



Photo aérienne 3D GEOPORTAIL IGN

Département des Alpes-Maritimes
Commune de Guillaumes
Gorges de Daluis

à la découverte de

fleurs

rencontrées sur le
sentier montant du
pont de Berthéou au
point Sublime, au
sein de la Réserve
Naturelle Régionale.

Avant-propos :

Ce cahier est le recueil de quelques fleurs d'une Flore d'une grande richesse sur un territoire exceptionnel par sa diversité floristiques et faunistiques ainsi que pour sa géologie et sa minéralogie unique au monde.

Le cadre réglementaire : (délibération n° 12-1286 du 29-10-2012 du Conseil régional de Provence-Alpes-Côte d'Azur)

Amis promeneurs, randonneurs, de passage dans notre région, vous entrez dans la Réserve Naturelle Régionale de Daluis, quelques règles s'appliquent :

- *** bivouac autorisé entre 19h00 et 09h00 et à plus d'une heure de marche de la route de circulaire**
- *** chiens admis en laisse pour la tranquillité des animaux sauvages et domestiques**
- *** ni prélèvement, ni cueillette de plantes, de minéraux ou d'animaux ils appartiennent au paysage**
- *** pas de déchets pour conserver la nature propre**
- *** rester sur les sentiers évite le piétinement intempestif**
- *** ne pas déranger la faune sauvage, de quelques manières que ce soit**

Aspérule à l'esquinancie *Asperula cynanchica* L.

[Rubiaceées]

Description Guide Flore A-M

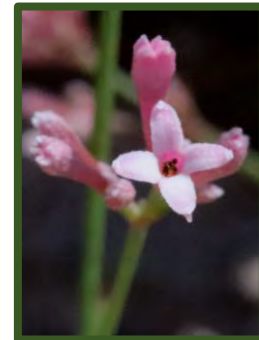
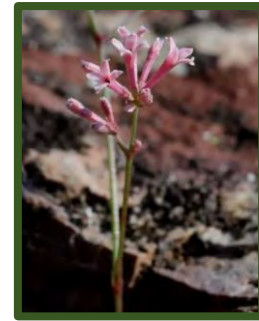
Herbacée couchée-ascendante, rameuse, à tiges grêles et anguleuses.

- **fleurs** rosées (< 5 mm),
foncées en dehors ; en petits
groupes disposés en panicules
lâches • Corolle en entonnoir à
4 lobes.

- **feuilles** linéaires (1-4 cm),
inégaes • Verticillées par 4
• Feuilles sup. opposées.

- **fruits** capsules à 2 lobes
inégaux et rugueux.

MAI-DÉCEMBRE
Euryméditerranéen



Rosé

Bugrane à crête *Ononis cristata* Mill.

[Fabacées]

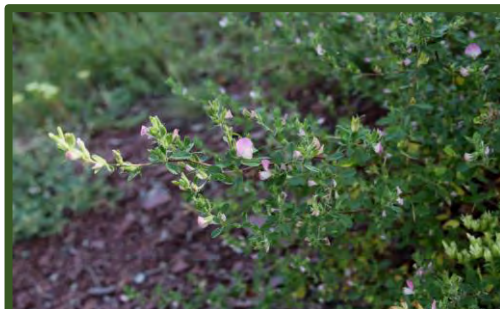
Description Guide Flore A-M

Sous-arbrisseau rampant-ascendant, légèrement pubescent.

- **fleurs** roses et blanches, grandes (1-2 cm) ; par 1-3, à long pédoncule • Calice à 5 dents \pm égales • Étendard velu.
- **feuilles** 3 folioles obovales, dentées ; glabres • Stipules engainantes, plus longues que le pétiole.
- **fruits** gousses (1-1,5 cm) renflées et velues.

JUIN-AOÛT

Orophyte Ouest méditerranéen



Rosé et blanc

Ibérís à feuilles de lin *Iberis linifolia* L.

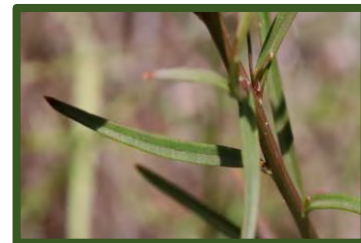
[Brassicacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, rameuse dans le haut, à rameaux étalés.

- **fleurs** rosées ou lilas (1 cm) ; en corymbes très denses • 4 pétales inégaux.
- **feuilles** linéaires, allongées
 - Feuilles inf. caduques.
- **fruits** silicules à ailes réduites, à 2 cornes divergentes au sommet.

AVRIL-OCTOBRE
Euryméditerranéen Nord-Ouest



Rosé ou lilas

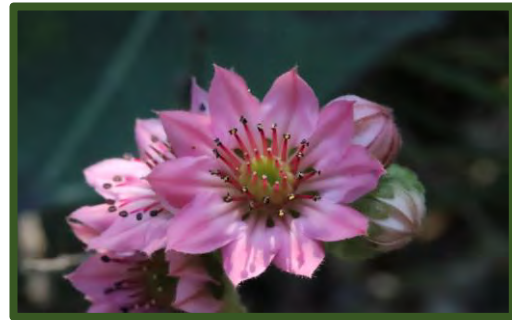
Joubarbe à toile d'araignée *Sempervivum arachnoideum* L. [Crassulacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, charnue, à tige velue et glanduleuse.

- **fleurs** roses (1-2 cm) ; en 2-4 petites cymes • Pétales glabres, étalés, ovales à lancéolés.
- **feuilles** oblongues, en petite rosette à la base (2 cm), souvent recouvertes de longs poils blancs.
- **fruits** follicules ovales et divergents.

JUILLET-AOÛT
Orophyte Sud européen



Liseron des Cantabriques *Convolvulus cantabrica* L.

[Convolvulacées]

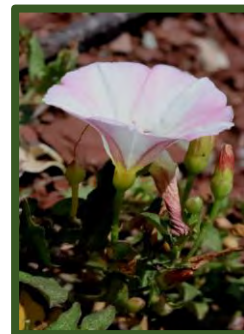
Description Guide Flore A-M

Herbacée ascendante, velue-hérissée, très rameuse, souche ligneuse.

- **fleurs** roses, grandes (1,5-3 cm) ; par 1-4, en panicule lâche, à long pédoncule
 - Corolle en entonnoir.
- **feuilles** linéaires à lancéolées-étroites, plus larges au-dessus du milieu, souvent ondulées • Feuilles inf. ± obtuses.
- **fruits** capsules velues-hérissées.

MAI-OCTOBRE

Paléotempéré



Rose

Saponaire faux basilic *Saponaria ocymoides* L.

[Caryophyllacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée en touffe, rampante, velue, à tige rameuse, rougeâtre et \pm glanduleuse.

- **fleurs** roses (1 cm) ; nombreuses en cymes lâches
 - Calice allongé, \pm rougeâtre et glanduleux
 - Pétales presque entier.
- **feuilles** ovales à elliptiques, petites, à 1 seule nervure
 - Opposées.
- **fruits** capsules ovoïdes (< 1 cm).

MARS-JUILLET
Européen Sud-Ouest



Trèfle alpestre *Trifolium alpestre* L.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige raide et velue.

- **fleurs** roses à pourpres ; en tête globuleuse sessile
- Calice poilu à 5 dents, dont 1 plus longue.
- **feuilles** 3 folioles elliptiques à peine dentées • Feuilles sup. opposées • Stipules étroites • Pétiole court.
- **fruits** petites gousses.



JUIN-AOÛT
Euronéo Caucasién

Rose à pourpre

Valériane tubéreuse *Valeriana tuberosa* L.

[Caprifoliacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée ascendante à dressée, à tige simple, striée, ± rougeâtre. Odorante.

- **fleurs** roses ; en petits corymbes denses • Corolle à tube, sans éperon • 3 étamines saillantes.

- **feuilles** de la base ovales, pétiolées • Feuilles sup. sessiles et pennées • Toutes opposées.

- **fruits** akènes obovales ou oblongs, poilus et surmontés d'une aigrette.



AVRIL-JUIN
Euryméditerranéen

Rose

Baguenaudier arborescent *Colutea arborescens* L.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Arbrisseau \pm pubescent dans le haut.

- **fleurs** jaunes (1-2 cm) ; par 2-8, en grappes axillaires • Calice court à 5 dents inégales • Ailes de la corolle plus courtes que la carène.

- **feuilles** 7-13 folioles, elliptiques à obovales, entières ; \pm pubescentes dessous • Stipules petites et lancéolées.

- **fruits** gousses (6-8 cm) membraneuses et renflées en vessies.

MAI-JUILLET
Euryméditerranéen



Jaune

Bugrane jaune *Ononis natrix* L.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

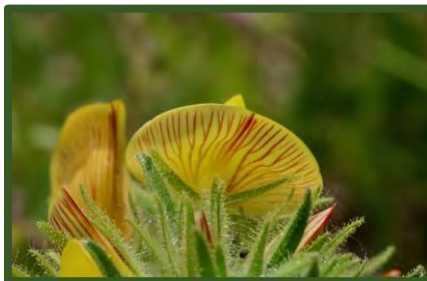
Herbacée ligneuse à la base, dressée, ramifiée et très glanduleuse.

- **fleurs** jaunes, striées de rouge, grandes ; en grappes feuillées, à pédoncule long et aristé • Calice à 5 dents \pm égales.

- **feuilles** 3 folioles oblongues, dentées sur la tige • Feuilles sup. simples • Stipules courtes et obovales.

- **fruits** gousses (1,5-2 cm) linéaires • Pendantes et velues.

MAI-OCTOBRE
Euryméditerranéen



Jaune

Buis commun *Buxus sempervirens* L.

[Buxacées]

Description Guide Flore A-M

Arbuste à écorce brune, finement fissurée, bourgeons petits et velus.

- **fleurs** jaunâtres, petites (2-3 mm) ; par 4-7 à la base des feuilles • Fleurs mâles à 4 tépales ; fleurs femelles à 6 tépales.
- **feuilles** ovales (1-3 cm), entières, glabres ; luisantes et coriaces dessus, mates et claires dessous • Persistantes et opposées.
- **fruits** capsules trigones, sombres et ridées, portant 3 cornes.



Jaunâtre

MARS-MAI Euryméditerranéen

Carline vulgaire *Carlina vulgaris* L.

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, pubescente, à tige raide, généralement rameuse au sommet.

- **fleurs** jaunâtres ; en capitules (2-4 cm), par 1-3 (jusqu'à 15 en corymbe) • Bractées jaune pâle, coriaces et épineuses.

- **feuilles** oblongues, ± découpées, courtes et bordées d'épines ; blanches-tomenteuses dessous • Demi-embrassantes.

- **fruits** akènes oblongs, à aigrette.

JUILLET-AOÛT
Eurasiatique



Jaunâtre

Chélidoine grande *Chelidonium majus* L.

[Papavéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée ascendante à dressée, à tige ± pubescente à suc jaune.

- **fleurs** jaunes (1,5-2 cm) ; par 2-6, en ombelle • 2 sépales jaunâtres • 4 pétales chiffonnés.
- **feuilles** découpées en nombreux lobes dentés ; vert glauque, molles.
- **fruits** capsules allongées (2-4 cm) et bosselées.

MARS-AOÛT
Subcosmopolite



Jaune

Chèvrefeuille d'Étrurie *Lonicera etrusca* Santi

[Caprifoliacées]

Description Guide Flore A-M

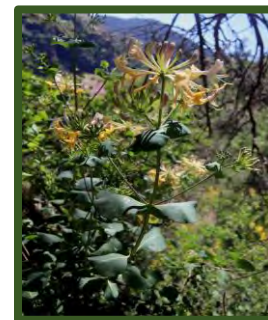
Arbrisseau caduc, à rameaux \pm volubiles, souvent rougeâtres.

- **fleurs** jaunâtres à rougeâtres (1-4 cm) ; en têtes longuement pédonculées • Corolle glabre, en long tube.

- **feuilles** ovales, entières, obtuses ; \pm coriaces, sans bordure transparente, face inf. glauque • Feuilles sup. soudées entre elles • Toutes opposées.

- **fruits** baies ovoïdes, rouges.

MAI-JUILLET
Européen Sud



Jaunâtre à rougeâtre

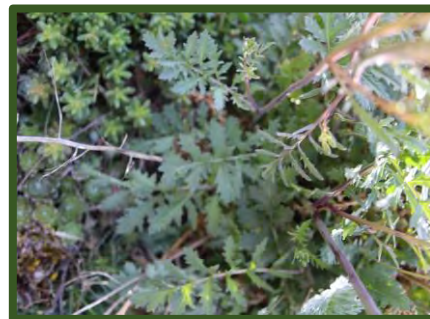
Chou giroflée *Coincya monensis* (L.) Greuter & Burdet subsp. *cheiranthos*
(Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm [Brassicacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige
glauque, hérissée dans le bas.

- **fleurs** jaunes (1-1,5 cm) ; en grappes allongées • Sépales dressés, ± velus dans le haut, souvent violacés • 4 pétales ± veinés.
- **feuilles** pennées à 6-12 segments oblongs, ± lobés et perpendiculaires à l'axe
 - Feuilles inf. en rosette ; feuilles sup. réduites.
- **fruits** siliques (3-7 cm), à bec long (1-3 cm) • Étalées-dressées.

AVRIL-JUILLET
Orophyte Européen
Menacée



Jaune

Euphorbe épineuse *Euphorbia spinosa* L.

[Euphorbiacées]

Description Guide Flore A-M

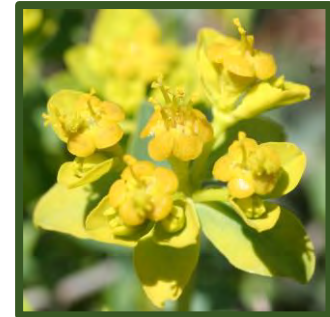
Sous-arbrisseau en coussin,
d'aspect épineux, glabre, très
rameux.

- **fleurs** jaunes ; en ombelle de 1-3 rayons courts et uniflores • 4-5 « glandes » entières • Bractées de l'involucelle ovales.
- **feuilles** lancéolées à linéaires (1 cm), entières ; glauques
 - Feuilles sous l'ombelle ± oblongues.
- **fruits** capsules globuleuses glabres, à 3 coques (2-4 mm) couvertes de tubercules.

MARS-JUIN

Euryméditerranéen Nord

Protégée



Jaune

Fumana des montagnes *Fumana ericoides* (Cav.) Gand. subsp. *montana*

Description Guide Flore A-M

(Pomel) Güemes & Muñoz Garm.

[Cistacées]

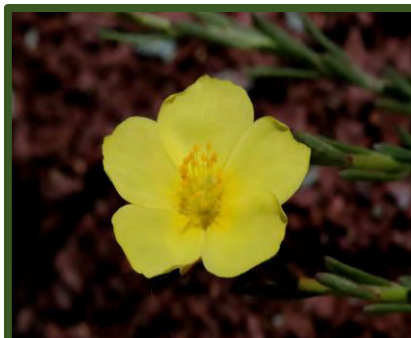
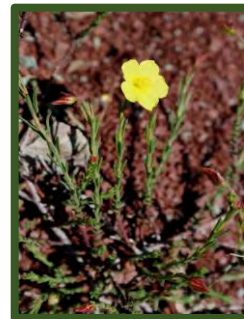
Sous-arbrisseau ligneux, à rameaux ascendants, ± glanduleux.

- **fleurs** jaunes (1,5-2 cm) ;
par 1-4, à pédicelle dressé et
glanduleux, 2-3 fois plus
long que les feuilles sup. • 5
pétales et 5 sépales dont 2
réduits.

- **feuilles** linéaires ; coriaces
• Sessiles • Sans stipules.

- **fruits** capsules à pédicelle
recourbé.

AVRIL-JUILLET
Sténoméditerranéen Ouest



Jaune

Genêt cendrée *Genista cinerea* (Vill.) DC.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Sous-arbrisseau redressé, à rameaux finement pubescents et striés.

- **fleurs** jaunes (1-1,5 cm) ; en longues grappes, pédicelles à 2 bractées • Calice poilu à 2 lèvres • Étendard velu et court.

- **feuilles** oblongues à lancéolées, simples ; pubescentes dessous • Feuilles sup. rares.

- **fruits** gousses (1,5-2 cm) velues.

AVRIL-JUIN

Euryméditerranéen Ouest



Jaune

Genévrier oxycèdre *Juniperus oxycedrus* L.

[Cupressacées]

Description Guide Flore A-M

Arbrisseau à écorce gris
rougeâtre, bourgeons
écaillés.

- **fleurs** chatons ovoïdes,
écaillés • Chatons mâles
jaunâtres, terminaux ; chatons
femelles verdâtres, par 3 à la
base des feuilles.

- **feuilles** aiguilles piquantes
(0,5-2,5 cm) ; vert grisâtre,
avec 2 lignes blanches dessous
• Groupées par 3.

- **fruits** « baies » (0,8-1,5 cm),
brun rougeâtre à noires,
luisantes.

NOVEMBRE-MARS
Euryméditerranéen



Jaunâtre ou verdâtre

Hippocrépis éméрус *Hippocrepis emerus* (L.) Lassen

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Arbousseau dressé, glabre, à tiges ± anguleuses.

- **fleurs** jaunes ; par 2-4, pédoncule plus court que la feuille • Calice à 5 dents courtes • Pétales à base étroite et effilée.
- **feuilles** pennées, 3-9 folioles obovales à elliptiques
 - Stipules lancéolées, libres et petites.
- **fruits** longues gousses (5-10 cm), droites, portant 7-10 articles peu marqués.

MARS-JUIN

Centre Européen



Jaune

Hélianthème d'Œland *Helianthemum oelandicum* (L.) Dum. Cours.

[Cistacées]

Description Guide Flore A-M

Sous-arbrisseau couché-ascendant, pubescent, à rameaux couchés.

- **fleurs** jaunes (1-1,5 cm) ; en grappes unilatérales
 - Sépales poilus, à peine plus courts que les pétales, 2 très petits
 - Style courbé.
- **feuilles** oblongues (0,5-1,5 cm) ; vertes et poilues sur les 2 faces • Opposées • Sans stipules.
- **fruits** capsules ovoïdes.

MARS-OCTOBRE
Euryméditerranéen



Jaune

Inule conyze *Inula conyza* DC.

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, rameuse dans le haut, pubescente à tomenteuse, vert foncé.

- **fleurs** jaunâtres ou rougeâtres, les ligulées courtes ou absentes ; en nombreux petits capitules, groupés en corymbe dense.

- **feuilles** lancéolées à oblongues, grandes (10-20 cm), entières ou peu dentées ; tomenteuses en dessous

- Feuilles sup. \pm sessiles.

- **fruits** akènes cylindriques, à aigrette.

JUILLET-OCTOBRE

Eurasiatique



Jaunâtre ou rougeâtre

Inule des montagnes *Inula montana* L.

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige blanchâtre-laineuse, souche ligneuse.

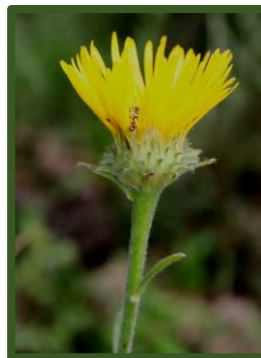
- **fleurs** jaunes, les extérieures à longues ligules ; en grand capitule, solitaire (2-5 cm) ou par 2-3 • Bractées linéaires, inégales et laineuses.

- **feuilles** oblongues, obtuses et entières ; pubescentes dessus, soyeuses dessous • Feuilles inf. pétiolées ; feuilles sup. sessiles.

- **fruits** akènes cylindriques, poilus, à aigrette.

JUIN-AOÛT

Euryméditerranéen-Ouest



Jaune

Immortelle stoechas *Helichrysum stoechas* L.

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée en touffe, ligneuse à la base, à tiges ascendantes ou dressées.

- **fleurs** jaunes, sans ligules ; en 5-12 petits capitules (5-6 mm), groupés en corymbe dense

- Bractées membraneuses, jaunes.

- **feuilles** linéaires, à bords enroulés ; pubescentes, blanchâtres dessous.

- **fruits** akènes à aigrette.



MAI-SEPTEMBRE
Euryméditerranéen

Jaune

Lotier corniculé *Lotus corniculatus* L. subsp. *valdepilosus* (Schur) Kerguélen

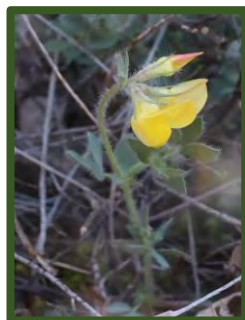
[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée couchée ou ascendante, glabre ou velue. D'aspect variable.

- **fleurs** jaunes, \pm orangées ; groupées par 2-7, sur un long pédoncule • Calice à 5 dents égales et dressées.
- **feuilles** 3 folioles ovales à oblongues • Pétiole \pm long • 2 stipules de même aspect.
- **fruits** gousses longues (2-3,5 cm), droites.

MAI-SEPTEMBRE
Paléotempéré



Jaune \pm orangé

Millepertuis des montagnes *Hypericum montanum* L.

[Hypéricacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, glabre, à tige robuste, rameuse dans le haut. Souche ligneuse.

- **fleurs** jaunes (1,5-2 cm) ; en corymbe court • **Sépales** étroits, aigus, à cils glanduleux • **Pétales** sans points noirs.
- **feuilles** ovales, espacées, bordées de points noirs • **Feuilles** sup. à points translucides
- **Opposées et sessiles.**
- **fruits** capsules ovales.

