



FLORA OF THE GRANDE SASSIERE NATIONAL RESERVE



Copyright: Of Mountains and Marmots Project

Translation from French to English by Ann Diaz, Edited by Barbara Mandula, March 2014.



Species sheet:

GRANDE ASTRANCE/GREATER MASTERWORT

Astrantia major

Famille : Apiaceae

Geographic range:

En France, cette plante se rencontre dans tous les massifs alpins.

Habitat:

Astrantia major se rencontre dans les prairies ombragées type mégaphorbiaies subalpines à montagnardes, les bois clairs jusqu'à 2000 mètres d'altitude.

Description:

La grande astrance peut mesurer entre 30 et 70 cm de haut. La tige est glabre, dressée, simple ou à rameaux opposés. Elle se reconnaît à la finesse de ses fleurs réunies en ombelles, blanches, rosâtres ou verdâtres.

Ses feuilles sont divisées en 3 à 7 segments.

La tige peut être ramifiée.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

PANICAUT DES ALPES/ALPINE SEA HOLLY

Eryngium alpinum

Famille : Apiaceae

Geographic range:

A l'état naturel, c'est une plante rare que l'on retrouve essentiellement dans les Alpes.

Habitat:

Cette plante affectionne les terrains frais et riches en humus, parfois orientés au nord, et elle pousse exclusivement dans une terre calcaire.

Description:

Il est difficile de confondre cette plante avec une autre. Elle est reconnaissable à sa taille qui peut atteindre les 1 mètre de haut. Sa beauté lui joue des tours puisque de nombreuses plantes ont été cueillies ou arrachées pour être replantées malgré son statut de protection nationale.

Floraison :

De juin à juillet.



Species sheet:

GRANDE BERCE/COMMON HOGWEED

Heracleum sphondylium

Famille: Apiaceae

Geographic range:

Cette plante est commune dans toutes les prairies d'Eurasie.

Habitat:

Heracleum sphondylium se rencontre dans les prés et les bois humides jusqu'à 2300 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant mesurer 1,50 mètre de haut, la grande berce se reconnaît à sa tige cannelée portant des feuilles velues sur les deux faces et divisées en lobes dentés plus ou moins découpés.

Les gaines de feuilles sont ventrues.

Les fleurs regroupées en ombelles, sont composées de pétales blancs ou rosés, profondément échancrés et inégaux chez les fleurs périphériques.

Les pétales des fleurs intérieures sont nettement plus petits que ceux des fleurs intérieures.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

SCILLE A DEUX FEUILLES/ALPINE SQUILL

Scilla bifolia

Famille: Asparagaceae

Geographic range:

En France, cette espèce est commune dans le centre et l'est, mais elle est rare ailleurs.

Habitat:

Cette plante se développe dans les sous-bois jusqu'à 1500 mètres d'altitude.

Description:

Comme son nom l'indique, cette scille ne possède que deux feuilles. Chaque feuille embrassent la tige jusqu'à la moitié de sa hauteur.

La tige est très fine, de couleur rouge ou brune, ramifiée vers le haut.

Les fleurs bleues violacées, peuvent parfois être blanches.

Floraison :

De mars à mai.



Species sheet :

ADÉNOSTYLE A FEUILLES D'ALLIAIRE

Adenostyles alliariae

Famille : Asteracea

Geographic range:

L'adénostyle à feuilles d'alliaire est une plante à large répartition européenne, distribuée des plaines aux moyennes montagnes.

Habitat :

Cette plante pousse près des zones humides de l'étage subalpin ou dans les mégaphorbiaies.

Description :

L'adénostyle à feuilles d'alliaire est une plante vivace, dressée, pouvant mesurer entre 40 cm et 180 cm de hauteur.

L'inflorescence en capitule est formée de 3 à 6 fleurs roses formant généralement une très grande inflorescence. Ses feuilles sont simples, assez grosses, dentées et blanches sur le dessous.

Elle a la particularité d'avoir une tige recouverte de poils.

Floraison :

De juillet à aout.



Species sheet:

ADÉNOSTYLE DES ALPES

Adenostyles leucophylla

Famille : Asteraceae

Geographic range:

L'adénostyle des Alpes est communes dans les Alpes, le Jura et le Mont Ventoux où elle se développe entre l'étage alpin à subalpin.

Habitat :

Cette plante affectionne les zones de lumière et de demi-ombre où les sols sont basiques à légèrement acides. On la retrouve généralement sur les éboulis, au sein des hêtraies-sapinières et des forêts d'altitude.

Description :

L'adénostyle des Alpes présente une rosette basale formée par des feuilles épaisses, longuement pétiolées, vertes et luisante, glabres sur les deux faces. De cette base se dresse une tige simple ou ramifiée et couverte de poils courts uniquement au sommet. Les feuilles supérieures, plus arrondies que les basales, n'embrassent pas la tige par deux oreilles. L'inflorescence présente des capitules de allongés, étroits, serrés formés par 3 à 6 fleurs roses.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

PIED DE CHAT/CAT'S FOOT

Antennaria dioica

Famille: Asteraceae

Geographic range:

Cette plante se distribue dans les zones tempérées froides de l'Europe.

Habitat:

Elle se développe sur les prairies rocailleuses et les pâturages pauvres, jusqu'à 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante de 50 cm de haut est reconnaissable à son aspect cotonneux. Les pieds mâles et femelles sont différenciés. Les pieds femelles deviennent roses, alors que les mâles restent blancs. Les feuilles sont en forme de spatules.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

ARNICA DES MONTAGNES/MOUNTAIN ARNICA

Arnica montana

Famille : Asteraceae

Geographic range :

En France, elle se retrouve sur la majorité des régions montagneuses européennes entre 1000 et 3000 mètres d'altitude.

Habitat :

Elle se développe dans les prairies alpines, sur les sols acides et pauvres en éléments nutritifs.

Description :

L'arnica des montagnes de 20 à 40 cm de haut. Sa tige est reconnaissable à ses deux petites feuilles opposées. Les feuilles basales, sessiles forment une rosette compacte. L'inflorescence terminale est jaune vif est fortement odorante.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

GÉNÉPI BLANC/WHITE GENEPI

Artemisia mutellina

Famille: Asteraceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre principalement dans les massifs montagneux des Alpes.

Habitat:

Cette plante se développe dans les rochers, les éboulis, les moraines et les barres rocheuses difficiles d'accès, entre 1800 et 3200 mètres d'altitude.

Description:

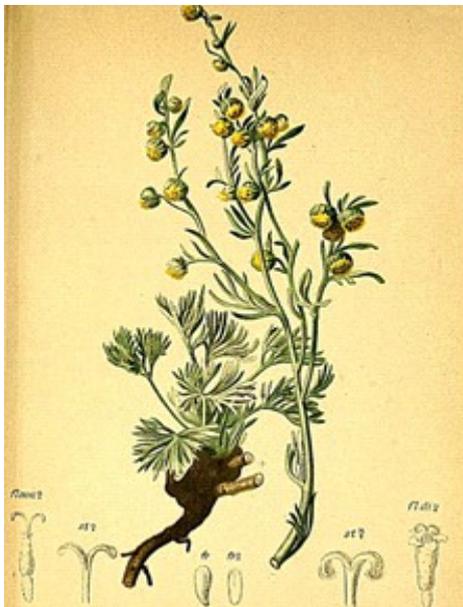
Cette plante se reconnaît à sa tige pouvant mesurer entre 6 et 20 cm. Le long de cette tige sont étagés des petits capitules jaunes de 3 à 5 mm de diamètre.

Elle se différencie des autres espèces de génépi grâce à son inflorescence en grappe lâche étalée en tous sens.

Les fleurs sont insérées sur un réceptacle velu.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

ASTER DES ALPES/ALPINE DAISY

Aster alpinus

Famille : Asteracea

Geographic range:

En France, elle se retrouve dans les Alpes, le Jura, les Cévennes et les Pyrénées.

Habitat :

L'aster des Alpes se développe au soleil sur des pelouses sèches caillouteuses ou dans les bois clairs entre 1500 et 3000 mètres d'altitude.

Description :

Pouvant mesurer entre 5 et 30 cm de hauteur. L'aster des Alpes porte des feuilles sessiles. Celles de la base sont spatulées à lancéolées, atténuées en pétiole. Le capitule unique a un cœur jaune et des ligules violettes à mauves.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

CARLINE ACAULE/SILVER THISTLE

Carlina acaulis

Famille : Asteraceae

Geographic range:

This plant is native to alpine regions of central and southern Europe.

Habitat :

Elle se développe sur les prairies sèches et rocailleuses jusqu'à 2800 mètres d'altitude.

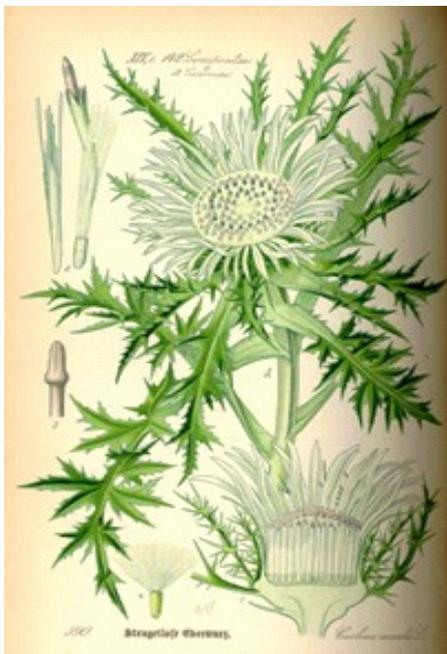
Description :

Cette carline se reconnaît à sa tige courte et à sa couleur blanc argenté. En effet, la tige peu apparente ce qui donne l'effet que la plante repose directement sur la rosette de feuilles très épineuses.

Lorsque le temps est humide et pluvieux, le capitule de cette plante se referme.

Floraison :

De juillet à septembre.



Species sheet:

CARLINE A FEUILLE D'ACANTHE/CARLINE THISTLE

Carlina acanthifolia

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Carlina acanthifolia provient de la péninsule ibérique, de la France, de la péninsule d'Apennin, la péninsule balkanique, de la Pologne et l'Est de l'Europe centrale.

Habitat:

La carline à feuille d'acanthé pousse au ras du sol dans les prairies rocailleuses de l'étage montagnard jusqu'à 1800 mètres d'altitude.

Description:

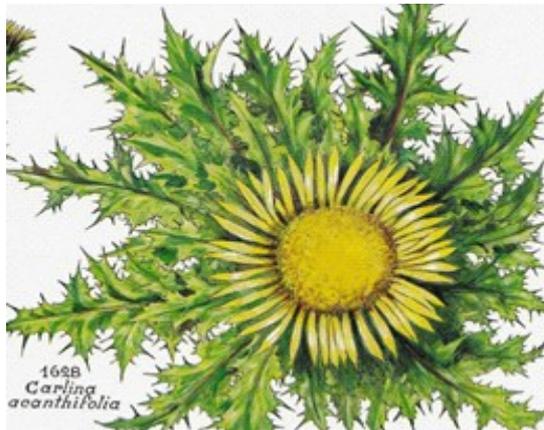
Cette fleur est reconnaissable à sa tige inexistante, à ses grandes feuilles très épineuses, vertes sur le dessus, blanches sur le dessous et disposées en rosette basale.

Son capitule est solitaire est assez grand, pouvant atteindre 15 centimètres de diamètre.

L'involucre possède trois types de bractée, les extérieures sont vertes, les moyennes sont ovales à noirâtre et à cils épineux. Les intérieures sont rayonnantes autour du capitule.

Floraison :

De juillet à septembre.



Species sheet:

CARLINE COMMUNE/CARLINE THISTLE

Carlina vulgaris

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Carlina vulgaris est répartie sur toute l'Europe et le sud-ouest de l'Asie.

Habitat:

Dry hillside, meadows, pastures, sometimes road-sides above 1800 meters of sea level.

Description:

Cette carline se reconnaît à ses petits capitules aux bractées intérieures dorées. Ces derniers sont solitaires ou poussent par deux ou trois. Elle peut mesurer jusqu'à 50 cm de haut. Les feuilles très épineuses, sont disposées en rosette basale, puis sont alternes au niveau de la tige.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

CENTAURÉE JACÉE/BROWN KNAPWEED

Centaurea jacea

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Centaurea jacea is native to Europe and Siberia.

Habitat:

Cette plante se développe couramment sur les près, les bois clairs, les broussailles et les bords de chemin.

