

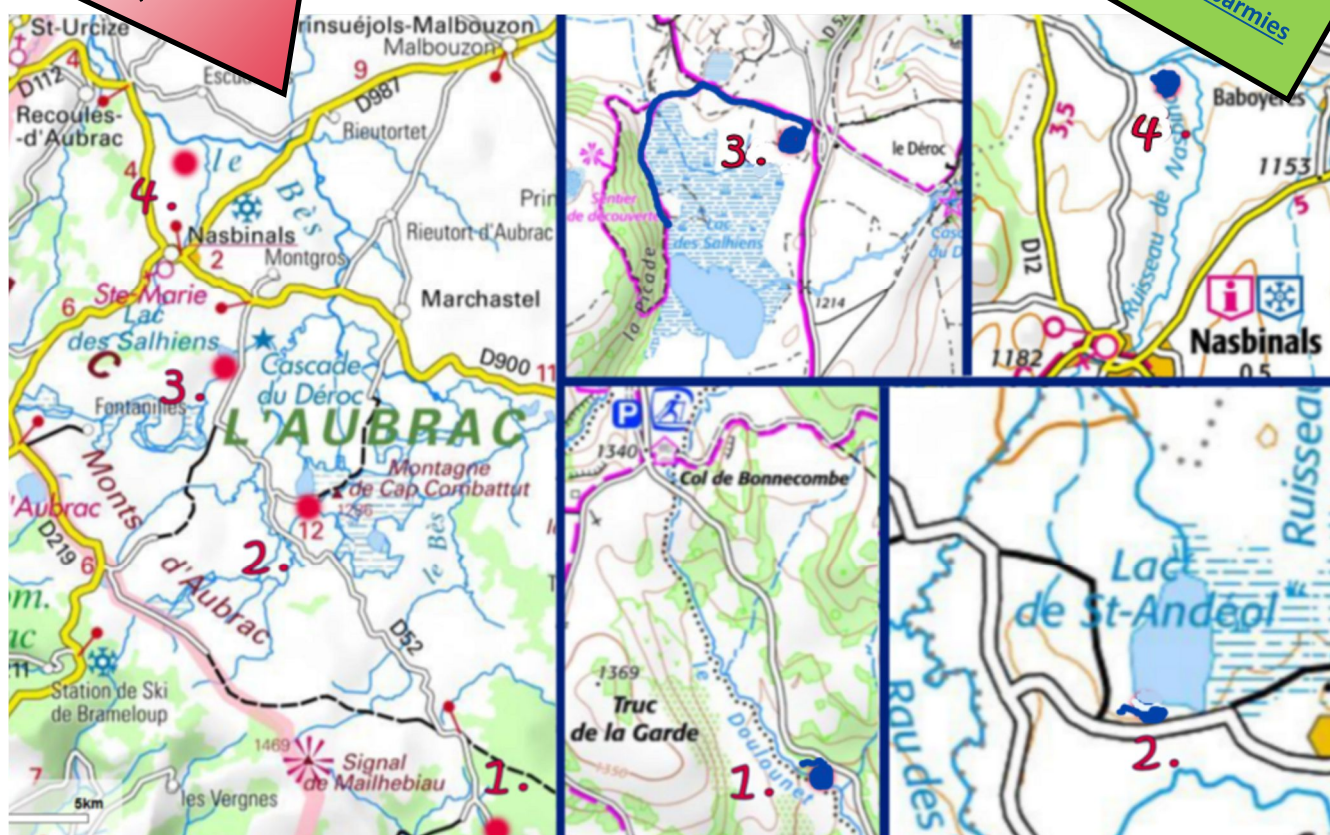
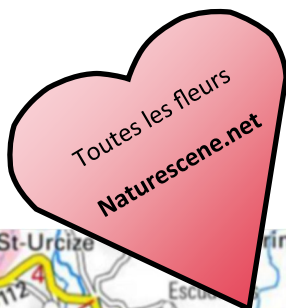
Sortie Aubrac 18-04-2024