JUIN-SEPTEMBRE

Paléotempéré



Jaune

Millepertuis perforé *Hypericum perforatum* L.

[Hypéricacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, glabre, très rameuse, tiges à 2 lignes saillantes. D'aspect variable.

- **fleurs** jaunes (2-2,5 cm),
ponctuées de noir sur les bords ;
en corymbe dense • Sépales
étroits, entiers, plus courts que
les pétales.

- **feuilles** oblongues ou linéaires
(0,5-3 cm), à points translucides
et à bords \pm enroulés • Opposées
et sessiles.

- **fruits** capsules ovales,
couvertes de vésicules.

MAI-OCTOBRE

Eurasiatique



Jaune

Molène de Boerhaave

Verbascum boerhavii L.

[Scrofulariacées]

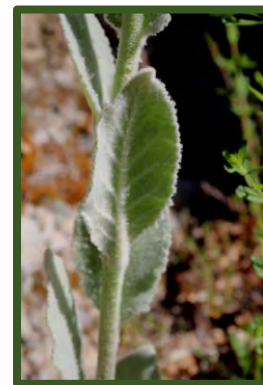
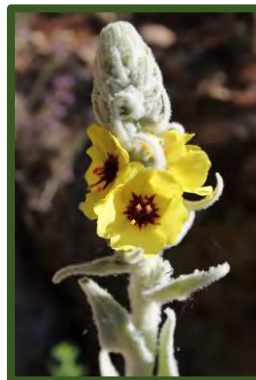
Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, duveteuse-blanchâtre, à tige robuste et arrondie.

- **fleurs** jaunes (2,5-3 cm), à gorge violette ; en épi dense
 - Corolle à 5 lobes • 5 étamines à poils violets
 - Bractées linéaires (1-3 cm).
- **feuilles** ovales à elliptiques (10-15 cm), crénelées
 - Feuilles inf. pétiolées ;
 - feuilles sup. ± embrassantes.
- **fruits** capsules ovoïdes, plus longues que le calice.

AVRIL-AOÛT

Euryméditerranéen Ouest



Jaune

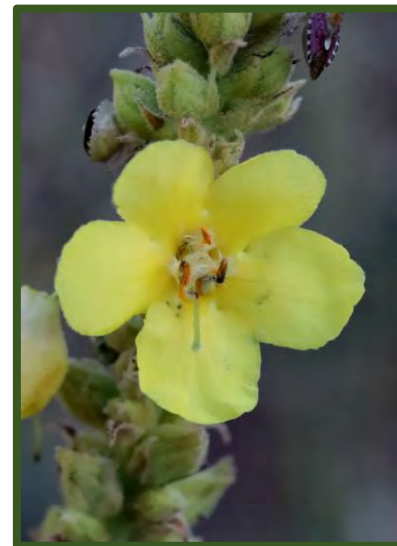
Molène des montagnes *Verbascum thapsus* L.

[Scrophulariacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, duveteuse-blanchâtre, à tige arrondie et simple.

- **fleurs** jaunes (1,5-2,5 cm) ; en épi compact • Corolle à lobes ± pubescents à l'extérieur
 - Étamines à poils jaunâtres.
- **feuilles** inf. obovales, crénelées et pétiolées • Feuilles sup. nombreuses, sessiles et décurrentes.
- **fruits** capsules ovales.



JUIN-SEPTEMBRE

Paléotempéré

Jaune

Muflier à larges feuilles *Antirrhinum majus* L. subsp. *latifolium* (Mill.)

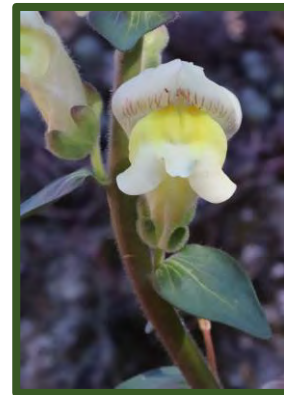
Bonnier & Layens

[Plantaginacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, velue-glanduleuse. Souche ligneuse.

- **fleurs** jaunâtres, rarement rougeâtres (3-5 cm) ; en grappe • Calice velu, à 5 sépales ovales • Corolle en tube renflé, à 5 lobes inégaux.
- **feuilles** ovales à lancéolées ; pubescentes • Feuilles inf. opposées ; feuilles sup. alternes • Pétiole court.
- **fruits** capsules ovoïdes et bosselées, plus longues que les sépales.



JANVIER-DÉCEMBRE
Sténoméditerranéen Nord-Ouest

Jaunâtre

Orpin des rochers *Sedum rupestre* L.

[Crassulacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée ascendante, charnue et ± glauque.

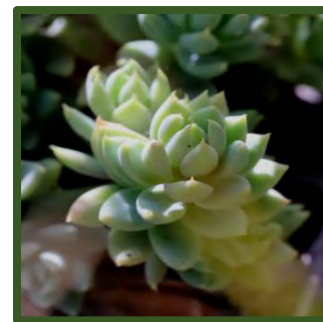
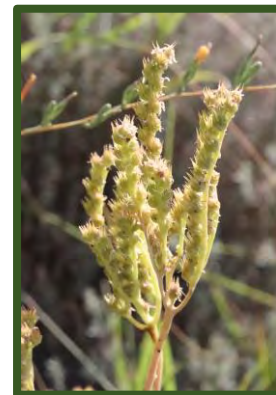
- **fleurs** jaune vif (1-1,5 cm) ; ± sessiles, en corymbes penchés avant la floraison • Sépales courts • 5-7 pétales étalés.

- **feuilles** linéaires, cylindriques et mucronées • Feuilles sup. dressées, souvent absentes à la floraison.

- **fruits** 5 follicules dressés.

JUIN-AOÛT

Européen Ouest



Jaune

Petite coronille *Coronilla minima* L.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée couchée, ramifiée, glabre et glauque, souche ligneuse.

- **fleurs** jaunes, petites ; par 3-10, en ombelles sur un long pédoncule • Calice à lèvre sup. tronquée • Bractées libres.
- **feuilles** 5-9 folioles ovales, épaisses • Pétiole court
- Stipules petites et soudées.
- **fruits** longues gousses droites (2-3 cm) • Pendantes, à 2-7 articles.

MAI-SEPTEMBRE

Euryméditerranéen Ouest



Jaune

Potentille hérissée *Potentilla pedata* Willd. ex Hornem.

[Rosacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée ascendante à dressée, à tiges pubescentes et souvent rougeâtres.

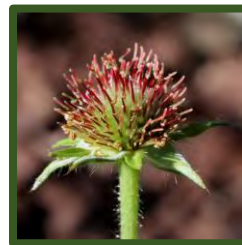
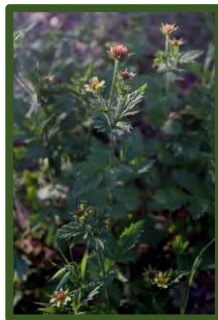
- **fleurs** jaunes (2-3 cm) ; ± en cymes lâches • Calicule plus court que le calice • 5 pétales légèrement échancrés.

- **feuilles** digitées, à 5-7 folioles oblongues (1,5-4,5 cm), à 7-17 dents dans les 2/3 supérieurs • Stipules entières ou lobées.

- **fruits** akènes ailés.

MAI-JUIN

Sténoméditerranéen ?



Jaune

Potentille printanière *Potentilla neumanniana* Rchb.

[Rosacées]

Description Guide Flore A-M

*Herbacée couchée-
ascendante, velue-hérissée.
D'aspect variable.*

- **fleurs** jaunes (1-2 cm) ; en cymes lâches • Calicule plus petit que le calice • 5 pétales échancrés.
- **feuilles** inf. digitées, à 5-7 folioles obovales, dentées dans le haut • Feuilles sup. lancéolées et dentées
 - Stipules linéaires.
- **fruits** akènes lisses.



MARS-JUILLET
Européen

Jaune

Reichardie faux picris *Reichardia picroides* (L.) Roth

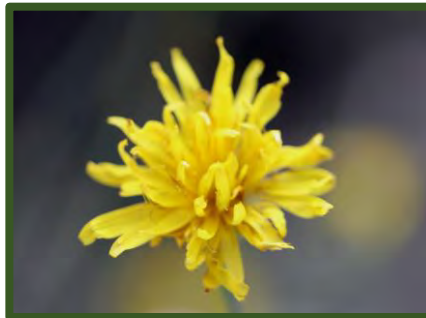
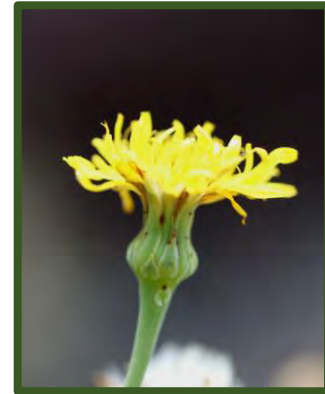
[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, rameuse,
glauque, à souche \pm ligneuse.
D'aspect variable.

- **fleurs** jaunes ; en capitules solitaires, ventrus et à pédoncule un peu renflé • Bractées imbriquées, inégales.
- **feuilles** inf. dentées à pennées
 - Feuilles sup. lancéolées, entières ou dentées, embrassantes à oreillettes arrondies.
- **fruits** akènes oblongs et granuleux, à sommet aplati portant une aigrette.

JANVIER-DÉCEMBRE
Sténoméditerranéen



Jaune

Renoncule rampante *Ranunculus repens* L.

[Renonculacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée rampante, à tiges redressées s'enracinant aux nœuds, velue à la base.

- **fleurs** jaunes (2-3 cm) ; à pédoncules sillonnés • Sépales étalés et velus • Pétales obovales.

- **feuilles** à 3 lobes incisés-dentés, le médian longuement pétiolulé • Velues et pétiolées.

- **fruits** akènes glabres, à bec court • En tête.



AVRIL-SEPTEMBRE
Subcosmopolite

Jaune

Vélar des Alpes rhétiques *Erysimum rhaeticum* (Schleich. ex Hornem.) DC.

[Brassicacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée ascendante, à tige ± rameuse.

- **fleurs** jaunes, grandes (2-3 cm) ; en grappes lâches, pédoncule court (2-5 mm) et ± étalés • Sépales ovales • 4 pétales.

- **feuilles** linéaires, nombreuses à la base ; poilues • Présence de rosettes stériles.

- **fruits** siliques longues et fines (5-6 cm), ± anguleuses • Style large.

MAI-AOÛT
Orophyte Alpin



Jaune

Campanule à feuilles de pêcher *Campanula persicifolia* L.

[Campanulacées]

Description Guide Flore A-M

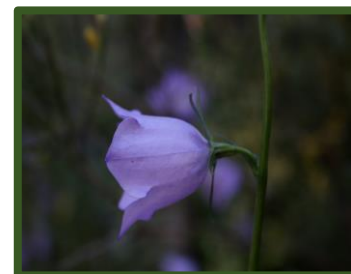
Herbacée dressée, à souche rampante et à tige grêle.