Description:

La centaurée jacée mesure entre 30 et 80 cm de haut, elle est plus ou moins poilue. La tige ramifiée porte des feuilles alternes, rugueuses, blanchâtres, ovales à lancéolées, entières ou faiblement lobées. Les feuilles supérieures sont très étroites. Les bractées sont terminées par un appendice frangé. Les fleurs périphériques sont rayonnantes.

Les fleurs sont regroupées en capitule, c'est-à-dire que ce qui paraît être une fleur unique est en réalité un amas de fleurs élémentaires, regroupées sur un plateau. Ces capitules sont isolés ou en groupe lâche.

Dans un capitule, les fleurs sont toutes tubulées, violettes ou mauves.

Floraison :

De juin à octobre.



Species sheet:

CENTAURÉE DES MONTAGNES/MOUNTAIN CORNFLOWER

Centaurea montana

Famille : Asteraceae

Geographic range:

La centaurée des montagnes est originaire des prairies de montagne de l'Europe centrale et méridionale.

Habitat:

Cette plante est commune des près montagnards entre 300 et 2200 mètres d'altitude.

Description:

La centaurée des montagnes mesure entre 20 et 60 cm de haut. Elle est reconnaissable par ses feuilles plus ou moins cotonneuses qui se prolongent longuement sur la tige (au moins les supérieures). Les bractées sont bordées d'un liseré noir à franges courtes. Les capitules mesurent entre 4 et 5 cm de diamètre et sont composés de fleurs périphériques rayonnantes, bleues à violacées et de fleurs centrales violettes à rouges.

Floraison :

De mai à septembre.



Species sheet:

CENTAURÉE A UNE TÊTE/WIG KNAPWEED

Centaurea phrygia

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Centaurea phrygia is native to central Europe, Denmark, Norway and the south of European Russia. Its habitat stretches from eastern to western Siberia and it would appear to favour a continental climate, or to avoid coastal climates.

Habitat:

Its habitats are linked to traditional methods of agriculture like meadows, field margins, banks, forest margins, open broad-leaved woods.

Description:

La centaurée à une tête mesure entre 30 et 80 cm de haut. Elle est reconnaissable par ses feuilles alternées, simples et lancéolées. La plante présente des fleurs à multiples pétales rose foncés.

Floraison :

D'août à septembre.



Species sheet:

CENTAURÉE SCABIEUSE/GREATER KNAPWEED

Centaurea scabiosa

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Centaurea scabiosa possède une répartition Eurasiatique.

Habitat:

C'est une plante commune dans les régions calcaires ou elle pousse dans les prés secs, les bois clairs et au bord des chemins, jusqu'à 2000 mètres d'altitude.

Description:

C'est une plante assez grande, pouvant atteindre les 1,20 mètre de haut. Ses feuilles sont grandes et profondément découpées en nombreux lobes. Les bractées sont vertes, terminées par un appendice brun-noir bordé de cils. Les fleurs externes des capitules sont bien plus grandes que les internes.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

CIRSE ÉPINEUX/THISTLE

Cirsium spinosissimum

Famille : Asteraceae

Geographical range:

Cette plante se rencontre généralement dans les Alpes.

Habitat:

Cette plante se rencontre dans les pâturages humides, les rocailles et les éboulis des Alpes, entre 1800 et 3100 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante peut atteindre jusqu'à 60 cm de haut. C'est une plante velue dont la tige porte, jusqu'en haut, des feuilles découpées et très épineuses. Les capitules de fleurs jaunâtres sont agglomérés au sommet de la tige et entourés de larges feuilles décolorées. Le centre de l'inflorescence est généralement vert-clair ou blanc.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

LAITERON DES ALPES/ALPINE BLUE SOW THISTLE

Cicerbita alpina

Famille: Asteraceae

Geographic range:

Cette une espèce montagnarde qui se rencontre à l'est d'une ligne qui part des Vosges jusqu'en Ariège.

Habitat:

Cicerbita alpina croît dans les milieux frais, comme les clairières, les mégaphorbiaies et les bordures de torrent, entre 800 et 2200 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant atteindre 2 mètres de haut, cette plante est reconnaissable à ses feuilles collées à la tige et découpées en segments très inégaux, en particulier le terminal qui est beaucoup plus grand que les autres.

La tige, d'un pourpre plus ou moins foncé, est glanduleuse dans le haut.

Les capitules de fleurs violettes à bleu violacé sont groupés en grappe d'abord dense, puis qui s'allonge. Les bractées de l'involucre sont garnies de poils glanduleux bruns à pourpres, de même que le pédoncule

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

LAITERON DES PLUMIERS/ HAIRLESS BLUE SOW THISTLE

Cicerbita plumieri

Famille: Asteraceae

Geographic range:

Cette espèce de laitron se rencontre dans les Vosges, le nord des Alpes, le Massif central et les Pyrénées.

Habitat:

Cicerbita plumieri croît sur terrains siliceux, dans les bois et les mégaphorbiaies entre 800 et 1800 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante peut mesurer jusqu'à 1,20 mètre. Elle est entièrement glabre et est reconnaissable à ses feuilles embrassant la tige et découpées en segments généralement peu inégaux. Les fleurs bleu pâle sont regroupées en capitules qui forment des corymbes lâches.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

CLÉMATITE DES ALPES/ALPINE CLEMATIS

Clematis alpina

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Cette espèce ne se rencontre qu'en montagne.

Habitat:

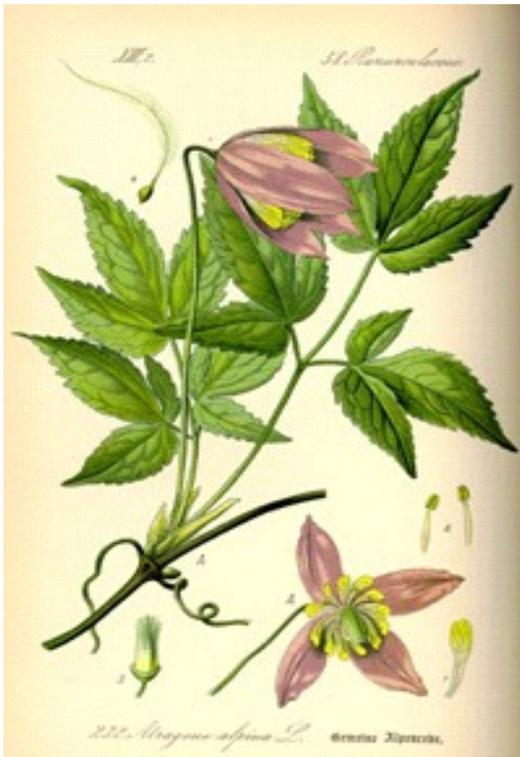
They naturally grow up in the mountains hence the fact that they never need pruning (or any looking after for that fact) they thrive on neglect between 1000 and 2400 altitude meters.

Description:

La clématite est une liane pouvant atteindre 2 mètres de haut. Elle se fixe sur les arbres et arbuste environnants. Ses fleurs sont solitaires simples, en clochette ouverte, bleu violacé à centre blanc, grandes, pendantes, à quatre tépales.

Floraison :

De juin à juillet.



Species sheet:

CRÉPINE NAIN/ELEGANT ASTER

Crepis pygmaea

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Elle se rencontre dans les montagnes du sud-ouest de l'Europe.

Habitat:

Cette petite plante se rencontre dans les éboulis et les rocailles calcaires assez fins entre 1300 et 2800 mètres d'altitude.

Description:

Petite plante (3 à 15 cm), grise, cotonneuse car recouverte de nombreux poils fins. Elle est principalement caractérisée par ses feuilles entières, tirant souvent vers le rouge, rétrécies en long pétiole bordé de petits lobes.

Les capitules de fleurs jaunes, mesurent environ 2 cm de diamètre, ils sont solitaires, par deux ou par trois. Les bractées sont plus ou moins velues. Les ligules sont jaune pâle à jaune vif, souvent rougeâtres à l'extérieur.

Floraison :

De mai à octobre.



Species sheet:

DORONIC A GRANDES FLEURS/LEOPARD'S BANE

Doronicum grandiflorum

Famille : Asteraceae

Geographic range:

En France, *Doronicum grandifolium* se rencontre dans les Alpes, les Pyrénées et la Corse.

Habitat:

Elle pousse par petits groupes dans les éboulis humides et les pelouses rocailleuses entre 1300 et 2900 mètres d'altitude.

Description:

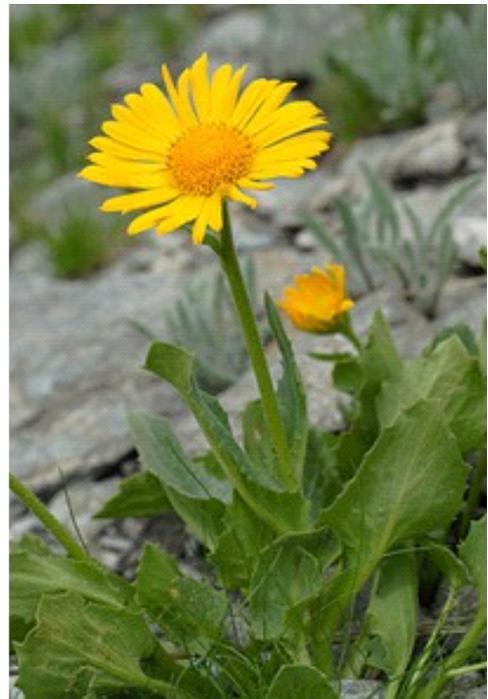
La plante peut mesurer entre 10 et 40 cm de haut.

L'inflorescence en capitules de 4 à 6 cm de diamètre est solitaire. Elle est reconnaissable grâce à sa couleur jaune vif qui se détache nettement sur le gris des pierres.

Les feuilles sont grossièrement dentées. Les inférieures sont brusquement rétrécies en pétiole et même parfois cordées à la base.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

EPERVIERE DES ALPES/MOUTAIN HAWKWEED

Hieracium alpinum

Famille : Asteraceae

Geographic range:

En France, *Hieracium alpinum* est commune dans les Alpes et est plus rare dans les Vosges.

Habitat:

Elle se développe sur les sols siliceux, dans les pelouses, les rocailles et les éboulis entre 800 et 3000 mètres d'altitude.

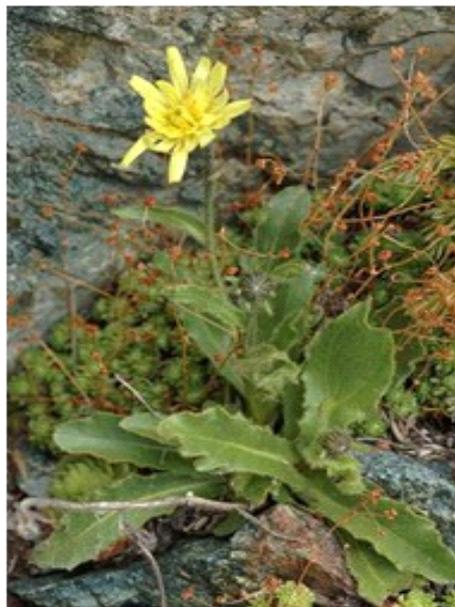
Description:

Toute la plante porte des poils simples noirâtres et des poils glanduleux, particulièrement dans l'inflorescence.

Les feuilles de la base sont bien développées et plus ou moins entières. Celles de la tige sont petites et peu nombreuses. La tige est souvent simple et terminée par un seul capitule, mais elle peut-être bifide et porter deux ou trois capitules. Les languettes sont velues sur la face inférieure et sur les dents.

Floraison :

De juillet à septembre.



Species sheet:

EPERVIERE A FEUILLES DE CHICORÉE/WHITE HAWKWEED

Hieracium intybaceum

Famille : Asteraceae

Geographic range:

En France, *Hieracium intybaceum* se rencontre dans les Vosges et les Alpes.

Habitat:

Elle se développe sur les sols siliceux, sur les pelouses et les rocailles entre 1000 et 2700 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante de 15 à 30 cm de hauteur, se reconnaît à ses feuilles visqueuses, étroites, dentées et ondulées.

L'inflorescence en capitule de 5 cm de diamètre est de couleur jaunâtre.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

EPERVIERE PILOSELLE/MOUSE EAR HAWKWEED

Hieracium pilosella

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Cette espèce est présente partout en France.

Habitat:

Elle se développe dans les près secs, les pelouses, les clairières, jusqu'à 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante mesure entre 5 et 30 cm de haut. Elle se reconnaît à ses feuilles farineuses en dessous et plus ou moins garnies de longs poils en dessus.

La tige émet des stolons portant des feuilles de plus en plus petites vers l'extrémité.

La tige est également dépourvue de feuilles et porte un capitule unique de couleur jaune soufre.

