, rugueuses au toucher

Flours tubulaires, d'abord **roses**, puis **bleu vif** à maturité, disposées en **grappes spiralées** (inflorescences scorpiodes)

Plante mellifère très recherchée par les insectes

Son nom "vipérine" vient de la forme de ses graines rappelant une tête de vipère et de croyances anciennes en sa capacité à soigner les morsures

VIPÉRINE COMMUNE, HERBE AUX VIPÈRES

Echium vulgare

Dangers :

Contient des **alcaloïdes pyrrolizidiniques**, potentiellement **hépatotoxiques**

À **ne pas consommer**, surtout en grande quantité (toxicité chronique)

Peu appétente pour les animaux, mais **toxique pour le bétail** si séchée dans le foin

Maladies :

Peu sensible aux maladies

Peut être attaquée par quelques **insectes phytophages**, mais sans dégâts notables

Résistante à la sécheresse et aux conditions hostiles

Cohabitation :

Très favorable à la **biodiversité pollinisatrice** (abeilles, bourdons, papillons)

S'intègre bien dans les **prairies fleuries, talus enherbés, zones de jachère fleurie**

Tolère bien la concurrence avec d'autres **plantes rudérales** : *Papaver rhoeas*, *Centaurea spp.*, *Verbascum spp.*

Reproduction :

Sexuée uniquement : par **graines**

Très **bonne capacité de germination** sur sols nus ou perturbés

Les graines tombent près de la plante mère, parfois disséminées par le vent ou les animaux

Notes complémentaires :

Oiseaux : verdier, chardonneret, canari.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Vip%C3%A9rine_commune

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=31899&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/34253/>

<https://www.promessedefleurs.com/annuelles/graines-de-fleurs/graines-thompson-et-morgan/graines-de-viperine-commune-echium-vulgare.html>

CONSOUDE OFFICINALE

Invasive

Symphytum officinale

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Boraginales

Boraginacées / Boraginaceae

Symphytum

Symphytum officinale

Longévité :

Vivace (plusieurs années)

Taille :

0,50 à 1,20 m

Floraison :

Mai - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie occidentale, elle est aujourd'hui largement naturalisée dans les zones tempérées.

Habitat / biotope :

Se rencontre dans les prairies humides, fossés, bords de rivières, marécages, talus ombragés ou zones riches en matière organique. Elle aime les sols frais à humides, souvent riches et argileux.

Description :

La consoude officinale est une plante herbacée vivace de la famille des Boraginacées, reconnaissable à ses grandes feuilles rugueuses et ses fleurs en forme de clochettes pourpres, roses ou blanches. C'est une plante très rustique et résistante, souvent cultivée pour ses propriétés médicinales et ses qualités fertilisantes au jardin.

CONSOUDE OFFICINALE

Symphytum officinale

Dangers :

La consoude contient des alcaloïdes pyrrolizidiniques, qui peuvent être toxiques pour le foie en cas de consommation régulière ou excessive. Elle est utilisée en application externe, mais l'ingestion est déconseillée.

Maladies :

La consoude est une plante robuste et peu sujette aux maladies, mais elle peut être affectée par la rouille ou le mildiou en cas d'humidité excessive. Elle est aussi résistante aux ravageurs.

Cohabitation :

La consoude est souvent plantée au potager en raison de ses propriétés bénéfiques pour le sol et les autres plantes. Elle attire les pollinisateurs et favorise la biodiversité. Ses feuilles, riches en nutriments, sont utilisées comme engrais vert ou paillis pour les légumes et arbres fruitiers.

Reproduction :

Elle se multiplie facilement par division des racines au printemps ou à l'automne. Le semis est également possible, bien que la division reste le moyen le plus efficace pour obtenir de nouvelles plantes.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Consoude_officinale

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32027&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/278672/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/symphytums-consoudes/symphytum-officinale.html>

ORDRE DES Brassicales

Description :

Brassicales

- **Caractéristiques** : Fleurs à 4 pétales en croix, souvent riches en composés soufrés. Ordre comprenant les Brassicacées (ex. : chou, moutarde, colza) et d'autres plantes aux feuilles souvent riches en composés soufrés, responsables de leur goût piquant.
- **Familles clés** : *Brassicaceae* (chou, moutarde, colza), *Capparaceae*.
- **Particularités** : Plantes alimentaires majeures, parfois piquantes ou aromatiques.

Famille des Brassicacées / Brassicaceae

Description :

Famille cosmopolite de plantes à fleurs cruciformes (en croix), souvent riches en composés soufrés. Inclut de nombreuses plantes alimentaires (*chou, colza, moutarde*) et adventices comme *Capsella bursa-pastoris*.

HERBE AUX CHANTRES

Invasive

Sisymbrium officinale

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Brassicales

Brassicacées / Brassicaceae

Sisymbrium

Sisymbrium officinale

Longévité :

Annuelle ou bisannuelle

Taille :

0,30 - 0,80 m

Floraison :

Mai - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, on le trouve maintenant dans des régions tempérées du monde entier, notamment en Asie et en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Lieux incultes, bords de chemins, terrains vagues, bords de routes et prairies sèches. Il préfère les sols bien drainés, riches en nutriments, souvent perturbés par l'activité humaine.

Description :

Sisymbrium officinale est une plante herbacée de la famille des Brassicaceae, facilement reconnaissable à ses longues tiges dressées couvertes de petites feuilles lancéolées et alternées. Les fleurs sont petites, jaunes, en grappes terminales. Les fruits sont des siliques, typiques de la famille des Crucifères. Cette plante est souvent considérée comme une mauvaise herbe dans les jardins, mais elle a aussi des usages médicaux traditionnels.

HERBE AUX CHANTRES

Sisymbrium officinale

Dangers :

Non toxique en usage traditionnel, mais il est important de noter que, comme toutes les plantes de la famille des Brassicaceae, elle peut contenir des composés soufrés (glycosides), potentiellement irritants ou toxiques en grandes quantités.

Lorsqu'elle est utilisée de manière modérée, elle ne pose pas de danger. Elle n'est généralement pas toxique pour les animaux, mais leur consommation excessive peut provoquer des troubles digestifs.

Maladies :

Sisymbrium officinale est généralement peu sujet aux maladies, mais il peut être attaqué par des **puccerons**, des **chenilles** et parfois par des maladies fongiques comme le **mildiou** en conditions humides.

Comme les autres membres de la famille des Brassicaceae, il peut également être affecté par des **dampings-off** (pourriture des semis) causés par des champignons du sol.

Cohabitation :

Sisymbrium officinale peut cohabiter avec de nombreuses plantes de jardins, mais en raison de sa nature prolifique, il peut rapidement devenir envahissant si les conditions lui sont favorables.

Il peut être trouvé dans des prairies, des jardins sauvages ou des zones agricoles, où il peut être cultivé pour son utilisation médicinale ou comme plante indicatrice de sol riche en azote.

Il peut cohabiter avec d'autres herbacées, mais sa croissance vigoureuse peut interférer avec les plantes plus sensibles.

Reproduction :

- **Sexuée** : *Sisymbrium officinale* se reproduit principalement par graines. Les fleurs sont pollinisées par les insectes, et après la pollinisation, la plante produit des siliques contenant des graines qui se dispersent au vent.
- **Végétative** : Bien que la reproduction végétative soit rare, certaines parties de la plante peuvent éventuellement s'enraciner dans des conditions favorables.
- La plante produit de nombreuses graines, ce qui lui permet de se propager rapidement dans son environnement. Les graines sont petites et légères, facilement dispersées par le vent, les animaux ou l'eau.

Notes complémentaires :

Oiseaux : cini (il l'emploi comme nourriture d'élevage), bouvreuil, verdier, pinson des arbres, linotte.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Sisymbre_officinal

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=23316&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/203582/>

MOUTARDE DES CHAMPS

Invasive

Sinapis arvensis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Brassicales

Brassicacées / Brassicaceae

Sinapis

Sinapis arvensis

Longévité :

Annuelle

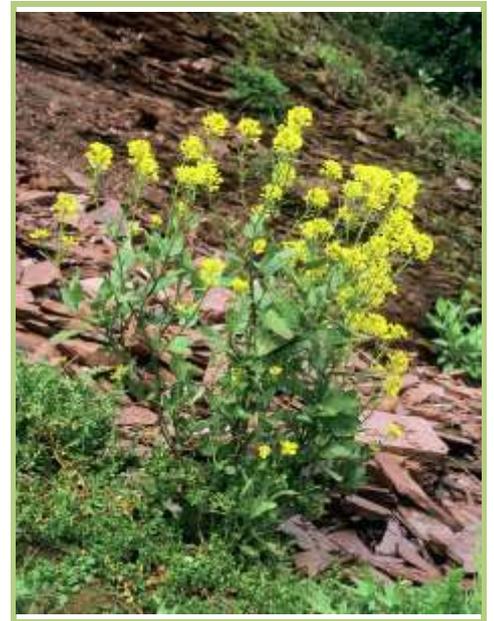
Taille :

0,30 - 0,80 m

Floraison :

Avril - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Asie et d'Europe, *Sinapis arvensis* est maintenant répandu dans le monde entier dans les régions tempérées.

Habitat / biotope :

Elle pousse principalement dans les sols agricoles perturbés, les champs, les zones herbeuses et les terrains vagues. Elle préfère un sol bien drainé, mais tolère une large gamme de types de sols, de légèrement acides à neutres.

Description :

Sinapis arvensis est une plante herbacée annuelle qui peut atteindre 30 à 80 cm de hauteur. Elle présente des tiges dressées et ramifiées couvertes de poils. Ses feuilles sont alternées, oblongues à lancéolées, avec des bords entiers ou légèrement dentés. Les fleurs sont jaunes, disposées en grappes terminales. La plante produit des siliques (capsules) allongées, contenant de petites graines brunes ou noires, qui sont responsables de sa propagation.

Le colza a une tige glauque (donc bleutée), la moutarde des champs est bien verte. Le colza a des feuilles embrassantes et pas la moutarde.

MOUTARDE DES CHAMPS

Sinapis arvensis

Dangers :

Légèrement toxique : Les graines de *Sinapis arvensis* contiennent des glucosinolates, des composés qui peuvent être toxiques en grandes quantités. Toutefois, cela ne pose généralement pas de risque pour l'homme dans le cadre de son utilisation habituelle.

Toxicité pour les animaux : Les animaux peuvent souffrir de troubles digestifs s'ils consomment de grandes quantités de la plante, en particulier les graines.

Maladies :

Mildiou : Comme de nombreuses plantes de la famille des Brassicacées, *Sinapis arvensis* peut être sensible aux maladies fongiques telles que le mildiou, en particulier dans des conditions humides.

Pucerons et insectes suceurs : Les pucerons peuvent attaquer cette plante, se nourrissant de sa sève et transmettant parfois des maladies virales.

Pucerons et altises : Ces insectes sont également des ravageurs fréquents des moutardes et peuvent entraîner une dégradation de la qualité des plantes.

Cohabitation :

Sinapis arvensis est une plante compétitive qui peut entrer en concurrence avec les cultures agricoles, en particulier dans les champs de céréales. Elle est souvent considérée comme une mauvaise herbe dans les champs de cultures.

Elle peut aussi se développer dans des prairies, des jachères et des terrains vagues, mais elle est mieux adaptée aux sols agricoles perturbés.

Reproduction :

Sexuée : *Sinapis arvensis* se reproduit principalement par graines. La plante produit des siliques contenant de nombreuses petites graines, qui sont disséminées par le vent, l'eau, ou par les animaux.

Végétative : Bien que la plante se propage principalement par graines, elle peut aussi se propager par décalage de ses racines dans des sols perturbés.

Germination : Les graines de moutarde des champs peuvent germer rapidement et produire de nouvelles plantes en quelques semaines. Elle a un cycle de vie très court, de la germination à la production de graines en quelques mois.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Moutarde_des_champs

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=23310&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/2982281/>

BOURSE À PASTEUR

Invasive

Capsella bursa-pastoris

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Brassicales

Brassicacées / Brassicaceae

Capsella

Capsella bursa-pastoris

Longévité :

Plante annuelle ou
bisannuelle

Taille :

0,10 - 0,50 m

Floraison :

Février - novembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, naturalisée dans le monde entier.

Habitat / biotope :

Friches, bords de chemins, cultures, terrains vagues, sols perturbés.

Description :

La bourse-à-pasteur est une plante herbacée à rosette basale, avec des feuilles dentées ressemblant à celles du pissenlit. Sa tige florale porte de petites fleurs blanches à quatre pétales, et ses fruits caractéristiques en forme de cœur lui donnent son nom. Plante très résistante, elle peut pousser dans presque tous les environnements.

BOURSE À PASTEUR

Capsella bursa-pastoris

Dangers :

Contient des alcaloïdes et des composés soufrés pouvant être toxiques en grande quantité.
Peut provoquer des troubles digestifs chez certains animaux.
Utilisée en phytothérapie pour ses propriétés hémostatiques (arrêt des saignements).

Maladies :

Sensible à certaines rouilles et au mildiou.
Peut être attaquée par des pucerons.

Cohabitation :

Attire les insectes pollinisateurs et certaines espèces de papillons.
Peut être envahissante dans les cultures agricoles.
Sert de plante-hôte pour certains insectes auxiliaires.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, disséminées par le vent et les animaux. Très prolifique, une plante peut produire plusieurs milliers de graines.

Végétative : Ne se multiplie pas par rhizomes ou stolons.

Notes complémentaires :

Oiseaux : canari, chardonneret, verdier, linotte, bouvreuil, pinson de nord, cinis, tarin.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Capsella_bursa-pastoris

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22766&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3719/>

COLZA

Invasive

Brassica napus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Brassicales

Brassicacées / Brassicaceae

Brassica

Brassica napus

Longévité :

Annuelle ou bisannuelle

Taille :

0,60 - 1,50 m

Floraison :

Avril - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Le colza est cultivé principalement dans les zones tempérées d'Europe, d'Asie, et d'Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Le colza est généralement cultivé dans des champs agricoles. Il préfère un sol fertile, bien drainé et aéré. On le trouve dans les champs de culture de céréales, les jachères et parfois dans les bords de routes en milieu rural.

Description :

Brassica napus est une plante herbacée annuelle ou bisannuelle, appartenant à la famille des Brassicacées. Elle possède de grandes feuilles lobées et des tiges dressées. Les fleurs sont généralement jaunes et disposées en grappes. Les graines produites par la plante sont principalement utilisées pour extraire l'huile, qui est largement utilisée dans l'alimentation, l'industrie et même comme biocarburant. Le colza est également une plante mellifère, attirant de nombreux insectes pollinisateurs.

COLZA

Brassica napus

Dangers :

Non toxique : Les graines de colza sont couramment utilisées pour l'extraction d'huile alimentaire et sont également utilisées pour la consommation animale.

Toxicité pour les animaux : Bien que l'huile de colza soit non toxique pour l'homme, certaines parties non transformées de la plante peuvent être légèrement toxiques pour les animaux en raison de la présence de composés appelés glucosinolates, qui, en grande quantité, peuvent perturber la fonction thyroïdienne.

Les jeunes pousses de colza peuvent être légèrement irritantes pour les animaux qui en consommeraient de grandes quantités.

Maladies :

Mildiou : Causée par des champignons du genre *Peronospora*, cette maladie peut entraîner des taches jaunes et la déformation des feuilles.

Phoma : Une maladie fongique qui affecte le colza, surtout dans les conditions humides, entraînant des taches noires sur les tiges et les feuilles.

Alternaria : Une infection fongique qui peut se propager aux feuilles et aux tiges.

Ravageurs : Le colza peut être infesté par des insectes tels que les altises, les pucerons, les chenilles et les charançons, qui attaquent principalement les feuilles et les tiges.

Cohabitation :

Le colza est souvent cultivé en monoculture, mais il peut également être intégré dans des rotations de cultures, où il aide à réduire les maladies du sol et à enrichir le sol en matière organique.

Il peut coexister avec certaines plantes légumineuses dans le cadre d'un système de culture en rotation, car celles-ci ajoutent de l'azote au sol, bénéfique pour le colza.

Toutefois, le colza peut être compétitif vis-à-vis d'autres plantes si cultivé de manière intensive, et il peut attirer des ravageurs comme les pucerons, les altises ou les charançons.

Reproduction :

Sexuée : Le colza se reproduit principalement par graines. Les fleurs jaunes sont pollinisées par des insectes, principalement des abeilles, et les graines mûrissent dans des siliques allongées.

Végétative : La propagation végétative est peu courante pour le colza, car il est généralement cultivé à partir de graines. Les semis sont réalisés principalement au printemps ou à la fin de l'été pour une récolte l'année suivante.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Colza>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=23060&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3708/>

ORDRE DES Buxales

Description :

✿ Buxales

Les Buxales regroupent un petit nombre de plantes à fleurs, majoritairement ligneuses, caractérisées par leur feuillage persistant et souvent coriace. Cet ordre est relativement ancien et occupe une position basale parmi les eudicotylédones.

Bien que peu diversifié, il comprend des espèces emblématiques des jardins, connues pour leur résistance et leur valeur ornementale.

Caractéristiques principales :

- Arbustes ou petits arbres, rarement herbacés
- Feuilles simples, opposées ou alternes, souvent persistantes
- Fleurs petites, discrètes, souvent unisexuées
- Fruits variés : capsules ou baies

Exemples connus : le buis (*Buxus* spp.) est le représentant le plus célèbre.

Famille des Buxacées / Buxaceae

Description :

La famille des Buxacées rassemble environ 120 espèces réparties principalement dans les genres *Buxus* et *Sarcococca*. Elle est célèbre pour son rôle dans l'art topiaire et les jardins classiques européens grâce au buis commun (*Buxus sempervirens*).

Les membres de cette famille sont essentiellement des plantes ornementales à feuillage persistant, appréciées pour leur robustesse et leur capacité à être taillées.

Caractéristiques principales :

- **Port** : arbustes denses, parfois petits arbres.
- **Feuilles** : coriaces, simples, généralement de petite taille, souvent lustrées.
- **Fleurs** : petites, verdâtres, souvent peu voyantes, parfois parfumées.
- **Fruits** : capsules déhiscentes ou drupes selon les genres.

Distribution géographique :

- Principalement en Eurasie, Afrique du Nord et Amérique centrale.
- *Buxus sempervirens* est très répandu en Europe et en Méditerranée.

Habitat / biotope :

- Bois clairs, lisières forestières, garrigues, montagnes calcaires.
- Préférence pour les sols bien drainés, parfois secs, et souvent calcaires.

Exemples notables :

- *Buxus sempervirens* (buis commun)
- *Sarcococca confusa* (sarcococque parfumé)

Importance écologique et économique :

- Utilisés en horticulture pour la confection de haies, bordures, sculptures végétales (art topiaire).
- Bois de buis apprécié pour la sculpture fine et la fabrication d'instruments (flûtes, pipes).
- Attention : sensibles à des ravageurs comme la pyrale du buis (*Cydalima perspectalis*).

BUIS

Invasive

Buxus spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Buxales

Buxacées / Buxaceae

Buxus

Buxus spp.

Longévité :

jusqu'à 300 ans selon les espèces

Taille :

0,30 - 5,00 m selon les espèces

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Présent naturellement en Europe, Afrique du Nord, Asie occidentale et Amérique centrale. Très largement cultivé dans le monde entier.

Habitat / biotope :

Zones forestières claires, sols calcaires, pentes rocailleuses, garrigues et maquis. Il préfère les expositions mi-ombragées et les sols bien drainés.

Description :

Arbuste ou petit arbre persistant, à feuilles coriaces, vert foncé et brillantes. Croissance lente, très tolérant à la taille. Bois extrêmement dense et lourd.

BUIS

Buxus spp.

Dangers :

Toutes les parties du buis sont toxiques pour l'homme et les animaux domestiques s'ils sont ingérés (présence d'alcaloïdes).

Maladies :

Très sensible à la pyrale du buis (*Cydalima perspectalis*), un papillon invasif.
Maladies cryptogamiques : cylindrocladiose (champignon).

Cohabitation :

Bien associé à d'autres plantes de rocaille ou de sous-bois.
Fréquemment utilisé en association avec lavandes, thyms, et rosiers dans les jardins classiques.

Reproduction :

Reproduction sexuée par graines.
Multiplication végétative fréquente par bouturage.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Buis>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=28022&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=28022&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/4001/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/buis.html>

ORDRE DES Caryophyllales

Description :

‡ Caryophyllales

- **Caractéristiques** : Tiges noueuses, feuilles opposées, pigments souvent bétalaines. Ordre incluant les plantes aux fleurs souvent colorées, comme les œillets, les betteraves et les cactus.
- **Familles clés** : *Caryophyllaceae* (œillet), *Amaranthaceae* (amarante), *Cactaceae*.
- **Particularités** : Plantes des milieux arides ou salins.

Famille des Amaranthacées / Amaranthaceae

Description :

Famille cosmopolite souvent halophile ou xérophile, comprenant des plantes ornementales (*Amaranthus*), comestibles (*épinard*), ou rudérales.

CHÉNOPODE BLANC

Invasive

Chenopodium album

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Caryophyllales

Amaranthacées / Amaranthaceae

Chenopodium

Chenopodium album

Longévité :

Annuelle

Taille :

0,40 - 1,50 m

Floraison :

Juin - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie, mais largement répandu dans le monde entier.

Habitat / biotope :

Friches, cultures, terrains vagues, bords de chemins, sols riches en azote et en matière organique.

Description :

Le chénopode blanc est une plante herbacée à tige dressée, souvent striée de rouge. Ses feuilles, de forme variable, sont couvertes d'un enduit farineux blanchâtre, lui donnant un aspect légèrement argenté. Ses fleurs vertes et discrètes sont regroupées en panicules denses. C'est une plante très prolifique, capable d'envahir rapidement les cultures.

CHÉNOPODE BLANC

Chenopodium album

Dangers :

- **Consommable avec précaution** : Les jeunes pousses et feuilles sont comestibles et peuvent être utilisées comme les épinards.
- Contient des saponines et des oxalates, qui peuvent être toxiques en grande quantité, surtout lorsqu'elles sont consommées crues.
- Certaines populations accumulent des nitrates lorsqu'elles poussent sur des sols trop riches en azote, ce qui peut être toxique pour les ruminants.

Maladies :

Sensible à l'oïdium et à certaines rouilles.
Peut être attaqué par des pucerons et des chenilles.

Cohabitation :

Plante rudérale qui pousse en concurrence avec d'autres adventices comme l'amarante, le chardon et les séneçons.

Attire des insectes pollinisateurs et sert de plante-hôte pour certaines chenilles.
Peut devenir envahissante dans les champs et concurrencer les cultures.

Reproduction :

Sexuée : Se multiplie exclusivement par graines, qui peuvent rester viables dans le sol pendant plusieurs années.

Dispersion : Une seule plante peut produire plusieurs dizaines de milliers de graines, favorisant une germination massive.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Chenopodium_album

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=20592&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3559/>

Famille des Caryophyllacées / Caryophyllaceae

Description :

Plantes herbacées à tige noueuse, feuilles opposées et fleurs à cinq pétales souvent échancrés. Nombreuses espèces dans les milieux ouverts, certaines ornementales comme les œillets (*Dianthus*).

MOURON DES OISEAUX

Invasive

Stellaria media

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Caryophyllales

Caryophyllacées / Caryophyllaceae

Stellaria

Stellaria media

Longévité :

Annuelle

Taille :

0,10 - 0,30 m

Floraison :

Mars - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie, cette plante est maintenant largement répandue dans le monde entier.

Habitat / biotope :

Elle pousse dans des sols frais, humides, souvent ombragés, comme les bords de sentiers, les prairies, les jardins et les cultures. Elle préfère les sols riches en matière organique et bien drainés.

Description :

Stellaria media est une petite plante herbacée vivace ou annuelle, souvent traitée comme une annuelle. Elle a des tiges fines, souvent prostrées, et des feuilles lancéolées disposées en opposition. Les fleurs sont petites, à cinq pétales blancs profondément divisés, formant une silhouette étoilée. La plante se propage par graines et peut rapidement couvrir une grande surface. Elle est souvent utilisée comme couvre-sol ou cultivée dans des jardins comme une herbe comestible.

MOURON DES OISEAUX

Stellaria media

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.

La *Stellaria media* est même comestible, et ses jeunes pousses sont souvent utilisées en salade ou en tisane pour leurs propriétés nutritives et médicinales.

Cependant, bien que comestible, certaines personnes peuvent y être sensibles en grande quantité, mais cela reste rare.

Maladies :

Mildiou et **moisissures** : Comme de nombreuses plantes, *Stellaria media* peut être sensible aux champignons, particulièrement dans les conditions humides.

Pucerons et **insectes suceurs** : Elle peut aussi être sujette aux attaques de pucerons, qui se nourrissent de la sève de la plante.

Roya : Bien que moins fréquente, elle peut aussi être affectée par des maladies fongiques comme le rouille, en particulier dans des conditions humides.

Cohabitation :

Stellaria media est souvent considérée comme une mauvaise herbe dans les jardins et les cultures, mais elle peut être bénéfique en tant que couvre-sol, notamment pour éviter l'érosion et ajouter de la matière organique au sol lorsqu'elle se décompose.

Elle peut cohabiter avec des plantes herbacées ou des légumes de petite taille, mais elle peut également entrer en compétition avec d'autres plantes pour la lumière et les nutriments si elle n'est pas contrôlée.

Reproduction :

Sexuée : *Stellaria media* se reproduit principalement par graines. Chaque plante produit de petites graines qui peuvent se disperser facilement par le vent, l'eau, ou par les animaux et les humains.

Végétative : Il est également possible de multiplier *Stellaria media* en divisant les touffes de la plante.

En raison de sa capacité à produire de nombreuses graines et à se propager rapidement, elle est souvent considérée comme envahissante dans certains environnements.

Notes complémentaires :

Oiseaux : pratiquement tous surtout les indigènes et les canaris

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Stellaria_media

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=20169&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=20169&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/13274/>

SPERGULE DES CHAMPS

Invasive

Spergula arvensis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Caryophyllales

Caryophyllacées / Caryophyllaceae

Spergula

Spergula arvensis

Longévité :

Annuelle

Taille :

0,10 - 0,60 m

Floraison :

Mai - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Présente dans toute l'Europe, l'Asie et l'Amérique du Nord, surtout dans les zones cultivées et les terrains perturbés.

Habitat / biotope :

Cultures agricoles, champs, prairies, bords de routes, sol arable, terres légèrement perturbées.

Description :

Plante herbacée, **petite, annuelle**, à tige ramifiée et légèrement velue

Feuilles étroites, lancéolées, opposées, disposées en rosettes à la base, puis plus dispersées sur les tiges

Flours blanches ou légèrement roses, petites (environ 5 mm de diamètre), disposées en corymbes denses

Fruits : Capsules rondes, petites, renfermant des graines noires très petites, qui se disséminent par le vent ou les activités agricoles

Plante peu robuste, souvent éclipsée par d'autres herbacées plus grandes dans les cultures

SPERGULE DES CHAMPS

Spergula arvensis

Dangers :

Non toxique pour l'homme

Non toxique pour les animaux, bien qu'il soit parfois considéré comme une mauvaise herbe dans les cultures

Les graines sont comestibles, mais la plante est rarement utilisée pour l'alimentation humaine en raison de sa petite taille et de sa faible valeur nutritive

Maladies :

Peu sujette aux maladies, mais peut être attaquée par :

- **Pucerons**
- **Mildiou** (surtout dans des conditions de forte humidité)
- **Oïdium**

La présence de cette plante dans les champs peut parfois être le signe d'un sol perturbé ou mal cultivé.

Cohabitation :

Considérée comme une **mauvaise herbe** dans les cultures, elle peut concurrencer les **céréales**, les légumes, et autres plantes cultivées

Se trouve fréquemment dans les **zones agricoles** où le sol a été perturbé (labour, cultures estivales) N'est généralement pas une plante de jardin, mais elle peut coexister dans les **zones de prairie** et les terres agricoles sans nuire gravement à la biodiversité locale

Reproduction :

Sexuée uniquement

- **Pollinisation** : Majoritairement par des insectes comme les abeilles et les mouches
- **Multiplication par graines**, qui germent facilement dans des sols légers et perturbés
- Peut se reproduire rapidement et en grand nombre dans des zones où les conditions sont favorables
- **Germination** rapide au printemps, la plante mûrit et produit des graines dès l'été

Notes complémentaires :

Oiseaux : canari, verdier, linotte

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Spergula_arvensis

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=505306&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/325515/>

Famille des Polygonacées / Polygonaceae

Description :

Herbacées ou ligneuses, souvent à tiges noueuses. On y trouve des espèces alimentaires (*rhubarbe*, *sarrasin*) ou pionnières. Fleurs petites, en panicules.

RENOUÉE DES OISEAUX

Invasive

Polygonum aviculare

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Caryophyllales

Polygonacées / Polygonaceae

Polygonum

Polygonum aviculare

Longévité :

Annuelle

Taille :

jusqu'à 1,50 m au sol

Floraison :

Juin - novembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Présente sur tous les continents, sauf régions polaires et très arides.

Habitat / biotope :

Sols nus, sentiers, bords de routes, cultures, friches, terrains piétinés, trottoirs, fissures urbaines.

Description :

Plante herbacée **rampante ou ascendante**, à **tiges grêles, articulées**, très ramifiées.

Feuilles alternes, petites, **ovales ou lancéolées**, à courts pétioles.

Fleurs minuscules, **rosées à verdâtres**, solitaires ou par petites grappes à l'aisselle des feuilles.

Ochréa (gaine membraneuse à la base des feuilles) typique des Polygonacées.

Très **résistante au piétinement** et aux conditions pauvres.

Nom « des oiseaux » en raison de la consommation des graines par de nombreuses espèces d'oiseaux granivores.