Lozère : Col de Bonnecombe à Nasbinals D52. 1200—1300 M

GPS: 44.64731 3,06446 à 1220 m (Lac des Salhiens)

### Compte Rendu Barmy Botanists

Assistants : Marie-Felice Villette, Jean Claude Saint Leger, Barbara Tixier, Claude Portier, David & Mary Dickenson, Christiane Duchamp, Marc Boboeuf, Geneviève Boulot



**La liste des plantes se trouve à la fin du compte rendu**

#### HABITATS PRINCIPALS EXPLORÉS :

Correspondance avec les codes sur EUNIS sur [https://inpn.mnhn.fr/docs/ref\\_habitats/EUNIS\\_Correspondances.pdf](https://inpn.mnhn.fr/docs/ref_habitats/EUNIS_Correspondances.pdf)

#### Codes Corines :

- 1) 41.12 Hêtraies atlantiques acidiphiles
- 2) 37.72 Franges des bords boisés ombragés (ripisylves)
- 3) 35 Pelouses montagnards sur silice
- 4) 38.3 Praires de fauche de montagne

Pour l'auteur, il n'y a rien plus séduisant que les premières fleurs de printemps. La saison a débuté très chaude, et les fleurs étaient 2-3 semaines en avance. Les Barmies ne peuvent pas résister à la tentation de refaire une sortie sur l'Aubrac, avec sa flore printanière exceptionnelle. Voir [http://www.naturescene.net/barmies/Aubrac\\_hetraie\\_5-2016.pdf](http://www.naturescene.net/barmies/Aubrac_hetraie_5-2016.pdf) pour les stars de 2016. Ce côté sud-est des hauteurs basaltiques de l'Auvergne possède une flore et paysage unique en Lozère, tellement différentes de notre terrain quotidien.

Le jour avant, l'hiver était de retour ; la neige commence à tomber. L'auteur a déjà fait une visite quelques années précédentes quand les chasse-neiges ont fait bloquer cette petite route entre le Col de Bonnecombe et Nasbinals.

La fortune favorise les courageux, et on y est allé ; c'était très juste, mais il valait la peine. Notre première arrête était un petit ruisseau jusque-au sud du Col de Bonnecombe, pour voir la **scille lis-jacinthe** (*Tractema lilio-hyacinthus*). Il existe que quatre stations connues en toute Lozère, toutes les quatre sur l'axe de la D52. Abondante autour le ruisseau, les boutons étaient en train d'ouvrir, la lumière bien réduite par le taillis dense des hêtres.

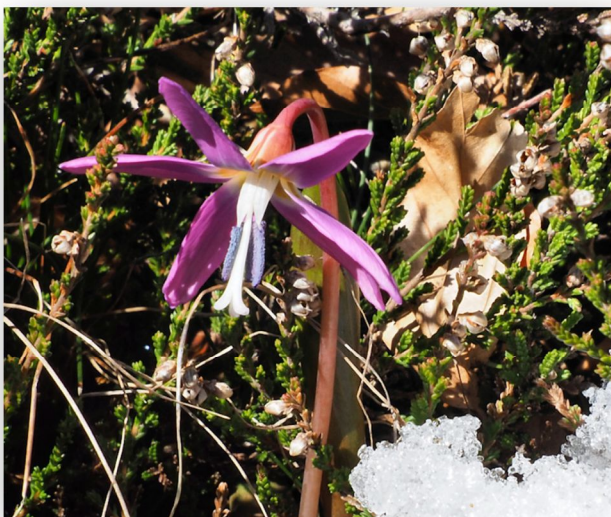
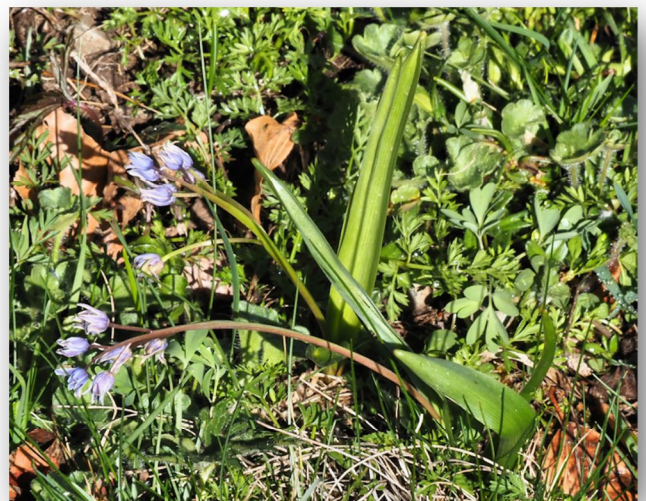