Floraison :

De mai à octobre.



Species sheet:

INULE DES MONTAGNES/MOUNTAIN INULA

Inula montana

Famille: Asteraceae

Geographic range:

Inula montana se rencontre dans un grand cadre sud-est de la France.

Habitat:

Elle croît sur les sols pierreux calcaires, jusqu'à 1200 mètres d'altitude.

Description:

L'ensemble de la plante est plus ou moins laineux et mesure 10 à 40 cm de haut. Elle a généralement une tige simple portant un capitule unique au sommet. La tige porte parfois quelques feuilles lancéolées.

Les bractées externes du capitule sont étalées.

Floraison :

De juin à juillet.



N°1216: *Inula montana*

5/17



Species sheet:

EDELWEISS/EDELWEISS

Leontopodium alpinum

Famille : Asteraceae

Geographic range:

Leontopodium alpinum se retrouve de Europe jusqu'en Asie.

Habitat:

Elle se développe sur les massifs calcaires de haute altitude ou sur les pelouses rocailleuses biens exposées au soleil, entre 1300 et 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante est très facile à reconnaître. Les feuilles et les fleurs d'edelweiss sont recouvertes d'un épais duvet blanc laineux.

Ce feutrage laineux, donne une couleur entièrement blanche à la plante, excepté le cœur de la fleur qui est d'un jaune vif.

Floraison :

D'avril à juillet.



Fiche Espèce:

MARGUERITE DES ALPES/ALPINE CHRYSANTHEMUM

Leucanthemopsis alpina

Famille: Asteraceae

Répartition:

En France, cette espèce est commune dans les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Leucanthemopsis alpina croît sur sols siliceux, dans les pelouses, rocailles et rochers entre 1500 et 3200 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante se distingue par sa petite taille (entre 5 et 15 cm) et la forme de ses feuilles bien particulière, divisées en lobes étroits et aigus.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

SÉNÉCON DORONIC/CHAMOIS RAGWORT

Senecio doronicum

Famille: Asteraceae

Geographic range:

En France, cette plante est commune dans le Jura, les Alpes, le Massif central et les Pyrénées.

Habitat:

Cette espèce se rencontre dans les pelouses calcicoles ou acidiphiles de 500 à 2900 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante peut être confondue avec l'arnica. Mais elle se différencie de cette dernière par sa pilosité blanchâtre et ses feuilles alternes.

Ses fleurs sont jaunes souvent teintée d'orangé.

La tige peut atteindre 60 cm de haut.

Floraison :

De juillet à septembre.



Species sheet:

SÉNÉCON DE FUCHS/WOOD RAGWORT

Senecio ovatus

Famille: Asteraceae

Geographic range:

En France, cette espèce est répartie sur la moitié est.

Habitat:

Il affectionne les bois humides et les bords de ruisseaux, surtout dans les hêtraies et hêtraies-sapinières jusqu'à 2000 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant atteindre 1,50 mètre de haut, cette plante est reconnaissable à ses feuilles dentées, lancéolées et brièvement pétiolées.

Les fleurs ligulées sont peu nombreuses.

Floraison :

D'août à septembre.



Species sheet:

SÉNÉCON LEUCOPHYLLE/WHITISH LEAVES RAGWORT

Senecio leucophyllus

Famille: Asteraceae

Geographic range:

En France, cette espèce est rare.

Habitat:

Ce séneçon se développe dans les rochers et rocailles siliceuses exposés au soleil, entre 1500 et 2700 mètres d'altitude.

Description:

Il mesure entre 8 et 25 cm de haut et est facilement reconnaissable à ses feuilles très blanches découpées en segments larges.

Floraison :

De juillet à septembre.



Species sheet:

MYOSOTIS NAIN/KING OF THE ALPS

Eritrichium nanum

Famille: Boraginaceae

Geographic range:

Cette espèce est endémique des Alpes.

Habitat:

Il se développe dans les zones rocailleuses, entre 2500 et 3600 mètres d'altitude.

Description:

Ce myosotis de 3 à 8 cm de haut, est reconnaissable à ses longs poils soyeux qui couvrent la plante. Ses feuilles entières, lancéolées, velues et soyeuses, sont disposées en rosettes groupées, formant des coussinets de 3 à 10 cm de diamètre.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

CAMPANULE DES ALPES/ALPINE BELLFLOWER

Campanula alpestris

Famille : Campanulaceae

Geographical range:

La campanule alpestres est endémique des Alpes franco-italiennes.

Habitat :

Elle pousse sur les rochers et les éboulis, principalement sur sols calcaires, entre 1400 et 2500 mètres d'altitude.

Description :

La campanule des Alpes mesure de 3 à 10 cm de haut. Sa fleur violette à une forme de cloche. La taille de la fleur paraît disproportionnée par rapport à la longueur de la tige.

La souche rampante porte des feuilles étroites, aiguës ou arrondies au sommet. Les grandes fleurs violettes, en forme de cloche, sont penchées. Le tube de la corolle est cylindrique et se termine par cinq lobes courts et étalés.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

CAMPANULE BARBUE/BEARDED BELLFLOWER

Campanula barbata

Famille : Campanulaceae

Geographic range:

This species is native to France, Italy and Central Europe.

Habitat :

Elle se développe dans les prairies subalpines, sur sol calcaire entre 1100 et 2600 mètres d'altitude.

Description :

La campanule barbue est une plante vivace entièrement velue, dont les feuilles sont réparties en rosette basale présentant des poils rudes sur les deux faces. La tige est pratiquement sans feuille et présente en son sommet 2 à 7 fleurs penchées du même côté, bleu-violacée en cloche, à 5 lobes triangulaires peu profonds.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

CAMPANULE A FEUILLE DE PECHERS/PEACH-LEAVED BELLFLOWER

Campanula persicifolia

Famille : Campanulaceae

Geographic range:

Cette campanule est présente dans toute l'Europe et en Asie occidentale et boréale.

Habitat :

Elle se développe dans les sous-bois montagneux jusqu'à 1500 mètres d'altitude.

Description :

Cette campanule est glabre et luisante. Elle possède une tige droite et robuste pouvant atteindre 80 cm de haut. En haut de la tige sont implantées de 2 à 6 grandes fleurs bleu clair, en cloche, largement ouvertes et inclinées vers le haut. Ses feuilles sont longues et fines, légèrement dentées ou lisses. Les fleurs sont largement ouvertes et relativement échanquées, inclinées vers le haut.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

CAMPANULE DE SCHEUCHZER /SCHEUCHZERI BELLFLOWER

Campanula scheuchzeri

Famille : Campanulaceae

Geographic range:

En France, elle se retrouve dans les Alpes, les Pyrénées et le Massif Central.

Habitat :

Elle se développe sur les pelouses et les rocailles, jusqu'à 3400 mètres d'altitude.

Description :

Cette campanule possède une tige assez courte, grêle plus ou moins velue, pouvant atteindre entre 10 et 40 cm de haut. Les feuilles basales sont arrondies et généralement fanées à la floraison, les feuilles caulinaires sont longues et fines. Les fleurs sont bleu-violacé, sont assez grande, souvent solitaires, en cloche d'environ 25 mm de diamètre.

Floraison :

De mai à octobre.



Species sheet:

RAIPONCE HÉMISPHERIQUE/GLOBE-HEADED RAMPION

Phyteuma hemisphaericum

Famille: Campanulaceae

Geographic range:

Cette espèce se rencontre dans les Alpes, le Massif central et les Pyrénées.

Habitat:

Cette plante se développe dans les prairies et les rocailles d'altitude, sur terrains siliceux, jusqu'à 2900 mètres.

Description:

Cette plante est reconnaissable à ses fleurs sphériques, de couleur bleu violacée et à trois stigmates.

Ses feuilles sont très fines, presque linéaires.

Elle mesure une dizaine de centimètres en moyenne.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

RAIPONCE EN ÉPI/SPIKED RAMPION

Phyteuma spicatum

Famille: Campanulaceae

Geographic range:

Cette espèce se répartie sur presque toute la France.

Habitat:

Elle se développe dans les sous-bois jusqu'à 2000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante peut atteindre entre 20 et 80 cm de haut.

Les feuilles sont souvent tachées de noir. Les feuilles basales sont en forme de cœur. Les feuilles sommitales sont aiguës, dentées et longuement pétiolées. Celles de la tige sont plus étroites.

Les fleurs à deux stigmates, sont blanches, vert jaunâtre ou parfois bleues. Elles forment un épi aigu dans sa jeunesse.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

OEILLET DE MONTPELLIER/PINK DIANTHUS

Dianthus hyssopifolius

Famille: Caryophyllaceae

Geographic range:

Cette espèce se rencontre dans toute l'Europe de l'ouest.

Habitat:

Il se développe sur les pelouses rocailleuses, montagnardes et subalpines, de préférence légèrement à l'ombre, jusqu'à 2000 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant atteindre de 20 à 40 cm de haut, cet œillet est principalement caractérisé par les pétales frangés de ses fleurs. Celles-ci sont odorantes, de couleur variant du blanc au rose. La tige est glabre, arrondie, rameuse au sommet.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

OEILLET NÉGLIGÉ/PEACOCK-EYE-PINK

Dianthus pavonius

Famille: Caryophyllaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les Alpes et les Pyrénées orientales.

Habitat:

Il se développe sur les pelouses et les rocailles d'altitude entre 1200 et 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette espèce forme des touffes de fleurs à tige courte, n'atteignant pas plus de 15 cm de haut. Cet œillet est reconnaissable à ses pétales irrégulièrement dentés au sommet, barbus à la base et plus ou moins jaunâtre en-dessous.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

SABLINE CILIÉE/CREEPING SANDWORT

Moehringia ciliata

Famille: Caryophyllaceae

Geographic range:

Cette espèce se répartie sur l'Europe centrale et méridionale.

Habitat:

Cette plante se développe dans les éboulis et les pelouses rocailleuses calcicoles d'altitude.

Description:

Cette espèce rampante est reconnaissable à sa tige couchée pouvant atteindre 15 cm de long.

Ses feuilles sont linéaires, légèrement charnues.

La fleur est composée de 5 pétales blancs.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

TABOURET A FEUILLES RONDES/ROUND-LEAVED PENNY-CRESS

Noccaea rotundifolia

Famille: Caryophyllaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les Alpes.

Habitat:

Elle se développe dans les éboulis et les zones rocailleuses entre 1800 et 3100 mètres d'altitude.

Description:

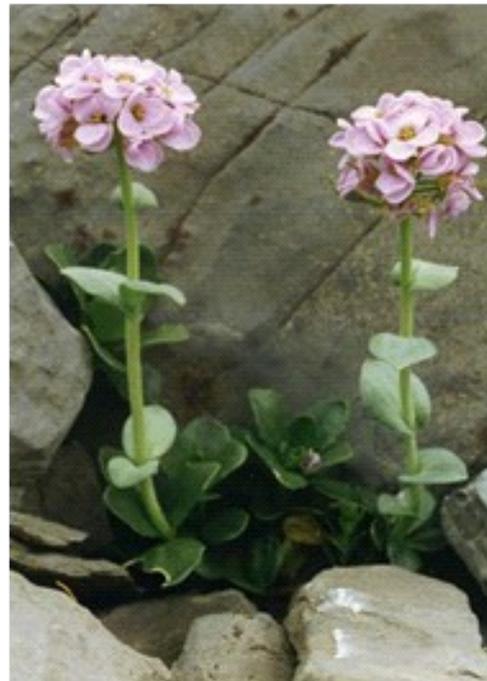
Elle forme souvent des touffes car la plante émet de longs rejets rampants.

Ses feuilles vertes ou bleuâtres sont un peu charnues. Celles des tiges fleuries sont embrassantes.

Les fleurs roses à lilas sont groupées en inflorescences denses

Floraison :

De mars à mai.



Species sheet:

SILÈNE ACAULE/MOSS CAMPION

Silene acaulis

Famille: Caryophyllaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre en haute montagne dans les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Le silène acaule pousse en coussins dans les pierriers et terrains rocailleux entre 1900 et 3700 mètres d'altitude.

Description:

Ses petites fleurs roses et ses feuilles ciliées sont assez caractéristiques.

La tige très courte, porte des petites feuilles étroites, ciliées à la base.

Le pédoncule floral est plus court que la fleur. Les pétales, échancrés au sommet, sont roses.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

SILÈNE ENFLÉ/BLADDER CAMPION

Silene vulgaris

Famille: Caryophyllaceae

Geographic range:

En France, cette espèce est commune.