RENOUÉE DES OISEAUX

Polygonum aviculare

Dangers :

Non toxique

Plante **comestible crue ou cuite** (jeunes pousses), parfois utilisée en tisane médicinale

Propriétés légèrement astringentes, anti-diarrhéiques, diurétiques

Forte teneur en **oxalates** → à consommer avec modération chez les personnes sensibles (reins)

Maladies :

Relativement résistante

Parfois attaquée par :

- Pucerons
- Rouilles ou taches foliaires (rarement graves)

Cohabitation :

Espèce rudérale commune, souvent accompagnée de :

- *Stellaria media*, *Capsella bursa-pastoris*, *Chenopodium album*, *Veronica spp.*, *Plantago major*, etc.

Source de nourriture pour **oiseaux granivores**, insectes butineurs (bien que les fleurs soient peu nectarifères).

Plante pionnière colonisatrice de milieux dégradés.

Reproduction :

Sexuée uniquement : par **graines très nombreuses**, petites, brun-noir

Germination rapide, reproduction efficace

Très grande **plasticité écologique** (capacité à pousser dans divers climats et habitats)

Notes complémentaires :

Oiseaux : linotte, verdier, bouvreuil, tarin, chardonneret, pinson du nord.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Renou%C3%A9e_des_oiseaux

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=20876&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/137693/>

RENOUÉE PERSICAIRE

Invasive

Persicaria maculosa

LC - Préoccupation mineure

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Caryophyllales

Polygonacées / Polygonaceae

Persicaria

Persicaria maculosa

Longévité :

Annuelle

Taille :

0,10 - 0,70 m

Floraison :

Juin - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe, Asie tempérée ; naturalisée en Amérique du Nord, Afrique du Nord et Australie.

Habitat / biotope :

Lieux humides ou frais : bords de rivières, fossés, champs, prairies humides, jardins.

Description :

Plante herbacée dressée ou étalée, **tige anguleuse**, souvent rougeâtre, avec des **nœuds bien marqués**.

Feuilles alternes, **lancéolées**, souvent marquées d'une **tache sombre** en forme de chevron (d'où le nom *maculosa*).

Fleurs petites, **roses ou parfois blanches**, réunies en **épis denses** à l'extrémité des tiges.

Ochréa : gaine membraneuse entourant la base des feuilles, typique des Polygonacées.

Racine pivotante assez fine.

Parfois cultivée pour l'ornement ou utilisée dans la pharmacopée traditionnelle (astringente, diurétique).

RENOUÉE PERSICAIRE

Persicaria maculosa

Dangers :

Non toxique, mais présence possible de **composés oxalés**

Feuilles jeunes parfois utilisées en salade ou comme herbe médicinale (usage traditionnel)

Prudence chez les animaux en grande quantité (comme toutes les polygonacées riches en tanins et oxalates)

Maladies :

Plante robuste, mais peut être sujette à :

- Pucerons
- Taches foliaires ou oïdium en conditions trop humides
- Parasitisme par certaines rouilles

Cohabitation :

Fréquente avec :

- *Rumex obtusifolius*, *Galium aparine*, *Chenopodium album*, *Bidens tripartita*, *Carex spp.*, *Mentha aquatica*

Attire certains **pollinisateurs généralistes** (abeilles, syrphes)

Graines consommées par **oiseaux granivores**

Reproduction :

Sexuée uniquement : production abondante de **petites graines dures** (akènes noirs)

Auto-fertile, pollinisation entomophile et parfois autogame

Forte capacité de dissémination, en particulier par les eaux (hydrochore)

Levée au printemps, parfois en plusieurs vagues

Notes complémentaires :

Oiseaux : verdier, sizerin, linotte, bouvreuil, chardonneret, pinson des arbres et du nord, canari.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Renou%C3%A9e_persicaire

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=823821&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/457184/>

OSEILLE COMMUNE / SAUVAGE

Invasive

Rumex acetosa

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Caryophyllales

Polygonacées / Polygonaceae

Rumex

Rumex acetosa

Longévité :

Vivace (plusieurs années)

Taille :

0,30 à 0,60 m

Floraison :

Avril - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe, Asie tempérée, Amérique du Nord (introduite).

Habitat / biotope :

Prés, prairies, bords de chemins, lisières de forêts, sols frais et riches en nutriments.

Description :

L'oseille commune est une plante herbacée vivace de la famille des Polygonacées, caractérisée par ses feuilles vertes, allongées, au goût acidulé en raison de leur teneur en acide oxalique. Elle est souvent utilisée en cuisine, notamment dans les soupes et les sauces, pour sa saveur piquante.

OSEILLE COMMUNE / SAUVAGE

Rumex acetosa

Dangers :

L'oseille contient de l'acide oxalique, qui peut être toxique en grande quantité, surtout pour les personnes sujettes aux calculs rénaux. Il est donc conseillé de la consommer avec modération.

Maladies :

L'oseille peut être sensible à la rouille, à l'oïdium et au mildiou, surtout en cas d'humidité élevée. Elle peut également être attaquée par les limaces et escargots.

Cohabitation :

L'oseille cohabite bien avec des légumes-racines et des plantes aromatiques. Elle se plaît également à côté de plantes tolérant l'ombre légère, comme la laitue ou le persil, et peut être cultivée en bordure de potager, où son feuillage dense aide à maintenir l'humidité du sol.

Reproduction :

L'oseille se multiplie facilement par semis, au printemps ou à l'automne, et peut aussi être divisée tous les 3 à 4 ans pour rajeunir les touffes.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Oseille_commune

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=504901&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/41241/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/plants-potagers/plants-potager-de-a-a-z/oseille-large-de-belleville-en-plants-rumex-acetosa.html>

Famille des Tamaricacées / Tamaricaceae

Description :

Petite famille d'arbustes ou petits arbres résistants à la sécheresse, présents dans les zones arides ou salines. *Tamarix* est un genre emblématique, avec ses petites fleurs en grappes roses ou blanches.

TAMARIS DE FRANCE

Invasive

Tamarix ramosissima

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Caryophyllales

Tamaricacées / Tamaricaceae

Tamarix

Tamarix ramosissima

Longévité :

10 - 30 ans

Taille :

2,0 - 6,0 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Eurasie (Europe de l'Est, Asie centrale, Chine) ; introduit en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Zones arides et semi-arides, berges des rivières, dunes côtières, sols sableux ou salins.

Description :

Le Tamaris est un arbuste ou un petit arbre qui peut atteindre jusqu'à 5 mètres de hauteur. Il se caractérise par ses branches fines et flexibles, souvent enchevêtrées, et ses petites feuilles écaillées, qui lui donnent un aspect léger. Au printemps et en été, il produit de nombreuses fleurs roses ou blanches en grappes, qui attirent les pollinisateurs et ajoutent une touche décorative à son port.

TAMARIS DE FRANCE

Tamarix ramosissima

Dangers :

Le Tamaris n'est pas considéré comme toxique pour les humains ou les animaux. Il est parfois utilisé dans des jardins ornementaux sans risque pour la santé.

Maladies :

Le Tamaris est généralement résistant aux maladies, mais il peut être affecté par des problèmes tels que l'oïdium ou les insectes, comme les cochenilles et les pucerons, qui peuvent causer des dommages.

Cohabitation :

Le Tamaris est souvent utilisé dans les aménagements paysagers près des cours d'eau ou des zones humides, où il peut être associé à d'autres plantes tolérantes à la sécheresse et au sel. Il crée un habitat favorable pour de nombreux insectes pollinisateurs et oiseaux. En raison de sa capacité à résister aux conditions difficiles, il est également utilisé pour la stabilisation des sols et la lutte contre l'érosion.

Reproduction :

Le Tamaris se reproduit par semis et par bouturage. Les graines germent facilement, et les boutures de branches peuvent également s'enraciner rapidement lorsqu'elles sont plantées dans un sol humide.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Tamarix>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22310&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22310&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/189803/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/tamaris/tamaris-ramosissima-rubra-tamaris-d-ete.html>

ORDRE DES Cornales

Description :

🌳 **Ordre Cornales**

• **Traits généraux :**

- Plantes ligneuses ou herbacées, feuilles généralement simples et opposées, nervation pennée.
- Fleurs souvent petites, régulières ou légèrement zygomorphes, groupées en cymes ou ombelles, parfois entourées de bractées colorées.
- Fruits variés (drupes, akènes ou baies), souvent dispersés par les oiseaux.

• **Familles principales :**

- **Cornaceae** (cornouilliers)
- Nyssaceae (tupélias, hydrangeas d'arbre)
- Loasaceae (plantes herbacées à poils urticants)

• **Distribution :** Cosmopolite mais principalement dans les régions tempérées de l'hémisphère nord et les zones tropicales élevées.

• **Écologie & usages :**

- Beaucoup d'espèces ornementales (bractées décoratives ou floraison parfumée).
- Plantes hôtes ou sources de nourriture pour de nombreux insectes et oiseaux.

Famille des Hydrangeacées / Hydrangeaceae

Description :

🌿 **Famille : Hydrangeaceae**

(Famille des hortensias)

🔍 **Description générale :**

La famille des Hydrangeacées regroupe principalement des arbustes, des plantes herbacées vivaces et quelques lianes. Très répandue dans les jardins du monde entier grâce à ses inflorescences spectaculaires, elle est connue notamment pour le genre *Hydrangea* (hortensia). Ces plantes sont surtout appréciées pour leur floraison abondante et leur adaptation aux climats tempérés.

🌿 **Caractéristiques botaniques :**

- **Feuilles** : opposées, simples, à marge dentée, parfois lobées, caduques ou persistantes selon les espèces.
- **Fleurs** : disposées en inflorescences souvent en corymbes ou en panicules ; présence fréquente de fleurs stériles périphériques très voyantes entourant des fleurs fertiles centrales.
- **Fruits** : généralement des capsules contenant de nombreuses petites graines.
- **Particularité** : la couleur des fleurs de certains hortensias dépend du pH du sol (bleu en sol acide, rose en sol basique).

🌍 **Distribution géographique :**

Répartie majoritairement dans l'hémisphère Nord, surtout en Asie de l'Est (Chine, Japon, Corée) et en Amérique du Nord.

🌿 **Habitat / écologie :**

Plantes des bois clairs, des bords de ruisseaux ou de zones montagneuses humides. Elles préfèrent les sols riches, bien drainés mais frais, parfois acides.

🌿 **Usages et intérêts :**

- **Ornemental** : *Hydrangea macrophylla*, *H. paniculata*, *H. arborescens*, *H. quercifolia* sont des espèces ornementales très cultivées.
- **Tradition médicinale** : certaines espèces comme *Hydrangea arborescens* ont été utilisées pour traiter des troubles urinaires (avec prudence en raison de leur toxicité).
- **Écologique** : sources de nectar pour les pollinisateurs, bien qu'une partie des fleurs soient stériles.

🏠 **Genres principaux :**

- *Hydrangea* (le genre dominant, plus de 70 espèces)

- *Philadelphus* (parfois inclus ou associé selon les classifications)
- *Deutzia*, *Schizophragma*, *Platycrater*, *Fendlera* (genres secondaires, souvent asiatiques ou américains)

SERINGA / SERINGAT

Invasive

Philadelphus spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Cornales

Hydrangeacées / Hydrangeaceae

Philadelphus

Philadelphus spp.

Longévité :

20 - 50 ans selon l'espèce

Taille :

1 - 4 m

Floraison :

Mai - juillet selon l'espèce

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaires des régions tempérées de l'hémisphère nord (Amérique du Nord, Europe du Sud-Est, Asie).

Habitat / biotope :

Sous-bois clairs, lisières de forêts, haies et jardins. Apprécie les sols frais et drainés, souvent en situation ensoleillée à mi-ombragée.

Description :

Arbustes caducs à port buissonnant et dense.

Feuilles opposées, simples, souvent dentées.

Floraison spectaculaire : fleurs blanches, simples ou doubles, très parfumées, souvent en grappes terminales.

Le parfum est souvent assimilé à celui du jasmin.

SERINGA / SERINGAT

Philadelphus spp.

Dangers :

Aucune toxicité majeure connue.

Maladies :

Assez rustique, mais peut être sujet à l'oïdium ou à la chlorose en sol trop calcaire.

Cohabitation :

Parfait en association avec d'autres arbustes de haie libre comme lilas, deutzias, seringats, rosiers anciens.

Intéressant pour attirer abeilles et papillons au jardin.

Reproduction :

Multiplication par boutures herbacées en été ou boutures ligneuses en hiver.

Peut aussi se ressemer spontanément.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Philadelphus>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24418&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24418&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/23113/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/seringats.html>

ORDRE DES Cucurbitales

Description :

🎃 Cucurbitales

- **Traits** : Lianes ou herbacées, vrilles, fruits souvent charnus. Inclut des plantes grimpantes et rampantes comme les courges, concombres et melons.
- **Familles clés** : *Cucurbitaceae* (courge, concombre, melon).
- **Particularités** : Nombreuses espèces alimentaires.

Famille des Cucurbitacées / Cucurbitaceae

Description :

Plantes grimpantes ou rampantes à fruits charnus, souvent comestibles (*courge, melon, concombre*). Originaire surtout des régions tropicales et subtropicales.

COURGETTE

Invasive

Cucurbita pepo

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Cucurbitales

Cucurbitacées / Cucurbitaceae

Cucurbita

Cucurbita pepo

Longévité :

5 - 10 ans (souvent cultivée
comme annuelle)

Taille :

1,0 - 2,0 m (rampantes ou
grimpantes)

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Amérique centrale et du Mexique, largement cultivée dans le monde entier.

Habitat / biotope :

Zones cultivées, jardins, champs agricoles en sols riches et ensoleillés.

Description :

La courgette est une plante annuelle qui peut atteindre une hauteur de 1 à 2 mètres avec un port étalé. Ses grandes feuilles vertes sont lobées et souvent marquées de taches. Les fleurs jaunes, généralement en forme de trompette, apparaissent au printemps et précèdent les fruits, qui peuvent être de forme cylindrique ou légèrement en forme de poire. Les courgettes sont généralement récoltées lorsqu'elles sont jeunes et tendres, avant qu'elles ne deviennent trop grosses.

COURGETTE

Cucurbita pepo

Dangers :

La courgette est généralement considérée comme sûre pour la consommation humaine et animale. Cependant, certaines courges de la famille des Cucurbitacées peuvent produire des toxines si elles sont récoltées en surmaturité ou si elles sont mal cultivées. Il est donc recommandé de consommer les courgettes lorsqu'elles sont jeunes.

Maladies :

La courgette peut être affectée par des maladies fongiques comme le mildiou, la pourriture des fruits et l'oïdium. Les insectes, tels que les pucerons, les charançons des courges et les tétranyques, peuvent également poser problème.

Cohabitation :

La courgette s'associe bien avec d'autres légumes comme le maïs et les haricots dans le cadre du système de culture des « trois sœurs ». Elle bénéficie également de la présence de plantes compagnes comme le basilic et les soucis, qui peuvent aider à repousser certains nuisibles. Les plantations en intercalaires avec des fleurs peuvent également favoriser la pollinisation.

Reproduction :

La reproduction de la courgette se fait principalement par semis direct dans le sol, après les dernières gelées. Les graines peuvent également être semées en godets pour un repiquage ultérieur, favorisant ainsi une récolte plus précoce. La pollinisation e

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Courgette>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22373&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22373&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3663/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Cucurbita+pepo>

COURGE / POTIRON / COURGETTE / CITROUILLE

Invasive

Cucurbita spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Cucurbitales

Cucurbitacées / Cucurbitaceae

Cucurbita

Cucurbita spp.

Longévité :

5 - 10 ans (souvent cultivée
comme annuelle)

Taille :

Variable selon l'espèce et la
variété (0,5 à 10 mètres de
long pour les tiges rampantes
ou grimpantes)



Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :

Distribution géographique

Originaires d'Amérique centrale et du Sud, cultivées dans le monde entier.

Habitat / biotope :

Plantes cultivées en sols riches, ensoleillés et bien drainés.

Description :

Les courges et potirons sont des plantes grimpantes ou rampantes, appartenant à la famille des Cucurbitacées. Ils se caractérisent par de grandes feuilles vertes, des fleurs jaunes en forme de trompette et des fruits qui varient en taille, forme et couleur selon les espèces. Les courges d'été, comme la courgette, sont généralement récoltées avant maturité, tandis que les potirons sont laissés à mûrir pour une utilisation ultérieure.

COURGE / POTIRON / COURGETTE / CITROUILLE

Cucurbita spp.

Dangers :

Certaines variétés de courges peuvent contenir des niveaux élevés de solanine, une toxine présente dans les plantes de la famille des solanacées. Cependant, les courges comestibles comme *Cucurbita pepo* et *Cucurbita maxima* sont généralement sans danger. Les graines de certaines espèces de courges peuvent être légèrement toxiques lorsqu'elles sont consommées en grande quantité.

Maladies :

Les courges et potirons peuvent être affectés par plusieurs maladies fongiques, comme le mildiou et la pourriture des fruits. Les insectes nuisibles, tels que les pucerons, les tétranyques et les charançons des courges, peuvent également causer des dommages.

Cohabitation :

Les courges et potirons s'associent bien avec d'autres plantes de jardin, comme le maïs et les haricots, dans un système de culture de type « trois sœurs ». Elles peuvent également bénéficier de la présence de plantes compagnes, comme le basilic et le souci, qui aident à repousser certains nuisibles.

Reproduction :

La reproduction se fait principalement par semis, généralement en plein air après les dernières gelées. Les semis peuvent être faits directement dans le sol ou en godets pour un repiquage ultérieur. La pollinisation est généralement effectuée par des insectes.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Cucurbita>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22365&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3660/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/graines-potageres/graines-de-courges/courge-cou-tors.html>

ORDRE DES Dipsacales

Description :

✿ Dipsacales

- **Caractéristiques** : Fleurs en inflorescences compactes, souvent opposées, fruits secs. Ordre regroupant notamment les Caprifoliacées (chèvrefeuilles) et les Dipsacacées (scabieuses), souvent mellifères.
- **Familles clés** : *Caprifoliaceae* (chèvrefeuille), *Valerianaceae*, *Dipsacaceae*.
- **Particularités** : Plantes herbacées ou arbustives, souvent ornementales.

Famille des Adoxacées / Adoxaceae

Description :

Petite famille de plantes ligneuses ou herbacées, incluant des genres comme *Sambucus* (sureau) et *Viburnum*. Fleurs en cymes, souvent ornementales.

SUREAU NOIR

Invasive

Sambucus nigra

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Dipsacales

Adoxacées / Adoxaceae

**Sambucus
nigra**

Longévité :

30 - 60 ans

Taille :

3,0 - 6,0 m

Floraison :

Mai - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, d'Afrique du Nord et d'Asie occidentale. Introduit en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Pousse dans les lisières forestières, haies, bords de chemins, friches, talus, jardins, souvent à proximité des habitations. Il affectionne les sols riches, frais à humides, bien drainés, souvent calcaires.

Description :

Le Sureau noir est un arbuste ou un petit arbre pouvant atteindre 3 à 6 mètres de hauteur. Il est caractérisé par ses tiges creuses, ses feuilles composées de plusieurs folioles ovales et ses grandes fleurs blanches en ombelles qui fleurissent au printemps. En automne, il produit des baies noires qui sont utilisées pour faire des confitures, des sirops et des boissons.

SUREAU NOIR

Sambucus nigra

Dangers :

Les fleurs et les baies de Sureau noir sont généralement sans danger lorsqu'elles sont bien cuites, mais les graines contenues dans les baies et d'autres parties de la plante, comme les feuilles et les tiges, contiennent des glycosides cyanogénétiques, qui peuvent être toxiques si ingérés en grande quantité. Il est donc essentiel de consommer les baies uniquement après cuisson.

Maladies :

Le Sureau noir peut être sensible à diverses maladies, dont la maladie de la tache noire et la pourriture des racines. Les insectes nuisibles, tels que les pucerons et les acariens, peuvent également infester cet arbuste, mais des mesures de gestion appropriées peuvent être appliquées.

Cohabitation :

Le Sureau noir est souvent planté dans les haies et les jardins naturels, où il peut être associé à d'autres arbustes et plantes indigènes. Il attire de nombreux pollinisateurs et oiseaux, qui se nourrissent des fleurs et des baies. De plus, le Sureau est utile dans les systèmes agroécologiques pour sa capacité à améliorer la biodiversité et la santé des sols.

Reproduction :

Le Sureau noir se reproduit par semis et par bouturage. Les graines ont besoin d'une période de stratification pour germer efficacement, tandis que les boutures de tiges peuvent s'enraciner facilement.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Sureau>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35324&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35324&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/4202/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/sureaux/1336-sureau-noir.html>

VIORNE LANTANE

Invasive

Viburnum lantana

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Dipsacales

Adoxacées / Adoxaceae

Viburnum

Viburnum lantana

Longévité :

Vivace (arbrisseau de longue vie, parfois plusieurs décennies)

Taille :

2,0 - 5,0 m

Floraison :

Mai - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Présente dans toute l'Europe tempérée, Afrique du Nord, et Asie occidentale ; introduite ailleurs.

Habitat / biotope :

Lisières de forêts, haies, fourrés, bois clairs, talus, surtout sur terrains calcaires.

Description :

Arbuste caduc, au port buissonnant et dense

Feuilles opposées, ovales, grandes, vert foncé dessus et **tomentueuses (duveteuses) dessous**

Inflorescences en corymbes aplatis, à **petites fleurs blanc-crème**, très nectarifères

En automne, **fruits ovoïdes**, d'abord rouges puis **noirs à maturité**, souvent **deux couleurs sur le même bouquet**

Feuillage souvent **jaune à rougeâtre en automne**

VIORNE LANTANE

Viburnum lantana

Dangers :

Fruits légèrement toxiques s'ils sont consommés en grande quantité : troubles digestifs
Non recommandé pour les animaux domestiques (fruits surtout)

Maladies :

Généralement **résistant**, mais peut être touché par :

- **Pucerons**
- **Oïdium** (par temps humide)
- Certaines **galles ou taches foliaires** occasionnelles

Résistance naturelle aux conditions difficiles

Cohabitation :

Plante mellifère : attire **abeilles, bourdons, syrphes**

Fruits appréciés des **oiseaux frugivores**, qui participent à la dissémination

S'intègre bien dans les **haies champêtres, jardins naturels ou écologiques**

Bonne association avec d'autres **arbustes indigènes** : *Cornus sanguinea*, *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Rosa canina*

Reproduction :

Sexuée : par **semis** des graines (lente à germer, souvent après stratification)

Végétative : par **bouturage** ou **marcottage** (plus rapide et fiable)

Les oiseaux participent à la dissémination des graines

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Viorne_lantane

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35264&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/237945/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/viornes-viburnums/viorne-lantane-viburnum-lantana.html>

Famille des Caprifoliacées / Caprifoliaceae

Description :

Plantes grimpantes ou arbustives, avec des fleurs tubulaires souvent odorantes (ex. *Lonicera*, le chèvrefeuille). Répartition surtout tempérée.

WEIGELA À FLEURS

Invasive

Weigela florida

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Dipsacales

Caprifoliacées / Caprifoliaceae

Weigela

Weigela florida

Longévité :

20 - 30 ans

Taille :

1,5 - 3,0 m

Floraison :

Mai - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire de l'est de l'Asie (principalement Chine, Corée et Japon). Très largement cultivée comme arbuste ornemental en régions tempérées.

Habitat / biotope :

Dans son habitat naturel, on la trouve en lisières forestières, pentes herbeuses et boisements clairs. En culture, elle prospère en massifs, haies fleuries ou isolée, sur des sols fertiles, frais mais bien drainés, au soleil ou à mi-ombre.

Description :

Le Weigela est un arbuste à feuilles caduques qui peut atteindre jusqu'à 1,5 à 3 mètres de hauteur. Il se distingue par ses branches archées et ses feuilles ovales, vert foncé, qui prennent parfois des teintes jaunes ou rouges à l'automne. La floraison a lieu au printemps et en été, produisant de magnifiques fleurs en forme de trompette, généralement roses ou rouges, qui attirent les pollinisateurs comme les abeilles et les colibris.

WEIGELA À FLEURS

Weigela florida

Dangers :

Le Weigela n'est pas considéré comme toxique pour les humains ou les animaux. Il est largement cultivé pour son aspect ornemental sans risque pour la santé.

Maladies :

Le Weigela peut être sujet à certaines maladies, notamment l'oïdium, la pourriture des racines et les infections fongiques. Les insectes comme les pucerons et les thrips peuvent également être des nuisibles, mais la plupart des problèmes peuvent être gérés par des pratiques de jardinage appropriées.

Cohabitation :

Le Weigela est souvent utilisé dans les aménagements paysagers pour créer des haies ou des massifs fleuris. Il s'associe bien avec d'autres arbustes et plantes vivaces, et est particulièrement attractif lorsqu'il est combiné avec des plantes à feuillage coloré ou d'autres arbustes à fleurs. En plus d'attirer les pollinisateurs, il peut également servir d'habitat pour les oiseaux dans le jardin.

Reproduction :

Le Weigela se reproduit par semis, bouturage ou greffage. Les boutures prélevées en été peuvent s'enraciner facilement, tandis que les graines peuvent germer avec un peu de stratification.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Weigela>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=505745&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/79612/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/weigelias.html>

ARBRE AUX FAISANS

Invasive

Leycesteria formosa

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Dipsacales

Caprifoliacées / Caprifoliaceae

Leycesteria formosa

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

1,5 - 3,0 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire des régions himalayennes (notamment Chine, Bhoutan, Népal). Introduite comme plante ornementale dans de nombreuses régions tempérées.

Habitat / biotope :

Dans son milieu naturel, pousse en lisières forestières, pentes boisées ou zones arbustives en altitude. En culture, s'adapte aux haies, massifs et jardins semi-ombragés, préférant les sols frais, bien drainés, fertiles, mais tolère les sols pauvres.

Description :

L'arbre aux faisans est un arbuste caducifolié qui peut atteindre une hauteur de 1,5 à 3 mètres. Il possède des tiges souples, des feuilles ovales et des fleurs en grappes pendantes, généralement de couleur crème ou violette, qui attirent les pollinisateurs. Les fruits, en forme de baies, sont comestibles mais peu savoureux.

ARBRE AUX FAISANS

Leycesteria formosa

Dangers :

L'arbre aux faisans n'est pas considéré comme toxique. Bien que ses fruits soient comestibles, leur goût est souvent jugé insipide, et ils sont rarement consommés.

Maladies :

Cette plante peut être sensible à des maladies fongiques telles que la rouille et l'oïdium. Les insectes, notamment les pucerons et les cochenilles, peuvent également causer des problèmes, en particulier dans des conditions de stress environnemental.

Cohabitation :

Cette plante est souvent utilisée dans les haies et les jardins mixtes, car elle attire de nombreux pollinisateurs. Elle peut cohabiter avec d'autres arbustes à fleurs et des plantes herbacées, créant un habitat diversifié. Il est conseillé de l'associer avec des plantes qui préfèrent les sols humides et qui peuvent bénéficier de son ombre partielle.

Reproduction :

L'arbre aux faisans se reproduit principalement par graines, qui peuvent germer facilement dans des conditions favorables. Il peut également se multiplier par bouturage, ce qui est courant pour les variétés cultivées.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Leycesteria_formosa

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=503429&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/52835/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/leycesteria-arbres-aux-faisans/arbre-aux-faisans-leycesteria-formosa.html>

CHÈVREFEUILLE

Invasive

Lonicera spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Dipsacales

Caprifoliacées / Caprifoliaceae

Lonicera

Lonicera spp.

Longévité :

Vivace, ligneuse, souvent pérenne plusieurs décennies

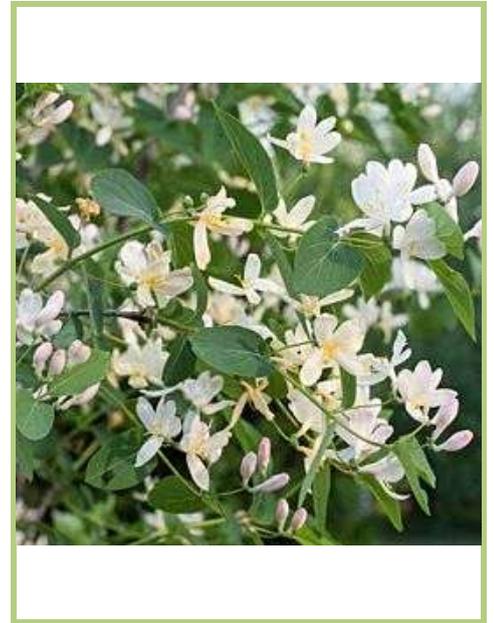
Taille :

1,0 - 7,0 m (lianescentes ou arbustives selon les espèces)

Floraison :

mai - septembre (selon l'espèce)

Statut CITES :



Distribution géographique

Hémisphère nord (Europe, Asie, Amérique du Nord), introduit ailleurs.

Habitat / biotope :

Lisières de forêts, haies, sous-bois clairs, talus, murs et clôtures en zones tempérées à montagnardes.

Description :

Feuilles opposées, entières, parfois persistantes.

Fleurs en binômes, tubulaires, souvent très parfumées (blanches, jaunes, roses).

Fruits : baies rouges, orange ou noires, toxiques pour l'homme.

CHÈVREFEUILLE

Lonicera spp.

Dangers :

⚠ Baies toxiques voire mortelles selon l'espèce (humain, cochon d'Inde, lapin) - nausées, vomissements.

Maladies :

Oïdium, taches foliaires, pucerons.

Cohabitation :

Supporte l'ombre claire ; sert de refuge et de nectar pour papillons de nuit et abeilles.
Fruits consommés par oiseaux.