La scille lis-jacinthe (*Tractema lilio-hyacinthus*)



La scille à deux feuilles (*Scilla bifolia*)

L'endroit normalement est bien connue pour deux autres bulbes dans le sous-bois, une autre scille, la **scille à deux feuilles** (*Scilla bifolia*) et l'**erythrone dent-de-chien** (*Erythronium dens-canis*). Mais on était déçu. Malgré l'altitude, leurs pétales étaient déjà fanés et les plantes presque impossibles à trouver. Pas trop propice pour notre sortie botanique !



L'erythrone dent-de-chien (*Erythronium dens-canis*)



L'*Euphorbia hyberna* (Euphorbe d'Irlande)

Heureusement, il y avait une autre espèce phare de cette région qui est un peu plus tardive. Avec son visage rayonnant de soleil, l'*Euphorbia hyberna* (Euphorbe d'Irlande), mon euphorbe préférée, illuminait les bords de la route. Une plante des Pyrénées et le centre de la France, elle n'existe pas sur les terrains habituels des Barmies.

Sauf dans le jardin de l'auteur, où elle est très contente depuis des années.



L'*Euphorbia hyberna* (Euphorbe d'Irlande) version jardin



On a continué au Lac de St-Andéole par le Col de Bonnecombe, toujours enneigé, mais la route ouverte, pas de chasse-neige.

Le col de Bonnecombe  
notre pointe culminante de la journée



Vue nord-ouest du Lac de St-Andéole



On connaissait bien le petit bosquet entre la croix et le lac. En forte pente, sa richesse est remarquable, avec toutes les espèces précoces des anciennes hêtraies concentrées en quelques mètres carrés.

La petite musquée (*Adoxa moschatellina*)



En abondance, chaque plante de la **petite musquée** (*Adoxa moschatellina*) était minuscule, mais elle formaient un tapis vert-jaune.



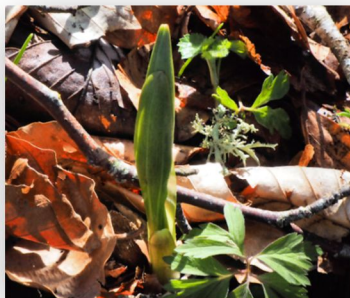
La corydale à bulbe pleine  
(*Corydalis solidica*).



C'était le moment idéal pour voir les **corydales à bulbe pleine** (*Corydalis solidica*). Cette plante se trouve dans les sous-bois, mais comme souvent le cas, elle se trouve en plus dans le frais des tas des rochers en plein soleil. On peut la distinguer de corydale à bulbe creux *Corydalis cava* sans désenterrer les bulbes par ses bractées digitées, au lieu d'entières, mais en tous cas, il faut traverser les causses pour voir *C. cava* sur Mont Aigoual.

Il y avait beaucoup des toutes jeunes pousses des spécialistes des sous-bois en été ; tout intrigant, c'était un défi de les identifier. Heureusement, on connaît déjà l'existence ici de la plupart ; **sceau de Salomon commun** (*Polygonatum multiflorum*), **char de vénus** (*Aconitum napellus* subsp. *vulgare*), **grand bluet** (*Cyanus montanus*), **doronic d'Autriche** (*Doronicum austriacum*), **lis martagon** (*Lilium martagon*) ...