Habitat:

Elle se développe dans des milieux variés jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

Ce silène se reconnaît principalement au calice de ses fleurs. Celui-ci est renflé en forme de ballon plus ou moins rond, glabre, à vingt nervures, souvent parcouru d'un réseau pourpre. Ses feuilles sont glabres ou ciliées, allongées et aiguës.

Floraison :

D'avril à septembre.



Species sheet:

SILÈNE DES ROCHERS/ROCK CAMPION

Silene rupestris

Famille: Caryophyllaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans tous les Vosges, les Alpes, le Massif centrale et les Pyrénées.

Habitat:

Ce silène se développe dans les rochers et les éboulis siliceux entre 800 et 2800 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante est reconnaissable à ses feuilles sont glauques.

Ses fleurs forment des grappes lâches. Les pétales blancs ou roses sont légèrement échancrés. Le calice est évasé.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

JOUBARBE A TOILE D'ARAIGNÉE/COBWEB HOUSELEEK

Sempervivum arachnoideum

Famille: Crassulaceae

Geographic range:

Cette joubarbe est native des montagnes d'Europe.

Habitat:

Elle se développe sur les rochers, les éboulis, les pelouses rocailleuses sèches sur substrat siliceux jusqu'à 3000 m d'altitude.

Description:

Les feuilles de cette plante forment des rosettes recouvertes d'innombrables petites toiles blanches ressemblant à des toiles d'araignées, d'où son nom.

La tige ne dépasse pas les 15 cm.

Les fleurs sont de couleur rose carmin et composées de 8 à 10 pétales. Les pétales sont parcourus sur toute leur longueur par une nervure centrale plus foncées.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

JOUBARBE DES MONTAGNES/MOUNTAIN HOUSELEEK

Sempervivum montanum

Famille: Crassulaceae

Geographic range:

Cette plante grasse se répartie dans la partie sud de l'Europe.

Habitat:

Sempervivum mantanum croît sur les sols siliceux entre 1500 et 3000 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant atteindre jusqu'à 25 cm de haut, elle est reconnaissable aux feuilles de rosette couvertes de poils collants et glanduleuses.

Les grandes fleurs, rose vif à pourpre sont composées d'une douzaine de pétales étroits.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

LINAIGRETTE A FEUILLES ÉTROITES/COMMON COTTONGRASS

Euriophorum angustifolium

Famille: Cyperaceae

Geographic range:

Cette linaigrette se rencontre dans les zones tempérées et froides de l'hémisphère boréal et en Afrique du Sud.

Habitat:

Euriophorum angustifolium croît à l'étage montagnard et parfois à l'étage subalpin. On la trouve au bord des eaux oligotrophes et acides, dans les bas-marais à sphaignes, les tourbières bombées en activité, les landes tourbeuses et les prairies acides négligées jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

La linaigrette est une plante herbacée de 20 à 60 cm de haut qui se distingue des autres linaigrettes par sa floraison en plusieurs épis pendants.

Ses feuilles sont longues et étroites, sillonnées au centre.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

SCABIEUSE COLOMBAIRE/PINCUSHION FLOWER

Scabiosa columbaria

Famille: Dipsacaceae

Geographic range:

Cette espèce est commune dans toute la France.

Habitat:

Cette plante se développe dans les milieux secs, près, broussailles et rocailles jusqu'à 2000 mètres d'altitude.

Description:

Cette scabieuse est reconnaissable à ses feuilles basales, en rosette, peu découpées, dont le lobe, bien plus grand que les autres, est arrondi au sommet.

Les feuilles supérieures sont divisées en lobes de plus en plus étroits au fur et à mesure qu'on s'élève sur la tige.

Les fleurs sont bleu violacé à lilas. Les bractées du capitule sont sur un seul rang. Les soies surmontant le calice sont noirâtres et deux à cinq fois plus longues que l'involucelle

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

SCABIEUSE LUISANTE/GLOSSY SCABIOUS

Scabiosa lucida

Famille: Dipsacaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les montagnes du Jura, des Alpes et des Pyrénées.

Habitat:

Cette plante se rencontre relativement haut en altitude par rapport aux autres espèces du même genre.

Elle se développe dans les prairies de montagne entre 1200 et 2800 mètres d'altitude.

Description:

Cette scabieuse se reconnaît à sa corolle de fleurs de couleur lilas à bleu violacé et à 5 lobes inégaux.

Elle est également identifiable grâce à ses feuilles basales glabres et luisantes sur les deux faces.

Floraison :

De juillet à septembre.



Species sheet:

DROSERA A FEUILLES LONGUES/SPATULATE-LEAVED SUNDEW

Drosera intermedia

Famille : Droseraceae

Geographic range:

En France, elle se rencontre de la plaine aux montagnes.

Habitat:

C'est une plante carnivore qui occupe les marais tourbeux, les mares à sphaignes et les landes humides où elle s'installe souvent sur les zones décapées (ancienne exploitation de tourbe) jusqu'à 2300 mètres d'altitude.

Description:

Drosera intermedia est caractérisé par ses feuilles dressées, à limbe spatulé et allongé, 2 à 4 fois plus longues que larges.

Elle peut mesurer de 3 à 10 cm de haut.

Elle est souvent disséminée et discrète.

Floraison :

De juin à août.



E. B. 868. Drosera intermedia. Lesser Long-leaved Sundew.



Species sheet:

DROSERA A FEUILLES RONDES/SUNDEW

Drosera rotundifolia

Famille : Droseraceae

Geographic range:

En France, *Drosera rotundifolia* est assez rare.

Habitat:

Elle se rencontre jusqu'à 2000 mètres d'altitude, sur les tourbières acides à sphaignes où elle colonise souvent en grand nombre les « coussins » de sphaignes vivantes ou mortes.

Description:

Drosera rotundifolia est une plante carnivore. Elle est reconnaissable à ses feuilles orbiculaires pouvant atteindre 1 cm de large et disposées en rosette étalée au sol de 2 à 5 cm de diamètre. Les feuilles sont d'un vert olive se teintant de rouge en exposition ensoleillée et sont couvertes de poils sur la face inférieure.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

RAISIN D'OURS DES ALPES/BLACK-BEARBERRY

Arctostaphylos alpinus

Famille: Ericaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les Alpes, dans le Jura et les Pyrénées.

Habitat:

Elle se développe dans les rocailles entre 1700 et 2500 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante est reconnaissable à ses feuilles molles au touché, aux nervures bien marquées, à bords crénelés et longuement ciliés.

Les fleurs en forme de grelot, sont de couleur blanchâtre tirant vers le verdâtre et apparaissent avant les feuilles.

Le fruit est noir à maturité.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

AZALÉE DES ALPES/ALPINE AZALEA

Loiseleuria procumbens

Famille : Ericaceae

Geographic range:

Elle possède une répartition artico-alpine.

Habitat :

Elle se développe sur les sols siliceux, dans les zones rocailleuses ou les fentes de rochers exposés au vent, entre 1500 et 3000 mètres d'altitude.

Description :

L'azalée des alpes ou azalée naine est une plante couchée, de 5 à 10 cm de haut, formant des coussins très denses. Elle est facilement reconnaissable grâce à ses petites fleurs roses.

Floraison :

De juin à juillet.



Species sheet:

RHODODENDRON FÉRRUGINEUX/RUSTY-LEAVED ALPROSE

Rhododendron ferrugineum

Famille: Ericaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans le Jura, les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Cette plante se développe à la limite des derniers arbres de l'étage subalpin, dans les rocailles, les pâturages et les bois clairs jusqu'à 3200 mètres d'altitude.

Description:

Cet arbuste pouvant atteindre 1 mètre de haut, se reconnaît à ses fleurs roses vif, en grappes, mais surtout à la couleur rouille de la face inférieure de ses feuilles.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

TRÈFLE DES ALPES/ALPINE CLOVER

Trifolium alpinum

Famille: Fabaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les montagnes du Jura, des Alpes et des Pyrénées.

Habitat:

Ce trèfle se développe dans prairies d'altitude, les pâturages et les rochers entre 1100 et 3000 mètres d'altitude.

Description:

Ses fleurs de couleur rose ou purpurine sont odorantes. Elles sont regroupées au sommet de la tige par 3 à 12.

Toutes les feuilles partent de la base et les folioles sont cinq à sept fois plus longues que larges.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

GENTIANE ACAULE/BLUE STEMLESS GENTIAN

Gentiana acaulis

Famille: Gentianaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans toute l'Europe méridionale.

Habitat:

Gentiana acaulis se développe sur les sols calcaires, ensoleillés, dans les prairies, pâturages et rocailles subalpines siliceuses entre 1400 et 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante se reconnaît à sa tige très courte et à sa fleur solitaire, de 5 à 6 cm de haut, d'un bleu profond.

Les feuilles sont longues, elliptiques, ovales (de 4 à 15 cm), nettement plus grandes en cimes et groupées en rosette radicale.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

GENTIANE DES ALPES/ALPINE GENTIAN

Gentiana alpina

Famille : Gentianaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les pelouses d'altitude des Alpes et des Pyrénées.

Habitat:

Gentiana alpina pousse sur sols acides, dans les pelouses alpines et subalpines, entre 2000 et 2600 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante peut être confondue avec la gentiane acaule. La gentiane alpine ne possède pas de tige ce qui la différencie de la gentiane acaule.

Ses feuilles sont très courtes, assez larges et épaisses.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

GENTIANE DE BAVIÈRE/BAVARIAN GENTIAN

Gentiana bavarica

Famille : Gentianaceae

Geographic range:

Cette espèce est originaire des Alpes.

Habitat:

Gentiana bavarica se développe sur sols acides, frais et humides, dans les pelouses alpines et subalpines, entre 1600 et 2600 mètres d'altitude.

Description:

Gentiana bavarica peut mesurer entre 5 et 15 cm de haut. Ses feuilles basales vert-jaunâtres, en forme de spatule sont disposées en rosette.

Le long de la tige, les feuilles sont opposées.

Les fleurs sont d'un bleu sombre, de 1 à 2 cm de long avec de larges lobes étalés.

Floraison:

De juillet à août.



Species sheet:

GENTIANE JAUNE/YELLOW GENTIAN

Gentiana lutea

Famille: Gentianaceae

Geographic range:

Cette espèce se rencontre dans toute l'Europe méridionale.

Habitat:

Gentiana lutea pousse sur sols acides, dans les pâturages, les pelouses alpines et subalpines jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

Comme toutes les gentianes ses feuilles sont épaisses, opposées et nervurées.

Elle ne peut être confondue puisque c'est la plus grande des gentianes. Elle peut atteindre 1,20 mètre de haut.

L'inflorescence en glomérule est composée de fleurs jaunes vifs, serrées à la base des feuilles.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

GENTIANE DES NEIGES/SNOW GENTIAN

Gentiana nivalis

Famille : Gentianaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les Alpes et le Pyrénées, elle est très rare dans le Jura.

Habitat:

Gentiana nivalis pousse sur les pelouses humides d'altitude entre 1600 et 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette gentiane mesure 2 et 15 cm de haut. Elle possède de petites fleurs bleues aux pétales assez étroits, montées sur une tige fine et ramifiée, ce qui constitue le principal critère d'identification de cette espèce.

Le calice est découpé en 5 angles bien marqués.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

GENTIANE PRINTANIÈRE/SPRING GENTIAN

Gentiana verna

Famille : Gentianaceae

Geographic range:

Cette gentiane se rencontre dans toutes les montagnes françaises, excepté dans les Vosges.

Habitat:

Gentiana verna se développe sur les prairies et les pâturages humides jusqu'à 3000 mètres d'altitude.

Description:

C'est la plus précoce des gentianes. Elle forme des tapis de 3 à 10 cm de haut.

Les feuilles sont presque toutes en rosette à la base.

La tige porte généralement une fleur solitaire. Le tube de la corolle, à cœur blanc se termine par cinq lobes étalés, d'un bleu lumineux entre lesquels sont intercalés 5 lobes plus petits.

Floraison :

De mars à août.



Species sheet:

GENTIANELLE D'ALLEMAGNE/GERMAN GENTIAN

Gentianella germanica

Famille : Gentianaceae

Geographic range:

Cette plante est commune dans les moyennes montagnes françaises, excepté dans les Pyrénées.

Habitat:

Gentianella germanica se développe sur pelouses calcaires pâturées entre 100 et 2200 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant mesurer entre 5 et 30 cm de haut, la gentiane d'Allemagne se reconnaît à ses fleurs violacées à 5 pétales aigus et à son tube cilié.

Floraison :

De mai à octobre.



Species sheet:

SWERTIE VIVACE/FELWORT

Swertia perennis

Famille: Gentianaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans presque tous les massifs montagneux, excepté les Vosges.

