Sortie Cénaret 05-06-2016

Le plateau calcaire et ses marnes : Chastel Viel, Cénaret, à l'ouest de Mende 850-1000 M

Compte Rendu Barmy Botanists, Groupe botanique

Assistantes: David & Mary Dickenson, Jean-Claude Saintleger, Claude Portier, Geneviève Boulot, Geneviève Fages, Raymond, Catherine Pernel, Jean-Christian Garlenc, Martine Bernard, Mary-Claude Talon et Ouanie, Sabot et Joli



HABITATS ÉXPLORÉS:

[Les groupes des habitats des Causses Cévennes se trouvent sur www.naturescene.co.uk/flowers/indexhabitat.html]

Le matin :

Liste des plantes se trouve à la fin du compte-rendu

GROUPE 22 : Prairies semi-sèches à brome érigé sur marnes et argiles :

Corine code : 34.3263 Prairies semi-sèches à brome érigé des Causses (marnes et argiles)

L'après-midi:

GROUPE 19 : Pelouses sur dalles et sur débris rocheux

Corine code: 34.11: Pelouses médio-européennes sur débris rocheux

GROUPE 31: Cultures sur sol calcaire sec (messicoles)

Corine code: 82.3 Cultures extensives

GROUPE 15: Falaises calcaires:

Corine code : 62.151 Falaises calcaires ensoleillées

Bien que 15 km du parc national des Cévennes, l'habitat ressemble beaucoup ce des pelouses et rochers sur les falaises et pentes des Causses chez nous.

La journée est passée autour le Chastel Viel, un promontoire très intéressant au-dessus de Cénaret, un hameau quelques kilomètres à l'ouest de Mende.



On a commencé sur les marnes nues, récemment érodées où quelques plantes pionnières et isolées partagent l'endroit avec des fossiles. La marne est une roche sédimentaire, un mélange de calcaire (CaCO₃) et d'argile (à base de silicates). En printemps, surtout un printemps assez pluvieux que cette année, le sol est très boueux et glissant. Il retient l'eau très bien, mais en été, le sol deviendra sec et très dur.

Après des gros orages le soir, on était content de voir un tracteur prêt à libérer les voitures de la boue.

Le matin, on a exploré les prairies sur les marnes en bas, et l'après-midi on est monté voir les plantes autour le sommet, qui est plat et a supporté des cultures, mais reste en friche depuis quelques années.

En sortant de la voiture, le *Glaucium flavum* (Pavot cornu) a sauté aux yeux, principalement parce qu'il n'y avait aucune autre plante établi sur la marne dénue. Très rare ici, ce gros pavot jaune était très familier à l'auteur, mais il a fallu attendre 12 heures avant qu'il s'est rappelé que c'est une plante très courante sur les bancs de gravier au bord de la mer chez lui au sud d'Angletorre dans son enfance.

terre, dans son enfance.





Sur le talus, on a noté les deux espèces de pavot beaucoup plus courantes, *Papaver dubium* (Pavot douteux), et *Papaver rhoeas* (Coquelicot commun). Tous les deux sont des espèces très variables, le premier avec les pétales plus orangé, mais il faut examiner la forme de la capsule et le couleur des étamines pour confirmer l'espèce. Facile.



Papaver dubium

Sauf il y a des hybrides



Papaver rhoeas

En descendant aux prairies, on a admiré le début des orchidées en pleine floraison, qui ont données tant de plaisir toute la journée. L'*Ophrys scolopax* (*Ophrys bécasse*) était splendide, avec des couleurs plus riches et profonds que normale. Il a fallu attendre jusqu'à l'après-midi pour faire une comparaison avec l'*Ophrys apifera* (*Ophrys abeille*), avec un labelle plus large, son queue (appendice) caché et surtout son bec (gynostème) en forme de 'S' comme un canard.