Devinette pour vous....



char de vénus (*Aconitum napellus* subsp. *vulgare*), sceau de Salomon commun (*Polygonatum multiflorum*), doronic d'Autriche (*Doronicum austriacum*),

Après notre pique-nique autour la croix, au soleil en chemise (on exagère un peu), on était attiré pour la première fois par les prairies autour le bosquet.



Les **jonquilles** (*Narcissus pseudonarcissus* subsp. *pseudonarcissus*) éclataient en abondance sur le pâturage.

**La jonquille**  
(*Narcissus pseudonarcissus* subsp. *pseudonarcissus*)

Cette espèce est remarquable pour sa versatilité ; elle se trouve dans les bois à feuillues ; penchée entre les rochers ; dans les prairies à fauche ; et ici sur les pâturages estivaux. L'important est un endroit ensoleillé, et un sol riche et humide début printemps.



Elle s'en fout le climat et humidité pour les autres 11 mois de l'année.

Encadrés entre les rochers, on admirait les **daphnés bois-gentil** (*Daphne mezereum*), leur parfum libéré par la chaleur du soleil.

**Le daphné bois-gentil**  
(*Daphne mezereum*)



Protégées contre les vents, mais pas la neige, à leur base se trouvaient les **corydales à bulbe plein** (*Corydalis solida*) mélangée avec les **scilles à deux feuilles** (*Scilla bifolia*), cette fois bien en fleur.

Les couleurs assortis ? À la nature à décider.



**La corydale à bulbe plein** (*Corydalis solida*)

**La scille à deux feuilles** (*Scilla bifolia*)

Il y avait une abondance des groseilliers en fleur dans les éboulis. La plupart s'agissaient du **groseillier des Alpes** (*Ribes alpinum*). Mais il y avait en plus une station du **groseillier des rochers** (*Ribes petraeum*) qui est beaucoup plus rare en Lozère.



... et ses fleurs males

Le groseillier des Alpes (*Ribes alpinum*) ...

En début de saison, il y a peu de valeur en examinant les feuilles de près de les différencier. Il faut attendre l'été pour les grosses feuilles de *Ribes petraeum*. Mais les fleurs de cette dernière sont plus rougâtres et surtout hermaphrodites. Les inflorescences de *Ribes alpinum* sont soit males, soit femelles.

Le groseillier des rochers (*Ribes petraeum*)



Les Barmies ont continué leur trajet pour revoir le Lac des Salhiens, ou plutôt la hêtraie derrière ce lac. Avec les pieds dans l'eau, cette vieille hêtraie, d'une grande valeur patrimoniale, abrite une flore exceptionnelle, y inclus le plupart des espèces on a déjà vu.

L'**anémone sylvie** (*Anemone nemorosa*) est courant dans les bois à feuillus dans toute l'Europe.

L'anémone sylvie (*Anemone nemorosa*)



Beaucoup plus rare, l'**anémone fausse-renoncule** (*Anemone ranunculoides*) se trouve que dans les zones peu perturbées. Elle se trouve ici dans la hêtraie, Nîmes-le-Vieux entre les rochers frais avec la présence (courante ou passée) des noisetiers, et curieusement, les rives du Lot à Mende.

Avec sa tige droite et rigide, elle a l'air militaire.

Ce qui demande une approche militaire pour la photographier.



L'anémone fausse-renoncule (*Anemone ranunculoides*)



L'isopyre faux pigamon (*Isopyrum thalictroides*)

Les Barmies étaient déterminer de ne pas rater 2 autres plantes printanière rare de cette région, l'isopyre faux pigamon (*Isopyrum thalictroides*) et la gagée jaune (*Gagea lutea*)

Après escaladant un mur et quelques minutes d'observation de de patience, finalement il y avait un cri de réussite ! Un ou deux plantes des 2 espèces, cachées parmi une végétation luxuriante, mais quelques fleurs mi-fermées, à cause du froid.