Reproduction :

Sexuée : graines dispersées par les oiseaux
Végétative : marcottage, bouturage, drageons

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Ch%C3%A8vrefeuille>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35281&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35281&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/49606/>

<https://www.promessedefleurs.com/grimpantes/grimpantes-par-variete/chevrefeuille.html>

Famille des Dipsacacées / Dipsacaceae

Description :

Ancienne famille aujourd'hui souvent intégrée aux Caprifoliacées. Plantes herbacées à inflorescence en capitule, comme la scabieuse (*Scabiosa*).

SUCCISE DES PRÉS, MORS-DU-DIABLE

Invasive

Succisa pratensis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Dipsacales

Dipsacacées / Dipsacaceae

Succisa

Succisa pratensis

Longévité :

5 - 10 ans

Taille :

0,30 - 0,90 m

Floraison :

Juillet - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Présente dans une grande partie de l'Europe, de l'Afrique du Nord, et de l'Asie occidentale.

Habitat / biotope :

Se développe dans les prairies humides, landes acides, bords de chemins, tourbières, et clairières. Préfère les sols frais à humides, légèrement acides, souvent pauvres en azote.

Description :

La Succise des prés est une plante herbacée vivace qui atteint généralement entre 30 et 90 cm de hauteur. Elle possède des tiges droites et des feuilles basales en rosette, larges et dentées. La floraison a lieu en été, produisant des fleurs en forme de petits capitules globuleux, généralement de couleur bleu-violet, qui attirent de nombreux pollinisateurs, notamment les abeilles.

Assez commune en France, notamment dans les zones humides et ouvertes.

SUCCISE DES PRÉS, MORS-DU-DIABLE

Succisa pratensis

Dangers :

La Succise des prés n'est pas toxique pour les humains ni pour les animaux. Elle est parfois utilisée en médecine traditionnelle pour ses propriétés bénéfiques, mais il est toujours recommandé de consulter un professionnel avant toute utilisation.

Maladies :

Cette plante est généralement résistante aux maladies, mais peut parfois être touchée par des maladies fongiques ou des infestations d'insectes. Les pucerons et les limaces peuvent causer des dommages, mais ces problèmes sont généralement gérables.

Cohabitation :

La Succise des prés est souvent utilisée dans les jardins naturels et les prairies fleuries, où elle peut être associée à d'autres plantes indigènes pour créer un habitat attractif pour les pollinisateurs. Elle est particulièrement bénéfique dans les écosystèmes humides, où elle contribue à la biodiversité en attirant divers insectes et oiseaux.

Reproduction :

La Succise des prés se reproduit principalement par semis et peut également se propager par division des racines. Les graines germent facilement en conditions appropriées, généralement au printemps.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Succisa_pratensis

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35415&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/105906/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-de-a-a-z/succisa-pratensis.html>

ORDRE DES Ericales

Description :

✿ Ericales

- **Caractéristiques** : Fleurs régulières, feuilles simples, souvent coriaces. Comprend des plantes des sols acides comme les bruyères, les azalées et les myrtilles.
- **Familles clés** : *Ericaceae* (bruyère, myrtille), *Theaceae*.
- **Particularités** : Plantes acidophiles, souvent ornementales.

Famille des Actinidiacées / Actinidiaceae

Description :

Petite famille de plantes grimpantes ligneuses originaire d'Asie, dont le genre *Actinidia* produit le kiwi. Fleurs solitaires ou en cymes.

KIWI

Invasive

Actinidia deliciosa

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Ericales

Actinidiacées / Actinidiaceae

Actinidia

Actinidia deliciosa

Longévité :

20 - 50 ans

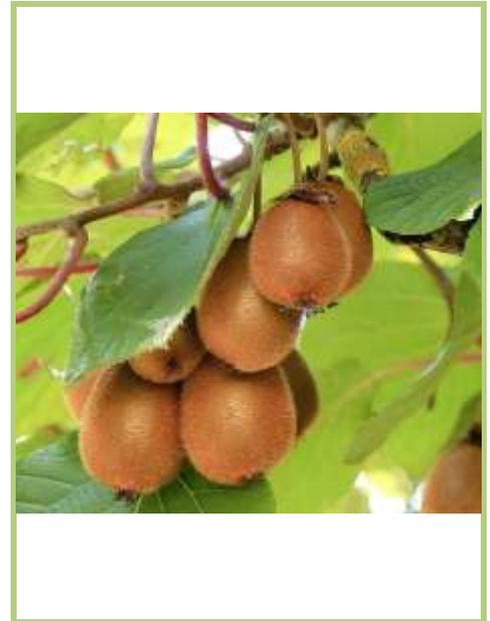
Taille :

jusqu'à 9 mètres

Floraison :

Mai - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire du sud-est de la Chine. Cultivée aujourd'hui dans de nombreux pays à climat tempéré.

Habitat / biotope :

Plante grimpante cultivée en vergers, jardins, ou palissée contre des treillages. Elle a besoin d'un climat tempéré humide, avec des hivers modérément froids (pour la dormance) et des étés chauds. Préfère les sols profonds, riches, bien drainés et légèrement acides à neutres.

Description :

Le kiwi est une plante grimpante vigoureuse qui peut atteindre jusqu'à 9 mètres de hauteur. Ses feuilles sont grandes, en forme de cœur et d'un vert vif, tandis que ses fleurs blanches ou crème apparaissent au printemps. Les fruits, qui sont ovales et recouverts d'une peau brune et velue, contiennent une chair verte juteuse avec de petites graines noires comestibles. Le goût du kiwi est sucré et acidulé.

KIWI

Actinidia deliciosa

Dangers :

Le kiwi est généralement sans danger pour les humains et les animaux. Cependant, certaines personnes peuvent être allergiques aux fruits ou ressentir une irritation buccale en raison des acides présents dans la chair. Il est conseillé de faire preuve de prudence lors de la consommation pour la première fois.

Maladies :

Le kiwi peut être affecté par diverses maladies, notamment l'oïdium, le mildiou et la pourriture des racines. Les insectes nuisibles comme les cochenilles, les pucerons et les acariens peuvent également causer des dommages à la plante.

Cohabitation :

Le kiwi peut être cultivé en association avec d'autres plantes grimpantes ou des espèces compagnes comme les haricots, qui peuvent fixer l'azote dans le sol. Les kiwis sont également bénéfiques pour attirer des pollinisateurs tels que les abeilles, ce qui favorise la biodiversité dans le jardin.

Reproduction :

Le kiwi se reproduit principalement par bouturage ou par semis. Les boutures de tiges sont souvent utilisées pour la multiplication, car elles assurent des plants de qualité.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Actinidia_deliciosa

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=500824&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3627/>

<https://www.promessedefleurs.com/fruitiers/petits-fruits/kiwi.html>

ORDRE DES Fabales

Description :

🔗 Fabales

- **Caractéristiques générales** : Ordre regroupant les **légumineuses**, caractérisées par leurs fruits en **gousses** et leur capacité à fixer l'azote atmosphérique grâce à des bactéries symbiotiques.
- **Familles importantes** :
 - *Fabaceae* (pois, haricot, trèfle, soja, mimosa)
- **Distribution** : Mondiale, très abondant dans les régions chaudes et tempérées.
- **Particularités** : L'une des familles les plus riches en espèces et en **utilisations alimentaires**, médicinales et fourragères.

Famille des Fabacées / Fabaceae

Description :

Grande famille cosmopolite de plantes herbacées, arbustes ou arbres fixateurs d'azote. Fleurs papilionacées et fruits en gousses. Exemples : *pois*, *haricot*, *trèfle*.

ARBRE DE JUDÉE / GAINIER

Invasive

Cercis spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Fabales

Fabacées / Fabaceae

Cercis

Cercis spp.

Longévité :

50 - 100 ans

Taille :

3 - 12 m

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Zones tempérées et subtropicales d'Amérique du Nord, d'Europe du Sud, d'Asie de l'Ouest et d'Asie centrale.

Habitat / biotope :

Lisières, bois clairs, collines rocheuses, terrains bien drainés en situation ensoleillée. Très utilisé en ornement dans les parcs et jardins.

Description :

Petit arbre ou grand arbuste caduc.

Feuilles simples, arrondies en forme de cœur (cordiformes), parfois bleu-vert.

Fleurs roses à pourpres, parfois blanches, papilionacées, poussant directement sur le tronc et les branches (cauliflorie).

Produit des gousses plates contenant des graines.

ARBRE DE JUDÉE / GAINIER

Cercis spp.

Dangers :

Aucune toxicité majeure connue.

Maladies :

- Peut souffrir de chancre bactérien (notamment en climat humide).
- Sensible à certaines attaques de pucerons ou de cochenilles.

Cohabitation :

Compatible avec d'autres espèces de terrains secs comme lavandes, cistes, amandiers.
Très apprécié dans les jardins méditerranéens ou naturalistes.

Reproduction :

Multiplication par semis (nécessite parfois un traitement par le froid pour lever la dormance).
Greffage utilisé pour certaines variétés horticoles.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Cercis>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=25781&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=25781&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/49800/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/cercis-arbres-de-judee.html>

ROBINIER FAUX-ACACIA, ACACIA

Invasive

Robinia pseudoacacia

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Fabales

Fabacées / Fabaceae

Robinia

Robinia pseudoacacia

Longévité :

100 - 150 ans

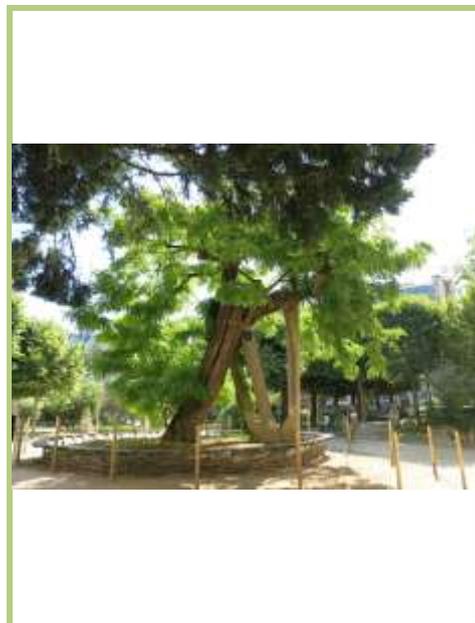
Taille :

20 - 25 m

Floraison :

Mai - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire du sud-est des États-Unis ; largement naturalisé et cultivé en Europe, Asie et Afrique du Nord.

Habitat / biotope :

Zones tempérées, forêts claires, bords de routes, friches, sols pauvres et secs. Tolère très bien la pollution et les sols dégradés.

Description :

Arbre à croissance rapide, au tronc souvent tordu.
Feuilles composées pennées, caduques.
Fleurs blanches, très odorantes, en grappes pendantes.
Présence d'épines aux jeunes rameaux.

ROBINIER FAUX-ACACIA, ACACIA

Robinia pseudoacacia

Dangers :

Parties toxiques : écorce, graines, feuilles (toxiques pour l'homme et surtout les chevaux).

Maladies :

Peu de maladies graves ; peut être sensible aux attaques de pucerons, champignons racinaires (Armillaire).

Cohabitation :

Plante pionnière favorisant l'enrichissement du sol en azote grâce à ses nodosités racinaires. Peut être envahissant et concurrencer des espèces locales.

Reproduction :

Reproduction par graines.
Multiplication végétative très efficace par rejets de souche et drageons.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Robinia_pseudoacacia

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=504804&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/35938/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/robinier-faux-acacia.html>

TRÈFLE BLANC

Invasive

Trifolium repens

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Fabales

Fabacées / Fabaceae

Trifolium

Trifolium repens

Longévité :

Vivace (3 - 5 ans mais se maintient longtemps par propagation végétative)

Taille :

0,10 - 0,30 m (s'étale au sol)

Floraison :

Avril - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe, d'Afrique du Nord et d'Asie occidentale ; aujourd'hui cosmopolite, naturalisé dans de nombreuses régions tempérées.

Habitat / biotope :

Prés, pâturages, pelouses, bords de chemins, jardins, friches, zones piétinées ; espèce très adaptable.

Description :

Plante herbacée rampante formant des **tapis denses**

Tiges stolonifères qui s'enracinent aux nœuds

Feuilles trifoliées (souvent à 3 folioles, parfois 4 — trèfle porte-bonheur), folioles ovales à marques blanches caractéristiques

Fleurs en **têtes globuleuses blanches** parfois rosées avec l'âge, nombreuses petites fleurs papilionacées

Très **mellifère** et **fixateur d'azote**

TRÈFLE BLANC

Trifolium repens

Dangers :

Non toxique

Comestible pour l'homme (jeunes feuilles et fleurs en petite quantité, infusions)

Excellente plante fourragère pour les ruminants

Attention : en cas de consommation excessive par les animaux, peut produire des **gonflements (ballonnements)** dus à la fermentation dans le rume

Maladies :

Relativement robuste, mais peut être affecté par :

- **Mildiou, rouille, ou oïdium**
- **Nématodes**
- Parfois des attaques de **charançons, limaces, ou pucerons**

Tolère assez bien les conditions défavorables dans l'ensemble

Cohabitation :

S'associe très bien avec les **graminées** (ex : *Lolium, Poa, Festuca*) dans les **prairies mixtes**

Utile en **permaculture** et **jardinage écologique** : couvre-sol, plante compagne, fertilisante

Améliore la fertilité des sols grâce à la **fixation symbiotique de l'azote** (avec *Rhizobium*)

Reproduction :

Sexuée : par **graines**, nombreuses, très petites, dispersées par le vent ou les animaux

Végétative : par **stolons** qui s'enracinent, formant rapidement de nouvelles rosettes

Très facile à multiplier naturellement ou artificiellement

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Tr%C3%A8fle_blanc

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=26206&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3899/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/trifolium.html>

ORDRE DES Fagales

Description :

♥ Fagales

- **Caractéristiques** : Arbres à fleurs discrètes, fruits secs (glands, faînes, noisettes).
Ordre d'arbres et arbustes majoritairement tempérés, incluant les hêtres, chênes et noisetiers.
- **Familles clés** : *Fagaceae* (chêne, hêtre), *Betulaceae* (bouleau, aulne), *Juglandaceae*.
- **Particularités** : Dominants forestiers dans l'hémisphère nord.

Famille des Bétulacées / Betulaceae

Description :

Arbres ou arbustes des régions tempérées, souvent pionniers (*bouleau, aulne*). Feuilles dentées, fleurs en chatons.

NOISETIER

Invasive

Corylus avellana

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Fagales

Bétulacées / Betulaceae

Corylus

Corylus avellana

Longévité :

50 - 80 ans

Taille :

3,0 - 8,0 m

Floraison :

Février - mars

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe et d'Asie mineure, il est largement répandu dans toute l'Europe tempérée, jusqu'au Caucase, et introduit en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Se rencontre dans les lisières de forêts, haies champêtres, fourrés, bois clairs et zones humides en plaine ou moyenne montagne. Il préfère les sols frais, profonds, bien drainés, riches en humus, neutres à légèrement alcalins, souvent calcaires.

Description :

Le Noisetier est un arbuste ou un petit arbre caduc qui peut atteindre une hauteur de 3 à 8 mètres. Il se caractérise par ses feuilles rondes, cordées à la base, et légèrement dentées, d'un vert brillant. Les fleurs du noisetier apparaissent en hiver, sous forme de chatons longs et pendants. Les fruits sont des noisettes comestibles, enveloppées dans une involucre verte, qui mûrissent à la fin de l'été.

NOISETIER

Corylus avellana

Dangers :

Les noisettes sont comestibles et largement appréciées, tant par les humains que par de nombreux animaux. Toutefois, la consommation excessive de noisettes peut entraîner des problèmes digestifs. Les feuilles et les fleurs ne présentent pas de toxicité, mais il est conseillé de les consommer avec modération.

Maladies :

Le Noisetier est sensible à certaines maladies fongiques, comme le chancre du noisetier et l'oïdium. Les insectes nuisibles, comme les perce-oreilles et les pucerons, peuvent également causer des dommages, mais ces infestations sont généralement contrôlables.

Cohabitation :

Le Noisetier se marie bien avec d'autres arbustes et arbres fruitiers, et peut être utilisé dans les haies ou les jardins potagers. Sa pollinisation est généralement favorisée par le vent, et il peut également servir de refuge pour de nombreuses espèces d'oiseaux et d'insectes, contribuant ainsi à la biodiversité. Les noisettes attirent également les écureuils et d'autres animaux sauvages.

Reproduction :

Le Noisetier se reproduit principalement par semis, mais il peut également être multiplié par bouturage ou par drageonnage. Les semences nécessitent une période de stratification pour germer efficacement.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Corylus_avellana

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=501642&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/13451/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/noisetiers.html>

ORDRE DES Geraniales

Description :

✿ Geraniales

- **Caractéristiques générales** : Petites plantes herbacées ou arbustes, souvent à fleurs colorées avec 5 pétales libres, feuilles palmées ou découpées.
- **Familles importantes** :
 - *Geraniaceae* (géraniums, pélargoniums)
- **Distribution** : Surtout dans les zones tempérées à subtropicales.
- **Particularités** : Fruits souvent à bec (mécanisme de dispersion original).

Famille des Geraniacées / Geraniaceae

Description :

Herbacées ou sous-arbrisseaux à feuilles palmées et fleurs régulières à cinq pétales. Genre *Geranium* bien représenté dans les zones tempérées.

GÉRANIUM HERBE-À-ROBERT

Invasive

Geranium robertianum

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Geraniales

Geraniacées / Geraniaceae

Geranium

Geranium robertianum

Longévité :

Annuelle ou vivace
(souvent traitée comme
une vivace sous des climats
tempérés)

Taille :

0,20 - 0,50 m



Floraison :

Mai - septembre

Statut CITES :

Distribution géographique

Originaire d'Europe, il est largement répandu en Asie et en Amérique du Nord, souvent dans des zones tempérées.

Habitat / biotope :

Forêts, lisières de forêts, bords de chemins, haies, terrains humides et légèrement ombragés. Préfère les sols frais, riches en matière organique.

Description :

Geranium robertianum est une plante herbacée de taille modeste, à tiges redressées ou légèrement inclinées. Ses feuilles sont découpées de manière profondément lobée, d'un vert vif, et dégagent parfois une odeur désagréable lorsqu'elles sont froissées. Les fleurs, qui apparaissent principalement en été, sont petites, de couleur rose ou pourpre, avec des pétales à l'extrémité légèrement échancrée. La plante est souvent utilisée en phytothérapie, notamment pour ses propriétés astringentes et anti-inflammatoires.

GÉRANIUM HERBE-À-ROBERT

Geranium robertianum

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.

Bien que certaines personnes puissent avoir une sensibilité ou une allergie aux composés de la plante, elle est généralement considérée comme sûre.

Utilisée traditionnellement en phytothérapie, notamment pour ses propriétés astringentes et anti-inflammatoires, mais doit être utilisée avec précaution et sous conseil médical.

Maladies :

Peut être touchée par des **champignons**, notamment le **mildiou**, particulièrement dans des conditions d'humidité excessive.

Pucerons et autres petits insectes peuvent parfois être trouvés sur les jeunes pousses ou les feuilles. En cas de conditions excessivement humides, elle peut être sensible aux attaques de **mouches des racines**.

Cohabitation :

Plante de sous-bois, elle cohabite bien avec d'autres espèces herbacées, comme les fougères, les épimédiums, ou des plantes de la famille des Lamiales.

Dans les jardins, elle peut être utilisée comme plante couvre-sol ou dans des zones ombragées où d'autres plantes auraient du mal à prospérer.

Ses racines peuvent se propager largement, ce qui en fait un bon choix pour les zones de sous-bois, tout en limitant la croissance d'autres plantes concurrentes.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui sont généralement dispersées par l'eau ou le vent, permettant à la plante de se propager dans les zones environnantes.

Végétative : La plante peut également se propager par rhizomes ou stolons, créant ainsi de nouvelles pousses près de la plante mère.

Notes complémentaires :

Oiseaux : bouvreuil, verdier

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/G%C3%A9ranium_Herbe_%C3%A0_Robert

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=29119&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/122183/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/geraniums-vivaces/geranium-robertianum-geranium-herbe-a-robert1.html>

ORDRE DES Lamiales

Description :

✿ Lamiales

- **Caractéristiques** : Corolles zygomorphes (souvent en forme de lèvres). Comprend de nombreuses plantes herbacées et ligneuses aux feuilles opposées et souvent aromatiques (ex. : lavande, menthe, sauge).
- **Familles clés** : *Lamiaceae* (menthe, lavande), *Verbenaceae*, *Plantaginaceae*.
- **Particularités** : Plantes médicinales et aromatiques nombreuses.

Famille des Lamiacées / Lamiaceae

Description :

Plantes herbacées ou arbustives aromatiques, souvent à tiges carrées, fleurs bilabiées. Inclut *Mentha*, *Lavandula*, *Thymus*, *Salvia*.

BASILIC

Invasive

Ocimum basilicum

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Ocimum

Ocimum basilicum

Longévité :

1 an (plante annuelle)

Taille :

0,20 - 0,60 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire de l'Inde, il est maintenant largement cultivé dans les régions tempérées et subtropicales du monde entier.

Habitat / biotope :

En culture, le basilic pousse dans les jardins, potagers, et en pots, préférant les sols légers, bien drainés, riches en matières organiques, chauds et en plein soleil. Il aime les sols légèrement acides à neutres.

Description :

Le basilic est une herbe aromatique annuelle appréciée pour ses feuilles parfumées. De croissance rapide, il développe des tiges dressées avec des feuilles ovales, lisses et d'un vert vif. Selon les variétés, ses feuilles peuvent être plus larges, plus fines, ou même pourpres.

BASILIC

Ocimum basilicum

Dangers :

Le basilic n'est pas toxique pour l'homme et est largement utilisé en cuisine. En revanche, une consommation excessive d'huile essentielle de basilic peut être toxique.

Maladies :

Les maladies du basilic incluent le mildiou, la pourriture des racines en cas d'excès d'humidité, et l'oïdium. Il peut aussi être attaqué par des pucerons et des limaces.

Cohabitation :

Le basilic s'associe bien avec les tomates, les poivrons et les aubergines, qu'il aide à protéger contre certains insectes nuisibles. Évitez cependant de le planter près des plantes de la même famille, comme la menthe, qui peut inhiber sa croissance.

Reproduction :

Le basilic se reproduit par semis, idéalement en intérieur au début du printemps avant d'être transplanté à l'extérieur. Le semis direct est aussi possible après les dernières gelées.

Notes complémentaires :

Sources :

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Basilic_\(plante\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Basilic_(plante))

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32627&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/39350/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/aromatiques/aromatiques-par-variete/basilic.html>

THYM COMMUN

Invasive

Thymus vulgaris

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Thymus

Thymus vulgaris

Longévité :

3 - 5 ans

Taille :

0,20 - 0,30 m

Floraison :

Juin - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire des régions méditerranéennes.

Habitat / biotope :

Il pousse naturellement dans les garrigues, collines sèches, pelouses calcaires, et sur les bords de chemins ensoleillés. En culture, le thym préfère les sols secs, bien drainés, légèrement acides à neutres, et en plein soleil. Il supporte très bien les terrains pauvres et secs.

Description :

Le Thym est une plante vivace, basse et buissonnante, généralement haute de 20 à 30 cm. Il possède de petites feuilles ovales, persistantes et aromatiques, qui sont souvent utilisées en cuisine. En été, il produit de petites fleurs rose pâle à violet qui attirent les pollinisateurs. Son arôme caractéristique en fait une plante prisée en phytothérapie et en cuisine.

THYM COMMUN

Thymus vulgaris

Dangers :

Le Thym n'est pas toxique et est généralement considéré comme sûr pour la consommation. Il est largement utilisé comme herbe culinaire et dans la médecine traditionnelle, bien que des réactions allergiques soient possibles chez certaines personnes sensibles.

Maladies :

Le Thym est généralement résistant aux maladies, mais il peut être affecté par des maladies fongiques comme la rouille ou l'oïdium dans des conditions humides. Les insectes nuisibles, tels que les pucerons et les araignées rouges, peuvent également être une préoccupation, mais ils sont souvent gérables.

Cohabitation :

e Thym est souvent cultivé dans des jardins de plantes aromatiques, où il peut être associé à d'autres herbes comme le romarin, la sauge ou l'origan. Il attire également les pollinisateurs, notamment les abeilles, contribuant ainsi à la biodiversité du jardin. En plus d'être une plante aromatique, il peut également servir de couvre-sol et de bordure dans les jardins.

Reproduction :

Le Thym se reproduit par semis, bouturage ou division des touffes. Les graines peuvent germer rapidement en plein soleil, et les boutures de tiges prennent généralement racine facilement.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Thym>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=505501&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/49992/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/graines-potageres/graines-aromatiques/thym-d-ete-thymus-vulgaris.html>

LIERRE TERRESTRE

Invasive

Glechoma hederacea

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Glechoma

Glechoma hederacea

Longévité :

Vivace

Taille :

0,10 - 0,30 m

Floraison :

Mars - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe, Asie, naturalisé en Amérique du Nord

Habitat / biotope :

Sous-bois, pelouses ombragées, friches, haies

Description :

etite plante rampante à tiges stolonifères, feuilles arrondies crénelées, fleurs bleu-violet bilabiées ; forte odeur aromatique.

LIERRE TERRESTRE

Glechoma hederacea

Dangers :

Faiblement toxique en grande quantité pour certains animaux ; utilisée en phytothérapie (à faible dose).

Maladies :

Peu sensible.

Cohabitation :

Couvre-sol apprécié pour limiter l'érosion ; attire les insectes pollinisateurs.

Reproduction :

Végétative (stolons) et sexuée (graines)

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Lierre_terrestre

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=502801&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/28509/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/chevrefeuilles.html>

CHANVRE SAUVAGE / ORTIE ÉPINEUSE / ORTIE ROYALE

Invasive

Galeopsis tetrahit

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Galeopsis

Galeopsis tetrahit

Longévité :

Annuelle

Taille :

0,10 - 0,80 m

Floraison :

Juillet - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe et d'Asie, naturalisée en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Friches, bords de chemins, terrains en jachère, sols riches en azote et humides.

Description :

Le galéopsis tétrahit est une plante herbacée à tige carrée, souvent renflée aux nœuds et couverte de poils raides. Ses feuilles opposées sont dentées et ovales. Les fleurs, de couleur rose à violet pâle avec des motifs jaunâtres, sont regroupées à l'aisselle des feuilles et ressemblent à celles des lamiacées comme la menthe ou l'ortie.

CHANVRE SAUVAGE / ORTIE ÉPINEUSE / ORTIE ROYALE

Galeopsis tetrahit

Dangers :

Non toxique pour l'homme, mais peu utilisée en phytothérapie.
Peut être confondue avec l'ortie, bien qu'elle ne pique pas.
Peu consommée par le bétail en raison de sa texture rugueuse et désagréable.

Maladies :

Résistante aux maladies, mais peut être affectée par des champignons en conditions humides.
Attirée par certains insectes comme les pucerons et les chenilles.

Cohabitation :

Attire les abeilles et autres pollinisateurs grâce à ses fleurs nectarifères.
Pousse souvent avec d'autres plantes rudérales comme les orties, les chénopodes et les amarantes.
Peut devenir envahissante dans certaines cultures, où elle est considérée comme une mauvaise herbe.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui germent facilement et peuvent rester viables plusieurs années dans le sol.
Végétative : Pas de multiplication par rhizomes ou stolons.

Notes complémentaires :

Oiseaux : verdier, pinson des arbres.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Galeopsis_tetrahit

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32499&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/1000418/>

CLÉRODENDRON DE CHINE

Invasive

Clerodendrum trichotomum var. fargesii

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Clerodendrum trichotomum

Longévité :

5 - 10 ans

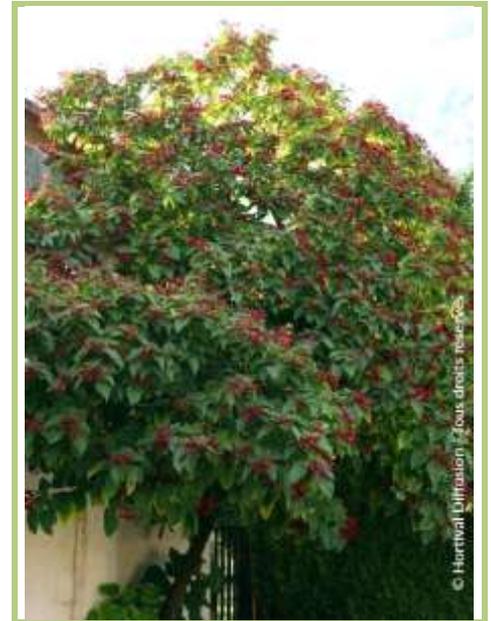
Taille :

2,0 - 3,0 m

Floraison :

Juillet - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire de Chine, notamment des régions montagneuses du Sud-Ouest de la Chine.

Habitat / biotope :

En milieu naturel, il pousse dans les forêts ouvertes, les bords de rivières, et les pentes montagneuses. En culture, il est planté dans les jardins, haies, ou massifs, où il prospère dans des sols bien drainés, légèrement acides, et aime un emplacement en plein soleil à mi-ombre.

Description :

Clerodendron fargesii est un arbuste tropical à feuilles caduques qui peut atteindre une hauteur de 2 à 3 mètres. Il se distingue par ses grandes feuilles en forme de cœur et ses fleurs en grappes, qui apparaissent en été. Les fleurs, de couleur blanche à bleu pâle, sont très attrayantes pour les pollinisateurs, notamment les abeilles et les papillons.

CLÉRODENDRON DE CHINE

Clerodendrum trichotomum var. fargesii

Dangers :

Clerodendron fargesii n'est pas considéré comme toxique, mais certaines espèces de clérodendron peuvent contenir des composés qui peuvent provoquer des irritations en cas de contact cutané. Il est donc conseillé d'éviter un contact prolongé avec la sève de la plante.

Maladies :

Cet arbuste peut être sensible à des maladies fongiques telles que l'oïdium et la pourriture des racines, surtout dans des conditions d'humidité excessive. Les insectes nuisibles, tels que les pucerons et les cochenilles, peuvent également affecter la santé de la plante.