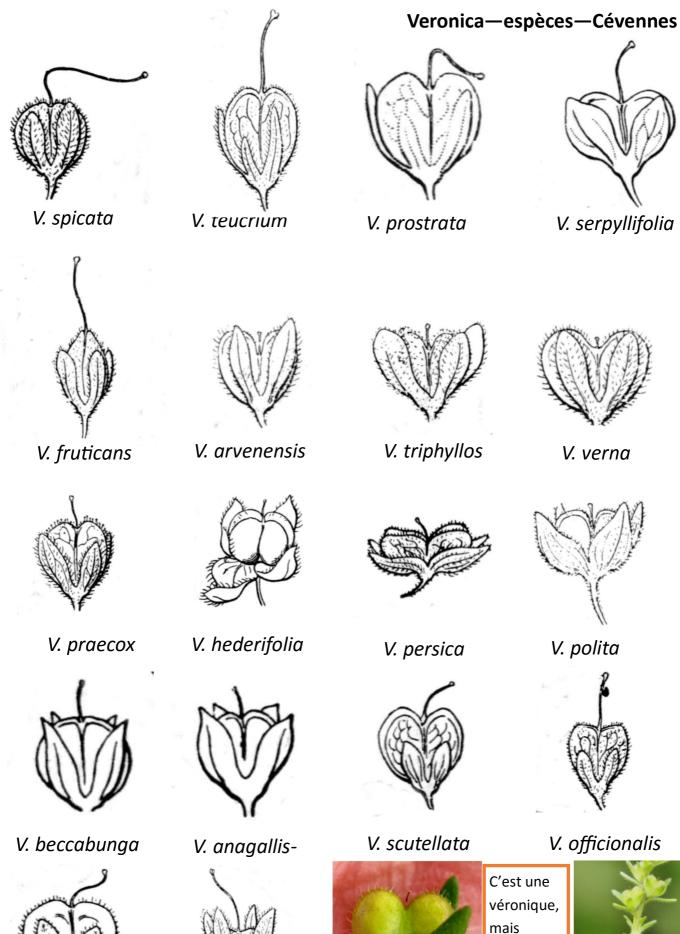


Ne confondre pas

Ophrys scolopax (à gauche) et Ophrys apifera (à droit)



Bien que mangeant notre pique-nique, notre curiosité était piquée par une tige d'une véronique, sans fleurs, mais les fruits bien évidents. Il a fallu attendre un examen plus exigent la soirée pour confirmer l'espèce, toujours possible avec cette genre qu'avec les fruits. C'est un jeu d'enfants. À vous à jouer, avec les dessins et photos le page prochain. Résultat à la fin, avant la liste des plantes (et ne trichez pas avec cette liste).



V. montana

V. chamaedrys



Capsule plus courte que le calice, ciliée, obcordée, aussi large que haute, fortement échancrée

véronique, mais quelle espèce ?? Réponse à la fin du texte



L'après-midi est passé sur le plateau, avec un terrain et végétation très différentes. Comme toujours, la famille des Fabaceae était en abondance, dont neuf espèces de trèfles noté, et sans doute quelques autres raté.

On avait l'opportunité presque toute l'après-midi à noter la différence, surtout avec les feuilles, entre trois espèces souvent poussant ensembles, avec le même couleur jaune, *Hippocrepis comosa* (Fer-à-cheval), le plus précoce, *Coronilla minima* (Coronille minime) et *Lathyrus pratensis* (Gesse des prés), la plus tardive). Le quatrième, *Lotus corniculatus* (Lotier corniculè) était manquant.

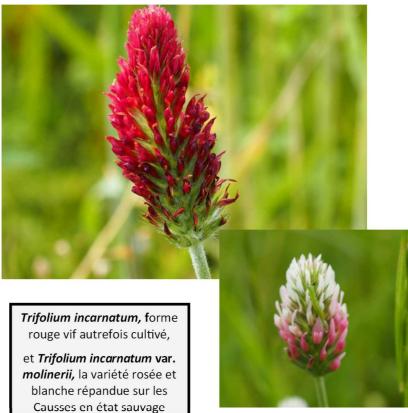
Par contre, un autre lotier, *Lotus maritimus* (Lotier-pois), était abondante, étant l'une des première plantes de coloniser la marne, et un témoin de cette habitat. C'est d'un jaune clair, une fleur chaque pied et facilement reconnaissable.