La gagée jaune (*Gagea lutea*)

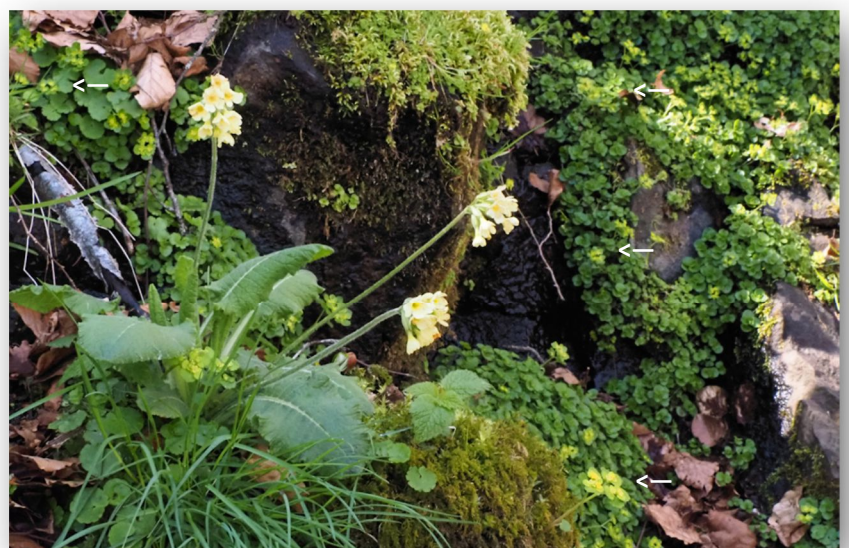


La dorine à feuilles alternes (*Chrysosplenium alternifolium*).

Sur la pente avec les ruisselets de l'eau, on a retrouvé la rare dorine à feuilles alternes (*Chrysosplenium alternifolium*). Pas facile à distinguer, parce ce qu'elle pousse parmi la dorine à feuilles opposées (*Chrysosplenium oppositifolium*), qui se trouve presque partout aux bords des mini-cascades, où le humus reste humide 365 jours/an.

Pour les 2 espèces, les tiges sont courtes, donc le critère des feuilles alternes ou opposées ne sont pas toujours faciles à voir, mais pour *C. alternifolium*, les feuilles sont plus grandes, plus jaunâtres, avec les tiges à l'aspect triquètre.

Une Primevère élevée (*Primula elatior* subsp. *elatior*)  
mont la garde sur  
les dorines à feuilles opposées (*Chrysosplenium oppositifolium*)  
parsemées (flèches) par quelques  
dorines à feuilles alternes (*Chrysosplenium alternifolium*).



Parfois, parmi les **cardamines à sept folioles (*Cardamine heptaphylla*)**, les Barmies ont trouvés quelques les **cardamines à cinq folioles (*Cardamine pentaphyllos*)**, avec les fleurs d'un couleur plus foncé. Il faut faire attention, parce que les jeunes cardamines à sept folioles possèdent souvent que cinq folioles, et il faut noter si les feuilles sont pennées ou palmées.



La cardamine à sept folioles (*Cardamine heptaphylla*)

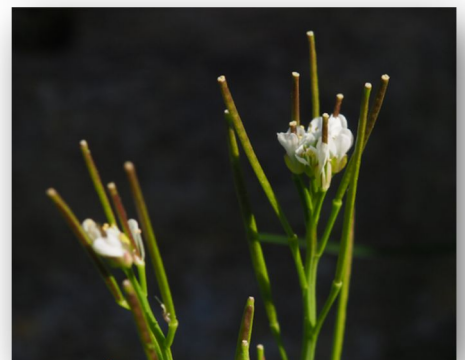


La cardamine à cinq folioles (*Cardamine pentaphyllos*)

Une troisième espèce de cardamine, la **cardamine hérissée (*Cardamine hirsuta*)**, passait presque inaperçu. Cependant, il faut respecter cette petite plante, qui est l'une des espèces la plus courante mondiale, une plante pionnière avec quelques générations chaque année.