- **fleurs** bleues ou blanches, grandes (3-4 cm) ; en grappe lâche • Calice à lobes lancéolés-aigus • Corolle à 5 lobes, en cloche, glabre, aussi large que longue.

- **feuilles** oblongues-lancéolées, allongées, faiblement crénelées • Feuilles sup. lancéolées à linéaires • Toutes atténuées en pétiole.

- **fruits** capsules dressées.

MAI-AOÛT
Eurasiatique



Bleu ou blanc

Campanule gantelée *Campanula trachelium* L.

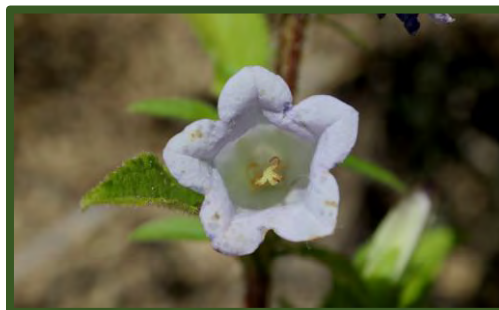
[Campanulacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, hérissée, à tiges robustes et anguleuses.

- **fleurs** bleu-violet à blanches (2-5 cm) ; en grappe feuillée
- Calice hérissé, à lobes lancéolés • Corolle à 5 grands lobes ciliés.
- **feuilles** ovales-triangulaires, grandes, dentées, en cœur à la base • Feuilles inf. à long pétiole ; feuilles sup. sessiles.
- **fruits** capsules penchées.

JUIN-OCTOBRE
Plaléotempéré



Bleu-violet à blanc

Échinops ritro *Echinops ritro* L.

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, cotonneuse-blanchâtre, à tige rameuse.

- **fleurs** bleu foncé ; en gros capitules solitaires (3-4 cm), globuleux et épineux.
- **feuilles** oblongues • Feuilles inf. pennées, à lobes très épineux ; vertes dessus, blanches-tomenteuses dessous
 - Toutes embrassantes.
- **fruits** akènes soyeux.



JUILLET-OCTOBRE
Sténoméditerranéen

Bleu foncé

Globulaire ponctuée *Globularia bisnagarica* L.

[Plantaginacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, glabre.

- **fleurs** bleues, petites ; en capitules solitaires (1-2 cm)
- Calice à 5 dents poilues
- Corolle à 5 lobes linéaires et inégaux.
- **feuilles** inf. en rosette, spatulées (2-5 cm), entières ou à 2-3 lobes au sommet, à pétiole long • Feuilles sup. petites et sessiles.
- **fruits** akènes.



AVRIL-JUIN

Eurasiatique Centre-Ouest

Bleu

Laitue vivace *Lactuca perennis* L.

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, rameuse dans le haut.

- **fleurs** bleues ou violacées ; en capitules (3-4 cm) disposés en panicule corymbiforme lâche

- Bractées inégales, sur plusieurs rangs.

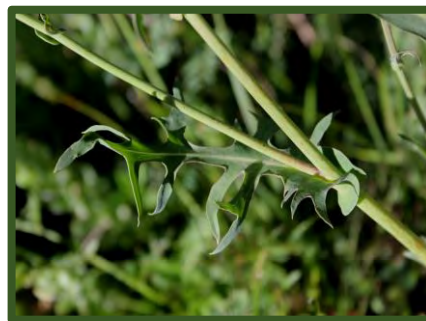
- **feuilles** pennées, à segments oblongs à linéaires, \pm lobés

- Feuilles sup. embrassantes à 2 oreillettes arrondies.

- **fruits** akènes fusiformes, noirs, à bec court portant une aigrette.

AVRIL-JUIN

Euryméditerranéen Ouest



Bleu ou violacé

Lin saxicole *Linum alpinum* Jacq.

[Linacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, glabre, vert clair, souche ligneuse.

- **fleurs** bleues (2-3 cm) ; par 2-10, en cymes terminales lâches, pédicelles \pm dressés
 - Sépales ovales \pm acuminés
 - Stigmates en massue.
- **feuilles** linéaires à lancéolées (0,5-1,5 cm), aiguës.
- **fruits** capsules globuleuses.



MAI-AOÛT
Paléotempéré

Bleu

Polygala des sols calcaires *Polygala calcarea* F. W. Schultz [Polygalacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacées ascendante, à tiges toutes florifères.

- **fleurs** bleues à blanches (1 cm) ; en grappes allongées (8-25 fleurs) • Ailes plus grandes que le tube de la corolle • 1 pétale très frangé.

- **feuilles** inf. obovales (1,5-2,5 cm), épaisses, en rosette au-dessus de la base de la tige

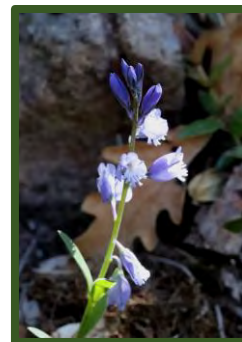
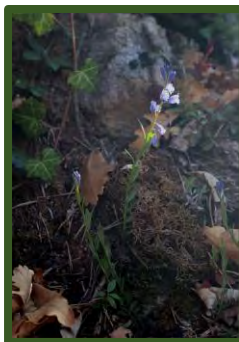
• Feuilles sup. réduites.

- **fruits** capsules (3-4 mm) cordiformes et ailées

• Pédoncule court.

MAI-JUIN

Européen Ouest



Bleu à blanche

Sauge des prés *Salvia pratensis* L.

[Lamiacées]

Description Guide Flore A-M

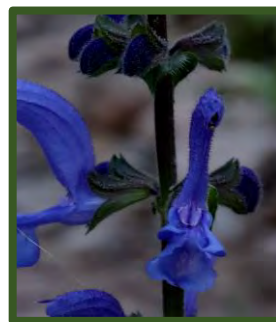
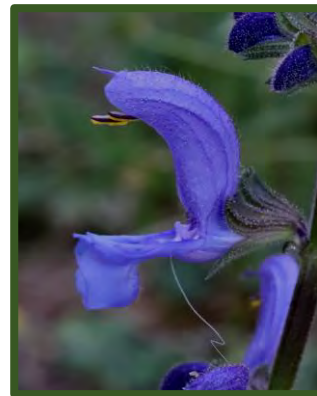
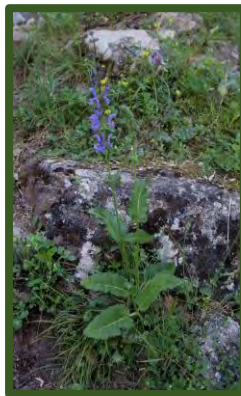
Herbacée dressée, velue-glanduleuse, à tiges simples ou rameuses. Odorante.

- **fleurs** bleu foncé (1,5-2,5 cm) ; en verticilles • Calice poilu, à lèvre sup. à 3 dents • Corolle à lèvre sup. longue et courbée • Bractées herbacées.

- **feuilles** ovales à oblongues, crénelées à pennées ; gaufrées • Feuilles inf. grandes et pétiolées ; feuilles sup. rares et sessiles • Toutes opposées.

- **fruits** 4 petits carpelles, inclus au fond du calice.

AVRIL-JUILLET
Euryméditerranéen



Bleu foncé

Scabieuse colombarie *Scabiosa columbaria* L.

[Caprifoliacées]

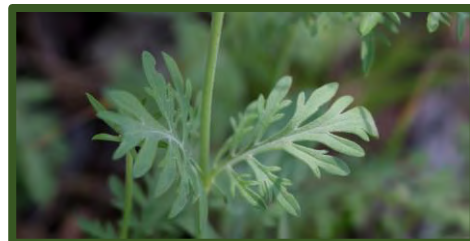
Description Guide Flore A-M

Herbacée variable, \pm poilue, à tiges aux rameaux étalés.

- **fleurs** bleu pâle à blanches ; en capitules, fleurs ext. plus grandes • Corolle à 5 lobes inégaux • Involucre à bractées linéaires, courtes.

- **feuilles** inf. crénelées à lyrées
• Feuilles sup. pennées, à segments lancéolés-étroits
• Toutes pubescentes et opposées.

- **fruits** akènes oblongs, surmontés d'une collerette courte et d'arêtes longues.



JUIN-NOVEMBRE

Eurasiatique

Bleu pâle à blanc

Vipérine commune *Echium vulgare* L.

[Boraginacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, verte, hérissée, à tige très rameuse.

- **fleurs** bleues ou rose violacé (1,5-2 cm) ; en cymes • Corolle pubescente, à lobes étalés • 4-5 étamines saillantes.

- **feuilles** oblongues-lancéolées • Feuilles inf. pétiolées ; feuilles sup. sessiles • À 1 nervure saillante.

- **fruits** nucules ± coniques, rugueuses.



JANVIER-DÉCEMBRE
Européen

Bleu ou rose violacé

Ail à longue spathe *Allium longispathum* Redouté

[Amaryllidacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée bulbeuse, à hampe dressée, glabre et ± creuse.

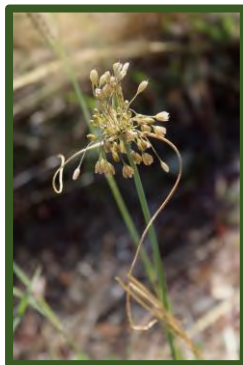
- **fleurs** blanc jaunâtre à rose pâle ; penchées, en ombelle, à pédicelles inégaux • 6 tépales en cloche • Pas de bulbilles ; 2 spathes linéaires.

- **feuilles** linéaires, semi-cylindriques, à peine creuses, canaliculées • Par 2-5 près de la base.

- **fruits** capsules trigones elliptiques.

JUIN-AOÛT

Méditerranéo-Atlantique



Blanc jaunâtre à rose pâle

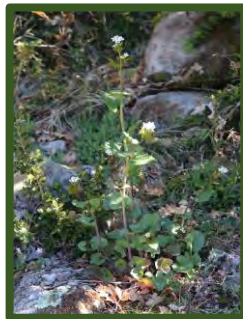
Alliaire officinale *Alliaria petiolata* (M. Bieb.) Cavara & Grande

[Brassicacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige robuste, pubescente dans le bas.

- **fleurs** blanches (1 cm) ; en grappes lâches, pédicelles courts (5 mm) • 4 pétales.
- **feuilles** inf. cordiformes, crénelées • Feuilles sup. ± triangulaires et dentées
 - Odeur d'ail au froissement.
- **fruits** siliques (5-6 cm) étalées-dressées et bosselées.