Sur le plateau, on a trouvé des choses inattendues, parce que autrefois c'était cultivé pour les graines, et en friche depuis quelques années. Donc sur la liste des plantes on peut voir quelques messicoles, des adventices des cultures, y inclus *Cynoglossum officinale* (Langue-de-chien) et la forme (autrefois) cultivé de *Trifolium incarnatum* (Trèfle incarnat) avec ses fleurs rouges vives.

Cynoglossum officinale







À notre grand plaisir, les bords des falaises vantaient des plantes spéciales, qui se trouvent sur la dolomite. Elles ont attiré notre attention, souvent à péril de nos vies.



Daphne alpina (Daphné des Alpes) un peu partout, et une endémique très rare



Saxifraga cebennensis (Saxifrage des Causses des Cévennes) en pleine floraison. Cette plante se trouve sur les rochers qui surplombent la falaise, en des endroits souvent inaccessible. Mais cette fois, on peut caresser con coussin visqueux, et prendre des 'selfies'.

Qui peut demander plus que ça ? Sauf peut-être la réponse de ma devinette.

Les fruits de la véronique sans fleurs s'agitent de ...

Veronica arvensis (Véronique des champs).

Sauf erreur de ma part, bien sûr ...



Chastel Viel, Cénaret Lozère 03-06-2016

Barmy Botanists david@naturescene.co.uk

Clé : 1 = Prairie en bas, sur la marne 2 = Pelouse et falaises calcaires/dolomitiques 3 = messicoles sur le plateau en friche Ordre alphabetique

Famille	LatinTB	Francais	Clef
Aceraceae	Acer campestre L.	Erable champetre	1
Aceraceae	Acer monspessulanum L.	Erable de Montpellier	2
Asteraceae	Achillea millefolium L.	Achillée millefeuille	2
Brassicaceae	Aethionema saxatile (L.) R.Br.	Aethionème des rochers	3
Caryophyllaceae	Agrostemma githago L.	Nielle des blés.	3
Amaryllidaceae	Allium oleraceum L.	Ail sauvage	3
Brassicaceae	Alyssum alyssoides (L.) L.	Alysson faux-alysson	3
Rosaceae	Amelanchier ovalis Medik.	Amelanchier	2
Orchidaceae	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.	Orchis pyramidal	1
Fabaceae	Anthyllis montana L.	Anthyllide des montagnes	2
Brassicaceae	Arabis hirsuta (L.) Scop.	Arabette hérissée	1
Asteraceae	Artemisia alba Turra	Armoise blanche	2
Asteraceae	Artemisia campestris L.	Armoise champetre	2
Asteraceae	Aster alpinus var. cebennensis	Aster des Causses des Cévennes	2
Fabaceae	Astragalus monspessulanus L.	Astragale de Montpellier	1
Poaceae	Avena sativa L.	Avoine	3
Asteraceae	Bellis perennis L.	Paqueretta vivace	2
Boraginaceae	Buglossoides arvensis (L.) I.M.Johnst.	Grémil des champs	3
	Capsella bursa-pastoris subsp. bursa-		
Brassicaceae	pastoris (L.) Medik.	Bourse-à-pasteur	3
Cyperaceae	Carex nigra (L.) Reichard	Laîche noire	1
Asteraceae	Centaurea scabiosa L.	Centaurée scabieuse	2
Caryophyllaceae	Cerastium arvense subsp. arvense L.	Céraiste des champs	3
Cornaceae	Cornus sanguinea L.	Cornouiller sanguin	2
Fabaceae	Coronilla minima L.	Coronille minime	2
Rosaceae	Crataegus monogyna Jacq.	Aubépine	2
Asteraceae	Cyanus segetum Hill	Bleuet	3
Boraginaceae	Cynoglossum officinale L.	Langue-de-chien	3
Thymelaeaceae	Daphne alpina L.	Daphné des Alpes	1
Caprifoliaceae	Dipsacus fullonum L.	Cabaret des oiseaux	1
Boraginaeceae	Echium vulgare L.	Vipérine vulgaire	2
Geraniaceae	Erodium cicutarium (L.) L'Hér.	Bec-de-grue	1
Euphorbiaceae	Euphorbia cyparissias L.	Euphorbe petit-cyprès	2
Euphorbiaceae	Euphorbia helioscopia L.	Euphorbe réveil-matin	1
Rubiaceae	Galium aparine subsp. aparine L.	Gaillet gratteron	3
Rubiaceae	Galium corrudifolium Vill.	Gaillet à feuilles d'asperge sauvage	2
Rubiaceae	Galium lucidum All.	Gaillet à feuilles luisantes	2
Fabaceae	Genista hispanica L.	Genêt d'Espagne	2
Geraniaceae	Geranium dissectum L.	Géranium découpé	1
Geraniaceae	Geranium molle L.	Géranium à feuilles molles	2
Geraniaceae	Geranium pyrenaicum Burm.f.	Géranium des Pyrénées	2
Papaveraceae	Glaucium flavum Crantz	Pavot cornu, Glaucienne jaune	1
Cistaceae	Helianthemum apenninum subsp. apenninum (L.) Mill.	Hélianthème des Appenins	2
Cistaceae	Helianthemum canum (L.) Baumg.	Hélianthème des montagnes	1
Cistaceae	Helianthemum nummularium (L.) Mill.	Hélianthème commune	3
Oldiaocae	i ionaminomani nummuanum (L.) Will.	i ionantriorno commune	