Cohabitation :

Ce clérodendron peut être associé à d'autres arbustes et plantes tropicales pour créer un jardin luxuriant. Il s'intègre bien dans les massifs floraux et les jardins d'ornement, où ses fleurs attirent les pollinisateurs. Il peut également être planté à proximité d'autres plantes à fleurs pour une harmonie de couleurs et d'habitat.

Reproduction :

Clerodendron fargesii se reproduit principalement par bouturage, ce qui est la méthode la plus courante pour sa propagation. Il peut également se reproduire par graines, mais cette méthode est moins fréquente en culture.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Arbre_du_clerg%C3%A9

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=501588&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/1714831/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/clerodendron/arbre-du-clerge-fargesii-clerodendrum-trichotomum-fargesii.html>

LAVANDE BLEUE

Invasive

Lavandula angustifolia

LC - Préoccupation mineure

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Lavandula

Lavandula angustifolia

Longévité :

5 - 10 ans

Taille :

0,30 - 0,90 m

Floraison :

Juin - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire des régions méditerranéennes. Elle est cultivée dans les zones tempérées du monde entier.

Habitat / biotope :

Elle pousse naturellement dans les zones sèches et ensoleillées, les pelouses calcaires, les garrigues et les rochers. En culture, la lavande préfère un sol bien drainé, sec, calcaire et légèrement acide, en plein soleil.

Description :

La lavande bleue est une plante vivace aromatique, atteignant généralement 30 à 90 cm de hauteur. Elle se caractérise par ses tiges dressées, ses feuilles étroites et argentées, et ses fleurs en épis d'un violet intense qui apparaissent en été. Les fleurs dégagent un parfum agréable et sont souvent utilisées en parfumerie et en aromathérapie.

LAVANDE BLEUE

Lavandula angustifolia

Dangers :

La lavande est généralement considérée comme sûre pour les humains et les animaux. Les fleurs et les feuilles sont comestibles et peuvent être utilisées pour aromatiser des plats ou dans des infusions. Toutefois, certaines personnes peuvent être sensibles à son huile essentielle, qui peut provoquer des irritations cutanées.

Maladies :

La lavande bleue est relativement résistante aux maladies, mais elle peut être affectée par l'oïdium, le mildiou et la pourriture des racines, surtout dans des conditions très humides. Les insectes nuisibles, tels que les pucerons et les papillons de nuit, peuvent également poser problème, bien qu'ils soient généralement gérables.

Cohabitation :

La lavande bleue se marie bien avec d'autres plantes méditerranéennes et aromatiques, comme le thym, le romarin et la sauge. Elle est également un excellent choix pour attirer les pollinisateurs, notamment les abeilles et les papillons, et peut être utilisée dans des jardins de fleurs ou des massifs. De plus, sa résistance à la sécheresse en fait une plante idéale pour les jardins xeriscapes (jardin sans apport d'eau).

Reproduction :

La lavande bleue se reproduit principalement par semis ou par bouturage. Les boutures de tiges prélevées au printemps ou en été peuvent donner de bons résultats pour la multiplication.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Lavandula_angustifolia

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=503344&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/39329/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Lavandula+angustifolia>

LAMIER POURPRE

Invasive

Lamium purpureum spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Lamium

Lamium purpureum

Longévité :

2 -5 ans (annuelle à vivace)

Taille :

0,20 - 0,50 m

Floraison :

Février - avril

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, largement répandu en Asie occidentale et dans des zones tempérées.

Habitat / biotope :

Se trouve couramment dans les prairies, champs cultivés, bordures de forêts, jardins et talus, particulièrement dans des sols riches et humides. Il préfère des sols modérément acides à neutres, bien drainés, et se développe bien en soleil partiel à ombre.

Description :

Le lamier pourpre est une plante herbacée vivace ou annuelle, atteignant généralement 20 à 50 cm de hauteur. Il se distingue par ses feuilles arrondies et dentées, de couleur verte avec des taches pourpres. Les fleurs, qui apparaissent au printemps et en été, sont en forme de tube et peuvent être rose, violette ou pourpre, attirant ainsi les pollinisateurs.

LAMIER POURPRE

Lamium purpureum spp.

Dangers :

Le lamier pourpre est généralement considéré comme non toxique pour les humains et les animaux. Ses feuilles et fleurs peuvent être consommées crues ou cuites, et elles sont parfois utilisées en infusion ou comme garniture.

Maladies :

Le lamier pourpre est relativement résistant aux maladies, mais il peut être sensible aux champignons, surtout dans des conditions très humides. Les infestations de pucerons peuvent également être un problème occasionnel.

Cohabitation :

Le lamier pourpre est souvent utilisé comme couvre-sol dans les jardins ombragés et se marie bien avec d'autres plantes vivaces, telles que les fougères et les hostas. Il attire les pollinisateurs, notamment les abeilles et les papillons, ce qui favorise la biodiversité dans le jardin. Sa capacité à prospérer dans des zones ombragées en fait un excellent choix pour les bordures et les sous-bois.

Reproduction :

Le lamier pourpre se reproduit principalement par semis. Les graines se dispersent facilement, ce qui peut conduire à une certaine prolifération dans les zones où il est cultivé. Il peut également se propager par des racines souterraines.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Lamium_purpureum

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32543&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32543&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/53164/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/lamiums.html>

CLÉRODENDRON BUNGEI

Invasive

Clerodendrum bungei

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Clerodendrum

Clerodendrum bungei

Longévité :

5 - 10 ans

Taille :

1,0 - 2,0 m

Floraison :

Juillet - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire de Chine et du Taiwan, il est également cultivé dans d'autres régions tempérées et subtropicales.

Habitat / biotope :

Il pousse principalement dans les forêts tropicales sèches, les collines boisées et les bords de rivières. En culture, on le retrouve souvent dans des jardins, haies et massifs, en plein soleil à mi-ombre. Il préfère les sols humides, bien drainés, riches en matières organiques.

Description :

Clerodendron bungei, également connu sous le nom de clérodendron de Bunge, est un arbuste semi-persistant qui peut atteindre une hauteur de 1 à 2 mètres. Il se caractérise par ses grandes feuilles en forme de cœur et ses fleurs en grappes qui fleurissent en été, avec des pétales de couleur rose vif à rouge, souvent entourés de bractées blanches. Les fleurs attirent de nombreux pollinisateurs, notamment les papillons.

CLÉRODENDRON BUNGEI

Clerodendrum bungei

Dangers :

Clerodendron bungei n'est généralement pas considéré comme toxique pour les humains ou les animaux. Toutefois, comme pour d'autres membres de la famille, il est recommandé d'éviter tout contact prolongé avec la sève, car elle peut provoquer des irritations cutanées chez certaines personnes.

Maladies :

Cet arbuste peut être sujet à des maladies fongiques, comme l'oïdium, surtout dans des conditions d'humidité élevée. Les insectes, tels que les pucerons et les cochenilles, peuvent également infester la plante, mais ils sont généralement faciles à contrôler.

Cohabitation :

Ce clérodendron se marie bien avec d'autres arbustes ornementaux et plantes vivaces, créant ainsi un jardin coloré et attrayant. Il peut être intégré dans des massifs floraux ou des haies mixtes, où il attirera les pollinisateurs et ajoutera une touche de couleur avec ses fleurs vives.

Reproduction :

Clerodendron bungei se reproduit principalement par bouturage, qui est une méthode efficace pour propager cette plante. La reproduction par graines est également possible, mais moins courante.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Clerodendrum_bungei

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32158&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/54211/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/clerodendron/clerodendron-de-bunge-p-1626.html>

ROMARIN

Invasive

Rosmarinus officinalis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Rosmarinus

Rosmarinus officinalis

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

jusqu'à 1,5 mètre

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire des régions méditerranéennes.

Habitat / biotope :

Il pousse naturellement dans les garrigues, friches, et bords de chemins sur des terrains secs, bien drainés et ensoleillés. En culture, il préfère les sols bien drainés, légèrement acides à neutres, sec et riche en calcaire, et se développe sous plein soleil.

Description :

Le Romarin est un arbuste aromatique vivace, pouvant atteindre jusqu'à 1,5 mètre de hauteur. Il se caractérise par des tiges ligneuses, des feuilles étroites et persistantes, d'un vert foncé sur le dessus et gris-argenté en dessous. Les fleurs, de couleur bleue à violette, apparaissent au printemps et attirent les pollinisateurs. Le Romarin est réputé pour son arôme intense, souvent utilisé en cuisine et en aromathérapie.

ROMARIN

Rosmarinus officinalis

Dangers :

Le Romarin est généralement sans danger pour les humains et les animaux. Il est largement utilisé dans l'alimentation et les infusions. Cependant, une consommation excessive d'huile essentielle de romarin peut entraîner des effets indésirables, notamment des irritations.

Maladies :

Le Romarin est sensible à certaines maladies fongiques, comme l'oïdium et le botrytis. Les infestations de ravageurs, telles que les pucerons, les cochenilles et les mites, peuvent également survenir, mais elles sont généralement faciles à gérer.

Cohabitation :

Le Romarin se marie bien avec d'autres herbes aromatiques comme le thym, l'origan et le basilic. Dans le jardin, il peut être planté aux côtés de légumes comme les tomates et les carottes, où il aide à repousser certains nuisibles. De plus, le Romarin attire les pollinisateurs, favorisant la biodiversité dans le jardin.

Reproduction :

Le Romarin se reproduit principalement par semis ou bouturage. Les semences doivent être stratifiées pour une germination efficace, tandis que le bouturage est une méthode courante pour propager les plants existants.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Romarin>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32677&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32677&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/39367/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-aromatiques/romarin-rosmarinus-officinalis.html>

MENTHE POIVRÉE

Invasive

Mentha x piperita

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Mentha

Mentha × piperita

Longévité :

2 - 3 ans (vivace)

Taille :

0,30 - 0,90 m

Floraison :

Juillet - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaires d'Europe et probablement d'un croisement naturel entre *Mentha aquatica* (menthe aquatique) et *Mentha spicata* (menthe verte).

Habitat / biotope :

Elle pousse naturellement dans des zones humides, bords de rivières, prairies et jardins, souvent en zones fraîches et ombragées. Elle préfère les sols riches en matières organiques, humides, légèrement acides à neutres.

Description :

La Menthe poivrée est une plante vivace aromatique qui mesure généralement entre 30 et 90 cm de hauteur. Elle est facilement reconnaissable grâce à ses tiges carrées et à ses feuilles ovales, qui sont d'un vert foncé et légèrement dentées. La plante dégage une forte odeur mentholée, surtout lorsque les feuilles sont froissées. Ses fleurs, de couleur violet pâle à rose, se regroupent en épis et fleurissent en été.

MENTHE POIVRÉE

Mentha x piperita

Dangers :

La Menthe poivrée est généralement considérée comme sans danger pour les humains et les animaux. Ses feuilles sont largement utilisées pour aromatiser divers plats, boissons et infusions. Cependant, certaines personnes peuvent être sensibles à son huile essentielle, qui peut provoquer des irritations cutanées.

Maladies :

a Menthe poivrée est sujette à certaines maladies fongiques, comme l'oïdium et la rouille. Elle peut également être attaquée par des insectes nuisibles tels que les pucerons et les thrips, mais ces infestations sont souvent gérables.

Cohabitation :

La Menthe poivrée se marie bien avec d'autres herbes aromatiques, notamment le basilic, le thym et la coriandre. Elle peut également être cultivée avec des légumes comme les tomates et les carottes, où elle aide à repousser certains nuisibles. En attirant les pollinisateurs, la Menthe poivrée contribue à la biodiversité dans le jardin et peut être utilisée comme couvre-sol pour limiter les mauvaises herbes.

Reproduction :

La Menthe poivrée se reproduit principalement par bouturage ou par semis. Elle peut également se propager par ses rhizomes, ce qui peut la rendre envahissante si elle n'est pas contrôlée.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Menthe_poivr%C3%A9e

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32275&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32275&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/34256/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/aromatiques/aromatiques-par-variete/menthe.html>

MENTHE MAROCAINE

Invasive

Mentha spicata spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Lamiacées / Lamiaceae

Mentha

Mentha spicata

Longévité :

2 - 3 ans (vivace)

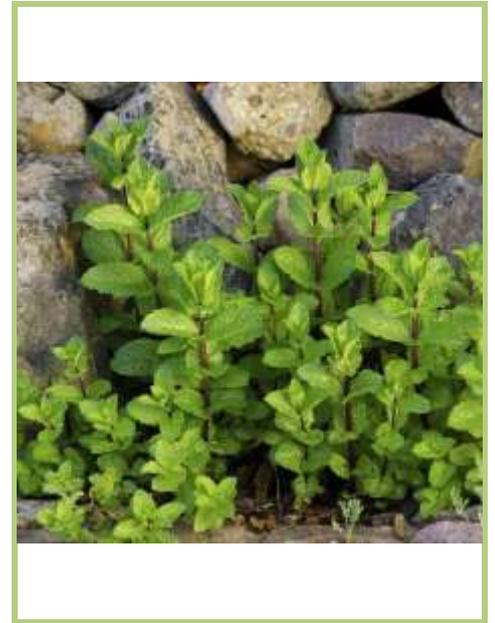
Taille :

0,30 - 1,00 m

Floraison :

Juillet - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, elle est cultivée dans de nombreuses régions tempérées du monde entier.

Habitat / biotope :

Pousse naturellement dans des zones humides, bordures de rivières, prairies, jardins et potagers. Elle préfère les sols frais, riches en matières organiques, légèrement acides à neutres, souvent en soleil partiel ou ombre.

Description :

La Menthe marocaine est une plante vivace aromatique qui atteint généralement 30 à 100 cm de hauteur. Elle se caractérise par ses tiges carrées, ses feuilles vertes et ovales, qui sont dentées et dégagent un parfum frais et mentholé lorsqu'on les froisse. Les petites fleurs en épis, qui apparaissent en été, sont généralement de couleur lilas ou rose et attirent les pollinisateurs.

MENTHE MAROCAINE

Mentha spicata spp.

Dangers :

La Menthe marocaine est considérée comme sans danger pour les humains et les animaux. Ses feuilles sont comestibles et largement utilisées pour aromatiser des plats, des boissons et des infusions. Toutefois, certaines personnes peuvent être sensibles à l'huile essentielle de menthe, qui peut provoquer des irritations cutanées.

Maladies :

La Menthe marocaine peut être sujette à diverses maladies fongiques, notamment la rouille et l'oïdium. Les insectes nuisibles, tels que les pucerons et les thrips, peuvent également affecter la plante, mais ces problèmes sont généralement gérables avec des traitements appropriés.

Cohabitation :

La Menthe marocaine se marie bien avec d'autres herbes aromatiques comme le basilic, le persil et la coriandre. Elle peut également être cultivée avec des légumes tels que les tomates, où elle aide à repousser certains nuisibles. Son parfum intense attire les pollinisateurs, ce qui favorise la biodiversité dans le jardin. De plus, la menthe peut être utilisée comme couvre-sol, ce qui aide à lutter contre les mauvaises herbes.

Reproduction :

La Menthe marocaine se reproduit principalement par semis et par bouturage. Les plants peuvent également se propager par rhizomes souterrains, ce qui en fait une plante envahissante si elle n'est pas contrôlée.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Mentha_spicata

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32272&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/29719/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/aromatiques/aromatiques-par-variete/menthe/mentha-verte-mentha-spicata.html>

Famille des Oléacées / Oleaceae

Description :

Famille arbustive ou arborescente à fleurs souvent odorantes (*Jasminum*, *Forsythia*, *Olea*).
Distribution majoritairement eurasiatique.

FORSYTHIA

Invasive

Forsythia intermedia

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Oléacées / Oleaceae

Forsythia

Forsythia intermedia

Longévité :

20 - 30 ans

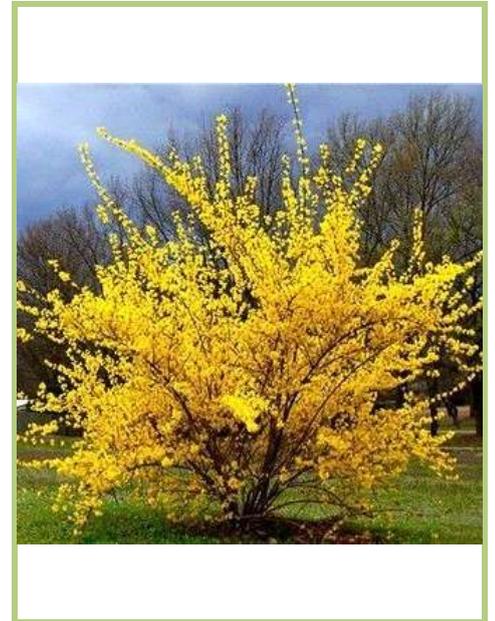
Taille :

1,0 - 3,0 m

Floraison :

Mars - avril

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire de Chine, de Corée et du Japon.

Habitat / biotope :

Il pousse naturellement dans les forêts claires, les bords de rivières et dans les zones de montagne. En culture, le forsythia préfère un sol bien drainé, modérément acide à neutre, et un emplacement en plein soleil à mi-ombre. Il tolère différents types de sols, mais préfère les sols frais et fertiles.

Description :

Le Forsythia est un arbuste caduc qui peut atteindre une hauteur de 1 à 3 mètres. Il est particulièrement apprécié pour ses fleurs jaunes éclatantes qui apparaissent au début du printemps avant que les feuilles ne se développent. Les feuilles sont opposées, ovales et légèrement dentées. Ce spectacle floral est souvent considéré comme un signe de l'arrivée du printemps.

FORSYTHIA

Forsythia intermedia

Dangers :

Le Forsythia est généralement considéré comme non toxique pour les humains et les animaux. Cependant, il est préférable d'éviter de consommer des parties de la plante, car peu d'études ont été réalisées sur ses effets en cas d'ingestion.

Maladies :

Le Forsythia peut être affecté par des maladies fongiques telles que l'oïdium et la pourriture des racines. Les insectes, comme les pucerons et les cochenilles, peuvent également être nuisibles, bien que la plante soit généralement résistante aux maladies.

Cohabitation :

Le Forsythia est souvent planté dans des haies ou des massifs, et il se marie bien avec d'autres arbustes à floraison précoce. Il peut également être associé à des plantes vivaces et des bulbes qui fleurissent au printemps, créant ainsi un jardin coloré et dynamique. Les fleurs attirent les pollinisateurs, ce qui favorise la biodiversité du jardin.

Reproduction :

Le Forsythia se reproduit principalement par bouturage ou par semis. Les boutures de tiges semi-ligneuses peuvent être prises au printemps ou à l'automne. La germination des graines peut nécessiter une période de stratification à froid.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Forsythia>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32961&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32961&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/126418/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/forsythias.html>

JASMIN

Invasive

Jasminum spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Oléacées / Oleaceae

Jasminum

Jasminum (spp.)

Longévité :

Vivace (plusieurs décennies)

Taille :

1,0 - 10,0 m

Floraison :

Mai - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Asie (surtout Inde, Chine), d'Afrique et du Moyen-Orient.

Habitat / biotope :

Haies, lisières, jardins, zones boisées claires, murs et clôtures ensoleillés.

Description :

Le jasmin est un arbuste ou une plante grimpante, selon l'espèce, qui produit de petites fleurs parfumées, généralement blanches ou jaunes. Les feuilles sont opposées, souvent brillantes et ovales. Le jasmin est connu pour son odeur douce et enivrante, qui est très appréciée en parfumerie. Certaines espèces peuvent également avoir des fruits, mais ils ne sont pas toujours comestibles.

JASMIN

Jasminum spp.

Dangers :

La plupart des espèces de jasmin ne sont pas toxiques, mais certaines peuvent provoquer des irritations cutanées chez certaines personnes lors d'un contact direct. Il est préférable d'éviter de consommer les fleurs ou les feuilles, car peu d'études ont été réalisées sur leur sécurité.

Maladies :

Le jasmin peut être affecté par des maladies fongiques telles que la pourriture des racines et la tache foliaire. Les insectes nuisibles, comme les pucerons, les cochenilles et les acariens, peuvent également causer des dommages à la plante.

Cohabitation :

Le jasmin se marie bien avec d'autres plantes grimpantes, comme les clématites et les roses, et peut être utilisé pour créer des treillis parfumés ou des haies. Il est également un excellent choix pour attirer les pollinisateurs, notamment les abeilles et les papillons, dans le jardin.

Reproduction :

Le jasmin se reproduit principalement par bouturage ou par semis. Les boutures de tiges peuvent être prélevées au printemps ou à l'été pour une multiplication réussie.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Jasminum>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32964&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32964&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/4147/>

<https://www.promessedefleurs.com/grimpantes/grimpantes-par-variete/jasmins.html>

Famille des Paulowniacées / Paulowniaceae

Description :

Petite famille représentée surtout par *Paulownia*, arbres caducs à grandes feuilles et grandes fleurs mauves, originaires d'Asie.

PAULOWNIA IMPÉRIAL

Invasive

Paulownia tomentosa

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Paulowniacées / Paulowniaceae

Paulownia

Paulownia tomentosa

Longévité :

30 - 50 ans

Taille :

10,0 - 20,0 m

Floraison :

Avril - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire de Chine ; largement introduit et cultivé en Europe, Amérique du Nord, Japon.

Habitat / biotope :

Régions tempérées chaudes, friches, jardins, parcs, bords de routes.

Description :

Le Paulownia est un arbre caduc qui peut atteindre une hauteur de 10 à 20 mètres. Il se distingue par ses grandes feuilles en forme de cœur, qui peuvent mesurer jusqu'à 30 cm de large. En début de printemps, il produit des fleurs en grappes, de couleur violet pâle à mauve, qui sont très attractives pour les pollinisateurs. L'arbre est également apprécié pour son bois léger et résistant, utilisé dans la fabrication de meubles et d'instruments de musique.

Classé invasif dans certains pays. Il est conseillé de choisir une variété hybride stérile.

<https://especes-exotiques-envahissantes.fr/risques-et-enjeux-de-la-culture-grandissante-de-paulownia-tomentosa-en-hexagone>

PAULOWNIA IMPÉRIAL

Paulownia tomentosa

Dangers :

Le Paulownia est généralement considéré comme non toxique pour les humains et les animaux. Ses fleurs et ses feuilles ne posent pas de danger, mais il est conseillé de ne pas ingérer de grandes quantités de matière végétale non préparée.

Maladies :

Le Paulownia est susceptible à certaines maladies fongiques, notamment l'oïdium et le chancre. Il peut également être affecté par des insectes nuisibles tels que les scolytes et les chenilles, mais ces problèmes sont généralement gérables.

Cohabitation :

Le Paulownia est souvent utilisé dans les reboisements et les jardins d'ornement, où il peut être associé à d'autres arbres et arbustes ornementaux. Il est également connu pour son effet d'ombre, ce qui en fait un bon choix pour créer des zones fraîches dans les jardins. En plus, ses grandes feuilles et ses fleurs attirent de nombreux pollinisateurs, contribuant à la biodiversité.

Reproduction :

Le Paulownia se reproduit principalement par semis, mais il peut également être multiplié par bouturage. Les semences doivent être stratifiées pour une meilleure germination.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Paulownia_tomentosa

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=33460&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/39353/>

<https://www.paulownia-nature.fr/post/le-paulownia-un-arbre-invasif>

Famille des Plantaginacées / Plantaginaceae

Description :

Plantes herbacées à feuilles basales et inflorescences en épis. Comprend *Plantago*, mais aussi des genres ex-scrophulariacés (*Veronica*, *Digitalis*).

PESSE D'EAU

Invasive

Hippuris vulgaris

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Lamiales

Plantaginacées / Plantaginaceae

Hippuris

Hippuris vulgaris

Longévité :

Vivace

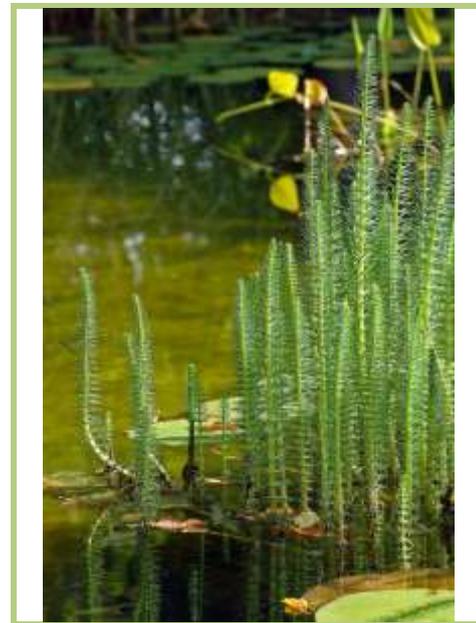
Taille :

0,10 - 0,50 m

Floraison :

Mai - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Présente dans l'hémisphère nord (Europe, Asie, Amérique du Nord), rare dans certaines régions.

Habitat / biotope :

Eaux calmes peu profondes, marais, bords d'étangs et de rivières.

Description :

Plante aquatique émergente à tiges dressées et segmentées.

Feuilles verticillées en anneaux autour de la tige, plus larges sous l'eau et plus étroites au-dessus.

Petites fleurs discrètes situées à l'aisselle des feuilles.

Peut survivre en immersion totale ou en émergence selon le niveau d'eau.

PESSE D'EAU

Hippuris vulgaris

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.
Peut être consommée par certaines espèces d'oiseaux et d'herbivores aquatiques.

Maladies :

Peu sujette aux maladies.
Peut être concurrencée par des espèces envahissantes comme *Elodea canadensis*.

Cohabitation :

S'intègre bien avec d'autres plantes aquatiques comme *Potamogeton* spp., *Myriophyllum* spp. et *Typha* spp.
Offre un abri pour les petits invertébrés aquatiques et les alevins de poissons.

Reproduction :

Sexuée : Par graines produites en fin de floraison.
Végétative : Par fragmentation des tiges et propagation par rhizomes.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Hippuris_vulgaris

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=27069&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=27069&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/39321/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-de-bassin/vivaces-aquatiques/hippuris-vulgaris.html>

PLANTAIN LANCÉOLÉ

Invasive

Plantago lanceolata

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Lamiales

Plantaginacées / Plantaginaceae

Plantago

Plantago lanceolata

Longévité :

Vivace

Taille :

0,10 - 0,70 m

Floraison :

Avril - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Présent dans toute l'Europe, en Asie tempérée, naturalisé dans les Amériques, en Afrique du Nord et en Australie,

Habitat / biotope :

Prés, pelouses, bords de chemins, talus, friches, milieux ouverts bien ensoleillés, jusqu'à 2000 m d'altitude,

Description :

Feuilles **étroites, lancéolées**, nervurées parallèlement, en **rosette basale**.

Tiges florales dressées, sans feuilles, portant un **épi dense** de petites fleurs brunâtres avec étamines proéminentes à anthères blanches ou jaunâtres.

Racine pivotante assez profonde.

Très **résistante au piétinement** et à la sécheresse.

Utilisé traditionnellement pour ses **propriétés médicinales** (antitussif, cicatrisant, adoucissant).

PLANTAIN LANCÉOLÉ

Plantago lanceolata

Dangers :

Non toxique.

Comestible (feuilles jeunes) et médicinal : utilisé contre la toux, les irritations et les inflammations des voies respiratoires.

Peut être irritant pour les personnes allergiques aux pollens.

Maladies :

Peu sensible, mais peut héberger :

- Rouilles
- Oïdium
- Pucerons ou petits coléoptères herbivores

Cohabitation :

Fréquente les mêmes milieux que *Plantago major*, *Trifolium pratense*, *Poa pratensis*, *Achillea millefolium*, etc.

Source de nourriture pour certaines larves de papillons.

Bon indicateur de **sols secs, enherbés, pâturés**.

Reproduction :

Sexuée : Par **graines** très nombreuses (jusqu'à 10 000/plante), à **mucilage** favorisant la dispersion par l'eau ou les animaux.

Végétative : Possibilité de repousses à partir de la souche.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Plantago_lanceolata

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32874-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/39414/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/le-potager-de-a-a-z/plantain-lanceole-plantago-lanceolata.html>

PLANTAIN À LARGES FEUILLES

Invasive

Plantago major

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Lamiales

Plantaginacées / Plantaginaceae

Plantago

Plantago major

Longévité :

Vivace

Taille :

0,10 - 0,60 m

Floraison :

Juin - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe et d'Asie, aujourd'hui naturalisé dans le monde entier.

Habitat / biotope :

Prés, bords de chemins, pelouses, zones piétinées, friches, talus, jardins.

Description :

Rosette basale de **larges feuilles ovales** ou elliptiques, nervées parallèlement, souvent étalées au sol.

Tige florale nue, dressée, portant un **épi cylindrique** de petites fleurs verdâtres.

Fleur discrète mais très mellifère.

Plante **rustique**, résistante au piétinement et à la sécheresse.

Feuilles, tiges et graines utilisées en **phytothérapie** et en cuisine.

PLANTAIN À LARGES FEUILLES

Plantago major

Dangers :

Non toxique

Plante **médicinale** : propriétés anti-inflammatoires, cicatrisantes, adoucissantes (feuilles utilisées en cataplasme ou tisane)

Comestible : jeunes feuilles en salade (légèrement amères), graines riches en mucilage

Maladies :

Généralement peu sensible, mais peut être affecté par :

- Rouille (*Puccinia plantaginis*)
- Oïdium
- Quelques pucerons et chenilles spécifiques

Cohabitation :

Très répandu dans les communautés rudérales.

Se développe en compagnie de **Trifolium repens**, **Poa annua**, **Taraxacum officinale**, etc.

Utile pour la faune (insectes, oiseaux granivores).

Sa présence indique souvent un **sol compacté ou surpiétiné**.

Reproduction :

Sexuée : Par graines très nombreuses, dispersées par le vent, l'eau ou les animaux (mucilage adhésif).