Habitat:

Cette plante pousse dans les endroits marécageux, les suintements et les zones humides d'altitude entre 400 et 2600 mètres d'altitude.

Description:

Ses fleurs sont reconnaissables à leur forme en étoile et à leur couleur bleu-violacée sombre. Deux nectaires foncés et ciliés sont bien visibles à la base de chaque pétale.

Ses feuilles sont ovales, lancéolées et opposées. Celles de la base sont longuement rétrécies en pétiole. Celles de la tige, peu nombreuses, opposées, sont sessiles ou brièvement pétiolées.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

GERANIUM DES BOIS/WOODLAND GERANIUM

Geranium sylvaticum

Famille : Geraniaceae

Geographic range:

Cette plante est commune dans les Vosges, le Jura, les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Geranium sylvaticum se développe dans les sous-bois frais et humides jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

Le géranium des bois peut mesurer entre 30 et 60 cm de haut. Il se reconnaît à ses grandes fleurs pourpres en forme d'entonnoir, à 5 pétales et à ses feuilles profondément découpées en segments grossièrement dentés.

Cette plante est velue et glanduleuse dans le haut

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

**GRASSETTE A GRANDES FLEURS/LARGE FLOWERED
BUTTERWORT**

Pinguicula grandiflora

Famille: Lentibulariaceae

Geographic range:

En France, cette plante se rencontre dans les prairies montagneuses, mais elle est rare.

Habitat:

Pinguicula grandiflora croît sur les pâturages, les rochers humides et les tourbières de montagne jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

La grassette est une plante insectivore de 5 et 15 cm de haut.

Elle possède une rosette de feuilles basales, tendres, oblongues, possédant des poils glanduleux.

Elle se reconnaît à sa grande fleur violette mesurant de 20 à 35 mm.

Le critère qui la différencie des autres est la tâche rectangulaire striée de violet située à la gorge des fleurs.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

GRASSETTE DES ALPES/ALPINE BUTTERWORT

Pinguicula alpina

Famille: Lentibulariaceae

Geographic range:

En France, cette se rencontre dans les Jura, les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Pinguicula alpina croît dans les zones humides, à proximité des sources, aux bords des ruisseaux, sur les rochers et les pelouses humides de haute altitude, jusqu'à 2200 mètres.

Description:

La grassette des alpes est une plante insectivore de 5 à 15 cm de haut. Elle possède une rosette de feuilles basales, tendres, oblongues, possédant des poils glanduleux.

Elle est reconnaissable à ses fleurs blanches, tachée de jaune et à son court éperon.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

GRASSETTE COMMUNE/COMMON BUTTERWORT

Pinguicula vulgaris

Famille: Lentibulariaceae

Geographic range:

Cette grassette est répartie sur l'ensemble de l'Europe.

Habitat:

Pinguicula vulgaris croît dans les zones humides, à proximité des sources, aux bords des ruisseaux, sur les rochers et les pelouses humides jusqu'à 2300 mètres d'altitude.

Description:

La grassette est une plante carnivore.

Elle est reconnaissable à sa fleur unique, violette à gorge blanche, perchée en haut d'une longue tige sombre et velue.

Les feuilles sont claires, glanduleuses et disposées en rosette basale.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

CROCUS PRINTANIER/SPRING CROCUS

Crocus vernus

Famille : Iridaceae

Geographic range:

Il se rencontre dans toute l'Europe occidentale.

Habitat:

Cette petite plante se rencontre sur les alpages jusqu'à 3000 mètres d'altitude.

Description:

Les crocus sont des plantes rustiques à bulbes annuels, charnus mesurant entre 2,5 et 5 cm de diamètre. La plante mesure de 10 à 20 cm de hauteur.

Dès que fondent les neiges de l'hiver, les crocus ouvrent leurs corolles et, si le froid revient, ils replient leurs pétales pour les ouvrir à nouveau au premier rayon de soleil.

Les feuilles sont nombreuses, allongées et larges de 6 à 8 mm. Elles portent une bande centrale blanche. Les feuilles paraissent avec les fleurs. Les pétales et les sépales sont blancs, violets ou panachés. Les stigmates sont jaune-orangé et ne dépassent pas les étamines.

Floraison :

De février à juin.



Species sheet:

LIS MARTAGON/MARTAGON LILY

Lilium martagon

Famille: Liliaceae

Geographic range:

Ce Lis est réparti sur l'ensemble de l'Europe et de l'Asie.

Habitat:

Pinguicula vulgaris croît dans les prairies, les broussailles et les alpages jusqu'à 2800 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante se distingue par ses fleurs à six tépales roses mouchetés de pourpre qui se recourbent vers le haut à maturité, laissant apparaître six étamines orangées.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

LIS ORANGÉ/ORANGE LILY

Lilium bulbiferum

Famille: Liliaceae

Geographic range:

C'est une espèce indigène des montagnes d'Europe centrale et méridionales.

Habitat:

Lilium bulbiferum croît dans les prairies et les broussailles jusqu'à 2400 mètres d'altitude.

Description:

Ce Lis est facilement reconnaissable à la couleur orangé de ses fleurs.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

LIS TURBAN/TURBAN LILY

Lilium pomponium

Famille: Liliaceae

Geographic range:

En France, ce Lis se rencontre dans les Alpes-de-Haute-Provence, le Var et les Alpes-Maritimes.

Habitat:

Pinguicula vulgaris croît dans rocailles ensoleillées de montagne, jusqu'à 2300 mètres d'altitude.

Description:

Ce Lis peut mesurer entre 30 et 50 cm de haut.

La tige porte de nombreuses feuilles alternes et linéaires, au moins les supérieures.

Les grandes fleurs pendantes, composées de tépales orangés, plus ou moins piquetées de taches plus sombres qui se recourbent à maturité.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

PARADISIE/ST BRUNO'S LILY

Paradisea liliastrum

Famille: Liliaceae

Geographic range:

Cette plante de montagne est assez commune dans les Alpes, rare dans les Pyrénées et le Massif central.

Habitat:

Il se développe dans les prairies, les pâtures subalpines, les pentes herbeuses et rocailleuses sur sols calcaires, de 900 à 2400 mètres d'altitude.

Description:

Ce lis est reconnaissable à sa hampe florale de 20 à 50 cm de haut, portant 3 à 5 grandes fleurs blanches, plus ou moins tournées du même côté.

Les feuilles sont toutes à la base.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

SCEAU DE SALOMON/SOLOMON'S SEAL

Polygonatum odoratum

Famille: Liliaceae

Geographic range:

Cette espèce est répartie dans les zones tempérées de l'Eurasie.

Habitat:

Cette plante se rencontre dans les sous-bois assez lumineux jusqu'à l'étage subalpin, c'est-à-dire jusqu'à 2200 mètre d'altitude.

Description:

Cette plante est reconnaissable à ses feuilles luisantes bien vertes, alternes, portées par une tige anguleuse. Ses fleurs blanches, en tube, sont implantées sur la tige par une ou par deux. A maturité elles se transforment en baies bleues.

Floraison :

De mai à juin.



Species sheet:

LYCOPODE SÉLAGINE/NORTHERN FIRMOSS

Huperzia selago

Famille: Lycopodiaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les massifs montagneux des Vosges, du Massif Central, du Jura, des Alpes, des Pyrénées et de Corse.

Habitat:

Ce lycopode est une fougère qui se rencontre dans les massifs montagneux en limite de végétation, dans les landes à myrtilles et les rhodoraies, sur sols acides, jusqu'à 3000 mètres d'altitude.

Description:

Ce lycopode se distingue par ses rameaux dressés, de 5 à 20 cm de haut, ramifiés dichotomiquement et non rampants.

Floraison :

De juillet à octobre.



Species sheet:

VERATRE BLANC/WHITE FALSE HELLEBORE

Veratrum album

Famille: Melanthiaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans la plupart des massifs montagneux du centre et du sud de l'Europe.

Habitat:

Cette plante se développe dans les alpages et les clairières de montagne jusqu'à 2700 mètres d'altitude.

Description:

Cette espèce est reconnaissable à ses feuilles vertes foncées, opposées et plissées.

Les fleurs sont petites, en forme d'étoile, composées de 6 pétales blanchâtres, verdâtres ou jaunâtre.

Les fleurs forment une grande inflorescence en épi, ramifié à mi-hauteur.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

ÉPILOBE EN ÉPI/WILLOW HERB

Chamerion angustifolium

Famille : Onagraceae

Geographic range:

Cette plante se rencontre dans toutes les zones tempérées de l'hémisphère nord (Asie, Afrique, Amérique du Nord et Europe).

Habitat:

En France, on la retrouve en moyenne montagne dans les espaces forestiers ouverts jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante se reconnaît à ses longues tiges pouvant atteindre 2,5 mètres de haut. Les feuilles sont réparties tout au long de la tige et sont alternes, sessiles, lancéolées et très allongées. Les fleurs, nombreuses, sont groupées en grappe au sommet de la tige. Elles se reconnaissent à leur grande taille et à leur couleur d'un pourpre vif.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

SABOT DE VÉNUS/LADY'S SLIPPER ORCHID

Cypripedium calceolus

Famille: Orchidaceae

Geographic range:

Cette espèce est répartie dans toute l'Europe et en Sibérie. En France, elle est très rare.

Habitat:

Cette orchidée se développe à mi-ombre dans les hêtraies et les hêtraies-sapinières entre 300 et 2000 mètres d'altitude.

Description:

Il est difficile de confondre cette orchidée avec une autre.

Le gros labelle jaune et renflé de ses fleurs évoque la forme d'une chaussure, ce qui lui a donné son nom.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

EPIPACTIS POURPRE/VIOLET HELLEBORINE

Epipactis purpurata

Famille : Orchidaceae

Geographic range:

En France, cette espèce est présente sur l'ensemble du pays, mais elle est rare sur une large moitié nord-est.

Habitat:

Cette orchidée se rencontre le plus souvent dans les bois, en particulier les hêtraies jusqu'à 1000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante se reconnaît à ses tiges pouvant atteindre 70 cm de haut, souvent en touffes et plus ou moins lavées de violet, comme les feuilles.

Les fleurs, nombreuses, sont groupées en une inflorescence dense. Les sépales sont verdâtres de même que les pétales latéraux. Le labelle est blanc et rose.

Floraison :

De juillet à septembre.



Species sheet:

ORCHIS DE FUCHS/COMMON SPOTTED ORCHID

Dactylorhiza fuchsii

Famille: Orchidaceae

Geographic range:

L'orchis de Fuchs à une répartition eurasiatique.

Habitat:

Elle se développe sur les sols calcaires jusqu'à 2200 mètres d'altitude.

Description:

Cette orchidée est reconnaissable à son label zoné et trilobé, à motifs arrondis, caractéristiques de la plante. Les feuilles en rosette basale, sont zébrées de tâches brunâtres.

L'éperon est court et horizontal. Les sépales externes sont étalés.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

ORCHIS TACHETÉ/SPOTTED ORCHID

Dactylorhiza maculata

Famille: Orchidaceae

Geographic range :

L'orchis tacheté est répartie sur l'ensemble de l'Europe.

Habitat:

Cette orchidée se développe dans des milieux variés, tels que les prairies humides à sèches ou les sous-bois clairs, jusqu'à 2000 mètres d'altitude.

Description:

L'orchis tacheté est difficile à différencier de l'orchis de fuchs. Son labelle n'est pas profondément découpé et la plante est bien plus robuste

Les feuilles sont oblongues-lancéolées, étalées, généralement maculées. Les fleurs sont blanches ou roses à violacé pâle. Le labelle est trilobé, le lobe médian plus étroit que les lobes latéraux et ne les dépassant pas. Il est parcouru de lignes et tirés purpurins. Les sépales latéraux sont étalés ou redressés. C'est une plante très variable selon les régions et la distinction des différentes sous-espèces n'est pas évidente.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

ORCHIS MOUCHERON/FRAGRANT ORCHID

Gymnadenia conopsea

Famille: Orchidaceae

Geographic range:

L'orchis moucheron à une répartition eurasiatique.

Habitat:

Elle se développe les près, les pelouses et les bois clairs, sur sols calcaires, jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante élancée, présente des feuilles et un épi floral étroit. Cette orchidée est reconnaissable à ses fleurs, d'un rose délicat, prolongées par un très long éperon horizontal au départ, puis arqué sur la fin.

Cette orchidée est odorante. Les sépales externes sont étalés. Le labelle est trilobé et rose.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

ORCHIS VANILLÉ/BLACK VANILLA ORCHID

Nigritella nigra

Famille: Orchidaceae

Geographic range:

L'orchis vanillé a une répartition artico-alpine.