Fabaceae	Hippocrepis comosa L.	Fer-a-Cheval	1
Poaceae	Hordeum vulgare	Orge cultivée	3
Solanaceae	Hyoscyamus niger L.	Potelée	1
Hypericaceae	Hypericum hirsutum L.	Millepertuis hirsute	1
Hypericaceae	Hypericum perforatum L.	Millepertuis aux mille trous	2
Fabaceae	Lathyrus aphaca L.	Gesse sans feuilles	1
Fabaceae	Lathyrus pratensis L.	Gesse des prés	1
Fabaceae	Lathyrus sphaericus Retz.	Gesse a graines spheriques	1
Labiatae	Lavandula angustifolia Mill.	Lavande	2
Fabaceae	Lotus maritimus L.	Lotier-pois	1
Fabaceae	Medicago arabica (L.) Huds.	Luzerne d'Arabie	1
Fabaceae	Medicago minima (L.) L.	Luzerne naine	2
Caryophyllaceae	Minuartia rostrata (Pers.) Rchb.	Minuartie à rostre	2
Asparagaceae	Muscari comosum (L.) Mill.	Muscari à Toupet	1
Orchidaceae	Neotinea ustulata (L.) R.M.Bateman	Orchis brulée	3
Orchidaceae	Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh.	Listéra	1
Fabaceae	Onobrychis viciifolia Scop.	Sainfoin	1
Ophioglossaceae	Ophioglossum vulgatum L.	Ophioglosse commun	1
Orchidaceae	Ophrys apifera Huds.	Ophrys abeille	2
Orchidaceae	Ophrys aranifera Huds.	Ophrys araignée	
Orchidaceae	Ophrys scolopax Cav.	Ophrys bécasse	1
Orchidaceae	Ophrys sulcata Devillers	Ophrys sillonné	<u>.</u> 1
Orchidaceae	Ophrys virescens Philippe	Ophrys litigieux	1
Orchidaceae	Orchis anthropophora (L.) All.	Homme pendu	3
Orchidaceae	Orchis mascula (L.) L.	Orchis mâle	1
Orchidaceae	Orchis mascula (L.) L. Orchis militaris L.	Orchis male Orchis militaire	<u>'</u> 1
Orchidaceae			
Orchidaceae	Orchis militaris x purpurea L.	Orchis militaire x pourpre	1
	Orchis purpurea Huds.	Orchis pourpe	1
Asparagaceae	Ornithogalum kochii Parl.	Ornithogale à feuilles ténues Pavot douteux	1
Papaveraceae	Papaver dubium L.		1
Papaveraceae	Papaver rhoeas L.	Coquelicot commun	1
Plantaginaceae	Plantago holosteum Scop.	Plantaine caréné	2
Plantaginaceae	Plantago sempervirens Crantz	Plantaine toujours vert	2
Orchidaceae	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb.	Platanthère verdâtre	1
Poaceae	Poa bulbosa subsp. bulbosa var. vivipara Koeler	Pâturin bulbeux	1
Rosaceae	Poterium sanguisorba L.	Pimprenelle, Petite	2
Primulaceae	Primula veris var. veris L.	Primevère officinale	1
Rosaceae	Prunus mahaleb L.	Cerisier mahaleb	2
Rosaceae	Prunus spinosa L.	Prunellier	1
Rosaceae	Pyrus communis L.	Poire	2
Resedaceae	Reseda lutea L.	Réséda jaune, Mignonette	2
Resedaceae	Reseda luteola L.	Reseda des teinturiers	3
Rhamnaceae	Rhamnus alpina L.	Nerprun des alpes	2
Orobanchaceae	·		
	Rhinanthus minor L.	Cocriste	2
Grossulariaceae	Ribes uva-crispa L.	Groseillier épineux	2
Caryophyllaceae	Saponaria ocymoides L.	Saponaire de Montpellier	1
Saxifragaceae	Saxifraga cebennensis Rouy & E.G.Camus	Saxifrage des Causses des Cévennes	2