Végétative : Possible repousse à partir de racines résiduelles.

Notes complémentaires :

Oiseaux : Canari, bouvreuil, chardonneret, verdiers, pinsons, linottes mélodieuses, serins cinis, et sizerins.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Grand_Plantain

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=32887-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/29818/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-de-a-a-z/plantago-major-atropurpurea-grand-plantain-pourpre.html>

ORDRE DES Laurales

Description :

🌿 Laurales

- **Caractéristiques** : Arbres/arbustes aromatiques, feuilles persistantes. Comprend des arbres et arbustes à feuilles persistantes, souvent aromatiques, comme le laurier, le camphrier et l'avocatier.
- **Familles clés** : *Lauraceae* (laurier, avocatier).
- **Particularités** : Importants dans les forêts tropicales.

Famille des Lauracées / Lauraceae

Description :

Arbres ou arbustes tropicaux et subtropicaux. Feuilles persistantes, souvent aromatiques (*Laurus nobilis*, *Cinnamomum*).

LAURIER SAUCE

Invasive

Laurus nobilis

LC - Préoccupation mineure

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Laurales

Lauracées / Lauraceae

Laurus

Laurus nobilis

Longévité :

Vivace, pouvant vivre plusieurs décennies

Taille :

2,0 - 10,0 m

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire du bassin méditerranéen ; cultivé en Europe, Afrique du Nord, Asie de l'Ouest, et introduit ailleurs.

Habitat / biotope :

Régions méditerranéennes, maquis, forêts claires, talus, haies.

Description :

Le Laurier sauce est un arbuste ou un petit arbre qui peut atteindre 5 à 10 mètres de hauteur. Ses feuilles sont persistantes, elliptiques, lustrées, d'un vert foncé et dégagent un parfum agréable lorsqu'on les froisse. Les fleurs, petites et jaunes, apparaissent au printemps et sont généralement moins remarquables. Les baies noires, qui se forment après la floraison, sont toxiques si elles sont consommées en grande quantité.

LAURIER SAUCE

Laurus nobilis

Dangers :

Les feuilles du Laurier sauce sont comestibles et largement utilisées comme épice en cuisine. Cependant, les baies de la plante sont toxiques et peuvent provoquer des troubles digestifs si elles sont ingérées. Il est donc préférable de ne pas consommer les baies.

Maladies :

Le Laurier sauce est généralement résistant aux maladies, mais il peut être sensible à des problèmes tels que la tache foliaire, le mildiou et la pourriture des racines dans des conditions trop humides. Les infestations de cochenilles et de pucerons peuvent également se produire.

Cohabitation :

Le Laurier sauce est souvent planté dans des jardins d'herbes aromatiques et se marie bien avec d'autres plantes méditerranéennes, comme le romarin et la sauge. Sa résistance à la sécheresse en fait un bon choix pour les jardins ensoleillés ou les haies. De plus, il attire les pollinisateurs, contribuant ainsi à la biodiversité.

Reproduction :

Le Laurier sauce se reproduit principalement par semis ou par bouturage. Les boutures de tiges peuvent être prélevées au printemps ou en été pour une multiplication réussie.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Laurus_nobilis

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=503343&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/85223/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/laurier-sauce/laurier-sauce-laurus-nobilis.html>

ORDRE DES Malpighiales

Description :

🔗 Malpighiales

- **Caractéristiques** : Très hétérogène, fleurs petites à 5 sépales/pétales. Ordre diversifié comprenant les passiflores, les euphorbes et les saules.
- **Familles clés** : *Euphorbiaceae*, *Salicaceae* (parfois ici), *Violaceae*.
- **Particularités** : Un des ordres les plus vastes des plantes à fleurs.

Famille des Hypéricacées / Hypericaceae

Description :

Plantes herbacées à fleurs jaunes étoilées, souvent médicinales (*Hypericum perforatum*).
Distribution majoritairement tempérée.

MILLEPERTUIS

Invasive

Hypericum perforatum

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Malpighiales

Hypéricacées / Hypericaceae

Hypericum

Hypericum perforatum

Longévité :

Vivace

Taille :

0,30 - 1,00 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, *Hypericum perforatum* est maintenant présent dans de nombreuses régions tempérées du monde.

Habitat / biotope :

Préfère les sols secs et légèrement acides, les prairies, les bords de routes, les clairières et les terrains perturbés. Il peut être trouvé dans des endroits ensoleillés ou légèrement ombragés.

Description :

Hypericum perforatum est une plante vivace herbacée qui produit des tiges érigées, recouvertes de feuilles opposées et pointues. Les feuilles sont caractéristiques de la plante, avec des petites perforations translucides visibles à la lumière (d'où son nom "perforatum"). Les fleurs jaunes en forme d'étoile sont assez grandes et visibles, avec cinq pétales qui sont souvent recouverts de petites glandes. Elles sont disposées en panicules et ont un parfum doux. La plante produit des fruits en capsule contenant de petites graines noires.

MILLEPERTUIS

Hypericum perforatum

Dangers :

Toxicité pour l'homme : *Hypericum perforatum* contient des composés actifs qui peuvent interagir avec certains médicaments, notamment les antidépresseurs, les anticoagulants et les immunosuppresseurs. Il est donc important de consulter un médecin avant de l'utiliser, surtout en cas de prise de médicaments.

Toxicité pour les animaux : *Hypericum perforatum* peut être toxique pour certains animaux, en particulier les chevaux, qui peuvent développer des photosensibilités, entraînant des lésions cutanées graves lorsqu'ils sont exposés à la lumière du soleil après avoir ingéré cette plante.

Effets secondaires : En raison de ses effets sur la photosensibilité, il peut causer des réactions cutanées chez certaines personnes en cas de contact direct avec la sève.

Maladies :

Hypericum perforatum est généralement résistant aux maladies, mais peut être affecté par des attaques de **puccerons**, des **limaces** ou des **chenilles**.

Elle peut également souffrir de **mildiou** ou d'autres maladies fongiques, surtout dans des conditions d'humidité excessive.

Les **taches noires** ou des décolorations sur les feuilles peuvent être le signe d'infections fongiques ou de parasites.

Cohabitation :

Le Millepertuis peut être cultivé dans des jardins naturels ou de type sauvage, souvent dans des prairies ou des bordures de jardin.

Il s'associe bien avec d'autres plantes de milieu ensoleillé, comme les graminées ou certaines plantes vivaces résistantes à la sécheresse.

En raison de ses propriétés médicinales et de son attractivité pour les pollinisateurs, il est également bénéfique dans un jardin mellifère.

Reproduction :

Sexuée : La reproduction se fait principalement par graines, qui mûrissent en fin d'été. Les graines sont petites et peuvent être semées au printemps suivant.

Végétative : *Hypericum perforatum* peut être multiplié par bouturage ou par division des touffes au printemps ou à l'automne.

La plante se resème également facilement d'elle-même, ce qui peut la rendre envahissante dans certaines zones.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Millepertuis_perfor%C3%A9

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=21454&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/65561/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/millepertuis/hypericum-perforatum-millepertuis-official-perfore.html>

Famille des Passifloracées / Passifloraceae

Description :

🌿 **Famille : Passifloraceae**

(Famille des passiflores)

📖 **Description générale :**

La famille des Passifloracées regroupe essentiellement des plantes grimpantes ou volubiles, le plus souvent vivaces, avec des tiges ligneuses ou herbacées. Leur trait distinctif est la présence de vrilles axillaires, permettant de s'accrocher à d'autres végétaux. Les fleurs sont spectaculaires, très élaborées, avec une couronne de filaments (la « couronne ») caractéristique, et une structure reproductive complexe. Les fruits sont souvent des baies comestibles.

🌿 **Caractéristiques botaniques :**

- **Feuilles** : alternes, simples ou palmées, parfois lobées, généralement avec des stipules.
- **Fleurs** : hermaphrodites, actinomorphes ou légèrement zygomorphes, à 5 pétales, avec une structure unique formée de couronnes et d'un androcée-gynécée soudés.
- **Fruits** : baies ou capsules, souvent comestibles.
- **Particularité** : production de composés cyanogéniques chez certaines espèces (toxiques à haute dose).

🌍 **Distribution géographique :**

Majoritairement tropicale et subtropicale, notamment en Amérique centrale et du Sud (berceau principal de diversité), quelques espèces s'étendent en Afrique, Asie et Océanie.

🌿 **Usages et intérêts :**

- **Alimentaire** : *Passiflora edulis* (fruit de la passion) est cultivée pour ses fruits savoureux et riches en vitamine C.
- **Ornemental** : nombreuses espèces sont cultivées pour leurs fleurs spectaculaires (*Passiflora caerulea*, *P. quadrangularis*, etc.).
- **Médicinal** : certaines espèces comme *Passiflora incarnata* sont utilisées en phytothérapie pour leurs propriétés sédatives et anxiolytiques.

📖 **Genres principaux :**

- *Passiflora* (le genre principal, avec plus de 500 espèces)
- *Adenia*, *Tetraphaeta*, *Deidamia* (plus rares ou régionaux)

PASSIFLORE

Invasive

Passiflora spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Malpighiales

Passifloracées / Passifloraceae

Passiflora

Passiflora spp.

Longévité :

10 -20 ans

Taille :

5 - 10 m (lianes à

Floraison :

Mai - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire principalement d'Amérique tropicale et subtropicale (Amérique du Sud surtout).

Habitat / biotope :

Forêts tropicales claires, lisières forestières, fourrés, bords de routes en climat chaud.

Description :

Liane grimpante à vrilles spiralées.

Feuilles alternes, souvent profondément lobées.

Fleurs spectaculaires avec une couronne de filaments colorés, très ornementales.

Certaines espèces donnent des fruits comestibles (ex. : fruit de la passion *Passiflora edulis*).

PASSIFLORE

Passiflora spp.

Dangers :

La plupart des espèces ne sont pas toxiques ; certaines parties peuvent être légèrement narcotiques à forte dose.

Maladies :

Sensible aux pucerons, cochenilles et acariens.
Peut être touchée par le mildiou et la fusariose.

Cohabitation :

S'associe bien avec d'autres grimpantes tropicales comme jasmin, bignone, clématite.

Reproduction :

Semis au printemps (nécessite souvent une scarification des graines).
Bouturage de tiges semi-ligneuses en été.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Passiflore>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22219&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22219&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3684/>

<https://www.promessedefleurs.com/grimpantes/grimpantes-par-variete/passiflores.html>

Famille des Salicacées / Salicaceae

Description :

Famille d'arbres ou arbustes dioïques des zones tempérées, comprenant *Salix* (saules) et *Populus* (peupliers), avec une forte capacité de propagation végétative.

SAULE CREVETTE

Invasive

Salix integra

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Malpighiales

Salicacées / Salicaceae

Salix

Salix integra

Longévité :

10 - 30 ans

Taille :

2,0 - 4,0 m

Floraison :

Mars - avril

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Asie (principalement du Japon et de Chine).

Habitat / biotope :

Le saule intégral préfère les sols humides et bien drainés, souvent trouvé en bord de rivières, dans les marais ou près des plans d'eau. Il peut être cultivé dans des jardins ou comme haie.

Description :

Le Saule crevette est un petit arbre ou un arbuste qui peut atteindre environ 2 à 4 mètres de hauteur. Il se distingue par ses rameaux fins, souples et pleureurs, ainsi que par ses feuilles étroites, lancéolées, d'un vert brillant. Sa floraison est très décorative, produisant des chatons duveteux, souvent rosés, au printemps, qui lui valent son surnom de "saule crevette". Cette plante est très prisée pour son aspect ornemental dans les jardins.

SAULE CREVETTE

Salix integra

Dangers :

Le Saule crevette n'est pas toxique pour les humains ou les animaux. Il est souvent utilisé en ornementation et n'entraîne pas de risques pour la santé.

Maladies :

Le Saule crevette est relativement résistant aux maladies, bien qu'il puisse être sensible à des problèmes comme le chancre et l'oïdium. Les insectes nuisibles, tels que les pucerons et les cochenilles, peuvent également infester cette plante, mais leur gestion est généralement simple.

Cohabitation :

Le Saule crevette est souvent planté dans des jardins aquatiques ou près des rivières, où il peut être associé à d'autres plantes aquatiques ou semi-aquatiques. Sa structure pleureuse en fait un excellent choix pour créer des ombres douces et un habitat pour les oiseaux et d'autres animaux, contribuant à la biodiversité du jardin.

Reproduction :

Le Saule crevette se reproduit facilement par bouturage et par semis. Les boutures prélevées sur des rameaux semi-matures prennent souvent racine rapidement, tandis que les semences germent sans nécessiter de stratification particulière.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Salix_integra

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22476&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=22476&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/75711/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/salix.html>

SAULE PLEUREUR

Invasive

Salix babylonica

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Malpighiales

Salicacées / Salicaceae

Salix

Salix babylonica

Longévité :

30 - 50 ans

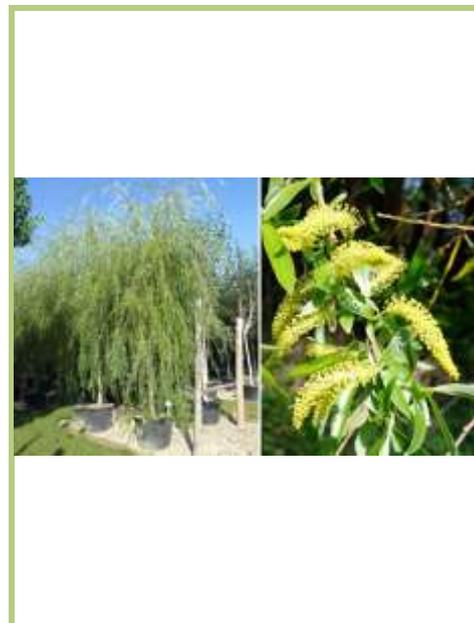
Taille :

15,0 - 25,0 m

Floraison :

Avril - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire de Chine.

Habitat / biotope :

Le saule pleureur pousse généralement près des rivières, des étangs et des marais. Il préfère les sols humides et bien drainés, mais il peut aussi tolérer des sols plus secs une fois bien établi.

Description :

Le Saule pleureur est un arbre à croissance rapide, pouvant atteindre jusqu'à 15 à 25 mètres de hauteur. Il est reconnu pour ses branches longues et flexibles qui retombent gracieusement, lui donnant un aspect pleureur. Ses feuilles, étroites et lancéolées, sont d'un vert vif et présentent un revers argenté. Au printemps, il produit des chatons floraux qui, bien que peu visibles, sont appréciés des pollinisateurs.

SAULE PLEUREUR

Salix babylonica

Dangers :

Le Saule pleureur n'est pas considéré comme toxique pour les humains ou les animaux. Ses feuilles et son écorce peuvent contenir des composés qui ont été historiquement utilisés pour leurs propriétés médicinales, notamment pour soulager la douleur et l'inflammation, mais ils doivent être utilisés avec prudence.

Maladies :

Ce saule est généralement résistant, mais peut être affecté par certaines maladies fongiques, comme le chancre et la pourriture des racines. Les insectes, tels que les pucerons et les chenilles, peuvent également être des nuisibles occasionnels.

Cohabitation :

Le Saule pleureur est souvent planté dans les jardins aquatiques, où il peut être associé à d'autres plantes aquatiques et semi-aquatiques. Son ombre crée un habitat idéal pour divers oiseaux et petits animaux. Ce saule est également utilisé dans les aménagements paysagers pour stabiliser les rives des cours d'eau, contribuant à la prévention de l'érosion.

Reproduction :

Le Saule pleureur se reproduit principalement par bouturage et par semis. Les boutures de branches, lorsqu'elles sont plantées dans un sol humide, prennent facilement racine. Les semences, quant à elles, germent mieux après avoir été exposées à l'eau.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Salix_babylonica

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=837788&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/75706/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/salix/saule-pleureur-salix-alba-tristis.html>

ORDRE DES Malvales

Description :

🌸 Malvales

- **Caractéristiques** : Feuilles palmatilobées, poils étoilés, fleurs à nombreuses étamines. Ordre contenant le cacaoyer, le tilleul et l'hibiscus, aux fleurs souvent grandes et voyantes.
- **Familles clés** : *Malvaceae* (hibiscus, mauve, coton).
- **Particularités** : Plantes médicinales, textiles, ornementales.

Famille des Malvacées / Malvaceae

Description :

Plantes herbacées ou ligneuses, souvent à grandes fleurs voyantes. Inclut *Malva*, *Hibiscus*, *Alcea*.

GRANDE MAUVE

Invasive

Malva sylvestris

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Malvales

Malvacées / Malvaceae

Malva

Malva sylvestris

Longévité :

Vivace

Taille :

0,30 - 1,20 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, elle est également présente en Asie, en Afrique du Nord et dans certaines parties de l'Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Bords de chemins, prairies, lisières de forêts, terrains vagues, et lieux incultes. Elle préfère les sols bien drainés, modérément fertiles et légèrement alcalins.

Description :

Malva sylvestris est une plante herbacée vivace, souvent cultivée pour ses fleurs décoratives et ses propriétés médicinales. Ses feuilles sont profondément lobées et crénelées, d'un vert grisâtre. Les fleurs, d'un rose ou pourpre distinctif avec des nervures plus foncées, ont une forme caractéristique en coupe avec cinq pétales. Elle est parfois utilisée en médecine traditionnelle pour ses propriétés apaisantes et anti-inflammatoires.

GRANDE MAUVE

Malva sylvestris

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.

Ses fleurs et feuilles sont utilisées en phytothérapie, notamment pour leurs propriétés apaisantes et anti-inflammatoires. Cependant, une utilisation excessive peut entraîner des troubles digestifs légers.

Maladies :

Comme beaucoup de plantes de la famille des Malvaceae, elle peut être sujette à des maladies fongiques, comme le **mildiou** et les **champignons des racines** en cas d'humidité excessive.

Pucerons et **chenilles** peuvent parfois infester les jeunes pousses ou les feuilles.

Dans des conditions plus sèches, elle peut également être sensible à l'attaque de certaines **cochenilles**.

Cohabitation :

Malva sylvestris peut cohabiter facilement avec d'autres plantes de prairies ou de jardins naturels, y compris les plantes herbacées, les graminées, et même certaines plantes ligneuses comme les buissons.

Elle est bien adaptée pour être cultivée dans des jardins sauvages ou champêtres où elle peut se naturaliser.

Dans les cultures agricoles ou les potagers, elle peut être considérée comme une mauvaise herbe, mais elle peut être bénéfique dans les haies ou en bordure de jardin pour attirer les pollinisateurs.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui sont dispersées principalement par les animaux, le vent ou l'eau. Les graines peuvent germer facilement dans des sols bien exposés au soleil.

Végétative : Elle peut aussi se propager par ses racines traçantes ou par la production de nouvelles pousses à partir de ses tiges, particulièrement dans des conditions favorables.

La reproduction par semis est courante, et les plantes peuvent produire une grande quantité de graines, ce qui contribue à leur propagation rapide.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Grande_Mauve

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=21840&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/145754/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/malva-mauves/mauve-sylvestre-malva-sylvestris-p-5291.html>

LAVATÈRE

Invasive

Lavatera spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Malvales

Malvacées / Malvaceae

Lavatera

Lavatera spp.

Longévité :

Annuelle ou bisannuelle

Taille :

0,30 - 2,00 m

Floraison :

octobre (selon conditions clim.)

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire principalement des régions méditerranéennes et d'Asie.

Habitat / biotope :

Cultivée dans les jardins, les parcs, et parfois en tant que plante ornementale en bordures, haies ou massifs. Elle peut également être trouvée dans des milieux légèrement perturbés.

Description :

Le genre *Lavatera* comprend plusieurs espèces de plantes herbacées ou semi-arbustives. Elles ont des feuilles lobées ou dentées, parfois velues, disposées alternativement sur les tiges. Les fleurs sont grandes, souvent roses, violettes ou blanches, avec cinq pétales et une forme en coupe. Elles ressemblent beaucoup aux fleurs de la mauve et sont très décoratives, ce qui en fait des plantes populaires dans les jardins ornementaux. Leurs fleurs sont généralement regroupées en cymes ou en grappes. Certaines espèces sont cultivées pour leurs caractéristiques ornementales, tandis que d'autres sont utilisées pour la médecine traditionnelle.

LAVATÈRE

Lavatera spp.

Dangers :

Non toxique : *Lavatera* n'est pas connue pour être toxique pour les humains ou les animaux.

Usage traditionnel : Certaines espèces sont utilisées en phytothérapie, mais il est conseillé de les utiliser sous supervision, car des effets secondaires peuvent survenir en raison de leur teneur en composés chimiques.

Réactions allergiques : Comme beaucoup de plantes à fleurs, *Lavatera* peut provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes sensibles, notamment aux pollens.

Maladies :

Lavatera est généralement résistante aux maladies, mais elle peut être affectée par certaines infections fongiques, comme le **mildiou** ou la **rouille**.

Les **pucerons** et **chenilles** peuvent être des problèmes fréquents, en particulier lorsqu'il y a une croissance rapide des tiges et des feuilles.

Elle peut également souffrir d'attaques de **limaces** et de **escargots**, en particulier lorsqu'elle est cultivée dans des sols humides.

Cohabitation :

Lavatera s'associe bien avec d'autres plantes ornementales, comme les rosiers, les graminées, ou d'autres plantes vivaces.

Elle est adaptée aux bordures de jardin, aux massifs ou comme plante isolée.

Ses grandes fleurs attirent les pollinisateurs, tels que les abeilles et les papillons, ce qui en fait un excellent choix pour les jardins sauvages ou les jardins de fleurs mellifères.

Reproduction :

Sexuée : La reproduction se fait principalement par graines. Les fleurs produisent des graines qui peuvent être récoltées à la fin de la floraison et semées au printemps suivant.

Végétative : Certaines espèces peuvent être multipliées par bouturage, en particulier les cultivars vivaces, pour produire des plantes identiques à la plante mère.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Lavat%C3%A8re>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=21815&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/61659/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/lavateres.html>

HIBISCUS SYRIACUS / ALTHÉA

Invasive

Hibiscus syriacus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Malvales

Malvacées / Malvaceae

Hibiscus

Hibiscus syriacus

Longévité :

Vivace (caduc)

Taille :

1,5 - 3,0 m

Floraison :

Juillet - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire du sud-est de l'Asie (Inde, Chine, Corée, etc.).

Habitat / biotope :

Jardins, haies, parcs, souvent cultivé comme plante ornementale dans des sols bien drainés et en plein soleil.

Description :

Hibiscus syriacus, ou hibiscus de Syrie, est un arbuste caduc à feuillage souvent vert, mais qui peut parfois prendre une teinte rougeâtre ou jaune à l'automne. Ses fleurs spectaculaires sont grandes (environ 5 à 10 cm de diamètre), avec des pétales larges et des couleurs qui varient du blanc au rose, rouge, violet, et parfois même bleu. Elles ont une structure caractéristique avec un pistil proéminent au centre. Cet hibiscus est très apprécié pour son aspect ornemental, notamment dans les haies et les massifs.

HIBISCUS SYRIACUS / ALTHÉA

Hibiscus syriacus

Dangers :

Non toxique : *Hibiscus syriacus* n'est pas toxique pour les humains ou les animaux. Il est sans danger, ce qui en fait une plante populaire pour les jardins familiaux. Cependant, certaines personnes peuvent être sensibles au pollen de l'hibiscus et peuvent éprouver des allergies. Les jeunes pousses peuvent parfois causer des irritations cutanées chez les personnes sensibles, mais ces réactions sont rares.

Maladies :

Hibiscus syriacus est généralement résistant aux maladies, mais il peut être affecté par certaines infections fongiques comme le **mildiou** ou des attaques de **chenilles**. Les **pucerons** peuvent également être un problème, surtout en période de croissance rapide. Les racines peuvent être sensibles à l'humidité excessive, ce qui peut entraîner des pourritures racinaires dans des conditions trop humides ou mal drainées.

Cohabitation :

L'hibiscus de Syrie se prête bien à la cohabitation avec d'autres plantes ornementales et peut être utilisé dans des haies, des massifs ou des bordures de jardins. Il s'associe bien avec des plantes vivaces, des arbustes et des graminées. Cependant, comme il peut atteindre une taille assez grande, il est préférable de le planter à une certaine distance des autres arbustes plus petits ou des plantes sensibles qui pourraient être ombragées. Cette plante est également un excellent point focal dans les jardins ensoleillés et attire les pollinisateurs comme les abeilles et les papillons.

Reproduction :

Sexuée : La reproduction se fait par graines. Les fleurs sont pollinisées principalement par les insectes (abeilles et papillons), et les graines sont produites dans des capsules séchées après la floraison.

Végétative : *Hibiscus syriacus* peut également se multiplier par boutures semi-ligneuses, prélevant des branches jeunes en été ou à la fin du printemps. Cette méthode permet une reproduction rapide de nouvelles plantes identiques à la plante mère.

La plante produit également des rejets à la base, ce qui peut aider à son expansion naturelle.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Hibiscus_syriacus

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=21638&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/106335/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/hibiscus.html>

ROSE TRÉMIÈRE

Invasive

Alcea rosea

LC - Préoccupation mineure

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Malvales

Malvacées / Malvaceae

Alcea

Alcea rosea

Longévité :

Taille :

1,5 - 2,5 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire des régions tempérées de l'Asie et de l'Europe du Sud, notamment de l'Inde et de la Chine.

Habitat / biotope :

Elle pousse naturellement sur les bordures de champs, les haies, les jardins et les zones ensoleillées des sols riches et bien drainés. La rose trémière préfère un sol frais, légèrement acide à neutre, et en plein soleil.

Description :

Plante herbacée dressée, reconnaissable à ses longues tiges florales couvertes de grandes fleurs en forme d'entonnoir. Les fleurs, pouvant atteindre 10 cm de diamètre, présentent des couleurs variées (rose, rouge, blanc, jaune, violet, noir). Le feuillage est palmé et légèrement rugueux.

ROSE TRÉMIÈRE

Alcea rosea

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux. Les feuilles et fleurs sont parfois consommées en infusion ou en usage médicinal.

Maladies :

Sensible à la rouille (*Puccinia malvacearum*), un champignon qui provoque des taches brunes et un dessèchement des feuilles. Peut être affectée par l'oïdium en cas d'humidité excessive. Vulnérable aux attaques de pucerons et d'escargots.

Cohabitation :

S'associe bien avec les plantes de massifs champêtres comme les lavandes, les achillées ou les gauras. Peut être utilisée en fond de massif grâce à sa grande taille. Attire les pollinisateurs comme les abeilles et les papillons. À éviter à proximité de plantes très sensibles aux champignons, car elle peut héberger la rouille.

Reproduction :

Reproduction par graines : La plante se ressème naturellement très facilement. Les semis peuvent être faits directement en place au printemps ou en fin d'été. Peut être multipliée par division de touffes, bien que cela soit plus rare.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Alcea_rosea

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=21774 - null

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:558713-1>

<https://www.promessedefleurs.com/annuelles/fleurs-annuelles-en-minimottes/annuelles-par-varietes/alceas-rosea.html>

TILLEUL

Invasive

Tilia cordata

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Malvales

Malvacées / Malvaceae

Tilia

Tilia cordata

Longévité :

500 - 1000 ans

Taille :

20,0 - 40,0 m

Floraison :

Juin - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, depuis la Scandinavie jusqu'au sud de la France, à l'est jusqu'en Russie.

Habitat / biotope :

Bois de feuillus, lisières forestières, sols frais et riches en basse et moyenne altitude, souvent en milieux semi-ouverts.

Description :

Arbre caduc, au port arrondi et à cime dense

Feuilles : petites (3-8 cm), **cordiformes** (en forme de cœur), à **bord denté**, vert foncé dessus, plus claires dessous

Flours : petites, **jaune pâle**, très parfumées, en grappes de 5 à 10, portées par une **bractée** allongée

Fruits : petites capsules globuleuses, dures, non ailées

L'écorce est grisâtre, lisse chez les jeunes sujets, puis crevassée avec l'âge

Émet souvent des **rejets de souche**

TILLEUL

Tilia cordata

Dangers :

Non toxique, bien au contraire :

- Les **fleurs sont utilisées en infusion** pour leurs propriétés calmantes, sédatives et antispasmodiques
- Attention à la confusion avec des produits non certifiés qui peuvent être mélangés à d'autres espèces moins actives
- **Pas de danger pour les animaux** connus

Maladies :

En général **robuste**, mais peut être sensible à :

- **Pucerons** (provoquant du miellat et la formation de fumagine)
- **Oïdium** en conditions chaudes et humides
- **Nectria cinnabarina** (champignon causant des chancres sur les branches)
- Attaques occasionnelles de **cochenilles, acariens**

Résiste bien à la pollution urbaine

Cohabitation :

Arbre mellifère, **très apprécié des abeilles**

Bon arbre d'ombrage, utilisé en **alignement** ou **parcs**

Peut cohabiter avec d'autres feuillus comme le **chêne**, l'**érable**, le **frêne**, ou le **charme**

Favorise la biodiversité (abri pour oiseaux, insectes)

Reproduction :

Sexuée : par **graines** (germination lente, nécessite stratification)

Végétative : par **rejets de souche, marcottage**, ou **bouturage de rameaux ligneux**

Les jeunes sujets poussent lentement mais s'établissent bien

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Tilleul_%C3%A0_petites_feuilles

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=505507&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/172266/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/tilleul.html>

HIBISCUS

Invasive

Hibiscus spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Malvales

Malvacées / Malvaceae

Hibiscus

Hibiscus spp.

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

1 - 5 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire principalement des zones tropicales et subtropicales d'Asie, d'Afrique et d'Amérique.

Habitat / biotope :

Lisières forestières, zones humides, prairies ensoleillées ; en culture, jardins et parcs.

Description :

Plante herbacée, arbustive ou parfois arborescente.