Habitat:

L'orchis vanillé se développe dans alpages et les prairies montagneuses de 1000 à 1800 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante de 4 à 25 cm de haut est reconnaissable à ses fleurs rouge sombre, disposées en épi dense en haut de la tige. Elles peuvent être également jaune pâles.

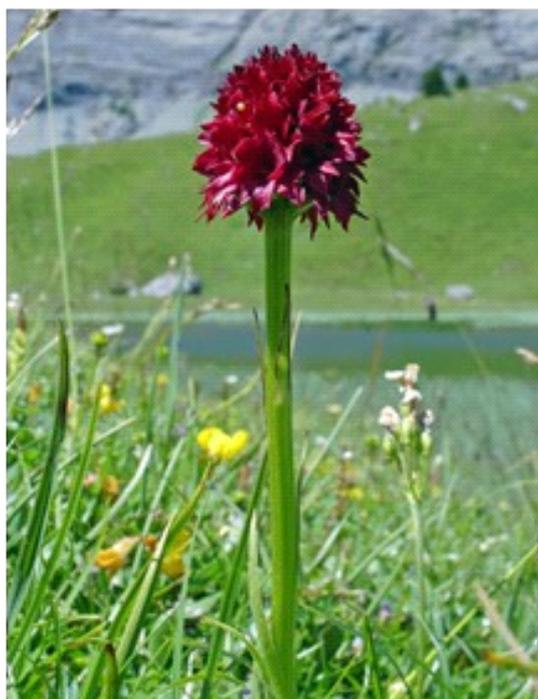
Les fleurs possèdent un éperon très court, des sépales externes étalés, un labelle retroussé et triangulaire.

Floraison :

De juin à juillet.



BRUNCKULLA, NIGRITELLA NIGRA (L.) SCHN. FIL.



Species sheet:

OPHRYS BOURDON/LATE SPIDER ORCHID

Ophrys fuciflora

Famille: Orchidaceae

Geographic range:

Cette orchidée se rencontre presque partout en France.

Habitat:

Elle se développe sur les pelouses sèches et les bois clairs, sur sols calcaires jusqu'à 1400 mètres d'altitude.

Description:

Cette ophrys est reconnaissable à son labelle très élargi et étalé dans sa partie distale. Il est également muni d'un appendice bien formé et assez grand.

Floraison :

D'avril à août.



Species sheet:

SATIRION MALE/EARLY PURPLE ORCHID

Orchis maculata

Famille: Orchidaceae

Geographic range:

En France, cette orchidée est largement répartie et assez commune.

Habitat:

Cette espèce se développe dans les prairies humides à marécageuses, les tourbières acides, les lisères, les bois claires, les prairies de fauche, les prairies maigres et parfois les pelouses calcaires.

Description:

Cette orchidée est reconnaissable à sa tige pleine, de 20 à 50 cm de haut.

Les fleurs de couleur rose sont disposées en épi dense allongé, à odeur agréable.

Les pétales latéraux de la fleur sont étalés en forme d'ailes. Le labelle est moins tacheté que le reste de la fleur. L'éperon est grêle.

Les feuilles tachées de noirs sur les deux faces.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

PAVOT DES ALPES/YELLOW ALPINE POPPY

Papaver rhaeticum

Famille: Papaveraceae

Geographic range:

En France, ce pavot se rencontre dans les montagnes des Alpes et des Pyrénées.

Habitat:

Il se développe dans les pierriers, sur terrains mouvants et non stables, de 1500 à 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante peut atteindre 10 à 15 cm de haut. Elle est plus ou moins velue. Les feuilles d'un vert grisâtre sont divisées.

Les pétales sont jaunes, parfois orangés.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

ARMÉRIE DES ALPES/LADY'S CUSHION

Armeria alpina

Famille : Plumbaginaceae

Geographic range :

En France, elle se retrouve sur la majorité des massifs montagneux.

Habitat :

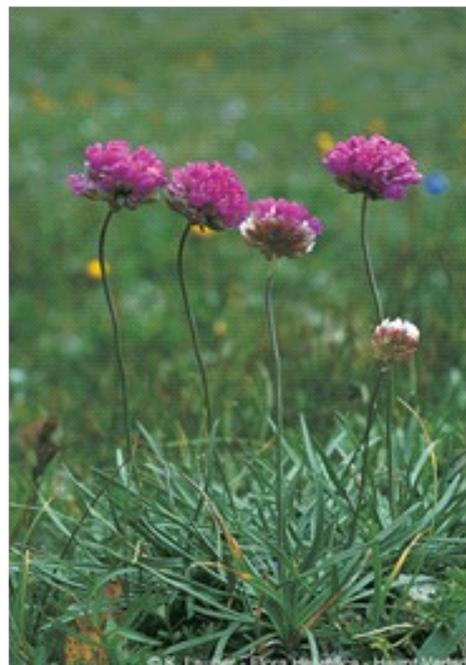
Elle se développe sur les pelouses d'altitude, dans les rochers ou les éboulis humides, entre 1400 et 3000 mètres d'altitude.

Description :

L'armérie des Alpes est une plante vivace, glabre, gazonnante, mesurant entre 10 et 25 cm. Sa tige est nue et raide, ses feuilles, larges de 2 à 4 millimètres sont linéaires et disposées en rosette basale. L'inflorescence terminale, forme un glomérule constitué de fleurs roses plus ou moins vif, à 5 pétales soudés à la base.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

STIPE A FEUILLES PENNÉES/EUROPEAN FEATHER GRASS

Stipa pennata

Famille: Poaceae

Geographic range:

C'est une graminée du centre et du sud de l'Europe.

Habitat:

Elle se rencontre sur des terrains secs et des pentes rocailleuses de préférence sur sol calcaire entre 500 et 1500 mètres d'altitude.

Description:

Cette graminée se reconnaît facilement lorsqu'elle déploie sa belle chevelure blanche (constituée de très longues arêtes plumeuses).

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

OSEILLE CRÉPUE/YELLOW DOCK

Rumex crispus

Famille: Polygonaceae

Geographic range:

Ce rumex a une répartition eurasiatique.

Habitat:

Il se développe sur les sols riches et humides, jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante mesure entre 50 cm et 1 mètre de haut. Elle présente une tige robuste, dressée à terminaison rameuse et rameaux courts portant des verticilles à nombreuses fleurs alignées et rapprochés.

Le bord des feuilles est ondulé.

Maturité, cette plante est reconnaissable à la couleur rougeâtre à brunâtre que prennent les graines enchaînées dans une enveloppe.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

ANDROSACE DES ALPES/ALPINE ROCK JASMINE

Androsace alpina

Famille : Primulaceae

Geographic :

L'androsace des Alpes se répartie sur l'ensemble de l'arc alpin.

Habitat :

Cette plante ne se rencontre que sur les sols siliceux entre 2000 et 4000 mètres d'altitude. Elle affectionne particulièrement les rocailles, les moraines et les sables stabilisés.

Description :

Mesurant entre 1 et 3 cm de haut, l'androsace des Alpes est une plante rare dont les fleurs sont roses pâle ou blanche (les deux couleurs pouvant être présentes sur une même plante).

Elle forme des coussinets plats et denses.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

ANDROSACE CARNÉE/LOVE TOKNOW GARDEN

Androsace carnea

Famille : Primulaceae

Geographic range:

En France, elle se rencontre dans les Vosges, le Massif Central, les Pyrénées et les Alpes.

Habitat :

On retrouve cette espèce dans les éboulis humides, les pelouses et rocailles des hautes montagnes siliceuses entre 1400 et 3000 mètres d'altitude.

Description :

Entièrement pubescente, l'androsace carnée mesure entre 5 et 15 cm de haut. Ses feuilles sont étroites, aiguës et progressivement rétrécies de la base au sommet. La hampe florale porte une petite ombelle de fleurs roses (6 à 8 mm) qui peuvent parfois être blanches.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

CYCLAMEN/PURPLE CYCLAMEN

Cyclamen purpurascens

Famille : Primulaceae

Geographic range:

Elle se rencontre dans les montagnes du sud-ouest de l'Europe.

Habitat:

Plante des sous-bois et taillis entre 400 et 1800 mètres d'altitude, à floraison automnale.

Description:

Ce cyclamen est caractérisé par ses feuilles non anguleuses à contour nettement arrondi.

Floraison :

De juin à octobre.



Species sheet:

PRIMEVÈRE HÉRISSÉE/HAIRY PRIMEROSE

Primula hirsuta

Famille: Primulaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Cette plante se développe dans éboulis et les failles rocheuses siliceuses, jusqu'à 3600 mètres d'altitude.

Description:

Cette primevère pousse en touffes denses et serrées. Les fleurs sont reconnaissables à leur couleur rose foncé et à la gorge de la corolle blanche.

Les feuilles sont visqueuses des deux côtés et sont faiblement pédonculées.

Les fleurs sont peu nombreuses, généralement sur une hampe florale généralement plus courte que les feuilles.

Floraison :

D'avril à juillet.



Species sheet:

PRIMEVÈRE MARGINÉE/PRIMEROSE

Primula marginata

Famille: Primulaceae

Geographic range:

Cette espèce est endémique des Alpes.

Habitat:

Cette primevère se développe dans les failles rocheuses jusqu'à 2600 mètres d'altitude.

Description:

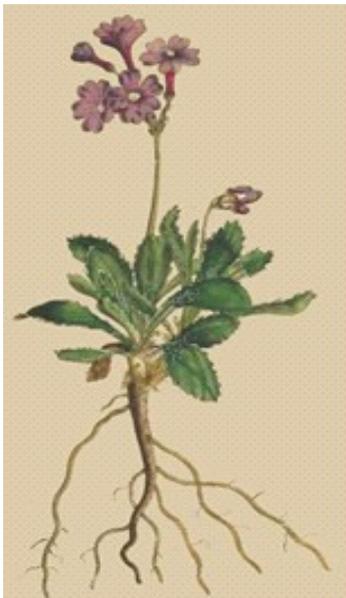
Cette plante est reconnaissable à ses feuilles bleuâtres, très dentées et bordées de blanc.

L'autre caractéristique qui permet de déterminer cette espèce est la poudre verdâtre qui recouvre l'ensemble de la plante.

Les fleurs sont roses à violacées formant une ombelle en haut de la tige.

Floraison :

De juin à juillet.



Species sheet:

SOLDANELLE DES ALPES/ALPINE SNOWBELL

Soldanella alpina

Famille: Primulaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans le Jura, les Alpes, les Massif central et les Pyrénées.

Habitat:

La soldanelle apparaît à la fonte des neiges sur le bord des chemins ou sur les pelouses alpines et subalpines jusqu'à 3000 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant atteindre 15 cm de haut. Cette plante est reconnaissable à ses fleurs bleu-violacées, en cloche penchées, découpées à moitié en lanière.

Les feuilles sont luisantes, arrondies, situées à la base de la plante.

Floraison :

D'avril à août.



Species sheet:

ACONIT NAPEL /ACONITE/MONKSHOOD

Aconitum napellus

Famille : Ranunculaceae

Geographic range:

L'aconit napel est une plante à large répartition européenne, distribuée des plaines aux moyennes montagnes. Dans la région Rhône-Alpes, elle est signalée dans les huit départements.

Habitat :

L'aconit napel se retrouve sur les prairies fraîches à hautes herbes, les creux froids, les bordures de près humides et frais sur calcaire. Elle se distribue entre 750 m et 2300 m d'altitude.

Description :

Cette plante est caractérisée par une inflorescence en épi, composée de fleurs bleues foncé en forme de casque. C'est une grande plante vivace, dressée, pouvant mesurer de 40 cm à 1m de hauteur. Ses feuilles sont découpées en lanières très fines.

Ses fruits se constituent de 5 follicules qui s'ouvrent à maturité pour laisser s'échapper de nombreuses graines noires et brillantes.

Floraison :

De juin à août.



PLATE XXVIII.—*Aconitum napellus* (Monkshood). (From Jackson: *Experimental Pharmacology and Materia Medica*.)



Species sheet:

ACONIT TUE-LOUP /NORTHERN WOLFSBANE

Aconitum lycoctonum

Famille : Ranunculaceae

Geographic range:

L'aconit napel est une plante à large répartition européenne, distribuée des plaines aux moyennes montagnes.

Habitat :

L'aconit tue-loup dans les lisières de forêts mixtes, de feuillus ou de résineux entre 300 et 2300 mètres d'altitude, sur les milieux ombragés et humides à sols basiques et azotés.