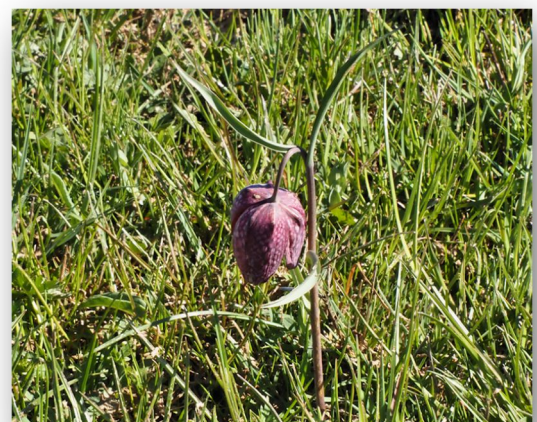
La cardamine des prés (*Cardamine pratensis*)



La cardamine hérissée (*Cardamine hirsuta*)

Quelques Mendois de notre groupe m'ont rassuré qu'une quatrième espèce de cardamine, la **cardamine des prés (*Cardamine pratensis*)** était courante dans la région. Cependant, on a trouvé qu'un exemple autour le Lac de St-Andéole, et un deuxième au bord le sentier du Lac de Salhiens. Il a fallu attendre notre quatrième arrête, sur un pâturage au nord de Nasbinal, de la voir en abondance

C'est un endroit connu ((un peu trop, piétiné par les photographes) pour les **fritillaires pintade (*Fritillaria meleagris*)**. Autrement on a vu des centaines des pieds, les têtes penchées dansant dans le vent. Aujourd'hui, avec l'avancé de printemps, elles étaient fanées et couvertes dans une couche de fumier. C'est la botanique ! Si on vient exprès pour voir une espèce, on est presque toujours soit trop tôt ou trop tard.



La fritillaire pintade (*Fritillaria meleagris*)

Mais on était bien compensé par ces belles cardamines des prés (*Cardamine pratensis*), et en forte concurrence, une belle station des jonquilles. On peut retourner chez nous bien content.