Grandes fleurs voyantes en forme d'entonnoir, de couleur variable (rouge, rose, blanc, jaune, violet).

Feuilles alternes, souvent lobées ou dentées.

Espèces populaires : *Hibiscus syriacus* (althéa), *Hibiscus rosa-sinensis* (hibiscus de Chine).

HIBISCUS

Hibiscus spp.

Dangers :

Généralement non toxique ; certaines parties peuvent être légèrement irritantes.

Maladies :

Pucerons, aleurodes, cochenilles.

Sensible aux maladies fongiques comme l'oïdium ou la pourriture racinaire en cas d'excès d'eau.

Cohabitation :

Associe bien avec des plantes de climat chaud comme lauriers-roses, lantanas, et bougainvilliers.

Reproduction :

Bouturage de tiges en été.

Semis possible, mais plus lent.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Hibiscus>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=21611&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=21611&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/47605/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/hibiscus.html?p=2>

ORDRE DES Myrtales

Description :

🌸 Myrtales

- **Caractéristiques** : Fleurs à nombreuses étamines, feuilles souvent opposées et aromatiques. Inclut des plantes ligneuses comme les myrtes et les eucalyptus, souvent présentes dans les régions tropicales et tempérées.
- **Familles clés** : *Myrtaceae* (eucalyptus, goyavier), *Onagraceae* (onagre).
- **Particularités** : Plantes souvent ligneuses.

Famille des Lythracées / Lythraceae

Description :

Plantes herbacées ou arbustives à fleurs symétriques. Souvent dans les zones humides (*Lythrum*, *Cuphea*).

SALICAIRE COMMUNE

Invasive

Lythrum salicaria

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Myrtales

Lythracées / Lythraceae

Lythrum

Lythrum salicaria

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

1,0 - 2,0 m

Floraison :

Juin - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Eurasie, cette plante est maintenant présente en Amérique du Nord, notamment dans les zones humides et riveraines.

Habitat / biotope :

Zones humides, rives des rivières, des étangs, des lacs, et des marécages. Elle préfère les sols humides, argileux ou limoneux.

Description :

La Salicaire commune est une plante herbacée vivace qui peut atteindre une hauteur de 1 à 2 mètres. Elle se caractérise par ses tiges dressées, anguleuses et ses feuilles opposées, étroites et allongées. En été, elle produit de belles fleurs en épis, de couleur rose à pourpre, qui attirent de nombreux pollinisateurs comme les abeilles et les papillons.

SALICAIRE COMMUNE

Lythrum salicaria

Dangers :

La Salicaire commune n'est pas toxique pour les humains ou les animaux. Elle est souvent utilisée dans les jardins aquatiques et comme plante ornementale, sans risques pour la santé. Bien qu'il n'y ait pas de danger immédiat, l'espèce est parfois considérée comme envahissante dans certaines régions, car elle peut rapidement coloniser de grandes surfaces et nuire à d'autres espèces végétales.

Maladies :

Pucerons et autres insectes peuvent affecter les jeunes pousses, surtout dans des conditions de croissance stressantes.

Les **mildiou** et **moisissures** peuvent se développer si les conditions sont trop humides, mais la plante est généralement robuste.

Peut être sensible à des maladies fongiques comme le **botrytis** en conditions très humides.

Cohabitation :

La Salicaire est souvent utilisée dans les jardins aquatiques, où elle peut être associée à d'autres plantes humides comme les iris et les joncs. Elle joue un rôle important dans l'écosystème aquatique, offrant un habitat pour de nombreux insectes et oiseaux aquatiques, tout en contribuant à la stabilisation des rives des cours d'eau.

Reproduction :

La Salicaire commune se reproduit principalement par semis et par multiplication végétative. Les graines germent facilement, et la plante peut également se propager par ses rhizomes, formant des colonies denses.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Lythrum_salicaria

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=27079&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/13129/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/lythrum-salicaire.html>

Famille des Onagracées / Onagraceae

Description :

Famille cosmopolite, bien représentée dans les régions tempérées. Comprend *Oenothera* (onagre), souvent à floraison nocturne.

ONAGRE

Invasive

Oenothera biennis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Myrtales

Onagracées / Onagraceae

Oenothera

Oenothera biennis

Longévité :

Bisannuelle

Taille :

0,50 - 1,00 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Amérique du Nord, mais largement naturalisée en Europe, en Asie et en Australie.

Habitat / biotope :

Terrains vagues, bords de routes, prairies sèches, sols sablonneux ou caillouteux, friches et dunes côtières.

Description :

L'onagre commune est une plante bisannuelle qui développe une rosette basale la première année, puis une tige dressée la seconde année, portant des fleurs jaunes caractéristiques qui s'ouvrent en soirée et fanent le matin. Les fleurs sont mellifères et attirent les papillons de nuit ainsi que d'autres pollinisateurs nocturnes. La plante produit ensuite des capsules remplies de petites graines riches en acides gras.

ONAGRE

Oenothera biennis

Dangers :

Non toxique : L'onagre n'est pas toxique pour l'homme ni pour les animaux.

Utilisations médicinales : L'huile extraite des graines est utilisée pour ses propriétés anti-inflammatoires et hormonales (souvent recommandée pour soulager les symptômes du syndrome prémenstruel et de la ménopause).

Consommation humaine : Les jeunes feuilles et racines sont comestibles et peuvent être consommées crues ou cuites. Les graines sont également riches en nutriments.

Maladies :

- Peu sujette aux maladies, mais peut être affectée par : **Oïdium** en conditions très sèches
- **Attaques d'insectes** comme les altises ou certaines chenilles qui grignotent les feuilles
- **Rouille** dans des conditions humides

Cohabitation :

Coexiste bien avec d'autres plantes de prairie ou de bord de route, comme les centaurées, les mauves, et certaines graminées.

Attire de nombreux pollinisateurs, notamment les papillons de nuit et les abeilles.

Les graines nourrissent certains oiseaux granivores.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui germent facilement au printemps ou à l'automne.

Stratégie de dispersion : Les graines sont disséminées par le vent ou les animaux.

Capacité à coloniser : Très adaptable, elle peut rapidement envahir un espace si les conditions lui sont favorables.

Notes complémentaires :

Oiseaux : chardonneret, tarin, sizerin, bouvreuil...

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Onagre_bisannuelle

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=27368&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3942/>

<https://www.promessedefleurs.com/annuelles/graines-de-fleurs/graines-thompson-et-morgan/graines-d-onagre-bisannuelle-oenothera-biennis.html>

ÉPILOBE EN ÉPI

Invasive

Epilobium canum ssp. Angustifolium

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Myrtales

Onagracées / Onagraceae

Epilobium

Epilobium canum

Longévité :

Vivace

Taille :

0,50 - 1,80 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire de la Californie et d'autres régions de l'ouest de l'Amérique du Nord. On le trouve également dans certaines parties du sud des États-Unis.

Habitat / biotope :

Zones rocheuses, terrains secs, bords de routes, prairies, zones ensoleillées et semi-ombragées. Ce type de plante préfère les sols bien drainés et peut tolérer une certaine sécheresse.

Description :

Epilobium canum est une plante vivace herbacée, souvent utilisée dans les jardins pour ses fleurs spectaculaires. Elle présente des tiges dressées et légèrement velues, avec des feuilles allongées et lancéolées. Les fleurs sont rouges à orange, en forme de coupe, et forment des grappes terminales. La plante est particulièrement attrayante pour les pollinisateurs comme les abeilles et les colibris.

ÉPILOBE EN ÉPI

Epilobium canum ssp. Angustifolium

Dangers :

Non toxique pour l'homme ou les animaux.

Les racines peuvent parfois être utilisées en médecine traditionnelle pour leurs propriétés anti-inflammatoires et laxatives, bien que cela doive être fait sous la supervision d'un professionnel de la santé.

Aucun danger connu pour les animaux domestiques.

Maladies :

Relativement résistante aux maladies, mais peut être sujette aux **pucerons**, surtout au printemps. Les **champignons** et les **moisissures** peuvent également affecter les jeunes pousses si elles sont cultivées dans des environnements excessivement humides.

Moisissures grises peuvent également se développer si les conditions sont trop fraîches et humides.

Cohabitation :

Plante idéale pour les jardins de style sauvage ou de prairie, en raison de ses caractéristiques ornementales et de son attractivité pour les pollinisateurs.

Se marie bien avec d'autres plantes de prairie comme les asters, les graminées ornementales et les plantes vivaces à fleurs colorées.

Attire des pollinisateurs comme les colibris, les abeilles et autres insectes.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui sont petites et produites en grande quantité dans les gousses qui s'ouvrent à maturité.

Végétative : Moins courante, mais peut se multiplier par division des touffes ou par bouturage des tiges.

Notes complémentaires :

Oiseaux : bouvreuil pivoine, serin cini.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89pilobe_en_%C3%A9pi

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=524047&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/33131/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/epilobes/epilobe-en-epi-epilobium-angustifolium.html>

ORDRE DES Pinales

Description :

🌲 Pinales

- **Caractéristiques** : Conifères à feuilles en aiguilles ou écailles, graines nues. Regroupe les conifères comme les pins, sapins et cèdres, à cônes et à feuillage persistant.
- **Familles clés** : *Pinaceae* (pin, sapin), *Cupressaceae*, *Taxaceae*.
- **Particularités** : Bois d'œuvre, résine, forêt boréale.

Famille des Cupressacées / Cupressaceae

Description :

Famille de conifères largement répartie dans l'hémisphère nord, incluant des arbres et arbustes à feuillage persistant et à cônes ligneux. Exemples : *Cupressus* (cyprès), *Thuja*, *Juniperus* (genévrier). Utilisées en ornement, en haies, et pour leur bois durable.

THUYA

Invasive

Thuja occidentalis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Pinales

Cupressacées / Cupressaceae

Thuja

Thuja occidentalis

Longévité :

Vivace (peut vivre jusqu'à 400 ans)

Taille :

10,0 - 30,0 m

Floraison :

Mars - avril

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Amérique du Nord (Canada, États-Unis), mais largement cultivé et naturalisé dans de nombreuses régions tempérées.

Habitat / biotope :

Forêts tempérées et froides, particulièrement dans les zones boisées et les bords de ruisseaux.

Description :

Arbre à feuilles persistantes, de forme pyramidale, au feuillage vert foncé

Feuilles : Écailles vertes disposées en squamiformes, serrées sur les rameaux, qui dégagent un parfum agréable lorsqu'elles sont froissées

Écorce : Rouge-brun à grisâtre, s'exfoliant en fines lamelles

Fleurs : Petites fleurs mâles et femelles regroupées dans de petites cônes

Fruits : Cônes ligneux, petits, de 1 à 2 cm de long, qui produisent des graines ailées

Système racinaire : Profond, peu étalé

THUYA

Thuja occidentalis

Dangers :

Légèrement toxique pour l'homme et les animaux, surtout les **feuilles** et **branches** (contenant des thujone)

Toxicité modérée : Ingestion excessive peut entraîner des troubles digestifs, des vertiges, ou des effets neurotoxiques (particulièrement pour les animaux)

Bien que **non mortelle** en petites quantités, il est conseillé d'éviter l'ingestion des parties de la plante

Maladies :

Pourriture des racines et **moisissures** dans les sols trop humides ou mal drainés

Insectes nuisibles : Cochenilles, pucerons, et chenilles

Sensible à certaines **maladies fongiques**, comme la rouille et le mildiou

Certaines formes de **brûlures foliaires** peuvent se produire dans des conditions de froid extrême ou de pollution

Cohabitation :

Souvent utilisé en haie ou en **clôture** grâce à sa croissance dense et son feuillage persistant

Peut être planté avec d'autres **arbustes ornementaux** et **arbres** tels que le pin, l'épicéa ou le cèdre

Bon compagnon des plantes résistantes au froid et adaptées aux sols acides, comme les **bleuets**, **myrtilles**, et certaines **fougères**

Attire certains insectes pollinisateurs (abeilles, papillons) mais est aussi résistant aux maladies et aux ravageurs

Reproduction :

Sexuée par pollinisation **anémophile** (par le vent)

Produit des **graines ailées** contenues dans de petits cônes ligneux

Germination des graines relativement lente, et les jeunes plants nécessitent des conditions de sol et d'humidité spécifiques pour se développer

Peut également se reproduire **par bouturage** de rameaux semi-ligneux

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Thuja_occidentalis

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=505490&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3317/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Thuja+occidentalis>

Famille des Pinacées / Pinaceae

Description :

Grande famille de conifères principalement hémisphériques nord, regroupant des arbres à aiguilles persistantes et à cônes (ex. *Pinus*, *Abies*, *Picea*, *Larix*). Économiquement très importante pour le bois, la résine et les paysages forestiers.

PIN

Invasive

Pinus spp.

PINOPSIDA / PINOPSIDA

Pinales

Pinacées / Pinaceae

Pinus

Pinus spp.

Longévité :

50-100+ selon les espèces

Taille :

1,0 - 30 m

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Le genre Pinus comprend plus de 100 espèces distribuées principalement dans l'hémisphère nord, avec une grande diversité d'espèces dans des régions tempérées à froides.

Habitat / biotope :

Les pins poussent dans une grande variété d'habitats, des forêts de conifères en zone montagneuse aux forêts tempérées et subarctiques. Ils préfèrent les sols acides, bien drainés, souvent sableux ou rocheux, et peuvent tolérer des conditions de sécheresse modérée. Ils sont aussi présents dans des zones ouvertes comme des landes, des collines et des bords de routes.

Description :

Les pins sont des conifères résineux qui varient en taille selon les espèces, allant de petits arbustes à de grands arbres pouvant dépasser 30 mètres de hauteur. Ils sont caractérisés par leurs aiguilles en faisceaux, qui peuvent être de différentes longueurs, et leurs cônes qui contiennent les graines. Les écorces des pins varient également en texture et en couleur, allant du brun clair au gris foncé.

PIN

Pinus spp.

Dangers :

Les pins ne sont pas toxiques pour les humains ou les animaux. Toutefois, certaines espèces peuvent produire des huiles essentielles qui peuvent être irritantes pour la peau en cas de contact prolongé. Les aiguilles de certaines espèces peuvent être légèrement toxiques pour les animaux domestiques, en particulier les chiens, en cas d'ingestion excessive.

Maladies :

Les pins peuvent être affectés par diverses maladies fongiques, telles que le chancre des pins et l'oïdium. Ils peuvent également être sensibles aux attaques d'insectes nuisibles comme les scolytes, les chenilles, et les cochenilles, qui peuvent causer des dommages aux arbres.

Cohabitation :

Les pins peuvent être associés à d'autres arbres et arbustes, et sont souvent utilisés dans les forêts, les parcs et les jardins d'ornement. Ils sont bénéfiques pour l'écosystème, car leurs aiguilles fournissent une litière organique, qui contribue à la santé du sol. Les pins attirent également divers animaux, y compris les oiseaux, qui utilisent leurs cônes comme source de nourriture.

Reproduction :

Les pins se reproduisent principalement par graines, qui se développent à partir de cônes. La germination des graines peut être favorisée par une stratification, et certaines espèces peuvent également se reproduire par marcottage.

Notes complémentaires :

Sources :

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Pin_\(plante\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Pin_(plante))

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=18035&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=18035&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3337/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/coniferes/coniferes-par-variete/pinus.html>

ORDRE DES Poales

Description :

✿ **Poales**

- **Caractéristiques** : Herbacées, tiges creuses, feuilles en ruban, fleurs réduites. Ordre des graminées (Poacées), regroupant des plantes essentielles comme le blé, le maïs et le bambou.
- **Familles clés** : *Poaceae* (graminées : blé, maïs), *Cyperaceae*, *Juncaceae*.
- **Particularités** : Essentielles en agriculture et écosystèmes ouverts.

Famille des Cyperacées / Cyperaceae

Description :

Plantes herbacées de zones humides, à tiges généralement triangulaires. Famille proche des Poacées, incluant *Carex* ou *Cyperus*.

LAÏCHES

Invasive

Carex spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Poales

Cyperacées / Cyperaceae

Carex

Carex spp.

Longévité :

Vivace, souvent très durable via rhizomes

Taille :

0,10 - 1,00 m selon l'espèce

Floraison :

culins et féminins souvent sé

Statut CITES :



Distribution géographique

Cosmopolite, particulièrement dans les zones tempérées et boréales.

Habitat / biotope :

Marais, bords de rivières et lacs, prairies humides, tourbières, talus humides.

Description :

Tiges triangulaires, feuilles étroites et plates.
Inflorescences en épillets groupés, bractées subtendues.
Fruits en akènes enfermés dans l'utricule.

LAÎCHES

Carex spp.

Dangers :

Généralement non toxique, supporte le pâturage.

Maladies :

Peu de maladies majeures, parfois oïdium ou rouilles.

Cohabitation :

Indicateur de zones humides.

Sert de couvert et de nourriture à diverses larves aquatiques et oiseaux d'eau.

Reproduction :

Sexuée : graines via akènes.

Végétative : rhizomes, division de touffes.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Carex>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=39369&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/13398/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/graminees/graminees-par-variete/carex.html>

CYPERUS

Invasive

Cyperus spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Poales

Cyperacées / Cyperaceae

Cyperus

Cyperus spp.

Longévité :

Vivace

Taille :

0,30 - 3,00 m (pour *Cyperus papyrus*)

Floraison :

juin - août (en général)

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire des zones tropicales et subtropicales, principalement en Afrique, Asie et Amérique du Sud. Certaines espèces sont présentes dans des habitats humides des régions tempérées.

Habitat / biotope :

Zones humides, marécages, rives des lacs, des rivières et des marais. Certaines espèces, comme *Cyperus alternifolius*, sont cultivées comme plantes ornementales ou en aquariophilie.

Description :

Les plantes du genre *Cyperus* sont des herbes à tiges triangulaires, généralement creuses et souvent glabres. Elles portent des feuilles en forme de longues lanières, souvent groupées en une rosette au sommet des tiges. Les fleurs, qui peuvent être petites et discrètes, sont disposées en ombelles terminales. Certaines espèces comme le *Cyperus papyrus* étaient historiquement utilisées pour fabriquer du papier.

CYPERUS

Cyperus spp.

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.

Certaines espèces, comme *Cyperus esculentus*, produisent des tubercules comestibles (noix tigrées), tandis que d'autres ne présentent aucun risque.

Maladies :

Peu sensible aux maladies graves, mais peut être affectée par des champignons ou des moisissures en conditions excessivement humides.

Les **pucerons** et certains **insectes aquatiques** peuvent parfois parasiter les jeunes tiges.

Cohabitation :

Plante très adaptable, elle peut cohabiter avec des plantes aquatiques ou marécageuses.

Idéale pour créer des habitats pour des poissons, des grenouilles, ou des oiseaux aquatiques.

Elle est parfois utilisée en association avec d'autres plantes ornementales ou aquatiques dans des jardins humides.

Reproduction :

Sexuée : Par graines (cependant, certaines espèces sont principalement propagées végétativement).

Végétative : Par division des touffes ou par bouturage des tiges, une méthode couramment utilisée pour les espèces ornementales comme *Cyperus alternifolius*.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Cyperus>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=39882&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/4610/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/cyperus.html>

Famille des Poacées / Poaceae

Description :

Une des plus grandes familles végétales, omniprésente sur la planète. Inclut les céréales (*blé*, *riz*, *maïs*), les graminées fourragères, et les herbes des prairies. Tiges creuses (chaumes), feuilles alternes et fleurs en épillets.

BAMBOU PARAPLUIE

Invasive

Fargesia murielae

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Poales

Poacées / Poaceae

Fargesia

Fargesia murielae

Longévité :

20 - 30 ans

Taille :

2,0 - 3,0 mètres

Floraison :

1x par siècle environ

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire des régions montagneuses de Chine centrale, notamment des provinces du Sichuan et du Yunnan. Il est maintenant cultivé dans de nombreuses régions tempérées, notamment en Europe et en Amérique du Nord, comme plante ornementale non traçante.

Habitat / biotope :

Pousse naturellement dans les forêts de montagne, souvent en sous-bois humides, entre 1500 et 3000 m d'altitude. En culture, il préfère les sols frais, riches en humus, bien drainés, légèrement acides à neutres, et une exposition mi-ombragée à ensoleillée sans chaleur excessive. Il est rustique et s'adapte bien aux jardins européens.

Description :

Le bambou parapluie est une espèce de bambou clumpé, atteignant généralement une hauteur de 2 à 3 mètres. Il est apprécié pour son feuillage dense et élégant, formé de feuilles vert foncé, fines et allongées, qui poussent en éventail au sommet de tiges droites. Ce bambou est particulièrement apprécié pour son aspect ornemental et sa capacité à former des haies ou des écrans naturels.

La floraison est particulière : les **Fargesia murielae fleurissent en masse** environ tous les **80 à 100 ans**, puis meurent après la floraison. Cela rend la floraison rare et spectaculaire, mais elle compromet la survie des plantes concernées. En temps normal, ce bambou est **cultivé pour son feuillage dense et décoratif**, non pour ses fleurs.

BAMBOU PARAPLUIE

Fargesia murielae

Dangers :

Le bambou parapluie n'est pas toxique pour les humains ou les animaux domestiques. Il est généralement sans danger et peut même être cultivé dans des jardins où les enfants et les animaux jouent.

Maladies :

Cette espèce est relativement résistante aux maladies, mais elle peut être affectée par des maladies fongiques, telles que le mildiou, si les conditions d'humidité sont excessives. Les pucerons et les cochenilles peuvent également être des nuisibles potentiels, mais ils sont généralement faciles à contrôler.

Cohabitation :

Ce bambou s'associe bien avec d'autres plantes vivaces et arbustes, créant un environnement luxuriant et ombragé. Il est souvent planté aux côtés de plantes qui préfèrent l'humidité et qui peuvent bénéficier de son ombre, comme les fougères et les hémérocailles. Sa croissance compacte et son port élégant en font un bon choix pour les jardins d'ornement, les bordures et les haies.

Reproduction :

Le bambou parapluie se reproduit principalement par division de touffes, ce qui est la méthode la plus courante pour le multiplier dans les jardins. La germination de graines est possible, mais moins courante en culture.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Fargesia_murielae

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=783280&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/146651/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Fargesia+murielae>

PÂTURIN DES PRÉS

Invasive

Poa pratensis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Poales

Poacées / Poaceae

Poa

Poa pratensis

Longévité :

Vivace

Taille :

0,30 - 0,90 m

Floraison :

Avril - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Hémisphère nord (Europe, Asie, Amérique du Nord), introduit dans d'autres régions tempérées.

Habitat / biotope :

Prés, prairies, bords de routes, pelouses naturelles, pâturages.

Description :

Graminée vivace à rhizomes souterrains formant un gazon dense.
Feuilles fines et allongées, avec une ligule courte et tronquée.
Inflorescences en panicules légères et ramifiées.
Résistante au piétinement et au froid.

PÂTURIN DES PRÉS

Poa pratensis

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.
Plante fourragère de qualité pour le bétail et les chevaux.

Maladies :

Rouilles (*Puccinia spp.*)

Oïdium (*Blumeria graminis*)

Fusariose en conditions humides

Attaques de larves de tipules (vers blancs) qui se nourrissent des racines

Cohabitation :

Fréquemment associé à d'autres graminées comme *Lolium perenne* (Ray-grass) et *Festuca rubra* (Fétuque rouge).

Utilisé pour les mélanges de gazon avec d'autres espèces résistantes au piétinement.

Attire certains insectes et sert de refuge à de petits animaux.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui germent facilement.

Végétative : Se propage efficacement par ses rhizomes souterrains, formant des touffes denses.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/P%C3%A2turin_des_pr%C3%A9s

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=41088&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/4545/>

MISCANTHUS GÉANT

Invasive

Miscanthus giganteus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Poales

Poacées / Poaceae

Miscanthus

Miscanthus giganteus

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

2,0 - 4,0 m

Floraison :

Septembre - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Ce hybride stérile est issu du croisement entre *Miscanthus sinensis* et *Miscanthus sacchariflorus*, deux espèces originaires d'Asie de l'Est (principalement Chine, Japon et Corée).

Habitat / biotope :

En culture, il est planté dans des zones agricoles ouvertes, prairies, ou bords de routes. Il préfère les sols fertiles, profonds, bien drainés, et une exposition en plein soleil. Il tolère une certaine sécheresse mais donne le meilleur rendement dans des conditions humides sans excès d'eau.

Description :

Le *Miscanthus géant* est une plante herbacée vivace qui peut atteindre une hauteur de 2 à 4 mètres. Il est caractérisé par de longues tiges dressées, élancées et des feuilles étroites, rubanées, d'un vert éclatant. En automne, la plante produit des inflorescences plumeuses, d'abord rose, puis argentées, qui ajoutent une belle texture et un intérêt visuel au jardin.

MISCANTHUS GÉANT

Miscanthus giganteus

Dangers :

Le Miscanthus géant est généralement considéré comme non toxique pour les humains et les animaux. Il n'y a pas de dangers connus associés à sa culture ou à son utilisation.

Maladies :

Le Miscanthus géant est relativement résistant aux maladies, mais il peut être sensible à certaines infections fongiques dans des conditions très humides, comme la rouille. Les infestations de pucerons ou de cochenilles peuvent également se produire, mais elles sont généralement faciles à gérer.

Cohabitation :

Le Miscanthus géant est souvent utilisé dans les jardins paysagers et les bordures, où il peut être associé à d'autres plantes vivaces ornementales comme les astéracées et les graminées. Il offre également un bon habitat pour la faune, en particulier les oiseaux. Sa taille imposante en fait un excellent choix pour créer des écrans de confidentialité ou des brise-vent dans les jardins.

Reproduction :

Le Miscanthus géant se reproduit principalement par division des touffes ou par bouturage. Il peut également se reproduire par semis, bien que cela soit moins courant.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Miscanthus_giganteus

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=41870&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/183674/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/graminees/graminees-par-variete/miscanthus/miscanthus-giganteus-roseau-de-chine-geant.html>

HERBE DE LA PAMPA

Invasive

Cortaderia selloana

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Poales

Poacées / Poaceae

Cortaderia

Cortaderia selloana

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

jusqu'à 3 mètres

Floraison :

Juillet - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire des plaines d'Amérique du Sud, notamment de l'Argentine, du Brésil, du Paraguay et de l'Uruguay.

Habitat / biotope :

Pousse naturellement dans les prairies humides, plaines et zones côtières. En culture, elle s'adapte bien à une large gamme de sols, mais préfère les sols bien drainés, légers à sablonneux, et une exposition ensoleillée. Elle résiste bien à la sécheresse une fois établie.

Description :

L'herbe de la pampa est une grande plante herbacée qui peut atteindre jusqu'à 3 mètres de hauteur. Elle est facilement reconnaissable par ses grandes feuilles fines et effilées, qui sont souvent vertes ou argentées. En automne, elle produit de grandes panicules plumeuses, généralement blanches ou crème, qui ajoutent une touche décorative aux jardins et aux paysages.

HERBE DE LA PAMPA

Cortaderia selloana

Dangers :

Cortaderia selloana peut être légèrement irritante pour la peau, surtout lors de la manipulation des feuilles. Les poils des inflorescences peuvent également provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes, en particulier lors de leur coupe ou de leur manipulation.

Maladies :

L'herbe de la pampa est généralement résistante aux maladies, mais elle peut être sensible à l'oïdium dans des conditions humides. Les insectes, tels que les pucerons et les chenilles, peuvent parfois causer des problèmes, bien qu'ils ne soient généralement pas dévastateurs.

Cohabitation :

L'herbe de la pampa est souvent utilisée comme plante ornementale dans les jardins et les paysages, où elle peut être associée à d'autres plantes vivaces, graminées et arbustes pour créer des effets de masse et de contraste. Elle peut également servir de brise-vent ou de barrière visuelle. Cependant, en raison de son potentiel invasif dans certaines régions, il est conseillé de surveiller sa croissance et de contrôler sa propagation.

Reproduction :

L'herbe de la pampa se reproduit principalement par graines et par division des touffes. Les graines se dispersent facilement avec le vent, ce qui peut entraîner une prolifération rapide dans certaines conditions.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Cortaderia>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=41597&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=41597&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/58286/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/graminees/graminees-par-variete/cortaderia.html>

ROSEAU COMMUN

Invasive

Phragmites australis

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Poales

Poacées / Poaceae

Phragmites

Phragmites australis

Longévité :

ivace, via rhizomes puissants, peut vivre plusieurs décennies.

Taille :

1,5 - 4,0 m

Floraison :

octobre (inflorescences plun

Statut CITES :



Distribution géographique

Cosmopolite dans les zones tempérées à subtropicales.

Habitat / biotope :

Berges de lacs et rivières, marais, fossés, zones inondables, sols saturés à faiblement salins.

Description :

Tiges creuses, feuilles longues et rubanées.

Inflorescences en panicules plumeuses brun clair à argentées.

Formation de roselières denses, stérilisant souvent la biodiversité locale.

ROSEAU COMMUN

Phragmites australis

Dangers :

Non toxique, mais espèce envahissante dans certaines régions (compétition avec la flore locale).

Maladies :

Rarement affecté, tolère pollution et variations hydriques.

Cohabitation :

Habitat clef pour oiseaux (nidification), invertébrés aquatiques.
Peut réduire la diversité végétale par son développement rapide.

Reproduction :

Sexuée : graines dispersées par le vent ou l'eau.
Végétative : rhizomes rampants, division de souches.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Roseau_commun

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=41072&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/29695/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-de-bassin/vivaces-de-berges-humides/phragmites-australis.html>

BROME MOU

Invasive

Bromus hordeaceus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Poales

Poacées / Poaceae

Bromus

Bromus hordeaceus

Longévité :

Annuelle

Taille :

0,30 - 0,90 m

Floraison :

Avril - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe et d'Asie occidentale, répandu dans le monde entier, particulièrement dans les régions tempérées

Habitat / biotope :

Champs cultivés, prairies, bords de routes, terrains secs et herbeux

Description :

Le brome doux est une plante herbacée aux tiges dressées, souvent poilues. Ses feuilles sont longues, étroites, et légèrement laineuses. Les fleurs sont disposées en panicules lâches, avec des épis légèrement arqués. C'est une herbe qui se développe principalement dans les milieux ouverts, souvent dans des sols perturbés.