Description :

Très semblable à l'aconit napel, l'aconit tue-loup est caractérisée par une inflorescence en épi, composée de fleurs jaunes-verdâtres en forme de casque. C'est une grande plante vivace, dressée, pouvant mesurer de 30 cm à 180 cm de hauteur. Ses feuilles sont palmées et très découpées.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

ANCOLIE DES ALPES /GRANNY'S BONNET

Aquilegia alpina

Famille : Ranunculaceae

Geographic range:

Elle est endémique des Alpes occidentales et des Apennins.

Habitat :

Elle se rencontre sur les prairies, les pelouses et les rocailles calcaires.

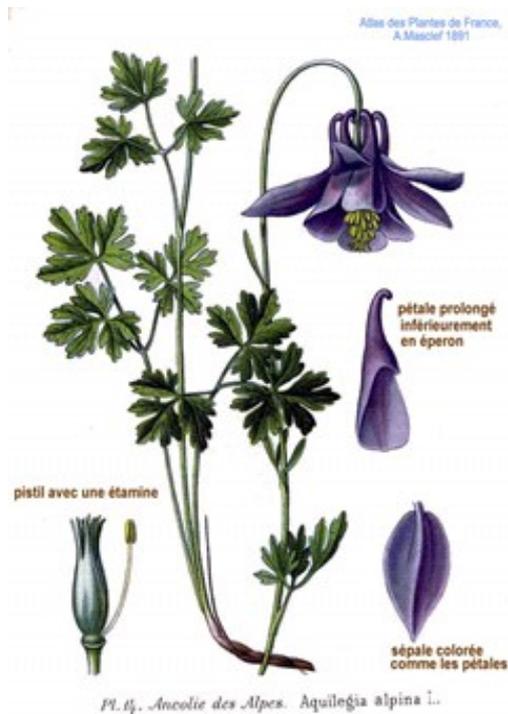
Description :

L'ancolie des Alpes est une plante herbacée vivace. Elle porte des 1 à 5 très grandes fleurs bleu violacées, en forme de « cloche » avec des pétales tronqués caractérisés par un éperon.

Les lobes des feuilles sont assez profondément découpés.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

ANÉMONE A FLEURS DE NARCISSE /NARCISSUS- FLOWERED ANEMONE

Anemone narcissiflora

Famille : Ranunculaceae

Geographic range:

L'anémone à fleurs de narcisse se rencontre dans tous les massifs montagneux d'Europe.

Habitat :

Cette plante se rencontre entre 1400 et 2400 mètres, sur les pelouses d'altitude où elle peut former de grosses colonies.

Description :

Plante vivace de 30 à 40 cm de haut, cette anémone est facilement reconnaissable grâce à ses fleurs blanches de 2 à 3 cm de large, composées de 6 pétales formant une ombelle. Ses feuilles sont découpées en segments lancéolés.

Floraison :

De juin à juillet.



Species sheet:

POPULAGE DES MARAIS/MARSH MARIGOLD

Caltha palustris

Famille: Ranunculaceae

Geographic range:

Le populage des marais se rencontre dans toute la France.

Habitat:

Il se développe dans les lieux marécageux et les cours d'eau, jusqu'à 2000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante mesure de 15 à 40 cm de haut. Elle est reconnaissable à ses feuilles inférieures pétiolées, en forme de cœur arrondi.

Les feuilles supérieures sont sessiles et en forme de rein.

Les fleurs sont d'un jaune intense.

Floraison :

D'avril à juin.



Species sheet:

ANÉMONE DE PRINTEMPS/PASQUE FLOWER

Pulsatilla vernalis

Famille : Ranunculaceae

Geographic range:

En France, elle se retrouve sur la majorité des massifs montagneux.

Habitat :

Elle se développe sur les pentes bien exposées au soleil, sur terrain calcaire, pentes de montagne entre 1300 et 2600 mètres d'altitude.

Description :

Cette plante est entièrement velue et la pilosité est très remarquable notamment sur les feuilles, la tige, le bouton et les faces externes des pétales.

La couleur de la fleur est souvent pourpre, mais les couleurs peuvent varier selon les régions. Le cœur de la fleur est quant à lui, d'un jaune vif lié au grand nombre d'étamines. Au milieu de ce cœur jaune se trouve une touffe de pistils également pourpres.

Les feuilles apparaissent après les fleurs, lorsque celles-ci commencent à faner. Les feuilles sont également très velues et très découpées.

Floraison :

D'avril à juillet.



Species sheet:

RENONCULE DES ALPES/ALPINE BUTTERCUP

Ranunculus alpestris

Famille: Ranunculaceae

Geographic range:

Cette espèce se rencontre dans les Alpes, les Pyrénées et le sud du Jura.

Habitat:

Elle se développe dans les combes à neige, les pelouses ou les rocailles humides entre 1300 et 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante est reconnaissable à ses feuilles glabres et brillantes. Les inférieures sont arrondies et découpées en lobes crénelés au sommet.

Les fleurs sont grandes (environ 2 cm de diamètre), d'un blanc pur.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

RENONCULE DES GLACIERS/GLACIER BUTTERCUP

Ranunculus glacialis

Famille: Ranunculaceae

Geographic range:

Ranunculus glacialis is an Arctic-alpine species, found in the high mountains of southern Europe.

Habitat :

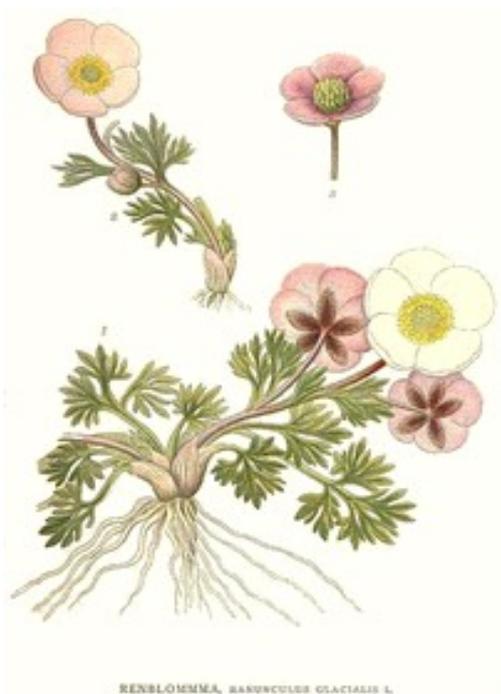
Elle se développe en altitude entre 2300 et 4200 mètre où elle pousse par petits groupes dans les pierriers et sols instables.

Description :

La renoncule des glaciers est la renoncule d'altitude par excellence. Pouvant mesurer entre 5 et 20 cm de haut. Cette plante est reconnaissable à ses fleurs blanches parfois teintées de rouge et sa tige courte et robuste. Ses feuilles sont raides et très découpées.. Ses sépales sont velus.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

TROLLE D'EUROPE/GLOBE FLOWER

Trollius europaeus

Famille: Ranunculaceae

Geographic range:

Cette espèce se rencontre dans toute l'Europe.

Habitat:

Cette espèce se développe sur les prairies humides et les bois clairs de montagne entre 500 et 2500 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant atteindre 60 cm de haut, le trolle d'Europe est reconnaissable à ses fleurs dont les dix à quinze sépales pétaloïdes convergent pour former une boule. Les pétales sont réduits à des petites languettes. Les étamines et les carpelles sont nombreux.

Les feuilles palmées sont profondément découpées en lobes eux-mêmes incisés.

Floraison :

De mai à août.



Fiche Espèce:

AIGREMOINE EUPATOIRE/ COMMON AGRIMONY

Agrimonia eupatoria

Famille : Rosaceae

Répartition :

Zones de végétation tempérée de l'Europe centrale.

Habitat :

Cette plante se rencontre au sein des prairies sèches, taillis et bords de chemins sur sols calcaires.

Description :

Plante vivace pouvant mesurer entre 30 cm et 1m de haut, l'aigremoine eupatoire présente une tige velue, rougeâtre, non ramifiée et porte une rosette basale de feuilles composées de 3-6 paires de folioles principales entre lesquelles s'intercalent des paires de folioles plus petites.

L'inflorescence en épis terminale est constituée de petites fleurs parfumées, jaunes, d'environ 10 mm de diamètre et composée de 5 pétales.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

ALCHEMILLE DES ALPES /ALPINE LADY'S MANTLE

Alchemilla alpina

Famille : Rosaceae

Geographic range :

Alchemilla alpina est assez commune à assez rare dans les Alpes, le Massif central, les Pyrénées et la Corse. Elle est présente de l'étage montagnard à l'étage alpin de 1200 à 2600 mètres d'altitude.

Habitat :

Cette plante se développe sur les sols pauvres et acides, généralement sur les pelouses rases, les pelouses pâturées sur silice (alpages) et les forêts jeunes, ouvertes ou pâturées.

Description :

Plante vivace de 10 à 30 cm. L'alchémille des alpes est composée d'une souche épaisse brune et ligneuse terminée par une épaisse rosette de feuilles palmées divisées en 5 à 7 segments argentée à la face inférieure et dentée au sommet.

Les fleurs sans corolle sont nombreuses, petites, verdâtres et réunies en glomérules serrés.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

DRYADE CHENETTE/MOUTAIN AVENS

Dryas octopetala

Famille : Rosaceae

Geographic range:

En France, *Dryas octopetala* est commune dans le Jura, les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Elle pousse sur les pelouses et les rocailles jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

La dryade est une plante vivace à tige rampante, ligneuse, qui peut atteindre cinquante centimètres.

Sa fleur solitaire, se caractérise par son nombre de pétales qui doit être de huit, mais ce n'est pas une généralité.

Le meilleur critère d'identification est la présence de nombreuses feuilles dentées vertes en dessus et blanchâtres en dessous, ressemblant à de petites feuilles de chêne.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

BENOITE DES MONTAGNES/ALPINE AVENS

Geum montanum

Famille : Rosaceae

Geographic range :

En France, elle est assez commune et se retrouve sur tous les massifs montagneux.

Habitat :

Elle se développe dans les prairies, les talus herbeux et les rocailles entre 1400 et 2800 mètres d'altitude.

Description :

C'est une plante herbacée vivace, pouvant mesurer jusqu'à 40 cm de haut. Elle présente une tige dressée plus haute que les feuilles. L'inflorescence est terminale, composée d'une fleur de 20 à 40 mm, à 6 pétales (rarement 5) jaunes vif.

Floraison :

De mai à juillet.



Species sheet:

POTENTILLE DORÉE/GOLDEN CINQUEFOIL

Potentilla aurea

Famille: Rosaceae

Geographic range:

Cette espèce est assez commune dans le Jura, les Alpes, le Massif central et les Pyrénées.

Habitat:

Il se développe dans les pelouses, les rocailles et les sous-bois clairs, de 1100 à 2800 mètres d'altitude.

Description:

Cette potentille mesure entre 5 et 20 cm de haut. Elle est reconnaissable à ses fleurs dont les pétales sont jaunes puis orangés à la base.

Ses feuilles sont composées de 5 folioles glabres au-dessus et ciliés sur les bords et les nervures inférieures.

La dent terminale des folioles est nettement plus courte que les dents voisines.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

ROSE DES ALPES/MOUTAIN ROSE

Rosa pendulina

Famille: Rosaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans tous les massifs montagneux.

Habitat:

Ce rosier se développe dans les bois, les mégaphorbiées ou les landes rocailleuses entre 500 et 2600 mètres d'altitude.

Description:

Cet arbuste pouvant atteindre 1,5 mètre de haut est souvent dépourvue d'aiguillons qui sont droits quand ils existent.

Les feuilles, glabres sur les faces, à dents souvent glanduleuses, sont divisées en sept à onze folioles généralement doublement dentées.

Les pétales sont rose vif à rouge écarlate.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

SAULE RÉTICULÉ/NET VEINED WILLOW

Salix reticulata

Famille: Salicaceae

Geographic range:

En France, cette espèce est commune dans les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Cette espèce d'arbuste pousse dans les combes à neige et sur les graviers humides de 1500 à 2500 mètres d'altitude.

Description:

Ce saule rampant est facilement reconnaissable à ses petites feuilles ovales aux nervures profondément marquées.

Les fleurs sont de petits chatons cylindriques dressés sur de petits pédoncules.

Floraison :

De mai à juin.



Species sheet:

PARNASSIE DES MARAIS /GRASS OF PARNASSUS

Parnassia palustris

Famille: Saxifragaceae

Geographic range:

Cette plante se rencontre sur presque toute le France sauf en Bretagne.

Habitat:

Elle se développe dans les zones humides comme les marais et les bords de ruisseau, mais aussi sur les pelouses alpines plus sèches, jusqu'à 2500 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante peut atteindre 30 cm de haut. Elle reconnaissable à ses fleurs blanches composées de 5 pétales à nervures transparentes.