AVRIL-JUIN
Paléotempéré

Blanc

Arabette hérissée

Arabis hirsuta (L.) Scop. subsp. *hirsuta*

[Brassicacées]

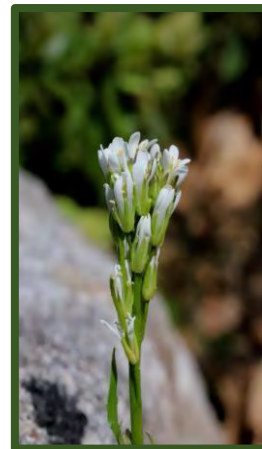
Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, simple ou rameuse dès la base, velue.

- **fleurs** blanches, petites (5-8 mm) ; en grappes allongées, pédoncules dressés • 4 pétales.

- **feuilles** inf. en rosette, oblongues, entières ou peu dentées • Feuilles sup. dressées et sessiles, par 6-40, chevauchantes.

- **fruits** siliques (2-5 cm) bosselées • Dressées.



Blanc

MARS-JUILLET

Eurasiatique

Arabette sagittée *Arabis hirsuta* (L.) Scop. subsp. *sagittata* (Bertol.) Nyman

[Brassicacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, simple ou rameuse dès la base, velue (poils simples).

- **fleurs** blanches, petites (< 1 cm) ; en grappes allongées, pédoncules dressés • 4 pétales.

- **feuilles** inf. en rosette, oblongues, ± dentées • Feuilles sup. dressées et embrassantes, à oreillettes divergentes.

- **fruits** siliques (3-5 cm), bosselées • Dressées.



AVRIL-MAI
Européen Sud-Est

Blanc

Arabette tourette *Pseudoturritis turrita* (L.) Al-Shehbaz

[Brassicacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige robuste et velue.

- **fleurs** blanc jaunâtre (< 1 cm) ; en grappe ± penchée et feuillée • 4 pétales linéaires.
- **feuilles** oblongues, ± dentées
 - Feuilles sup. sessiles et embrassantes par 2 lobes.
- **fruits** siliques allongées (8-15 cm), arquées • Disposées sur le même côté de la tige.



AVRIL-JUILLET
Eurosibérienne Sud

Blanc jaunâtre

Astragale prostrée *Astragalus depressus* L.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

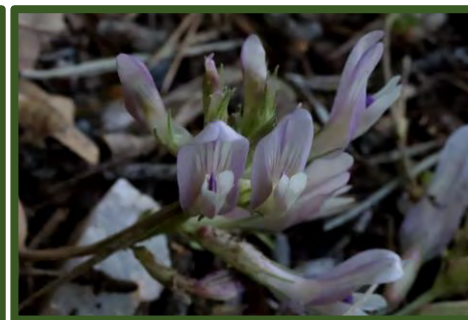
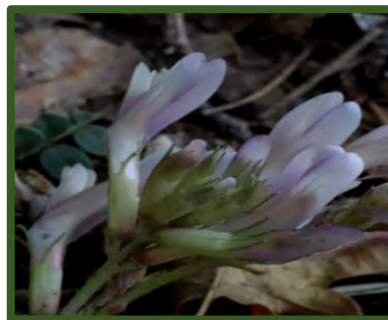
Herbacée couchée, pubescente, à tige souvent courte. D'aspect variable.

- **fleurs** blanchâtres, à carène \pm violacée ; par 6-15, en grappes courtes, sur un pédoncule 3-4 fois plus court que les feuilles

• Calice poilu, en cloche, à dents courtes.

- **feuilles** pennées, 19-23 folioles obovales à elliptiques ; velues dessous • Stipules libres, blanchâtres et ovales.

- **fruits** gousses (1,5-2,5 cm) glabres, droites et cylindriques.



AVRIL-MAI **Eurasiatique**

Blanchâtre

Boucage *Tragium Pimpinella tragium* Vill.

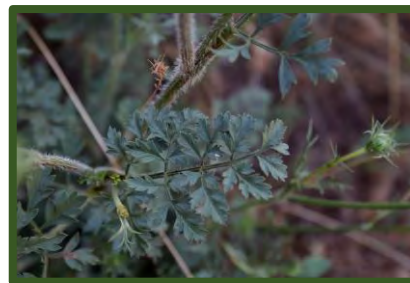
[Apiacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige grêle, pubescente et finement striée, rameuse.

- **fleurs** blanches ; en ombelles à 6-15 rayons grêles
 - Involucre et involucelle absents.
- **feuilles** pennées, à folioles ovales (1-2 cm), opposées et dentées à incisées • Feuilles sup. peu nombreuses, à segments étroits.
- **fruits** akènes petits, ± globuleux et velus.

JUIN-AOÛT
Méditerranéo-Touranien



Blanc

Céphalaire blanche *Cephalaria leucantha* (L.) Schrad. ex Roem. & Schult.

[Caprifoliacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à nombreuses tiges sillonnées et à rameaux étalés.

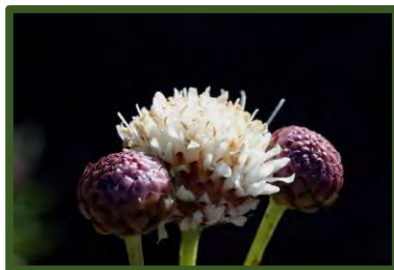
- **fleurs** blanches ; en capitules (1,5-2,5 cm) globuleux, dressés

- Bractées obtuses, rudes et sur plusieurs rangs
- Étamines blanches, saillantes.

- **feuilles** pennées, à segments lancéolés-linéaires, dentés

- Opposées.

- **fruits** akènes terminés par une touffe de poils courts.



JUILLET-NOVEMBRE
Sténoméditerranéen

Blanc

Céphalanthère à feuilles étroites *Cephalanthera longifolia* (L.) Fritsch

[Orchidacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige ± robuste, cannelée au sommet.

- **fleurs** blanches, nombreuses ; en épi • Périanthe en casque ; labelle dressé, court • Pas d'éperon • Bractées courtes.
- **feuilles** linéaires à lancéolées, étroites et longues, rigides et ± dressées.
- **fruits** capsules.



AVRIL-JUIN
Eurasiatique

Blanc

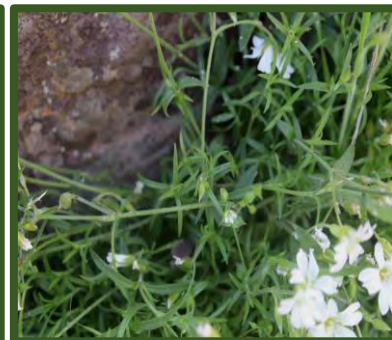
Céraiste des champs *Cerastium arvense* L.

[Caryophyllacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, ± pubescente. D'aspect variable.

- **fleurs** blanches, grandes (1,5-2 cm) • Pétales bilobés, plus longs que les sépales • 5 styles.
- **feuilles** lancéolées à linéaires, petites • Présentes surtout à la base • Opposées.
- **fruits** capsules.



AVRIL-JUILLET
Paléotempéré

Blanc

Cotonnière dressée *Bombycilaena erecta* (L.) Smoljan.

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, blanche-tomenteuse, à tige ± rameuse.

- **fleurs** en petits capitules, groupés en têtes globuleuses sessiles, plus courtes que les feuilles • Bractées très cotonneuses.
- **feuilles** oblongues à spatulées (1-2 cm), nombreuses, entières, ± ondulées • Sessiles.
- **fruits** petits akènes globuleux, sans aigrette, enveloppés d'une bractée laineuse.

MAI-SEPTEMBRE
Euryméditerranéen



Blanc

Epiaire droit *Stachys recta* L.

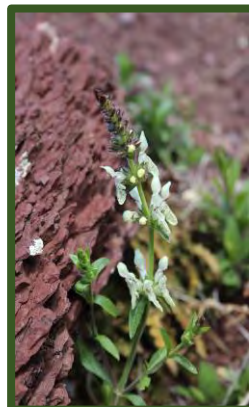
[Lamiacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée ascendante, à tiges ± rameuses et velues, souche ligneuse.

- **fleurs** blanc jaunâtre (1-1,5 cm) ; en verticilles • Calice poilu, à 5 dents glabres au sommet • Corolle à tube à 2 lèvres inégales • Bractées réduites.
- **feuilles** oblongues à lancéolées, dentées ; velues • À pétiole court et opposées.
- **fruits** 4 petits carpelles, inclus au fond du calice.

MAI-NOVEMBRE
Européen Sud



Blanc jaunâtre

Gaillet à feuilles d'asperge *Galium lucidum* All. subsp. *corrudifolium*

O. Bolòs & Vigo

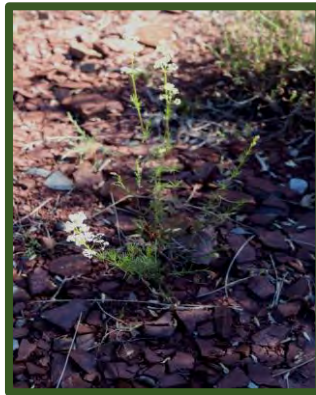
[Rubiacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée ascendante, à tige anguleuse ± pubescente à la base.

- **fleurs** blanches (3-6 mm), en panicules étroites, ± unilatérales • Corolle à 4 lobes étalés, mucronés.
- **feuilles** lancéolées à linéaires, mucronées, longues de 5-10 mm ; vert clair et à 2 stries dessous • En verticilles par 6-8.
- **fruits** petites capsules bilobées, lisses, glabres et noires.

MAI-AOÛT
Euryméditerranéen



Blanc

Hélianthème des Apennins *Helianthemum apenninum* (L.) Mill. [Cistacées]

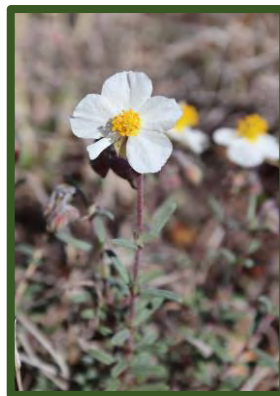
Description Guide Flore A-M

Sous-arbrisseau à rameaux étalés à la base, puis dressés.

- **fleurs** blanches (2-3 cm) ; en grappes lâches • Sépales tomenteux, 2 très petits • 5 pétales à onglet jaune.

- **feuilles** lancéolées à linéaires, à bords enroulés ; ± tomenteuses • Opposées.

- **fruits** capsules ovoïdes, tomenteuses.



AVRIL-OCTOBRE
Européen Sud

Blanc

Joubarbe des terrains calcaires *Sempervivum calcareum* Jord.

[Crassulacées]

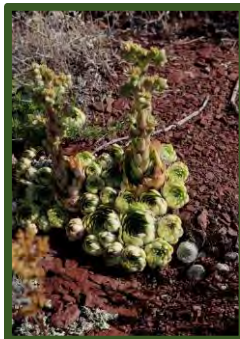
Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, charnue et velue, à tige robuste.