Saxifragaceae	Saxifraga tridactylites L.	Saxifrage à trois doigts	2
	Scandix pecten-veneris subsp. pecten-		
Apiaceae	veneris L.	Peigne-de-Vénus	3
Crassulaceae	Sedum acre L.	Orpin poivre des murailles	3
Crassulaceae	Sedum album L.	Orpin blanc	1
Crassulaceae	Sedum dasyphyllum L.	Orpin à feuilles épaisses	1
Crassulaceae	Sedum ochroleucum Chaix	Orpin à pétales dressés	2
	Silene latifolia subsp. alba (Mill.)		
Caryophyllaceae	Greuter & Burdet	Silène blanc, Compagnon blanc	1
Caryophyllaceae	Silene nutans L.	Silène penché	1
Caryophyllaceae	Silene vulgaris (Moench) Garcke	Silène enflé	1
Labiatae	Stachys recta L.	Epiaire droite	2
Poaceae	Stipa pinnata	Cheveux d'anges	2
Labiatae	Thymus praecox subsp. praecox Opiz	Thym à pilosité variable	2
	Tragopogon pratensis subsp. pratensis		
Asteraceae	L.	Barbe-de-bouc	1
Fabaceae	Trifolium arvense L.	Pied-de-Lièvre	1
Fabaceae	Trifolium campestre Schreb.	Trèfle des champs	1
Fabaceae	Trifolium incarnatum L.	Trèfle incarnat	3
	Trifolium incarnatum var. molinerii		
Fabaceae	(Balb. ex Hornem.) DC.	Trèfle incarnat sauvage	3
Fabaceae	Trifolium medium L.	Trèfle flexueux	1
Fabaceae	Trifolium pratense L.	Trèfle des prés	1
Fabaceae	Trifolium repens L.	Trèfle blanc	1
Fabaceae	Trifolium rubens L.	Trèfle rouge	1
Fabaceae	Trifolium striatum L.	Trèfle strié	1
Apiaceae	Trinia glauca (L.) Dumort.	Trinia glauque	2
Asteraceae	Tussilago farfara L.	Tacconet	1
Caprifoliaceae	Valerianella dentata (L.) Pollich	Mâche [dentée]	1
Plantaginaceae			
_	Veronica arvensis L.	Véronique des champs	1
Plantaginaceae			
	Veronica teucrium L.	Véronique germandrée	1
Fabaceae	Vicia onobrychioides L.	Vesce faux-sainfoin	3
Asclepiadaceae	Vincetoxicum hirundinaria Medik.	Dompevenin officinal	3
Violaceae	Viola arvensis Murray	Pensée des champs	3