Ses feuilles sont rigides au touché, en forme de cœur, longuement pétiolées et disposées à la base de la tige.

La tige dressée est nue et porte une seule feuille sessile, implantée sur sa partie inférieure.

Floraison :

De juin à septembre.



Species sheet:

SAXIFRAGE A FEUILLES OPPOSÉES/PURPLE MOUNTAIN SAXIFRAGE

Saxifraga oppositifolia

Famille: Saxifragaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans le Jura, les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Ce saxifrage pousse dans les rochers et les éboulis jusqu'à 3800 mètres d'altitude.

Description:

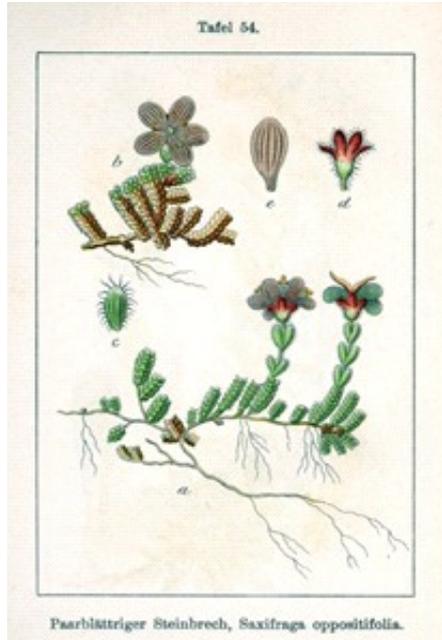
Il pousse en touffe.

Chaque fleur est portée par une tige très courte couverte de petites feuilles opposées, disposées par paires.

Les fleurs sont de couleur rose violacée et les étamines sont orangées.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

SAXIFRAGE PANICULÉ/LIVELONG SAXIFRAGE

Saxifraga paniculata

Famille: Saxifragaceae

Geographic range :

En France, cette espèce se rencontre dans tous les massifs montagneux.

Habitat:

Ce saxifrage se développe sur les rochers des étages montagnard, alpin et subalpin, jusqu'à 2700 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante se caractérise principalement par une rosette basale dense de feuilles dentées en scie, rigides et couvertes de calcaire.

Les fleurs forment une panicule plus ou moins fournie, implantée en haut d'une tige pouvant atteindre 50 cm de long. Les pétales sont blancs souvent ponctués de rouge.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

SAXIFRAGE ÉTOILÉE/STAR SAXIFRAGE

Saxifraga stellaris

Famille: Saxifragaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans presque tous les massifs montagneux sauf le Jura.

Habitat:

Ce saxifrage se retrouve sur les sols siliceux très humides et riches, tels que les bords de ruisseau d'altitude, jusqu'à 1900 mètres.

Description:

Cette plante est reconnaissable à ses fleurs blanches, assez fines dont chaque pétale porte deux points jaunes à orangés.

Sa tige est très fine et ne porte pas de feuilles. Elle porte quelques bractées constituées de 3 à 15 fleurs. Les feuilles dentées sont disposées en rosette basale.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

SAXIFRAGE DE VAUD/SMALL SAXIFRAGE

Saxifraga valdensis

Famille: Saxifragaceae

Geographic range:

En France, elle est très rare et est présente seulement sur une dizaine de localités.

Habitat:

C'est une espèce qui se développe dans les rocailles et les éboulis entre 1800 et 3000 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante est reconnaissable à sa rosette de feuilles basales très dense et à sa tige rougeâtre couverte de glandes collantes.

Floraison :

De juillet à août.



Species sheet:

DIGITALE A GRANDES FEUILLES/DIGITALIS FOXGLOVE

Digitalis grandifolia

Famille : Scrofulariaceae

Geographic range:

En France, *Digitalis grandifolia* se rencontre dans les Ardennes, les Vosges, le Jura, les Alpes, la bordure orientale du Massif central et les Pyrénées.

Habitat:

Elle pousse dans les bois clairs, les rocailles ou les prairies, entre 400 et 2000 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant atteindre 1 mètre de haut, la tige simple porte de nombreuses feuilles glabres dessus, velues au bord et sous les nervures, les inférieures rétrécies en pétiole, les supérieures sessiles. Les fleurs de 3 à 4,5 cm sont jaunes, tachées de brun à l'intérieur et toutes regroupées en épi en haut de la tige.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

DIGITALE JAUNE/YELLOW FOXGLOVE

Digitalis lutea

Famille : Scrophulariaceae

Geographic range:

En France, *Digitalis lutea* assez commune qui se rencontre partout sauf dans l'Ouest et le sud-ouest.

Habitat:

Elle pousse dans les clairières et les coteaux pierreux, entre 100 et 1600 mètres d'altitude.

Description:

Pouvant atteindre 1 mètre de haut, la tige simple porte des feuilles glabres sur les deux faces, les inférieures rétrécies en pétiole, les autres sessiles.

La corolle des fleurs de 2 à 2,5 cm est jaune pâle et velues à l'intérieur. La lèvre supérieure est divisée en deux lobes redressés. Les étamines sont bien visibles de l'extérieur.

Floraison :

De juin à août.



Species sheet:

DIGITALE POURPRE/PURPLE FOXGLOVE

Digitalis purpurea

Famille : Scrophulariaceae

Geographic range:

Digitalis purpurea est une plante commune à toute la France.

Habitat:

Elle pousse sur les terrains siliceux, sur sols frais, pauvres et plutôt acides, comme dans les forêts claires, les coupes de bois et les landes jusqu'à 1000 mètres d'altitude dans les Alpes et 1800 mètres d'altitude dans les Pyrénées.

Description:

Pouvant atteindre 1,5 mètre de haut, la tige est simple, elle porte des feuilles grises-veloutées en dessous, les inférieures à long pétiole, les autres sessiles.

Les fleurs de 4 à 5 cm, sont pourpre clair et l'intérieur est taché de points plus sombres cernés de blanc.

Floraison :

De mai à septembre.



Species sheet:

ÉRINE DES ALPES/FAIRY FOXGLOVE

Erinus alpinus

Famille : Scrophulariaceae

Geographic range:

Cette plante est endémique des montagnes du centre et du sud-ouest de l'Europe.

Habitat:

Cette plante se développe dans les rochers, les parois et les éboulis calcaires jusqu'à 2400 mètres d'altitude.

Description:

L'érine des Alpes forme des touffes. Les tiges simples, sont étalées à la base puis redressées. Les feuilles basales sont rapprochées en rosette. Les feuilles de la tige sont alternes, de forme lancéolées-spatulées.

Les fleurs sont regroupées au sommet, en grappe de couleur rose. La corolle comporte en tube, comporte 5 lobes échancrés. Le calice est velu.

Floraison :

De mai à octobre.



Species sheet:

LINAIRE DES ALPES/ALPINE TOADFLAX

Linaria alpina

Famille: Scrophulariaceae

Geographical range:

Cette espèce se rencontre dans les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

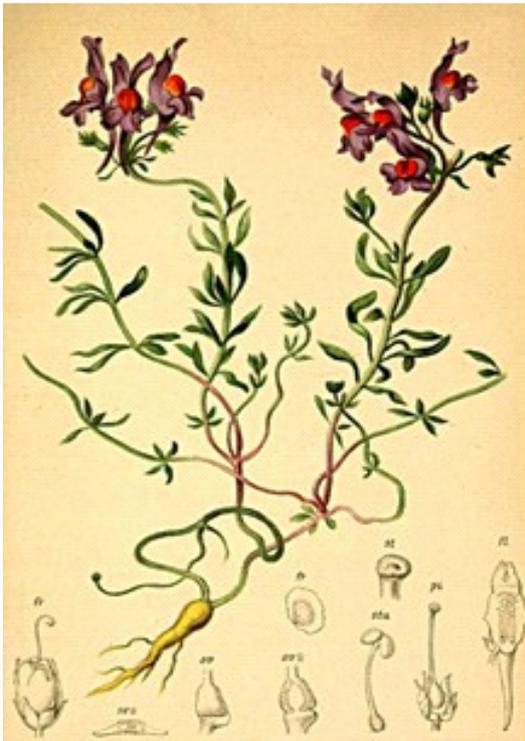
Linaria alpina croît dans les milieux pauvres comme les pierriers et les éboulis jusqu'à 3800 mètres d'altitude.

Description:

Elle est facilement reconnaissable à ses fleurs mauve et orange.
Sa tige et ses feuilles sont bleues-grisâtres.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

MÉLAMPYRE DES CHAMPS/FIELD COW-WHEAT

Melampyrum arvense

Famille: Scrophulariaceae

Geographical range:

En France, elle se rencontre dans toutes les régions, excepté l'Ouest, le Sud-ouest et la région méditerranéenne.

Habitat:

Ce mélampyre pousse dans les prés secs et les friches ensoleillées jusqu'à 1500 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante de 20 à 50 cm de haut, se distingue par son inflorescence de 5 à 10 cm, cylindrique, composée de fleurs violette à jaune, formant un épi compact au sommet de la tige.

Les feuilles sont opposées, presque sessiles, avec les inférieures à bords entiers et les supérieures à bords dentés.

Floraison :

De mai à août.



Species sheet:

MÉLAMPYRE DES BOIS/BLUE-COW-WHEAT

Melampyrum nemorosum

Famille: Scrophulariaceae

Geographic range:

En France, cette espèce se rencontre dans les Alpes et le Massif Central.

Habitat:

C'est une espèce montagnarde qui croît en lisière forestière et dans les bois clairs, entre 300 et 1500 mètres d'altitude.

Description:

Ce mélampyre de 20 à 50 cm de haut, se distingue par ses fleurs toutes tournées du même côté et insérées par deux, à l'aisselle de bractées violettes dentées dans leur partie inférieures.

La corolle de la fleur paraît presque fermée et la lèvre inférieure est à peine plus longue que la supérieure.

Le tube du calice est couvert de longs poils.

Floraison :

De juillet à octobre.



Species sheet:

MÉLAMPYRE DES PRÉS/MAY COW-WHEAT

Melampyrum pratense

Famille: Scrophulariaceae

Geographic range:

Ce mélampyre a une répartition eurasiatique.

Habitat:

C'est une espèce qui croît dans les forêts claires et les buissons humides, jusqu'à 2200 mètres d'altitude.

Description:

Ce mélampyre se distingue par sa taille pouvant atteindre 50 cm de haut. Ses fleurs sont jaunes et le tube de la fleur est droit.

Floraison :

De juin à octobre.



Species sheet:

PÉDICULAIRE VERTICILLÉE/WHORLED LOUSEWORT

Pedicularis verticillata

Famille: Scrophulariaceae

Geographic range:

En France, cette espèce est commune dans les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

Cette pédiculaire se rencontre dans les pelouses humides et les prairies d'altitude entre 1850 et 2850 mètres d'altitude.

Description:

Elle est reconnaissable à sa tige de 10 à 15 cm de haut, velue sur quatre lignes à ses fleurs pourpre foncé, groupées en un épi assez court.

Le casque des fleurs se termine par un bec court.

Au fur et à mesure de la floraison, la grappe s'allonge et le calice devient ventru.

Floraison :

De juin à septembre.



Bernard Luyet & Daniel Petit, "100 fleurs faciles à voir", Nathan 1999



Species sheet:

DAPHNÉ CAMÉLÉ/GARLAND FLOWER

Daphne cneorum

Famille : Thymelaeaceae

Geographic range :

En France, *Daphne cneorum* se rencontre dans le Midi, l'est, les Alpes et les Pyrénées.

Habitat:

C'est un sous-arbrisseau qui croît dans les pelouses et les rocailles entre 200 et 2000 mètres d'altitude.

Description:

Souvent nain en altitude, le Daphné camélé se reconnaît par ses petites feuilles un peu coriaces et ses fleurs odorantes groupées à l'extrémité des rameaux. La corolle a un tube velu plus long que les lobes.

Floraison :

D'avril à août.



Species sheet:

PENSÉE DES ALPES/LONG SPURRED PANSY

Viola calcarata

Famille: Violaceae

Geographic range:

En France, cette espèce est commune dans les Alpes et le Jura.

Habitat:

Elle se développe sur les prairies et les pelouses, entre 1200 et 2300 mètres d'altitude.

Description:

Cette plante de 5 à 20 cm de haut possède des feuilles ovales-oblongues et crénelées.

Les stipules sont profondément divisées en segments étroits.

Les fleurs sont généralement violettes, parfois jaunes ou blanches.

Chaque fleur possède un très long éperon, droit ou recourbé, très caractéristique de la plante.

Floraison :

De juin à août.