- **fleurs** blanchâtres à rosées (1,5-2 cm) ; en longues panicules
- Pétales nombreux, pubescents, étalés, linéaires à lancéolés.
- **feuilles** en rosette (4-10 cm), nombreuses, oblongues ; glauques, à pointe \pm piquante et à tache pourpre nette
- Souvent velues sur les 2 faces.
- **fruits** follicules oblongs.

JUILLET-SEPTEMBRE

Endémique & Orophyte Sud-Ouest alpin



Blanchâtre à rosé

Laser de France *Laserpitium gallicum* L.

[Apiacées]

Description Guide Flore A-M

*Herbacée ascendante à dressée,
à tiges robustes, striées.*

- **fleurs** blanches ou rosées ; en grandes ombelles à 20-50 rayons
- Involucre à bractées linéaires-lancéolées, renversées.
- **feuilles** très grandes, 4-5 fois découpées en lobes ovales à oblongs ; épais et luisants
- Pétiole engainant, non renflé.
- **fruits** akènes ovoïdes, à ailes de largeur inégale.

JUIN-AOÛT

Orophyte Sud-Ouest Européen



Blanc ou rosé

Marrube vulgaire *Marrubium vulgare* L.

[Lamiacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, robuste, tomenteuse, à tiges simples ou rameuses.

- **fleurs** blanches (< 1 cm) ; en verticilles espacés, à la base des feuilles • Calice à 10 dents recourbées vers l'extérieur
- Corolle à 2 lèvres.
- **feuilles** ovales, ± en cœur à la base, gaufrées et crénelées
- Pétiolées et opposées.
- **fruits** 4 petits carpelles ovoïdes, inclus au fond du calice.

MAI-OCTOBRE

Eusasiatique centre-Ouest



Blanc

Mélilot blanc *Melilotus albus* Medik.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, glabre, ramifiée, à tiges ± striées.

- **fleurs** blanches ; en grappes allongées dépassant les feuilles • Calice à 5 dents égales • Étendard plus long que la carène.
- **feuilles** 3 folioles oblongues-dentées • Stipules petites, linéaires, entières, soudées au pétiole.
- **fruits** gousses ovales, réticulées.



MAI-OCTOBRE

Eusasiatique

Envahissante

Blanc

Moloposperme du Péloponnèse *Molopospermum peloponnesiacum* (L.)

W. D. J. Koch

[Apiacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à grosse tige, creuse et striée. Odorant.

- **fleurs** blanches ou jaunes ; en grandes ombelles à 30-40 rayons allongés • Involucre à bractées inégales, lancéolées.

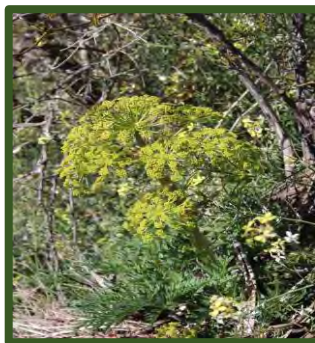
- **feuilles** grandes, 3 fois découpées en segments lancéolés et aigus.

- **fruits** akènes ovoïdes, ridés et à ailes étroites.

AVRIL-JUILLET

Orophyte Sud Européen

Protégée



Blanc ou jaune

Orlaya à grandes fleurs *Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm.

[Apiacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée glabre, à tige dressée, simple ou rameuse.

- **fleurs** blanches ; en ombelles à 5-8 rayons • Pétales des fleurs ext. très inégaux, 7-10 fois plus longs.
- **feuilles** 3 fois découpées en lobes linéaires-lancéolés
 - Feuilles inf. pétiolées ;
 - feuilles sup. sessiles.
- **fruits** akènes ovoïdes, à aiguillons blanchâtres.

MARS-AOÛT
Européen Sud



Blanc

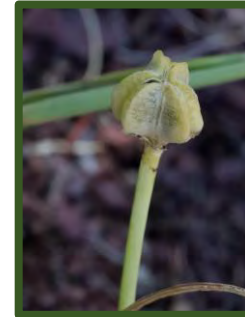
Ornithogale en ombelle *Ornithogalum umbellatum* L.

[Asparagacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée bulbeuse, dressée, à tige glabre et rameuse.

- **fleurs** blanches (2,5-5 cm), \pm verdâtres à l'ext. ; par 5-15 en corymbe • Fleurs inf. à pédicelles longs \pm horizontaux.
- **feuilles** en rosette, linéaires, canaliculées, et portant une ligne médiane blanche.
- **fruits** capsules globuleuses, charnues, à 6 côtes saillantes.



MARS-AVRIL
Européen

Blanc

Orpin à feuilles épaisses *Sedum dasyphyllum* L.

[Crassulacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée couchée ou ascendante, rameuse, glauque ± rougeâtre.

- **fleurs** blanches ou rosées (< 1 cm) ; en corymbes pubescents, ± glanduleux • 6 (rarement 5) pétales aigus.

- **feuilles** ovoïdes (5-7 mm) ; charnues, bombées dessous et planes dessus.

- **fruits** 5-6 petits follicules dressés.

JUIN-JUILLET
Euryméditerranéen



Blanc ou rosé

Orpin blanc *Sedum album* L.

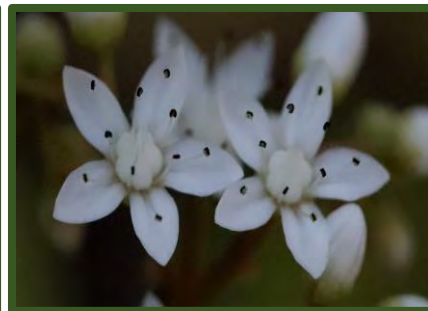
[Crassulacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, charnue, verte ou rougeâtre, à tige grêle.

- **fleurs** blanches (1 cm) ; en corymbes lâches et larges • 5 sépales obtus • 5 pétales oblongs et obtus.
- **feuilles** linéaires (5-1,5 cm), cylindriques et obtuses
 - Feuilles sup. espacées
 - Sessiles et étalées.
- **fruits** petits follicules.

JUIN-JUILLET
Eurasiatique



Blanc

Phalangère à fleurs de lis *Anthericum liliago* L.

[Asparagacées]

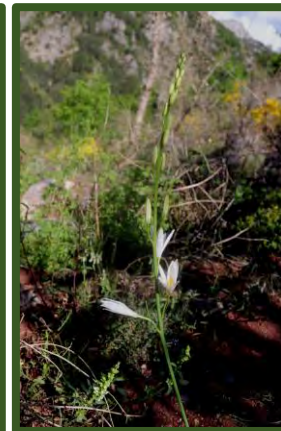
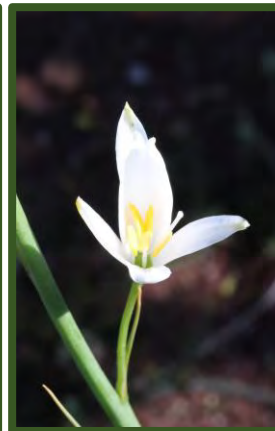
Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à 1 ou 2 tiges, glabre.

- **fleurs** blanches (1,5-2 cm) ; nombreuses, en grappe • 6 tépales, soudés à la base, linéaires à oblongs, à 3 nervures.

- **feuilles** linéaires, (15-40 cm), peu ou pas canaliculées • Par 3-8 à la base de la tige.

- **fruits** capsules ovoïdes, trigones • Style long et arqué.



AVRIL-JUIN
Méditerranéo- Atlantique

Blanc

Robinier faux acacia *Robinia pseudoacacia* L.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Arbre à écorce striée de larges sillons tortueux, rameaux ± épineux.

- **fleurs** blanches (1,5-2 cm) ; en longues grappes axillaires, pendantes et odorantes • Calice à 5 dents inégales.

- **feuilles** pennées, grandes, à 11-25 folioles ovales ; molles
• Stipules transformées en aiguillons.

- **fruits** gousses (5-10 cm) oblongues, comprimées, glabres
• Pendantes.

MAI-JUIN

Origine Amérique du Nord

Naturalisée



Blanc

Rosier agrestre *Rosa agrestis* Savi

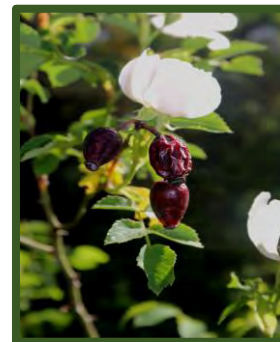
[Rosacées]

Description Guide Flore A-M

Arbuste à tiges arquées, à épines crochues et inégales.

- **fleurs** blanches (2,5-4 cm) ; solitaires ou en corymbes, à long pédicelle • Sépales pennés • 5 pétales • Styles glabres.
- **feuilles** pennées, à 5-7 folioles oblongues, dentées ; un peu glanduleuses dessous.
- **fruits** petits cynorhodons
 - Sépales réfléchis, puis caducs.

JUIN-JUILLET
Eurasiatique centre Ouest



Blanc

Sarriette des montagnes *Satureja montana* L.

[Lamiacées]

Description Guide Flore A-M

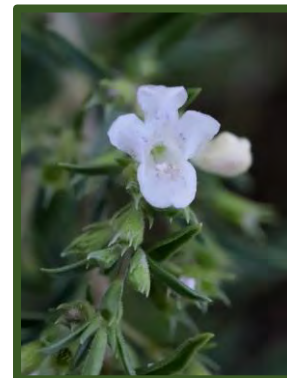
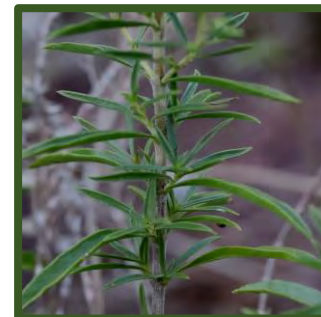
Sous-arbrisseau ascendant ou dressé, vert clair. Odorant.

- **fleurs** blanches à lilas (1 cm) ; en grappes denses, ± unilatérales • Calice peu ou pas velu, en tube à 5 dents • Corolle à 2 lèvres inégales.

- **feuilles** linéaires à lancéolées (1-2,5 cm), aiguës au sommet ; luisantes, glabres et coriaces • Sessiles et opposées.

- **fruits** 4 petits carpelles ovales et lisses, inclus au fond du calice.

JUIN-OCTOBRE
Orophyte Nord Méditerranéen



Blanc à lilas

Saxifrage granulée *Saxifraga granulata* L.

[Saxifragacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée,
glanduleuse, à tige robuste.

- **fleurs** blanches (1,5-2,5 cm) ;
en corymbe lâche, à longs
pédicelles • Sépales ovales
- Pétales oblongs, dressés.
- **feuilles** en rosette,
réniformes, à grandes dents
obtuses, longuement pétiolées
- Les sup. rares et lobées.
- **fruits** capsules.

MARS-JUIN
Eurasiatique



Blanc

Saxifrage lingulée *Saxifraga callosa* Sm.

[Saxifragacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, grisâtre, à tige grêle et rougeâtre dans le haut.