Chastel Viel, Cénaret Lozère 03-06-2016

Barmy Botanists david@naturescene.co.uk

Clé: 1 = Prairie en bas, sur la marne 2 = Pelouse et falaises calcaires/dolomitiques 3 = messicoles sur le plateau en friche

Ordre taxonomique

Ordre taxonomique Famille	LatinTB	Français	Clef
Caryophyllaceae	Cerastium arvense subsp. arvense L.	Céraiste des champs	3
Caryophyllaceae	Agrostemma githago L.	Nielle des blés.	3
Caryophyllaceae	Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet	Silène blanc, Compagnon blanc	1
Caryophyllaceae	Silene nutans L.	Silène penché	1
Caryophyllaceae	Silene vulgaris (Moench) Garcke	Silène enflé	1
Caryophyllaceae	Saponaria ocymoides L.	Saponaire de Montpellier	1
Papaveraceae	Papaver rhoeas L.	Coquelicot commun	1
Papaveraceae	Papaver dubium L.	Pavot douteux	1
Papaveraceae	Glaucium flavum Crantz	Pavot cornu, Glaucienne jaune	1
Brassicaceae	Arabis hirsuta (L.) Scop.	Arabette hérissée	1
Brassicaceae	Alyssum alyssoides (L.) L.	Alysson faux-alysson	3
Brassicaceae	Capsella bursa-pastoris subsp. bursa-pastoris (L.) Medik.	Bourse-à-pasteur	3
Brassicaceae	Aethionema saxatile (L.) R.Br.	Aethionème des rochers	3
Resedaceae	Reseda luteola L.	Reseda des teinturiers	3
Resedaceae	Reseda lutea L.	Réséda jaune, Mignonette	2
Crassulaceae	Sedum ochroleucum Chaix	Orpin à pétales dressés	2
Crassulaceae	Sedum acre L.	Orpin poivre des murailles	3
Crassulaceae	Sedum album L.	Orpin blanc	1
Crassulaceae	Sedum dasyphyllum L.	Orpin à feuilles épaisses	1
Saxifragaceae	Saxifraga tridactylites L.	Saxifrage à trois doigts	2
Saxifragaceae	Saxifraga cebennensis Rouy & E.G.Camus	Saxifrage des Causses des Cévennes	2
Grossulariaceae	Ribes uva-crispa L.	Groseillier épineux	2
Rosaceae	Poterium sanguisorba L.	Pimprenelle, Petite	
Rosaceae	Crataegus monogyna Jacq.	Aubépine	2
Rosaceae	Pyrus communis L.	Poire	2
Rosaceae	Amelanchier ovalis Medik.	Amelanchier	2
Rosaceae	Prunus spinosa L.	Prunellier	1
Rosaceae	Prunus mahaleb L.	Cerisier mahaleb	2
Fabaceae	Genista hispanica L.	Genêt d'Espagne	2
Fabaceae	Astragalus monspessulanus L.	Astragale de Montpellier	1
Fabaceae	Vicia onobrychioides L.	Vesce faux-sainfoin	3
Fabaceae	Lathyrus aphaca L.	Gesse sans feuilles	1
Fabaceae	Lathyrus pratensis L.	Gesse des prés	1
Fabaceae	Lathyrus sphaericus Retz.	Gesse a graines spheriques	1
Fabaceae	Medicago arabica (L.) Huds.	Luzerne d'Arabie	1
Fabaceae	Medicago minima (L.) L.	Luzerne naine	2
Fabaceae	Trifolium campestre Schreb.	Trèfle des champs	1
Fabaceae	Trifolium arvense L.	Pied-de-Lièvre	1
Fabaceae	Trifolium incarnatum L.	Trèfle incarnat	3
Fabaceae	Trifolium incarnatum var. molinerii (Balb. ex Hornem.) DC.	Trèfle incarnat sauvage	3
Fabaceae	Trifolium rubens L.	Trèfle rouge	1
Fabaceae	Trifolium striatum L.	Trèfle strié	1
Fabaceae	Trifolium repens L.	Trèfle blanc	1
Fabaceae	Trifolium pratense L.	Trèfle des prés	1