BROME MOU

Bromus hordeaceus

Dangers :

Non toxique pour l'homme ou les animaux.

Cependant, comme beaucoup de graminées, il peut provoquer des allergies en raison de la présence de pollen.

Maladies :

Peut être sujette aux attaques de pucerons, aux maladies fongiques comme l'oïdium, et aux rouilles. Sensible aux conditions sèches qui ralentissent sa croissance.

Cohabitation :

Plante hôte pour de nombreuses espèces de pollinisateurs.

Peut être associée à d'autres herbes pour enrichir la biodiversité des prairies.

Souvent présente dans les cultures céréalières, mais peut être considérée comme une mauvaise herbe dans certaines situations.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, disséminées par le vent. Très prolifique, une seule plante peut produire plusieurs centaines de graines.

Végétative : Ne se multiplie pas par stolons ou rhizomes.

Notes complémentaires :

Oiseaux : canari, buant jaune, verdier.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Brome_mou

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=501070&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/52147/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/graminees/graminees-de-a-a-z/brome-bromus-inermis-skinner-s-gold-p-4147.html>

Famille des Typhacées / Typhaceae

Description :

Plantes vivaces aquatiques ou palustres, surtout des zones tempérées, comme *Typha* (massette). Feuilles longues et rubanées, inflorescence caractéristique en épi cylindrique dense. Espèces importantes pour la stabilisation des berges et la phytoépuration.

MASSETTE À FEUILLES ÉTROITES

Invasive

Typha angustifolia

LC - Préoccupation mineure

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Poales

Typhacées / Typhaceae

Typha

Typha angustifolia

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

jusqu'à 1,5 mètre

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Espèce cosmopolite, présente en Europe, Asie, Amérique du Nord, Afrique du Nord, et introduite dans de nombreuses autres régions. Elle est fréquente dans les zones tempérées et subtropicales du globe.

Habitat / biotope :

Se développe dans les zones humides : bords de lacs, marais, fossés, étangs, bras morts de rivières, et zones inondables. Elle pousse dans des sols saturés en eau ou immergés, riches en nutriments, généralement en pleine lumière. Elle supporte les variations du niveau de l'eau.

Description :

La Massette à feuilles étroites est une plante aquatique vivace qui peut atteindre jusqu'à 1,5 mètre de hauteur. Elle se distingue par ses feuilles longues, étroites et linéaires, qui ressemblent à des épées, ainsi que par ses inflorescences caractéristiques en forme de chaton brun qui apparaissent au-dessus du feuillage en été. La plante a un port dressé et pousse souvent en colonies denses.

MASSETTE À FEUILLES ÉTROITES

Typha angustifolia

Dangers :

La Massette à feuilles étroites est généralement considérée comme non toxique. Certaines parties de la plante, notamment les jeunes pousses et les rhizomes, sont comestibles et peuvent être consommées après cuisson. Cependant, il est conseillé de s'assurer qu'elles ne sont pas contaminées par des polluants ou des herbicides.

Maladies :

La Massette est relativement résistante aux maladies, mais peut être sensible aux problèmes de pourriture si elle est exposée à des conditions de stagnation d'eau. Les infestations d'insectes, comme les pucerons, peuvent également se produire, mais ne sont généralement pas graves.

Cohabitation :

La Massette à feuilles étroites est souvent plantée dans des jardins aquatiques ou des zones humides, où elle peut être associée à d'autres plantes aquatiques comme les joncs, les nénuphars et les iris d'eau. Elle offre un habitat précieux pour les oiseaux aquatiques et d'autres animaux sauvages, contribuant ainsi à la biodiversité des écosystèmes aquatiques.

Reproduction :

La Massette à feuilles étroites se reproduit principalement par semis et par propagation végétative grâce à ses rhizomes. Les graines se dispersent facilement par l'eau et le vent, ce qui contribue à sa prolifération dans les zones humides.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Massette_%C3%A0_feuilles_%C3%A9troites

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=42325&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=42325&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/59011/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/typha-massette/typha-angustifolia-massette-a-feuilles-etroites.html>

ORDRE DES Rosales

Description :

Rosales

- **Caractéristiques** : Fleurs à 5 pétales, feuilles composées, fruits variés. Regroupe des familles aux fruits souvent charnus comme les Rosacées (rosiers, pommiers, fraisiers) et les Moracées (figuiers, mûriers).
- **Familles clés** : *Rosaceae* (rosier, pommier), *Urticaceae*, *Moraceae* (figuier).
- **Particularités** : Ordre très important économiquement.

Famille des Moracées / Moraceae

Description :

Famille d'arbres ou arbustes produisant du latex. Inclut le *figuier (Ficus)*, *mûrier (Morus)* et *broussonetia*.

MÛRIER NOIR

Invasive

Morus nigra

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Moracées / Moraceae

Morus

Morus nigra

Longévité :

30 - 50 ans

Taille :

jusqu'à 10 mètres

Floraison :

Mai - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire du sud-ouest de l'Asie, notamment des régions autour de l'Iran, de l'Arménie et de l'Anatolie.

Habitat / biotope :

Se rencontre dans des zones tempérées à chaudes, souvent en vergers, jardins, bords de routes ou zones agricoles. Il préfère les sols profonds, frais, bien drainés, riches en matière organique, et une exposition ensoleillée. Il supporte mal les sols détrempés et le gel prolongé.

Description :

Le Mûrier noir est un arbre fruitier à feuillage caduc qui peut atteindre jusqu'à 10 mètres de hauteur. Il se caractérise par son écorce sombre et fissurée et ses grandes feuilles alternées, lobées, d'un vert brillant. Les fruits sont des mûres comestibles, d'un noir pur lorsqu'elles sont mûres, sucrées et juteuses, attirant ainsi les oiseaux et d'autres animaux.

MÛRIER NOIR

Morus nigra

Dangers :

Les fruits du Mûrier noir sont comestibles et très appréciés. Cependant, la sève de l'arbre peut provoquer des irritations cutanées chez certaines personnes. Il est également conseillé de ne pas consommer les feuilles en grande quantité, car elles peuvent être légèrement toxiques.

Maladies :

Le Mûrier noir est généralement résistant aux maladies, mais il peut être sujet à des problèmes tels que la tache foliaire, la pourriture des racines en cas de sol trop humide, et les infestations de parasites comme les cochenilles, les pucerons et les mites.

Cohabitation :

Le Mûrier noir peut être planté dans des vergers, des jardins fruitiers ou comme arbre d'ornement. Il s'associe bien avec d'autres arbres fruitiers et des plantes qui aiment les sols bien drainés. De plus, ses fruits attirent de nombreux pollinisateurs et oiseaux, contribuant à la biodiversité du jardin.

Reproduction :

Le Mûrier noir se reproduit principalement par semis, mais il peut également être multiplié par bouturage ou greffage pour préserver les caractéristiques variétales. Les semences doivent être stratifiées pour favoriser la germination.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Morus_nigra

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=19069&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=19069&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/85232/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/morus-murier/morus-nigra-murier-noir.html>

Famille des Rosacées / Rosaceae

Description :

Famille importante de plantes ligneuses ou herbacées, souvent à fleurs à cinq pétales et fruits variés. Inclut *Rosa*, *Rubus*, *Fragaria*, *Malus*.

FRAMBOISIER

Invasive

Rubus idaeus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Rubus

Rubus idaeus

Longévité :

5 - 10 ans

Taille :

1,0 - 2,0 m

Floraison :

Mai - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire des zones tempérées d'Europe et d'Asie, notamment des régions montagneuses et boréales.

Habitat / biotope :

Se trouve naturellement dans les lisières forestières, clairières, haies, talus, landes, pentes montagneuses, et zones humides bien drainées. Il préfère les sols acides à neutres, riches en matière organique, frais à humides, et une exposition mi-ombragée à ensoleillée. Il forme souvent des fourrés denses, colonisant rapidement les espaces ouverts par drageonnement.

Description :

Le framboisier est un arbuste buissonnant qui peut atteindre une hauteur de 1 à 2 mètres. Il est caractérisé par ses tiges épineuses et ses feuilles composées, vert foncé, qui présentent une texture rugueuse. Les fleurs, généralement blanches ou légèrement rosées, apparaissent au printemps et donnent naissance à des fruits rouges, juteux et sucrés, appelés framboises, qui mûrissent en été.

FRAMBOISIER

Rubus idaeus

Dangers :

Le framboisier est généralement considéré comme non toxique pour les humains et les animaux. Les fruits sont comestibles et souvent utilisés en cuisine, mais il est conseillé de consommer les framboises fraîches pour éviter tout problème lié à une éventuelle contamination.

Maladies :

Le framboisier peut être affecté par plusieurs maladies, notamment la pourriture des racines, l'oïdium et la tache foliaire. Les insectes nuisibles, comme les pucerons et les thrips, peuvent également causer des dommages aux feuilles et aux fruits.

Cohabitation :

Le framboisier s'associe bien avec d'autres petits fruits comme les mûres et les groseilles, créant ainsi des massifs de petits fruits. Il peut également être planté en association avec des plantes compagnes comme la menthe, qui peut aider à repousser certains insectes nuisibles. Les framboisiers attirent de nombreux pollinisateurs, contribuant ainsi à la biodiversité du jardin.

Reproduction :

Le framboisier se reproduit principalement par bouturage ou par les drageons, qui sont des tiges qui émergent des racines. Il peut également être multiplié par semis, bien que cela soit moins courant.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Rubus_idaeus

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24947&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24947&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/32247/>

<https://www.promessedefleurs.com/fruities/petits-fruits/framboisier.html>

SORBIER DES OISELEURS

Invasive

Sorbus aucuparia

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Sorbus

Sorbus aucuparia

Longévité :

Vivace

Taille :

5 - 15 m

Floraison :

Mai - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe, de l'Asie occidentale et du nord de l'Asie.

Habitat / biotope :

Forêts de montagne, zones forestières tempérées, bords de ruisseaux et clairières.

Description :

Arbre à feuilles caduques, à croissance moyenne

Feuilles alternées, pennées avec 9 à 15 folioles dentées

Flours blanches en corymbes (grappes plates), très attractives pour les insectes pollinisateurs

Baies rouge vif en grappes, souvent utilisées par les oiseaux en hiver

Écorce gris-brun et lisse chez les jeunes arbres, devenant rugueuse avec l'âge

Fruit comestible après congélation ou cuisson, mais légèrement amer et astringent

SORBIER DES OISELEURS

Sorbus aucuparia

Dangers :

Toxicité faible, mais les baies crues peuvent être légèrement **toxiques** à cause de leur contenu en **sorbitol** (qui peut causer des troubles digestifs).

Les **baies** doivent être **cuites** ou **congelées** avant consommation pour éliminer leur amertume et leur toxicité

Non toxique pour les animaux, mais les baies peuvent être ingérées sans danger par certains oiseaux

Maladies :

Mouches des fruits (diptères)

Mildiou, **rouille** et **oïdium** peuvent attaquer la plante

Les jeunes pousses peuvent être affectées par les **insectes rongeurs**

Rarement attaqué par des maladies graves, mais susceptible de se dégrader dans des sols trop argileux ou mal drainés

Cohabitation :

Plante souvent rencontrée dans des **forêts mixtes** et dans les **clairs bois** où elle partage son espace avec des espèces comme le chêne, le hêtre, le pin sylvestre, ou le bouleau

Les **baies attirent une variété d'oiseaux**, comme les merles, les grives, les étourneaux et les rouges-gorges, ce qui en fait une plante bénéfique pour la faune

Bons compagnons pour d'autres arbustes fruitiers ou des plantes de sous-bois

Reproduction :

Sexuée, par pollinisation croisée

- Les fleurs sont **pollinisées par des insectes**, notamment les abeilles et les mouches
- L'arbre produit de **nombreuses graines** en fruits (baies rouges) qui sont disséminées par les oiseaux
- Peut se reproduire par **semis**, mais prend plusieurs années pour atteindre sa taille adulte
- **Clonale possible par drageons** à partir de la souche ou des racines

Notes complémentaires :

Oiseaux : bouvreuil, pinson des arbres et du nord, verdier, gros-bec, merle, grive.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Sorbus_aucuparia

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=25320&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/36599/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/sorbiers/sorbus-aucuparia-sorbier-des-oiseleurs-en-pot-de-2l-p-6460.html>

RONCE COMMUNE

Invasive

Rubus spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Rubus

Rubus spp.

Longévité :

Vivace

Taille :

jusqu'à 3 m

Floraison :

Mai - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Très répandue en Europe, Afrique du Nord, Asie tempérée, naturalisée ailleurs (Amérique du Nord, Australie...).

Habitat / biotope :

Lisières, haies, friches, bois clairs, bords de chemins, talus, clairières — zones ensoleillées à semi-ombragées.

Description :

Arbuste sarmenteux, **épineux**, à longues tiges arquées (les **cannes**) souvent rampantes puis redressées.

Tiges quadrangulaires, parfois rougeâtres, couvertes de **piquants crochus**.

Feuilles composées (3 à 5 folioles), **grossièrement dentées**, vert foncé dessus, plus claires dessous.

Fleurs **blanches ou roses pâles**, en corymbes, très nectarifères.

Fruits noirs à maturité : les **mûres**, formés de petites drupes soudées (drupéoles).

Croissance rapide, capacité de colonisation importante.

Peut former des **ronciers denses** et impénétrables.

RONCE COMMUNE

Rubus spp.

Dangers :

Non toxique, au contraire :

- Fruits comestibles (mûres), riches en vitamines et antioxydants
- Feuilles utilisées en tisane (propriétés astringentes, digestives)

Piquants dangereux pour la peau, risque de lacérations

Peut former des **habitats infranchissables pour les animaux domestiques**

Maladies :

Généralement robuste, mais peut être atteinte par :

- Oïdium (blanc sur feuilles)
- Rouilles
- Botrytis (moisissure grise sur les fruits)
- Ravageurs : chenilles, charançons, pucerons, tenthrèdes

Cohabitation :

Forme des **abris pour la faune** : oiseaux, insectes, petits mammifères

Plante hôte pour de nombreux **pollinisateurs** (abeilles, bourdons, papillons)

Souvent accompagnée de :

- *Hedera helix*, *Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Urtica dioica*, *Rosa canina*, *Clematis vitalba*

Peut devenir **dominante et étouffer** d'autres espèces herbacées

Reproduction :

Sexuée : floraison mellifère, pollinisation entomophile, graines disséminées par les animaux (endozoochorie)

Végétative très efficace :

- Marcottage naturel (tiges rampantes qui s'enracinent au sol)
- Drageonnage à partir des racines

Très grande capacité de **recolonisation des milieux ouverts**

Notes complémentaires :

Oiseaux : bouvreuil, serin, verdier, merle, canari, exotiques et frugivores.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Ronce_commune

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24848&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/211815/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/rubus/ronce-tricolor-rubus-tricolor-p-6398.html>

COGNASSIER DU JAPON

Invasive

Chaenomeles japonica

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Rosales

Rosacées / Rosaceae

Chaenomeles

Chaenomeles japonica

Longévité :

Vivace

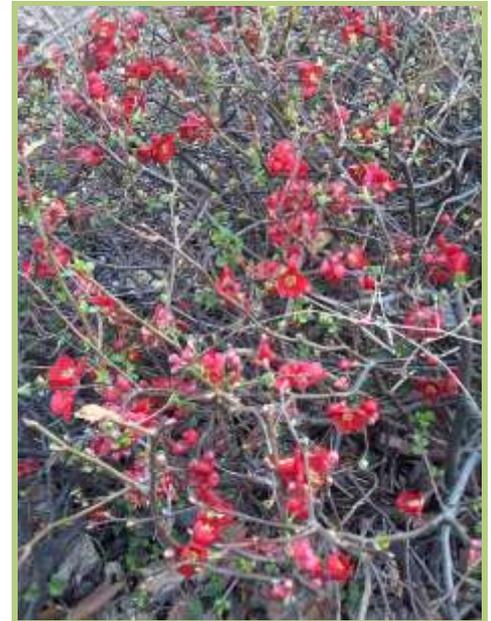
Taille :

1,0 - 2,0 m

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire du Japon, de Chine et de Corée.

Habitat / biotope :

Cultivé dans les jardins, haies, zones ensoleillées ou partiellement ombragées.

Description :

Le *Chaenomeles japonica* est un petit arbuste à croissance rapide, réputé pour ses fleurs éclatantes qui apparaissent avant les feuilles. Les fleurs, généralement de couleur rouge, rose ou blanche, sont grandes et peuvent être très décoratives. Ses fruits, qui ressemblent à de petites pommes ou coings, sont utilisés pour la confection de gelées et de confitures, bien qu'ils soient trop acides pour être consommés crus.

COGNASSIER DU JAPON

Chaenomeles japonica

Dangers :

Non toxique pour l'homme ou les animaux, bien que les fruits soient astringents et amers s'ils sont consommés crus.

Les épines présentes sur les tiges peuvent causer des blessures.

Maladies :

Peut être sensible à la **rouille**, aux **mouches des fruits** et aux **pucerons**.

Les **champignons** peuvent parfois affecter les jeunes pousses et les fleurs.

Cohabitation :

Peut être planté en haies ou en association avec d'autres arbustes à fleurs.

Ses fleurs attirent les abeilles et autres pollinisateurs.

Se marie bien avec des plantes de haies, mais peut être envahissant par ses racines si non contrôlé.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, bien que la propagation soit généralement réalisée par bouturage ou marcottage.

Végétative : Boutures de tiges ou de racines, ou par marcottage.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Cognassier_du_Japon

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=508021&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/320146/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Chaenomeles+japonica>

EGLANTIER (CYNORRHODON)

Invasive

Rosa canina

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Rosa

Rosa canina

Longévité :

10 - 30 ans

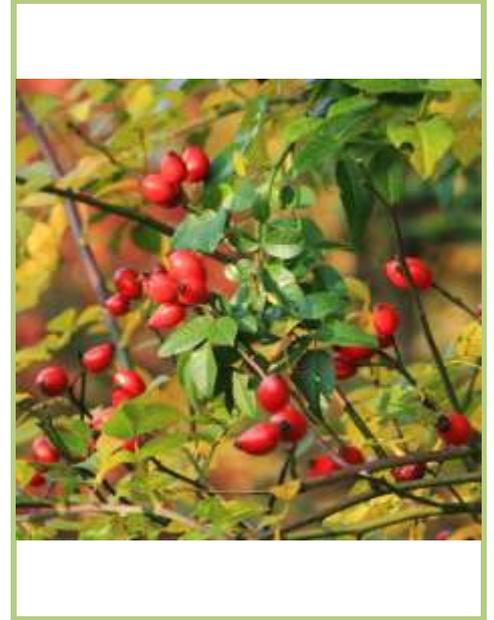
Taille :

1,0 - 3,0 m

Floraison :

Mai - juillet

Statut CITES :



Distribution géographique

Présente dans toute l'Europe, en Afrique du Nord, en Asie occidentale, et introduite ailleurs. Très commune en France.

Habitat / biotope :

Aime les haies, lisières forestières, talus, friches, bords de chemin et pentes bien ensoleillées. Supporte une grande diversité de sols.

Description :

L'églantier est un arbuste épineux qui peut atteindre une hauteur de 1 à 3 mètres. Ses tiges sont souvent couvertes de nombreuses épines. Les feuilles sont composées, généralement dentées, et les fleurs, de couleur rose pâle à blanche, fleurissent en été et sont très parfumées. Les fruits, appelés cynorrhodons, sont rouges à maturité et sont souvent utilisés en confiserie et en infusion.

EGLANTIER (CYNORRHODON)

Rosa canina

Dangers :

L'églantier n'est généralement pas toxique. Cependant, les épines peuvent causer des blessures si elles ne sont pas manipulées avec précaution. Les cynorrhodons sont comestibles et souvent utilisés pour faire des confitures, des gelées et des tisanes.

Maladies :

L'églantier peut être affecté par des maladies fongiques telles que l'oïdium et la tache noire. Les pucerons, les chenilles et d'autres insectes peuvent également causer des dommages.

Cohabitation :

L'églantier est souvent planté dans des haies vives, car il fournit une bonne couverture pour la faune et attire les pollinisateurs. Il se marie bien avec d'autres plantes de haie comme le sureau et le noisetier, créant un habitat diversifié. Les cynorrhodons attirent également les oiseaux, ce qui contribue à la biodiversité du jardin.

Reproduction :

L'églantier se reproduit principalement par graines, mais il peut également être multiplié par bouturage. Les graines nécessitent souvent une stratification à froid pour germer.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Rosa_canina

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24819&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/74635/>

FRAISIER

Invasive

Fragaria spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Fragaria

Fragaria spp.

Longévité :

Vivace (3 à 5 ans)

Taille :

0,10 - 0,30 m

Floraison :

Mars - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Le genre *Fragaria* est largement distribué dans l'hémisphère nord, avec des espèces présentes en Europe, Asie, Amérique du Nord et du Sud.

Habitat / biotope :

Les fraisiers poussent naturellement dans les lisières de forêts, clairières, talus, prairies humides et haies, souvent sur sol humifère et bien drainé. Les fraisiers cultivés demandent un environnement ensoleillé à mi-ombragé, dans des sols riches, légers, bien drainés et frais.

Description :

Le fraisier est une plante vivace stolonifère de la famille des Rosacées, connue pour ses fruits rouges et sucrés. Ses feuilles composées de trois folioles dentées et son système de stolons permettent une propagation rapide. Selon les variétés, les fraisiers produisent des fruits en juin (fraisier non remontant) ou de façon continue jusqu'à l'automne (fraisier remontant).

FRAISIER

Fragaria spp.

Dangers :

Le fraisier est sans danger pour l'homme, bien que certaines personnes puissent être allergiques aux fruits.

Maladies :

Les fraisiers peuvent être sensibles à diverses maladies comme l'oïdium, la pourriture grise (Botrytis), la tache des feuilles, et la moisissure. Ils sont également sujets aux attaques d'insectes comme les pucerons, les acariens et les limaces.

Cohabitation :

Le fraisier s'associe bien avec les épinards, la laitue, et les poireaux qui peuvent protéger le sol autour des plants. Il peut également être cultivé aux côtés de plantes aromatiques comme la ciboulette et la bourrache, qui aident à repousser certains insectes nuisibles.

Reproduction :

Le fraisier se reproduit principalement par stolons, qui produisent de nouveaux plants facilement. Le semis est possible, mais peu utilisé car la division des stolons est plus efficace.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Fragaria>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24624&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3746/>

<https://www.promessedefleurs.com/fruitiers/petits-fruits/fraisiers.html>

ROSIER RUGUEUX

Invasive

Rosa rugosa

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Rosa

Rosa rugosa

Longévité :

Taille :

1,0 - 2,0 m

Floraison :

Mai - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Asie de l'Est (Chine, Japon, Corée, Russie de l'Est) ; largement introduit et naturalisé en Europe et Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Dunes, bords de mer, friches, haies, talus, routes — milieux ensoleillés, souvent sablonneux et pauvres.

Description :

Arbuste très dense, à **rameaux très épineux**

Feuilles composées de 5 à 9 folioles, **très gaufrées** (rugueuses au toucher), vert foncé brillant

Flours solitaires ou groupées, grandes (6-9 cm), à 5 pétales rose foncé (parfois blanches ou doubles chez les cultivars), très parfumées

Fruits : gros cynorrhodons sphériques rouges-oranges (très riches en vitamine C)

Tolère bien les embruns, le vent, la sécheresse

ROSIER RUGUEUX

Rosa rugosa

Dangers :

Non toxique

Fruits (cynorrhodons) comestibles, mais à préparer (attention aux poils urticants à l'intérieur)

Tiges très épineuses : risque de blessures

Certains cultivars peuvent contenir des **allergènes de contact**

Maladies :

Très robuste, **moins sensible que les rosiers horticoles classiques**

Occasionnellement :

- Oïdium
- Taches noires (*Diplocarpon rosae*)
- Pucerons
- Rouille

Cohabitation :

Attire **abeilles, bourdons, papillons** pendant la floraison

Fruits consommés par les **oiseaux frugivores** et certains petits mammifères

Peut devenir **envahissant**, notamment dans les milieux côtiers : concurrence avec les espèces autochtones (ex. *Ammophila arenaria*, *Elymus*, *Honckenia*)

Reproduction :

Sexuée : floraison mellifère, pollinisation entomophile, dissémination des graines via les animaux (frugivores)

Végétative : drageonnage très actif — forme rapidement des **buissons denses**

Peut former des peuplements **quasi-monospécifiques** par colonisation racinaire

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Rosa_rugosa

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24811&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24811&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/74645/>

<https://www.promessedefleurs.com/rosiers/rosiers-anciens/rosiers-rugosa.html>

REINE-DES-PRÉS, ULMAIRE, SPIRÉE ULMAIRE

Invasive

Filipendula ulmaria

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Filipendula

Filipendula ulmaria

Longévité :

Vivace

Taille :

0,70 - 2,00 m

Floraison :

Juin - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe tempérée, Asie occidentale, naturalisée en Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Zones humides, fossés, bords de ruisseaux, prairies marécageuses, mégaphorbiaies.

Description :

Plante **herbacée robuste**, dressée, tige anguleuse, rougeâtre, rameuse au sommet. Feuilles **alternes, grandes, imparipennées**, vert foncé dessus, blanchâtres et tomenteuses dessous. Inflorescences : **panicules plumeuses de petites fleurs blanches à crème**, très odorantes (parfum d'amande).

Odeur caractéristique due aux **composés salicylés**.

Tige souvent creuse.

Souvent utilisée **en phytothérapie** (anti-inflammatoire, antalgique, diurétique).

REINE-DES-PRÉS, ULMAIRE, SPIRÉE ULMAIRE

Filipendula ulmaria

Dangers :

Non toxique en usage traditionnel modéré

Contient des dérivés salicylés (précurseurs de l'aspirine) : contre-indiquée en cas d'**allergie à l'aspirine**, ou chez les personnes sous traitement anticoagulant

Potentiel allergisant chez certaines personnes sensibles

Maladies :

Peu sensible, mais peut être sujette à :

- Rouilles
- Oïdium en cas d'humidité stagnante + chaleur
- Taches foliaires fongiques

Cohabitation :

Partage son habitat avec : *Caltha palustris*, *Lythrum salicaria*, *Carex spp.*, *Angelica sylvestris*, *Mentha aquatica*, etc.

Attire **abeilles, syrphes, coléoptères pollinisateurs**

Sert de plante-hôte à certaines chenilles

Reproduction :

Sexuée : par **graines**, dispersées naturellement ou par les eaux

Végétative : par **rhizomes rampants** : forme des colonies denses

Très efficace en **recolonisation de milieux humides**

Notes complémentaires :

Oiseaux : bouvreuil, sizerin, chardonneret, canari, verdier, linotte.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Filipendula_ulmaria

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=25171&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=25171&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/57917/>

<https://www.promessedefleurs.com/vivaces/vivaces-par-variete/filipendules/filipendula-ulmaria-reine-des-pres-p-4607.html>

ALISIER BLANC / ALISIER DE BOURGOGNE

Invasive

Sorbus aria

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Sorbus

Sorbus aria

Longévité :

100 - 150 ans

Taille :

10 - 20 m

Floraison :

Avril - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe centrale et méridionale, Asie mineure

Habitat / biotope :

Forêts claires, lisières, coteaux calcaires, montagnes jusqu'à 1 500 m d'altitude

Description :

L'alisier blanc est un arbre de taille moyenne au port élancé, avec un feuillage caractéristique : ses feuilles ovales sont vert foncé sur le dessus et blanches et duveteuses en dessous. Ses fleurs blanches en corymbes laissent place à des petits fruits orangés à rouges, appelés alises, qui sont comestibles après blettissement.

ALISIER BLANC / ALISIER DE BOURGOGNE

Sorbus aria

Dangers :

- Les fruits non mûrs contiennent des tanins et des acides organiques pouvant causer des troubles digestifs.
- Pas de toxicité connue pour les animaux en petite quantité.

Maladies :

- Sensible au feu bactérien (*Erwinia amylovora*).
- Peut être touché par l'oïdium et la rouille.

Cohabitation :

- Attire les pollinisateurs au printemps.
- Ses fruits nourrissent les oiseaux et les petits mammifères en automne et hiver.
- Bonne cohabitation avec d'autres essences forestières (chêne, érable, frêne) et arbustes calcicoles.

Reproduction :

- **Sexuée** : Par graines, mais la germination peut être lente.
- **Végétative** : Peut se multiplier par boutures ou marcottage, bien que ce soit plus rare dans la nature.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Sorbus_aria

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=836433-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/Taxonomy/Browser/wwwtax.cgi?id=2906878>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/sorbiers/sorbus-aria-alisier-blanc.html>

POMMIER SAUVAGE

Invasive

Malus sylvestris

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Malus

Malus sylvestris

Longévité :

80 - 150 ans

Taille :

Jusqu'à 10 m

Floraison :

Avril - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe (présent dans la plupart des pays), jusqu'au Caucase et à l'ouest de l'Asie. Rare et en déclin dans certaines régions.

Habitat / biotope :

Forêts claires, lisières, haies, boisements mixtes, zones ouvertes, sols bien drainés, souvent calcaires.

Description :

Arbre à **feuillage caduc**, à port arrondi, souvent buissonnant ou bas-branched.

Feuilles ovales, dentées, alternes, légèrement velues.

Fleurs blanches à rosées, **hermaphrodites**, regroupées en corymbes, très mellifères.

Fruits : **petites pommes vertes à jaunâtres**, acides et amères (2-4 cm de diamètre), comestibles mais peu consommées crues.