- **fleurs** blanches (1-2 cm) ; en longues panicules denses
 - Pétales oblongs et obtus.
- **feuilles** en rosette (2-9 cm), linéaires à spatulées ; coriaces, ± dentées et à incrustations calcaire
 - Feuilles sup. oblongues.
- **fruits** capsules aplaties, à 2 cornes.



MARS-AOÛT
Orophyte Nord-Ouest

Blanc

Silène blanc *Silene latifolia* Poir. subsp. *alba* (Mill.) Greuter & Burdet

[Caryophyllacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, rameuse, pubescente et ± glanduleuse.

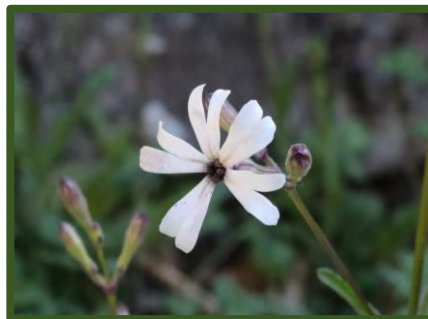
- **fleurs** blanches, grandes (2-3 cm) ; en panicule lâche

• Calice renflé et à nervures parallèles • Pétales bilobés, à écailles • Plante dioïque.

- **feuilles** lancéolées et ondulées • Feuilles inf. pétiolées ; feuilles sup. sessiles • Opposées.

- **fruits** capsules en forme de poire (1-1,5 cm).

AVRIL-DÉCEMBRE
Boréal



Blanc

Trèfle rampant *Trifolium repens* L.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée couchée, peu ou pas poilue, à tige émettant des stolons.

- **fleurs** blanches à rosées ; en tête globuleuse (1-3 cm), fleurs inf. penchées à maturité, à pédoncules longs • Calice glabre, à 5 dents inégales.
- **feuilles** 3 folioles cordiformes à ovales, légèrement dentées ; souvent tachées de blanc
 - Stipules à pointe aiguë, soudées à un long pétiole.
- **fruits** gousses linéaires, bosselées.

AVRIL-OCTOBRE
Paléotempéré



Blanc à rosé

Hellébore fétide *Helleborus foetidus* L.

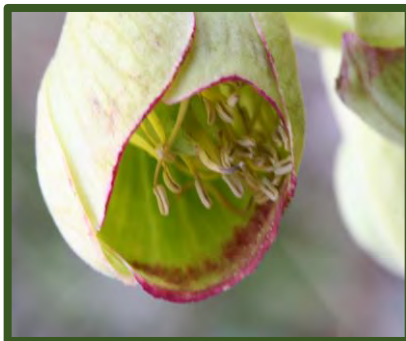
[Renonculacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige robuste, nue à la base.

- **fleurs** verdâtres (2-3 cm), \pm bordées de pourpre ; par 3-4, en grélots penchés • **Tépales** obovales.
- **feuilles** palmées en éventail, à 7-11 folioles lancéolées-linéaires et dentées • **Coriaces** et persistantes.
- **fruits** plusieurs gros follicules (2-3 cm), terminés en pointe.

JANVIER-MAI
Méditerranéo-Atlantique



Verdâtre

Orchis bouc *Himantoglossum hircinum* (L.) Spreng.

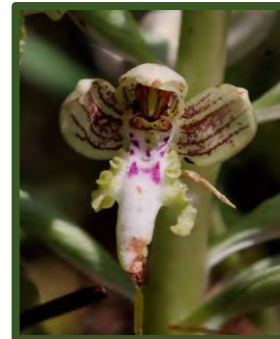
[Orchidacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige robuste et épaisse, ± violacée dans le haut.

- **fleurs** vertes et ± pourprées ; en épi dense • Périanthe en casque ; labelle très long (3-6 cm) et étroit, ondulé • Éperon très court.
- **feuilles** elliptiques-lancéolées, larges, ternes • Feuilles inf. en rosette ; feuilles sup. dressées
- Souvent fanées à la floraison.
- **fruits** capsules.

AVRIL-JUILLET
Méditerranéo-Atlantique



Vert ± pourpré

Paronyque en tête *Paronychia kapela* (Hacq.) A. Kem.

[Caryophyllacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée gazonnante, couchée, très rameuse, souche ligneuse.

- **fleurs** vertes, petites (3 mm) ; en têtes denses • Sépales oblongs, ciliés • Pas de pétales
- Bractées obovales, argentées, plus grandes que les sépales.
- **feuilles** ovales à lancéolées, nombreuses et petites (2-6 mm), à longues stipules • Opposées.
- **fruits** capsules.



MAI-JUILLET
Méditerranéo-Montagnard

Vert

Petite pimprenelle *Sanguisorba minor* Scop.

[Rosacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, pubescente dans le bas.

- **fleurs** verdâtres ou rougeâtres, très petites ; en têtes globuleuses (1-1,5 cm)
 - 4 sépales caducs • Pas de pétales.
- **feuilles** inf. en rosette, pennées, à 11-31 folioles ovales, dentées ; vert glauque.
- **fruits** akènes anguleux.



MAI-AOÛT
Paléotempéré

Verdâtre ou rougeâtre

Anthyllide des montagnes *Anthyllis montana* L.

[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée ligneuse à la base, rampant-ascendante, velue.

- **fleurs** rougeâtres ; en têtes terminales, à long pédoncule, entourées par 1 bractée digitée
- Calice en tube, poilu.

- **feuilles** pennées, petites, 17-31 folioles elliptiques, couvertes de poils.

- **fruits** petites gousses glabres, à 1 graine.



MAI-JUILLET
Méditerranéo-Montagnard

Rougeâtre

Centranthe rouge *Centranthus ruber* (L.) DC.

[Caprifoliacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, glauque, à tiges larges, creuses et striées. Odorant.

- **fleurs** rouges ou roses ; en nombreux corymbes • Corolle à long tube prolongé par un long éperon • Une seule étamine, saillante.
- **feuilles** ovales-lancéolées, grandes, entières • Feuilles inf. pétiolées ; feuilles sup. sessiles • Toutes opposées.
- **fruits** akènes obovales.

FÉVRIER-OCTOBRE
Sténoméditerranéen
Naturalisée



Rouge ou rose

Lis turban *Lilium pomponium* L.

[Liliacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée bulbeuse, dressée, grêle et pubescente dans le bas.

- **fleurs** rouge orangé (3-5 cm), \pm ponctuée de sombre ; solitaire ou par 2-6, pendantes • 6 tépales enroulés.

- **feuilles** linéaires (5-12 cm)

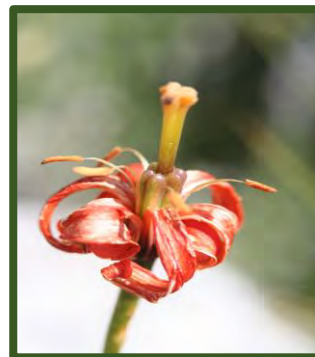
• Feuilles inf. nombreuses et plus larges • Toutes alternes.

- **fruits** capsules trigones.

MAI-JUILLET

Endémique & Orophyte Sud-Ouest alpine

Protégée



Rouge orangé

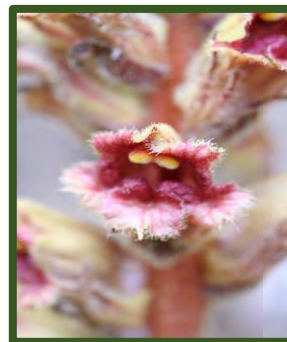
Orobanche grêle *Orobanche gracilis* Sm.

[Orobanchacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée jaunâtre, dressée, à tige robuste, en bulbe à la base. Parasite des Fabacées.

- **fleurs** rougeâtres (1,5-2,5 cm) ; en épis • Sépales à 2 dents, égalant la corolle • Lèvre inf. à 3 lobes égaux • Stigmate jaune.
- **feuilles** écailles longues de 1-2 cm.
- **fruits** capsules.



AVRIL-JUIN

Euryméditerranéen Nord

Rougâtre

Astragale pourpre *Astragalus hypoglottis* L.

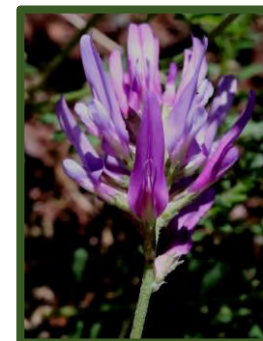
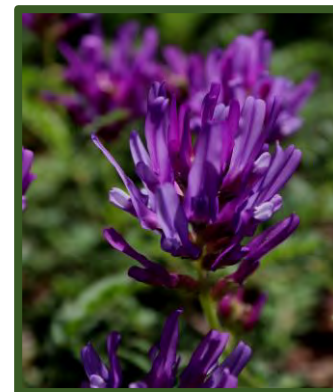
[Fabacées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée couchée à ascendante, velue.

- **fleurs** pourpres (1-1,5 cm) ; dressées, par 10-20, en grappes, à long pédoncule
 - Calice velu à 5 dents courtes, aiguës • Bractées égalant le tube du calice.
- **feuilles** pennées, 15-31 folioles oblongues, dentées au sommet • Stipules (5-10 mm) soudées au pétiole.
- **fruits** petites gousses ovoïdes (1-1,5 cm), ± laineuses.

MAI-JUILLET
Européen Sud-Ouest



Pourpre

Centaurée à bractées *Centaurea jacea* L. subsp. *bracteata* (Scop.) Hayek

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, rameuse dans le haut, à tige grêle, rude, \pm pubescente.

- **fleurs** pourpres, les extérieures grandes ; en capitules (3-4,5 cm), ovoïdes et solitaires • Bractées à sommet large, membraneux, très clair et non cilié.

- **feuilles** inf. souvent pennées, pétiolées • Feuilles sup. linéaires ou lancéolées-étroites et sessiles • Toutes pubescentes.

- **fruits** akènes oblongs, lisses, un peu pubescents, sans aigrette.

JUILLET-OCTOBRE

Européen Ouest



Pourpre

Chardon de la Sainte-Baume *Carduus litigiosus* Nocca & Balb.

[Astéracées]

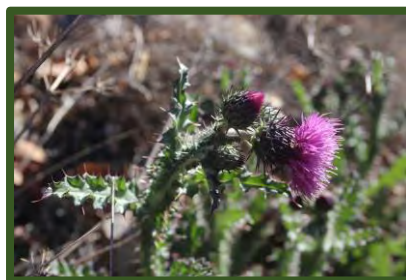
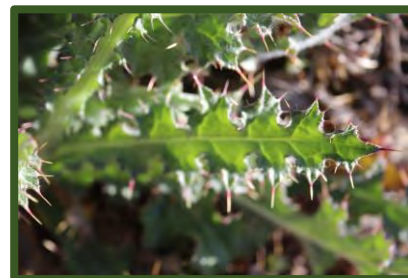
Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige ailée et épineuse, pubescente. D'aspect variable.