Trifolium medium L.	Trèfle flexueux	1
Lotus maritimus L.	Lotier-pois	1
Anthyllis montana L.	Anthyllide des montagnes	2
Coronilla minima L.	Coronille minime	2
Hippocrepis comosa L.	Fer-a-Cheval	1
1 - 1 - 1	Sainfoin	1
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Géranium des Pyrénées	2
Geranium dissectum L.	•	1
Geranium molle L.	·	2
Erodium cicutarium (L.) L'Hér.		1
<u> </u>	-	1
<u> </u>	·	2
		1
·	·	2
·	·	2
·		1
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
<u> </u>	·	2
	·	3
-	·	3
		1
<u> </u>	Hellantherne des montagnes	
	Hélianthème des Annenins	2
		2
		3
· ·	-	2
	- '	1
		3
	·	3
1 1	_	2
		2
		3
· · ·	·	3 2
	-	2
_		
•	·	2
1 1 1	1 1	
Hyoscyamus niger L.	Potelee	1
Verenies touerium I	Váranique gormandrás	4
veronica teuchum L.	veronique germandree	1
Verenica arvensis I	Véronique des champs	1
		2
<u> </u>	-	2
riantago noiosteum ocop.	r lantaine carene	
Rhinanthus minor I	Cocriste	2
		1
· /		1
Bellis perennis L.	Paqueretta vivace	
pomo perennio E.	·	2 2 2
Aster alpinus var. cebennensis	Aster des Causses des Cévennes	?
	Anthyllis montana L. Coronilla minima L. Hippocrepis comosa L. Onobrychis viciifolia Scop. Geranium pyrenaicum Burm.f. Geranium dissectum L. Geranium molle L. Erodium cicutarium (L.) L'H©r. Euphorbia helioscopia L. Euphorbia cyparissias L. Acer campestre L. Acer monspessulanum L. Paphne alpina L. Hypericum hirsutum L. Hypericum perforatum L. Viola arvensis Murray Helianthemum numularium (L.) Mill. Helianthemum apenninum subsp. apenninum (L.) Mill. Cornus sanguinea L. Scandix pecten-veneris subsp. pecten-veneris L. Trinia glauca (L.) Dumort. Primula veris var. veris L. Vincetoxicum hirundinaria Medik. Galium aparine subsp. aparine L. Galium lucidum All. Galium corrudifolium Vill. Cynoglossum officinale L. Buglossoides arvensis (L.) I.M.Johnst. Echium vulgare L. Lavandula angustifolia Mill. Stachys recta L. Thymus praecox subsp. praecox Opiz Hyoscyamus niger L. Veronica teucrium L. Veronica arvensis L. Plantago sempervirens Crantz Plantago holosteum Scop. Rhinanthus minor L. Valerianella dentata (L.) Pollich Dipsacus fullonum L.	Anthyllis montana L. Coronille minime L. Fer-a-Cheval Conobrychis viciifolia Scop. Sainfoin Geranium pyrenaicum Burm.f. Géranium des Pyrénées Geranium dissectum L. Géranium discoupé Geranium mole L. Géranium discoupé Geranium mole L. Géranium des Purénées L. Geranium discoupé Bec-de-grue Euphorbia helioscopia L. Euphorbe réveil-matin Euphorbia helioscopia L. Euphorbe petit-cyprès Acer campestre L. Erable champetre Erable champetre L. Acer monspessulanum L. Erable de Montpellier Rhamnus alpina L. Nerprun des alpes Daphne alpina L. Nerprun des alpes Daphne alpina L. Millepertuis hirsute Hypericum perforatum L. Millepertuis hirsute Hypericum perforatum L. Millepertuis aux mille trous Viola arvensis Murray Pensée des champs Helianthemum nummularium (L.) Mill. Heliantheme commune Helianthemum apenninum subsp. apenninum (L.) Mill. Heliantheme des montagnes Helianthemum apenninum subsp. apenninum (L.) Mill. Mill. Heliantheme des Appenins Cornus sanguinea L. Cornouiller sanguin Scandix pecten-veneris subsp. pecten-veneris L. Primevère officinale Primevère officinale Primevère officinale Dinger de-Vénus Trinia glauca (L.) Dumort. Primevère officinale Dompevenin officinal Gailum aparine subsp. aparine L. Gaillet à feuilles luisantes Gaillet arvenis L. Scandix pecter-veneris L. Gaillet arvenis C. Grémil des champs Fechium vulgare L. Langue-de-chien Buglossoides arvensis (L.) I.M.Johnst. Grémil des champs Vipérine vulgaire L. Langue-de-chien Prymus praecox subsp. praecox Opiz Thym à pilosité variable Pytosyamus niger L. Potelée Prenaix des champs Plantago sempervirens Crantz Plantago holosteum Scop. Plantaine caréné Plantago holosteum Scop. Plantago engervens Crantz Plantago holosteum Scop. Plantago holosteum Scop.