Clef : a = Bonnacombe, b = Lac de St-Andéol, c = Lac des Salhiens, d = Nasbinals

Clef	Latin	Français	English
b	<b>Aconitum napellus subsp. vulgare (DC.) Rouy &amp; Foucaud</b>	Char de Vénus (m.)	Monkshood
bc	<b>Adoxa moschatellina L.</b>	Petite Musquée	Town Hall Clock
c	Alchemilla xanthochlora Rothm.	Alchémille jaune vert	Lady's Mantle, [Yellow-green]
ac	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire officinale	Garlic mustard
c	Allium oleraceum L.	Ail sauvage	Garlic, Field
abc	<b>Anemone nemorosa L.</b>	Anémone sylvie	Anemone, Wood
bc	<b>Anemone ranunculoides L.</b>	Anémone fausse-renoncule	Anemone, Yellow
c	Caltha palustris L.	Populage, Caltha des marais	Kingcup, Marsh Marigold
abc	<b>Cardamine heptaphylla (Vill.) O.E.Schulz</b>	Cardamine à sept folioles	Coralwort, 7-leaved
abc	<b>Cardamine hirsuta L.</b>	Cardamine hérissée	Bittercress, Hairy
c	<b>Cardamine pentaphyllos (L.) Crantz</b>	Cardamine à cinq folioles	Coralwort, 5-leaved
bcd	<b>Cardamine pratensis L.</b>	Cardamine des prés	Lady's Smock
d	Carex caryophylla Latourr. (Provisoire)	Laïche lisse	Sedge, Spring
c	<b>Chrysosplenium alternifolium L.</b>	Dorine à feuilles alternes	Saxifrage, Alternate-leaved Golden
c	<b>Chrysosplenium oppositifolium L.</b>	Dorine à feuilles opposées	Saxifrage, Opposite-leaved Golden
abc	<b>Corydalis solida (L.) Clairv.</b>	Corydale à bulbe plein	Corydalis, Bulbous
bc	Crocus vernus (L.) Hill	Crocus blanc	Crocus, White
b	Cyanus montanus (L.) Hill	Grand Bleuets	Cornflower, Mountain
bc	<b>Daphne mezereum L.</b>	Daphné bois-gentil	Mezereon
bc	<b>Doronicum austriacum Jacq.</b>	Doronic d'Autriche (m.)	Leopard's Bane, Austrian
c	Doronicum pardalianches L.	Doronic tue-panthère (f.)	Leopard's-Bane, Great
abc	<b>Erythronium dens-canis L.</b>	Erythrone dent-de-chien	Dog-toothed violet
ac	<b>Euphorbia hyberna L.</b>	Euphorbe d'Irlande	Spurge, Irish
abc	Fagus sylvatica L.	Hêtre (m.), Fayard	Beech
c	Ficaria verna Huds. subsp. verna	Ficaire à bulbilles	Celandine, Lesser
abc	Fragaria vesca L.	Fraisier des bois	Strawberry, Wild
d	<b>Fritillaria meleagris L.</b>	Fritillaire pintade	Fritillary, Snake's head
c	<b>Gagea lutea (L.) Ker Gawl.</b>	Gagée jaune	Star-of-Bethlehem, Yellow
c	Galanthus nivalis L.	Perce-neige (f.)	Snowdrop
c	<b>Isopyrum thalictroides L.</b>	Isopyre faux pigamon	Rue-anemone
bc	Lilium martagon L.	Lis martagon	Lily, Martagon
b	Luzula campestris (L.) DC.	Luzule des champs	Woodrush, Field
b	Montia fontana L.	Montie des fontaines	Blinks
abcd	Narcissus pseudonarcissus L. subsp. pseudonarcissus	Jonquille	Daffodil
bc	Polygonatum multiflorum (L.) All.	Sceau de Salomon commun	Solomon's-seal, Common
bc	<b>Primula elatior subsp. elatior (L.) Hill</b>	Primevère élevée	Oxlip
c	Prunus padus var. padus L.	Cerisier à grappes	Cherry, Bird
abc	Pulmonaria affinis Jord.	Pulmonaire semblable	Lungwort, [Refined]
bc	Pulsatilla rubra var. rubra (Lam.) De-larbre	Pulsatille rouge précoce	Pasque flower
c	Rabelera holostea (L.) M.T.Sharpley & E.A.Tripp	Stellaire holostée	Stitchwort, Greater
bcd	Ranunculus auricomus L.	Renoncule tête-d'or	Buttercup, Goldilocks

Clef : a = Bonnacombe, b = Lac de St-Andéol, c = Lac des Salhiens, d = Nasbinals

Clef	Latin	Français	English
b	<i>Ribes alpinum</i> L.	Groseillier des Alpes	Currant, Mountain
b	<i>Ribes petraeum</i> Wulfen	Groseillier des rochers	Currant, Rock Red
ac	<i>Sambucus racemosa</i> L.	Sureau à grappes	Elder, Red
abc	<b><i>Scilla bifolia</i> L.</b>	Scille à deux feuilles	Squill, Alpine
abcd	<i>Taraxacum officinale</i> F.H.Wigg.	Pissenlit	Dandelion, Common
a	<b><i>Tractema lilio-hyacinthus</i> (L.) Speta</b>	Scille lis-jacinthe	Squill, Pyrenean
	<i>Veronica beccabunga</i>	Salade de chouette	Brooklime
c	<i>Viola lutea</i> Huds.	Violette des Vosges	Pansy, Mountain
abc	<i>Viola riviniana</i> Rchb.	Violette de Rivin	Violet, Common dog
a	<i>Viola tricolor</i> subsp. <i>tricolor</i> L.	Pensée sauvage	Pansy, Wild, Heartease