Écorce lisse gris-brun, devenant crevassée avec l'âge.

POMMIER SAUVAGE

Malus sylvestris

Dangers :

Non toxique

Les pépins contiennent des **traces d'amygdaline** (peu toxique à forte dose, comme chez tous les pommiers).

Les fruits peuvent causer de légers troubles digestifs s'ils sont consommés en grande quantité crus.

Maladies :

Sensible à diverses maladies communes aux rosacées :

- Tavelure du pommier (*Venturia inaequalis*)
- Feu bactérien (*Erwinia amylovora*)
- Oïdium
- Chancre

Attaques possibles de pucerons, carpocapse, chenilles

Cohabitation :

Cohabite avec d'autres feuillus : **chênes, charmes, érables, aubépines, noisetiers**, etc.

Espèce **entomophile** : nectar et pollen pour les insectes pollinisateurs.

Ses pommes nourrissent **rongeurs, oiseaux, cervidés** en automne-hiver.

Peut hybridiser avec des **pommiers domestiques** (*Malus domestica*), ce qui menace la génétique de l'espèce sauvage.

Reproduction :

Sexuée : Par graines (pollinisation entomophile, croisement parfois difficile en raison de l'isolement de l'espèce)

Végétative : Possibilité de marcottage naturel ou de rejet à partir de la souche

Floraison précoce, mais fructification lente (souvent irrégulière chez les individus isolés)

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Malus_sylvestris

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=25264&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=25264&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3752/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/malus.html>

PHOTINIA

Invasive

Photinia spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Photinia

Photinia spp.

Longévité :

30 - 50 ans

Taille :

2 - 5 m

Floraison :

Avril - juin

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire principalement d'Asie (Chine, Japon, Himalaya), avec quelques espèces d'Asie du Sud-Est et d'Amérique du Nord.

Habitat / biotope :

Bois clairs, lisières forestières, zones montagneuses modérément humides. Très largement cultivé comme plante ornementale pour haies et écrans végétaux.

Description :

Arbuste ou petit arbre persistant ou semi-persistant.

Feuilles alternes, ovales, coriaces, souvent rouge vif à l'état jeune (particulièrement chez *Photinia × fraseri* 'Red Robin').

Fleurs blanches ou crème, réunies en larges corymbes, parfois légèrement parfumées.

Fruits rouges à noirs à maturité (petites baies).

PHOTINIA

Photinia spp.

Dangers :

Baies légèrement toxiques en cas d'ingestion massive (peu attractives, risques limités).
Feuilles potentiellement irritantes pour certaines personnes sensibles.

Maladies :

Sensible à l'entomosporiose (taches noires sur les feuilles).
Peut souffrir d'oïdium et de feu bactérien dans des conditions défavorables.

Cohabitation :

Parfait en association avec lauriers, escallonias, berbérís, et autres arbustes de haie variée.
Fournit un excellent abri pour les oiseaux.

Reproduction :

Bouturage semi-ligneux en été (méthode la plus courante).
Multiplication par semis possible, mais lente et peu utilisée en horticulture.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Photinia>

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=500484&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/23199/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/photinias.html>

ARMOISE COMMUNE

Invasive

Artemisia vulgaris

LC - Préoccupation mineure

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Rosales

Rosacées / Rosaceae

Artemisia

Artemisia vulgaris

Longévité :

Taille :

0,50 - 1,20 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

L'*Artemisia vulgaris*, ou armoise commune, est originaire de l'Asie et de l'Europe.

Habitat / biotope :

L'armoise commune pousse dans des habitats variés, tels que les prairies, bords de route, zones humides, champs cultivés abandonnés, et terrains vagues. Elle préfère les sols bien drainés, légèrement acides à neutres, et peut tolérer des conditions modérément sèches. L'armoise prospère dans des endroits ensoleillés et est souvent trouvée dans des zones perturbées ou ouvertes.

Description :

L'***Artemisia vulgaris*** est une plante **vivace**, mesurant généralement de **60 cm à 2 mètres** de hauteur.

Ses **feuilles** sont **altérées**, de couleur vert clair avec des **bords profondément découpés**.

La plante dégage une **odeur aromatique forte**, particulièrement quand ses feuilles sont froissées.

Elle produit des **fleurs en grappes** de petites **têtes d'inflorescences** qui apparaissent en fin d'été et en automne.

ARMOISE COMMUNE

Artemisia vulgaris

Dangers :

Bien qu'elle ait des applications médicinales, l'armoise peut être **toxique** si elle est ingérée en trop grande quantité, entraînant des effets **nausea**, **vomissements**, **troubles nerveux** et autres symptômes d'intoxication.

Toxicité pour les animaux : certains animaux, notamment les **chevaux**, peuvent être sensibles à cette plante si elle est ingérée en grande quantité, entraînant des troubles digestifs.

L'armoise est également **allergène** pour certaines personnes, provoquant des **réactions cutanées** ou respiratoires chez les individus sensibles.

Maladies :

Artemisia vulgaris est assez résistante aux maladies, mais elle peut être affectée par des **infections fongiques** comme le **mildiou** et la **rouille** dans des conditions d'humidité excessive.

Elle peut aussi être attaquée par des **pucerons**, des **chenilles** et d'autres **insectes nuisibles**.

Cohabitation :

L'armoise commune coexiste bien avec d'autres plantes de **prairie** ou de **zones en friche**, notamment avec des **graminées** et d'autres **plantes herbacées**.

Elle est souvent utilisée dans des mélanges pour attirer les **pollinisateurs** et les **insectes bénéfiques** dans les jardins.

Toutefois, en raison de sa capacité à se propager rapidement, elle peut devenir **envahissante** dans certains environnements, étouffant d'autres espèces.

Reproduction :

L'armoise se reproduit principalement par **semences**, mais peut aussi se propager par **rhizomes** souterrains.

Elle possède une **reproduction végétative** très efficace, ce qui lui permet de se développer rapidement et de coloniser de grandes surfaces.

Le cycle de vie est **vivace**, et la plante persiste souvent d'une année sur l'autre grâce à ses racines persistantes.

Notes complémentaires :

Oiseaux : tous les fringillidés.

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Artemisia_vulgaris

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=35505&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/4220/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Artemisia+vulgaris>

Famille des Urticacées / Urticaceae

Description :

Plantes herbacées ou ligneuses, souvent poilues et parfois urticantes (*Urtica*, *Parietaria*).
Fruits en akènes.

GRANDE ORTIE

Invasive

Urtica dioica

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Rosales

Urticacées / Urticaceae

Urtica

Urtica dioica

Longévité :

Vivace

Taille :

0,3 - 1,5 m

Floraison :

Juin - septembre

Statut CITES :



Distribution géographique

Europe, Asie, Amérique du Nord, et dans des régions tempérées du monde entier.

Habitat / biotope :

Bords de chemins, forêts, prairies, lieux incultes et jardins. Elle pousse souvent dans des sols riches en azote et bien drainés, mais tolère également des sols plus pauvres.

Description :

Urtica dioica, ou ortie dioïque, est une plante vivace, connue pour ses feuilles dentées et ses tiges couvertes de poils urticants. Lorsqu'elles sont en contact avec la peau, ces poils libèrent une substance qui provoque une irritation et une sensation de brûlure. Les fleurs de l'ortie sont petites, vertes, et non décoratives, apparaissant en grappes pendantes. La plante est largement utilisée en phytothérapie pour ses propriétés médicinales, notamment pour traiter les douleurs articulaires, la fatigue, et comme tonique général.

GRANDE ORTIE

Urtica dioica

Dangers :

Toxique par contact direct, en raison des poils urticants présents sur les feuilles et les tiges. Ceux-ci libèrent de l'histamine et d'autres substances irritantes, provoquant des démangeaisons, des rougeurs, et une sensation de brûlure sur la peau.

Non toxique pour la consommation après traitement approprié, comme le séchage ou la cuisson, qui neutralise l'effet des poils urticants.

Les animaux peuvent être affectés par les poils urticants, mais la plante n'est pas généralement toxique pour eux lorsqu'elle est consommée.

Maladies :

L'ortie peut être affectée par des maladies fongiques comme le **mildiou** en cas d'humidité excessive. **Pucerons**, **chenilles** et autres insectes peuvent coloniser la plante, en particulier lors de la floraison. L'ortie peut également être sensible aux **cochenilles** et à diverses autres maladies bactériennes et virales qui affectent les plantes de la famille des Urticaceae.

Cohabitation :

L'ortie peut cohabiter avec d'autres plantes de la prairie et de la forêt, notamment les plantes herbacées et les graminées.

Elle peut être utile dans les jardins de biodiversité où elle attire de nombreux insectes pollinisateurs et est une plante hôte pour des insectes comme les papillons (notamment le **paon du jour** et le **petit paon de nuit**).

Elle pousse souvent en colonies denses, ce qui peut parfois empêcher d'autres plantes de se développer à proximité en raison de sa croissance rapide et de sa forte capacité à se propager.

Reproduction :

Sexuée : L'ortie est dioïque, ce qui signifie que les plantes mâles et femelles sont séparées. La reproduction se fait par pollinisation croisée, généralement par le vent.

Végétative : L'ortie se propage par ses racines souterraines, qui produisent de nouvelles pousses et permettent à la plante de coloniser de larges zones.

Les graines de l'ortie sont petites et légères, facilement dispersées par le vent, ce qui contribue à sa propagation rapide dans des habitats appropriés.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Grande_ortie

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=19152&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/3501/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/graines-potageres/graines-potageres-de-a-a-z/graines-ortie-dioique-urtica-dioica.html>

ORDRE DES Sapindales

Description :

✿ Sapindales

- **Caractéristiques générales** : Ordre principalement composé d'arbres et d'arbustes, souvent avec des feuilles composées et des fruits charnus ou à coque.
- **Particularités** : Présence fréquente de substances secondaires (comme les saponines).
- **Familles importantes** :
 - *Sapindaceae* (érable, marronnier, litchi)
 - *Rutaceae* (agrumes : citron, orange)
 - *Anacardiaceae* (manguier, sumac, pistachier)
- **Distribution** : Cosmopolite, surtout en zones tropicales et subtropicales.

Famille des Sapindacées / Sapindaceae

Description :

Arbres ou arbustes majoritairement tropicaux, à feuilles composées. Inclut *Acer* (érables), *Sapindus*.

ÉRABLE SYCOMORE

Invasive

Acer pseudoplatanus

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Sapindales

Sapindacées / Sapindaceae

Acer

Acer pseudoplatanus

Longévité :

> 100 ans

Taille :

25 - 30 m

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe, principalement dans les zones montagneuses. Introduit dans d'autres régions tempérées.

Habitat / biotope :

Forêts, bords de rivières, zones humides, et terrains montagneux. Il préfère les sols frais, bien drainés, légèrement acides à neutres.

Description :

L'érable sycomore est un grand arbre à croissance rapide, avec une écorce grise qui devient ridée en vieillissant. Ses feuilles sont larges, palmatilobées, et vert foncé sur le dessus, plus claires en dessous. En automne, elles prennent des teintes jaunes. Les fleurs, de petite taille, sont regroupées en grappes, et les fruits (samares) sont caractérisés par leur forme en "V". Ce sont les fameux "hélicoptères" qui tombent au sol en tourbillonnant.

ÉRABLE SYCOMORE

Acer pseudoplatanus

Dangers :

Non toxique pour l'homme et les animaux.

Cependant, ses graines (samares) peuvent être difficiles à digérer pour certains animaux, en particulier les jeunes animaux ou ceux qui ont tendance à les ingérer en grande quantité.

Aucune toxicité connue pour les humains, mais les graines ne sont pas comestibles.

Maladies :

L'érable sycomore est susceptible à certaines maladies fongiques, notamment le **graphiose de l'érable**, qui affecte souvent la partie supérieure de l'arbre.

Peut également être touché par des **insectes** comme le **psylle de l'érable** (qui peut causer des déformations des feuilles), et le **charançon de l'érable**.

Les **champignons** comme le **pytophthora** peuvent également affecter la plante, surtout dans des conditions de sol mal drainé.

Cohabitation :

L'érable sycomore se trouve fréquemment dans les forêts mixtes, où il peut cohabiter avec d'autres espèces d'arbres comme les chênes, hêtres, et bouleaux.

Il peut également être utilisé dans les espaces urbains pour fournir de l'ombre, bien qu'il soit sensible à certaines maladies urbaines comme la pollution de l'air.

Dans les jardins, il doit être bien espacé des bâtiments et autres arbres, car ses racines peuvent devenir envahissantes.

Reproduction :

Sexuée : Par graines, qui se développent dans des samares. Ces graines sont dispersées par le vent, ce qui permet à la plante de se propager largement.

Végétative : Moins courante, mais l'érable sycomore peut se propager par bouturage ou marcottage, bien que cela soit plus complexe que la reproduction par graines.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89rable_sycomore

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=28756&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/4026/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Acer+pseudoplatanus>

ORDRE DES Saxifragales

Description :

✿ Saxifragales

- **Caractéristiques** : Herbacées à fleurs à 5 pétales, souvent en milieux froids. Regroupe des plantes herbacées et arbustives adaptées aux milieux rocheux, comme les saxifrages et les groseilliers.
- **Familles clés** : *Saxifragaceae*, *Crassulaceae* (orpin, joubarbe).
- **Particularités** : Adaptées aux milieux rocheux ou alpins.

Famille des Grossulariacées / Grossulariaceae

Description :

Petite famille comprenant surtout *Ribes* (groseilles, cassis), arbustes des régions tempérées.

CASSISSIER

Invasive

Ribes nigrum

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Saxifragales

Grossulariacées / Grossulariaceae

Ribes

Ribes nigrum

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

1,0 - 2,0 m

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originnaire d'Europe centrale et septentrionale ainsi que de l'Asie tempérée.

Habitat / biotope :

Croît naturellement dans les forêts humides, lisières boisées, ripisylves (bords de rivières), prairies humides et zones marécageuses légères. Il apprécie les sols frais à humides, riches en humus, bien drainés, et une exposition semi-ombragée à ensoleillée. En culture, il est souvent planté en vergers ou haies fruitières.

Description :

Le cassissier est un arbuste fruitier caducifolié, atteignant une hauteur de 1 à 2 mètres. Il se distingue par ses feuilles palmées, qui sont souvent lobées et dentelées. Les fleurs, généralement de couleur verte ou blanche, apparaissent au printemps et sont suivies de baies noires, juteuses et acides, qui mûrissent en été. Les baies sont très appréciées pour leur goût riche et leur utilisation en confitures, jus et liqueurs.

CASSISSIER

Ribes nigrum

Dangers :

Le cassissier n'est pas considéré comme toxique. Ses baies sont comestibles et souvent utilisées en cuisine. Cependant, les feuilles peuvent contenir des acides qui, en grande quantité, peuvent causer des irritations digestives, bien que cela soit rare.

Maladies :

Le cassissier peut être affecté par des maladies fongiques comme l'oïdium et la rouille. Les insectes, tels que les pucerons et les acariens, peuvent également nuire à la santé de la plante, surtout en cas de conditions climatiques favorables à leur prolifération.

Cohabitation :

Le cassissier s'associe bien avec d'autres plantes fruitières, comme le framboisier et le myrtillier, ainsi qu'avec des plantes vivaces qui préfèrent les sols humides. Il peut également être intégré dans des haies fruitières ou des jardins potagers pour diversifier la production.

Reproduction :

La reproduction se fait principalement par graines ou par bouturage, ce qui est courant pour les variétés cultivées. Les boutures de tiges sont particulièrement efficaces pour propager cette espèce.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Ribes_nigrum

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=24488 - null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/78511/>

<https://www.promessedefleurs.com/fruitiers/petits-fruits/cassissier.html>

GROSEILLIER À GRAPPES

Invasive

Ribes rubrum

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Saxifragales

Grossulariacées / Grossulariaceae

Ribes

Ribes rubrum

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

1,0 - 1,5 m

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire de l'Europe de l'Ouest et du Nord ainsi que de l'Asie tempérée.

Habitat / biotope :

Croît naturellement dans les forêts claires, lisières de forêts, prairies humides, bords de rivières et zones montagneuses fraîches. Il préfère les sols frais à légèrement acides, bien drainés, riches en matière organique et une exposition mi-ombragée à ensoleillée. En culture, il est souvent planté dans des vergers ou des haies fruitières.

Description :

Le Groseillier à grappes est un arbuste caduc qui peut atteindre une hauteur de 1 à 1,5 mètre. Il se distingue par ses tiges érigées, souvent couvertes de petites épines. Les feuilles sont palmées, vertes et dentées, et les fleurs, de couleur blanche ou rose, apparaissent au printemps. Les fruits sont de petites baies rouges, juteuses et acidulées, qui se forment en grappes et sont récoltées en été.

GROSEILLIER À GRAPPES

Ribes rubrum

Dangers :

Ribes rubrum est généralement considéré comme non toxique pour les humains et les animaux. Les baies sont comestibles et souvent utilisées pour faire des confitures, des gelées et des desserts, bien qu'elles soient souvent plus acidulées que les baies noires.

Maladies :

Le Groseillier à grappes peut être affecté par des maladies fongiques telles que l'oïdium, la tache des feuilles et la pourriture des fruits. Les insectes nuisibles, comme les pucerons et les acariens, peuvent également nuire à la santé de la plante.

Cohabitation :

Ce groseillier s'associe bien avec d'autres petits fruits, comme les framboisiers et les mûres, formant des haies fruitières attractives. Il peut également cohabiter avec des plantes compagnes comme les soucis et la menthe, qui aident à repousser certains insectes nuisibles. Les groseilliers attirent également les pollinisateurs, favorisant ainsi la biodiversité du jardin.

Reproduction :

Le Groseillier à grappes se reproduit principalement par bouturage, par drageons ou par semis. Les boutures de tiges semi-ligneuses sont particulièrement efficaces pour la multiplication.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Ribes_rubrum

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=504798&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/175228/>

<https://www.promessedefleurs.com/fruities/petits-fruits/groseillier.html>

GROSEILLIER À MAQUEREAUX

Invasive

Ribes uva-crispa

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Saxifragales

Grossulariacées / Grossulariaceae

Ribes

Ribes uva-crispa

Longévité :

10 - 20 ans

Taille :

1,0 - 1,5 m

Floraison :

Mars - mai

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire de l'Europe et de l'Asie tempérée, particulièrement dans les régions montagneuses et forestières.

Habitat / biotope :

Croît naturellement dans les forêts claires, bords de rivières, haies et zones montagneuses fraîches. Il préfère les sols bien drainés, légèrement acides à neutres, riches en matière organique et une exposition ensoleillée à mi-ombragée. En culture, il est souvent planté dans des vergers ou des haies fruitières.

Description :

Le Groseillier à maquereaux est un arbuste épineux qui peut atteindre une hauteur de 1 à 1,5 mètre. Ses tiges sont souvent couvertes d'épines et ses feuilles sont lobées, ressemblant à celles des groseilliers classiques. Les fleurs, de couleur jaune-vert, apparaissent au printemps et donnent lieu à des baies qui peuvent être vertes, jaunes ou rouges selon la variété. Les fruits sont de forme ronde ou légèrement ovalisée et sont connus pour leur goût sucré-acidulé.

GROSEILLIER À MAQUEREAUX

Ribes uva-crispa

Dangers :

Ribes uva-crispa est généralement considéré comme non toxique pour les humains et les animaux. Les baies sont comestibles et souvent utilisées en confitures, gelées et desserts.

Maladies :

Le Groseillier à maquereaux peut être affecté par des maladies fongiques comme l'oïdium, la tache foliaire et la pourriture des racines. Les insectes nuisibles, tels que les pucerons et les chenilles, peuvent également causer des dommages.

Cohabitation :

Le Groseillier à maquereaux s'associe bien avec d'autres petits fruits, tels que les framboisiers et les groseilliers, et peut également être planté à proximité d'herbes aromatiques comme la menthe et le basilic pour attirer les pollinisateurs et repousser certains nuisibles. Sa présence favorise la biodiversité dans le jardin.

Reproduction :

Ce groseillier se reproduit principalement par bouturage ou par semis. Les boutures de tiges peuvent être prélevées au printemps ou à l'automne pour une multiplication réussie.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Ribes_uva-crispa

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=504800&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/135518/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Ribes+uva-crispa>

ORDRE DES Solanales

Description :

✿ Solanales

- **Caractéristiques générales** : Ordre très varié comprenant des herbacées, lianes et arbustes, souvent avec des fleurs à symétrie radiale et des corolles soudées.
- **Familles importantes** :
 - *Solanaceae* (tomate, pomme de terre, poivron, tabac, datura)
 - *Convolvulaceae* (liserons, patate douce)
- **Distribution** : Cosmopolite, forte représentation en Amérique du Sud.
- **Particularités** : Contient de nombreuses **plantes toxiques** ou médicinales (alcaloïdes).

Famille des Solanacées / Solanaceae

Description :

Famille de plantes herbacées, arbustives ou grimpantes. Nombreuses espèces alimentaires (*tomate, pomme de terre, aubergine*) et toxiques (*belladone, datura*).

ALKÉKENGE, LANTERNE, AMOUR EN CAGE

Invasive

Physalis alkekengi

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA

Solanales

Solanacées / Solanaceae

Physalis

Physalis alkekengi

Longévité :

Vivace

Taille :

0,40 - 0,80 m

Floraison :

Juin - août

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Europe, d'Asie tempérée et du bassin méditerranéen.

Habitat / biotope :

Friches, haies, sous-bois clairs, bords de chemins et terrains vagues.

Description :

Plante herbacée à tiges dressées et ramifiées.

Feuilles ovales, alternes, légèrement dentées, de couleur vert vif.

Petites fleurs blanchâtres ou jaune pâle, discrètes.

Le fruit, une baie orange vif, est enfermé dans un calice gonflé et rouge-orangé, formant une « lanterne ».

Le calice prend une apparence squelettique en hiver, laissant apparaître le fruit.

ALKÉKENGE, LANTERNE, AMOUR EN CAGE

Physalis alkekengi

Dangers :

Toxique : Toutes les parties de la plante, sauf le fruit mûr, contiennent des alcaloïdes toxiques (solanine, physaline).

Peut provoquer des troubles digestifs en cas d'ingestion accidentelle.

Comestible : Le fruit mûr est consommable et riche en vitamine C, mais il ne doit être consommé qu'une fois bien mûr.

Maladies :

Sensible aux pucerons et aux aleurodes.

Peut être affecté par l'oïdium et le mildiou en conditions humides.

Peu sujet aux maladies fongiques en sol bien drainé.

Cohabitation :

Peut être envahissant grâce à ses rhizomes traçants.

S'associe bien avec d'autres vivaces et plantes ornementales comme les asters et les graminées.

Attire les abeilles et certains insectes pollinisateurs.

Reproduction :

Sexuée : Par graines dispersées naturellement ou par l'homme.

Végétative : Par rhizomes souterrains, permettant une multiplication rapide.

Notes complémentaires :

Sources :

https://fr.wikipedia.org/wiki/Physalis_alkekengi

https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=30589&print_version=PRT&source=to_print-null

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/33120/>

<https://www.promessedefleurs.com/catalogsearch/result/?q=Physalis+alkekengi>

ORDRE DES Violales

Description :

OBSOLETE

Famille des Cucurbitacées / Cucurbitaceae

Description :

Plantes grimpantes ou rampantes à fruits charnus, souvent comestibles (*courge, melon, concombre*). Originaire surtout des régions tropicales et subtropicales.

CHAYOTTE

Invasive

Sechium edule

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Violales

Cucurbitacées / Cucurbitaceae

Sechium

Sechium edule

Longévité :

Vivace (souvent cultivée en annuelle en climat tempéré)

Taille :

Plante grimpante pouvant atteindre 10 mètres ou plus avec ses vrilles

Floraison :

Août - octobre

Statut CITES :



Distribution géographique

Originaire d'Amérique centrale (principalement Mexique et Guatemala), aujourd'hui cultivée dans les régions tropicales et subtropicales du monde entier : Antilles, Réunion, Afrique de l'Est, Asie du Sud-Est, etc.

Habitat / biotope :

Préfère les zones humides, chaudes et bien ensoleillées.

Description :

Liane grimpante vigoureuse, à vrilles.

Feuilles larges, cordiformes, légèrement lobées.

Fleurs monoïques : petites, jaune verdâtre, mâles en grappes et femelles isolées.

Fruit piriforme, vert pâle à vert foncé, charnu, parfois à peau lisse ou épineuse, à une seule graine centrale.

Tige souterraine tubérisée.

Plante cultivée, rarement spontanée. La floraison commence généralement après 3 à 4 mois de croissance. Cultivée en treilles, haies, ou sur supports (tonnelles, grillages)

CHAYOTTE

Sechium edule

Dangers :

Non toxique.

Le fruit, les jeunes pousses, feuilles, tubercules sont comestibles.

Quelques cas d'irritation cutanée signalés au contact de la sève pour les personnes sensibles.

Maladies :

Sensible à l'oïdium, mildiou, virus de la mosaïque.

Attaques possibles de pucerons, aleurodes, acariens, et escargots.

Besoin d'un bon aération et d'un arrosage sans excès sur le feuillage.

Cohabitation :

Peut être cultivée avec des légumineuses, maïs, ou tournesols pour favoriser l'ombre et la fixation d'azote.

Exige de l'espace ou un support pour ne pas étouffer les plantes voisines.

Reproduction :

Se reproduit **par germination du fruit entier**, qui contient une graine préformée.

Le fruit germe souvent spontanément, parfois même avant la récolte (germination vivipare).

La plantation s'effectue en enterrant partiellement le fruit germé au printemps.

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Chayote>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/184140/>

<https://www.promessedefleurs.com/potager/le-potager-de-a-a-z/christophine-sechium-edule.html>

ORDRE DES Zingiberales

Description :

✿ Zingiberales

Caractéristiques générales :

L'ordre des Zingiberales regroupe des plantes monocotylédones tropicales souvent spectaculaires, principalement herbacées et de grande taille. Ce sont des plantes à feuillage luxuriant, avec des inflorescences élaborées souvent colorées. Elles sont connues pour leur rhizome aromatique et leur adaptation aux milieux chauds et humides.

Familles notables :

- Musacées (bananiers)
- Zingibéracées (gingembres, curcuma)
- Heliconiaceae (héliconias)
- Marantaceae (marantas)
- Cannaceae (cannas)
- Strelitziaceae (oiseaux du paradis)

Répartition :

Essentiellement tropicale et subtropicale, surtout en Amérique centrale, Asie du Sud-Est et Afrique tropicale.

Famille des Musacées / Musaceae

Description :

Famille : Musacées

Description :

Les Musacées sont une famille de plantes herbacées géantes, souvent considérées à tort comme des arbres à cause de leur port imposant. Elles possèdent un pseudotrunc formé par l'empilement des gaines foliaires, de grandes feuilles souples, et des inflorescences pendantes produisant des fruits en grappes.

Genres principaux :

- *Musa* (bananiers comestibles ou ornementaux)
- *Ensete* (bananier d'Abyssinie, décoratif et vivace)
- *Musella* (rare, ornemental)

Usages :

- Alimentation : fruits (bananes douces et plantains), jeunes pousses, fleurs comestibles dans certaines cultures.
- Ornement : nombreuses variétés décoratives à grandes feuilles et inflorescences voyantes.
- Fibres textiles extraites des feuilles ou du pseudotrunc dans certaines régions.

Répartition :

Famille originaire d'Asie du Sud-Est, aujourd'hui répandue dans tous les climats tropicaux humides du globe.

BANANIER

Invasive

Musa spp.

ANGIOSPERMES / MAGNOLIOPSIDA Zingiberales

Musacées / Musaceae

Musa

Musa spp.

Longévité :

Vivace, mais chaque pseudotrunc meurt après la fructification ; la plante se perpétue par rejets.

Taille :

2 - 10 m



Floraison :

ée en climat tropical (rare er

Statut CITES :

Distribution géographique

Originare d'Asie du Sud-Est et de la région Indo-Malaise ; aujourd'hui largement cultivé dans les régions tropicales du globe (Afrique, Amérique latine, Caraïbes, Océanie).

Habitat / biotope :

Zones humides et chaudes, souvent en plaine. Cultivé dans les jardins tropicaux, plantations agricoles ou vergers tropicaux. Apprécie les milieux à forte humidité atmosphérique.

Description :

Plante herbacée géante à port arborescent, sans tronc ligneux (le « tronc » est un *pseudotrunc* formé par les gaines foliaires).

Feuilles très longues, souples, pouvant dépasser 2 m.

Inflorescence pendante, souvent pourpre ou rougeâtre, composée de bractées enveloppant des fleurs.

Fruits en grappes : les bananes (certaines comestibles, d'autres décoratives uniquement).

Certaines espèces sont purement ornementales (ex. *Musa ornata*, *Musa basjoo*).

BANANIER

Musa spp.

Dangers :

Non toxique.

Certains fruits de variétés sauvages peuvent contenir des graines dures non comestibles.

Maladies :

Maladie de Panama (fusariose), cercosporiose noire (maladie des taches noires).

Attaques fréquentes de charançons, nématodes, pucerons et thrips.

Cohabitation :

Compatible avec d'autres plantes tropicales comme canna, gingembre, heliconia, colocasia, palmier nain.

Crée de l'ombre favorable pour les cultures associées.

Reproduction :

Par rejets (principal mode naturel de multiplication).

Le semis est possible mais réservé aux espèces sauvages (les cultivars commerciaux sont souvent stériles).

Notes complémentaires :

Sources :

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Bananier>

[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=42388&print_version=PRT&source=to_print - null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=42388&print_version=PRT&source=to_print-null)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/datasets/taxonomy/4640/>

<https://www.promessedefleurs.com/arbustes/arbustes-par-variete/bananiers.html>

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Une partie des informations présentes provient d'un document de l'association Eleveurs d'Indigènes et Exotiques (EIE).