Asteraceae	Artemisia campestris L.	Armoise champetre	2
Asteraceae	Artemisia alba Turra	Armoise blanche	2
Asteraceae	Tussilago farfara L.	Tacconet	1
Asteraceae	Cyanus segetum Hill	Bleuet	3
Asteraceae	Centaurea scabiosa L.	Centaurée scabieuse	2
Asteraceae	Tragopogon pratensis subsp. pratensis L.	Barbe-de-bouc	1
Amaryllidaceae	Allium oleraceum L.	Ail sauvage	3
Asparagaceae	Ornithogalum kochii Parl.	Ornithogale à feuilles ténues	1
Asparagaceae	Muscari comosum (L.) Mill.	Muscari à Toupet	1
Poaceae	Hordeum vulgare	Orge cultivée	3
		Pâturin bulbeux	
Poaceae	Poa bulbosa subsp. bulbosa var. vivipara Koeler		1
Poaceae	Stipa pinnata	Cheveux d'anges	2
Poaceae	Avena sativa L.	Avoine	3
Cyperaceae	Carex nigra (L.) Reichard	Laîche noire	1
Orchidaceae	Ophrys scolopax Cav.	Ophrys bécasse	1
Orchidaceae	Ophrys apifera Huds.	Ophrys abeille	2
Orchidaceae	Ophrys aranifera Huds.	Ophrys araignée	1
Orchidaceae	Ophrys virescens Philippe	Ophrys litigieux	1
Orchidaceae	Ophrys sulcata Devillers & Devillers-Tersch.	Ophrys sillonné	1
Orchidaceae	Orchis militaris L.	Orchis militaire	1
Orchidaceae	Orchis militaris x purpurea L.	Orchis militaire x pourpre	1
Orchidaceae	Orchis purpurea Huds.	Orchis pourpe	1
Orchidaceae	Orchis mascula (L.) L.	Orchis mâle	1
Orchidaceae	Orchis anthropophora (L.) All.	Homme pendu	3
Orchidaceae	Neotinea ustulata (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase	Orchis brulée	3
Orchidaceae	Himantoglossum hircinum (L.) Spreng.	Orchis-bouc	1
Orchidaceae	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.	Orchis pyramidal	1
Orchidaceae	Platanthera chlorantha (Custer) Rchb.	Platanthère verdâtre	1
Orchidaceae	Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh.	Listéra	1
Ophioglossaceae	Ophioglossum vulgatum L.	Ophioglosse commun	1