- **fleurs** pourpres ; en petits capitules ovoïdes (2-3 cm), sessiles, solitaires ou par 2-4
 - Bractées lancéolées, pointues, ± étalées.
- **feuilles** découpées à pennées, en segments épineux, épines longues ; blanches-tomenteuses sur les 2 faces • Décurrentes.
- **fruits** akènes oblongs-linéaires, lisses, à aigrette.

MAI-JUIN

**Orophyte Ouest
Méditerranéen**



Pourpre

Leuzée conifère *Rhaponticum coniferum* (L.) Greuter subp. *Coniferum*

[Astéracées]

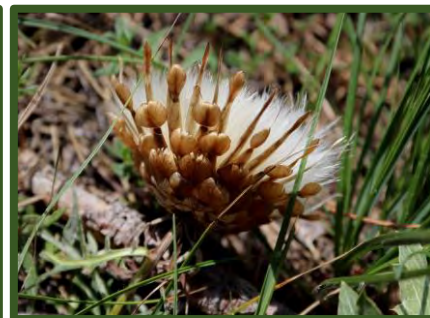
Description Guide Flore A-M

Herbacée dressée, à tige simple, tomenteuse-grisâtre.

- **fleurs** pourpres ; en capitule similaire à un cône de conifère (3-6 cm), solitaire • Bractées scarieuses, à large sommet ovale, brun clair, et lacéré.

- **feuilles** pennées, à segments presque linéaires ; blanches-tomenteuses dessous.

- **fruits** akènes ovoïdes, bruns et ridés, à longue aigrette plumeuse.



MAI-JUILLET
Orophyte Sud-Ouest
Européen

Pourpre

Stéhéline douteuse *Stachelina dubia* L.

[Astéracées]

Description Guide Flore A-M

Sous-arbrisseau très rameux, à rameaux fins et tomenteux.

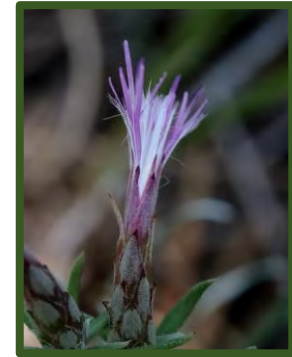
- **fleurs** pourpres ; en étroits capitules cylindriques (1,5-2 cm de long) • Bractées ovales-lancéolées, tomenteuses et ± pourprées.

- **feuilles** linéaires (1-3 cm), ondulées et à bords enroulés ; vert cendré dessus, blanches-tomenteuses dessous.

- **fruits** akènes petits, à aigrette blanche.

JUIN-JUILLET

Sténoméditerranéen Ouest



Pourpre

Thym vulgaire *Thymus vulgaris* L.

[Lamiacées]

Description Guide Flore A-M

Sous-arbrisseau dressé, tortueux ;
jeunes rameaux blanchâtres.
Odorant.

- **fleurs** lilas à blanches ; en tête
 - Calice velu, lèvre sup. à 3 dents, l'inférieure à 2 pointes • Corolle à 2 lèvres inégales.
- **feuilles** linéaires à lancéolées, enroulées sur les bords ; face inf. tomenteuse et souvent la sup. aussi • Opposées et à pétiole court.
- **fruits** 4 petits carpelles ovales et lisses, inclus au fond du calice.



FÉVRIER-JUILLET

Sténoméditerranéen Nord-Ouest

Lilas à blanc

Bibliographie :

**** *Guide de la Flore des Alpes-Maritimes du Mercantour à la Méditerranée de Lionel CARLES et Ludovic THEBAULT aux Editions Gilletta***

**** *Randonnées Botaniques et découverte de la végétation dans les Alpes-Maritimes de Louis POIRION, Lionel CARLES et Ludovic THEBAULT aux Editions Gilletta***

**** *Flore de la France méditerranéenne continentale de Jean-Marc TISON, Philippe JAUZEIN et Henri MICHAUD aux éditions Naturalia Publications***

**** *la Flore des Alpes-Maritimes et de la Principauté de Monaco Originalité et diversité de Virgile NOBLE et Katia DIADEMA aux éditions Naturalia Publications***

Photographies :

**** *ANDREA Robert* photographe et botaniste amateur**

Index des noms français :

<i>Ail à longue spathe</i>	50
<i>Alliaire officinale</i>	51
<i>Anthyllide des montagnes</i>	85
<i>Arabette hérissée</i>	52
<i>Arabette sagittée</i>	53
<i>Arabette tourette</i>	54
<i>Aspérule à l'esquinancie</i>	3
<i>Astragale pourpre</i>	89
<i>Astragale prostrée</i>	55
<i>Baguenaudier</i>	11
<i>Boucage Tragium</i>	56
<i>Bugrane à crête</i>	4
<i>Bugrane jaune</i>	12
<i>Buis commun</i>	13
<i>Campanule à feuilles de pêcher</i>	40
<i>Campanule gantelée</i>	41
<i>Carline vulgaire</i>	14
<i>Centauree à bractées</i>	90
<i>Centranthe rouge</i>	86
<i>Céphalaire blanche</i>	57
<i>Céphalanthere à feuilles étroite</i>	58
<i>Céraiste des champs</i>	59
<i>Chardon de la Sainte-Baume</i>	91

<i>Chélidoine grande</i>	15
<i>Chèvrefeuille d'Etrurie</i>	16
<i>Chou giroflée</i>	17
<i>Cotonnière dressée</i>	60
<i>Échinops ritro</i>	42
<i>Epiare droit</i>	61
<i>Euphorbe épineuse</i>	18
<i>Fumana des montagnes</i>	19
<i>Gaillet à feuilles d'asperge</i>	62
<i>Genêt cendré</i>	20
<i>Genévrier oxycèdre</i>	21
<i>Globulaire ponctuée</i>	43
<i>Hélianthème d'Éland</i>	23
<i>Hélianthème des Apennins</i>	63
<i>Hellébore fétide</i>	81
<i>Hippocrépis éméris</i>	22
<i>Ibérus à feuilles de lin</i>	5
<i>Immortelle stoechas</i>	26
<i>Inule conyze</i>	24
<i>Inule des montagnes</i>	25
<i>Joubarbe à toile d'araignée</i>	6
<i>Joubarbe des terrains calcaires</i>	64
<i>Laitue vivace</i>	44
<i>Laser de France</i>	65

<i>Leuzée confère...</i>	92
<i>Lin saxicole ...</i>	45
<i>Lis turban ...</i>	87
<i>Liseron des Cantabrique ...</i>	7
<i>Lotier corniculé ...</i>	27
<i>Marrube vulgaire ...</i>	66
<i>Mélilot blanc ...</i>	67
<i>Millepertuis des montagnes ...</i>	28
<i>Millepertuis perforé ...</i>	29
<i>Molène de Boerhaave ...</i>	30
<i>Molène des montagnes ...</i>	31
<i>Moloposperme du Péloponnèse ...</i>	68
<i>Mufler à larges feuilles ...</i>	32
<i>Orchis bouc ...</i>	82
<i>Orlaya à grandes fleurs ...</i>	69
<i>Ornithogale en ombelle ...</i>	70
<i>Orobanche grêle ...</i>	88
<i>Orpin à feuilles épaisses ...</i>	71
<i>Orpin blanc ...</i>	72
<i>Orpin des rochers ...</i>	33
<i>Paronyque en tête ...</i>	83
<i>Petite coronille ...</i>	34
<i>Petite pimprenelle ...</i>	84
<i>Phalangère à fleurs de lis ...</i>	73

<i>Polygala des sols calcaires ...</i>	46
<i>Potentille hérissée ...</i>	35
<i>Potentille printanière ...</i>	36
<i>Reichardie faux picris ...</i>	37
<i>Renoncule rampante ...</i>	38
<i>Robinier faux acacia ...</i>	74
<i>Rosier agreste ...</i>	75
<i>Saponaire faux basilic ...</i>	8
<i>Sarriette des montagnes ...</i>	76
<i>Sauge des prés ...</i>	47
<i>Saxifrage granulée ...</i>	77
<i>Saxifrage lingulée ...</i>	78
<i>Scabieuse colombarie ...</i>	48
<i>Silène blanc ...</i>	79
<i>Stéhéline douteuse ...</i>	93
<i>Thym vulgaire ...</i>	94
<i>Trèfle alpestre ...</i>	9
<i>Trèfle rampant ...</i>	80
<i>Valériane tubéreuse ...</i>	10
<i>Vélar des Alpes rhétiques ...</i>	39
<i>Vipérine commune ...</i>	49

Types aires de répartition :

Artico-alpin : qui se situe au nord de la limite nord des arbres et à l'étage alpin (à la fois dans la région arctique et dans les hautes montagnes).

Boréal : dont l'aire se situe dans les régions euro-sibérienne ou nord-américaine (région des forêts de conifères).

Cosmopolite : largement répandu à la surface du globe.

Eurasiatique : propre à une grande partie de l'Europe et de l'Asie tempérée occidentale.

Européen : propre à l'Europe.

Eurosibérien : propre à l'Europe (hormis ses contrées arctiques et méditerranéennes) et à l'ouest de la Sibérie.

Euryméditerranéen : d'affinité méditerranéenne prononcée mais dont l'aire s'étend assez loin au-delà de la région méditerranéenne au sens strict.

Holarctique : propre à la partie de l'hémisphère nord située au nord des tropique du cancer.

Méditerranéen : propre aux contrées du pourtour de la Méditerranée, soumises à un climat tempéré aux hivers doux et étés chauds et secs.

Méditerranéo-atlantique : dont l'aire s'étend des contrées bordant la méditerranée nord-occidentale à la façade sud-ouest de l'Europe.

Méditerranéo-montagnard : des montagnes du pourtour méditerranéen.

Orophyte : plante inféodée aux massifs montagneux.

Paléotempéré : originaire des contrées de l'Ancien Monde (Europe, Asie, Afrique australe).

Sténoméditerranéen : dont l'aire se situe strictement dans la région méditerranéenne.

Subcosmopolite : largement répandue à la surface du globe mais avec des lacunes.

Touranien : qui appartient au territoire correspondant au Kazakhstan et au sud de la Russie centrale depuis le nord de la mer Caspienne jusqu'au lac Baïkal.



Réseau des sites Natura 2000 destiné à préserver la biodiversité sur le territoire de l'Union Européenne.



Communauté de Communes Alpes d'Azur co-gestionnaire de la Réserve Naturelle Régionale des Gorges de Daluis avec la LPO Provence-Alpes-Côte d'Azur.



Réserve Naturelle des Gorges de Daluis réserve naturelle régionale.



Mr ANDREA Robert Réseau des Botanistes Amateurs (RBA) contributeur au CBNMéd de Porquerolles et à l'INPN Museum de Paris

robert.andrea30@gmail.com

Imprimé le : 1 octobre 2019