

COMPTES RENDUS  
de la  
SOCIETE BOTANIQUE de l'ARDECHE



Lycée Agricole Olivier de Serres  
BP 150 07205 AUBENAS Cedex

**n° 42**  
année 1997

20 francs

COMPTES RENDUS  
de la  
SOCIETE BOTANIQUE de l'ARDECHE

Lycée Agricole Olivier de Serres  
BP 150 07205 AUBENAS Cedex

**n° 42**  
année 1997

20 francs

**COMPTES RENDUS**  
**de la**  
**SOCIETE BOTANIQUE DE L'ARDECHE**

**Sommaire**

- On a trouvé... On a retrouvé	p. 2
- Sortie du 6 avril 1997 à Saint-Sauveur-de-Cruzières (Ardèche)	p. 4
- Sortie du 27 avril 1997 à Tauriers, Cévennes (Ardèche)	p. 8
- Sortie du 11 mai 1997 dans la vallée de la Drobie (Ardèche)	p. 11
- Sortie du 1 <sup>er</sup> juin 1997 en forêt de Saôu (Drôme)	p. 15
- Sortie du 8 juin 1997 sur le Tanargue – Croix de Bauzon (Ardèche)	p. 16
- Sortie du 6 juillet 1997 : lac Ferrand, près de Rieutord (Ardèche)	p. 21
- Compte-rendu des sorties Orchidées 1997	p. 27
- Inventaire des orchidées d'Ardèche : où en est-on ?	p. 31
- Liste des orchidées trouvées par communes	p. 33
- Communes prospectées et orchidées trouvées	p. 43
- Communes d'Ardèche sans observations d'Orchidées	p. 54

**Remarque :** la nomenclature utilisée dans ce bulletin est celle de l'Index synonymique de la Flore de France de M. Kerguélen (sauf oubli...et sauf pour les orchidées).

## On a trouvé... On a retrouvé

### Sur le Plateau ardéchois

Daniel MICHAU a effectué de nombreuses prospections dans le secteur du Tanargue et plus généralement sur le Plateau ardéchois. Il nous livre ses trouvailles les plus intéressantes, tant au niveau d'espèces rares ou peu communes que d'espèces communes mais dans des localisations extrêmes :

- 22/12/96 : Polystic à aiguillons (*Polysticum aculeatum*) à Lestempes, commune de St-Alban-en-Montagne.
- 22 /12/96 : Viorne lantane (*Viburnum lantana*) à Lestempes, commune de Lavillatte.
- 10/02/97 : Viorne lantane (*Viburnum lantana*) au Suc du Chapelas, commune du Plagnal (altitude 1340 m), (limite orientale de son aire du Haut Allier).
- 10/02/97 : Erable champêtre (*Acer campestre*), Perce-neige (*Galanthus nivalis*) et Cornouiller sanguin (*Cornus sanguinea*), dans un bocage à Espinassac, commune de Coucouron.
- 09/03/97 : Polystic à aiguillons (*Polysticum aculeatum*) à Malaval, commune du Cros-de-Géorand.
- 16/03/97 : Asaret d'Europe (*Asarum europaeum*) et Polystic à aiguillons (*Polystichum aculeatum*), à Chanteperrix, commune de Lachapelle-Graillose.
- 21/03/97 : Gagée jaune (*Gagea lutea*), au Veyssas, commune de Saint-Laurent-les-Bains.
- 06/04/97 : Polystic à aiguillons (*Polysticum aculeatum*) au Bois de Tampes, commune de Saint-Laurent-les-Bains.
- 11/04/97 : Gagée jaune (*Gagea lutea*) à Peyrolle, commune de Mayre.
- 17/05/97 : Sénéçon à feuilles en spatule (*Senecio lanceolatus*) à Bellevue, commune de Lespéron.
- 18/05/97 : Cardamine impatiente (*Cardamine impatiens*) au Martinet, commune de St-Alban-en-Montagne.
- 25/05/97 : Sénéçon à feuilles en spatule (*Senecio lanceolatus*) au Bois Plot, commune de Coucouron, à La Garde, commune d'Issanlas et à La Combe du Rocher de la Peyrache, commune de Lavillatte.
- 13/06/97 : Listère à feuilles ovales (*Listera ovata*) et Cardamine impatiente (*Cardamine impatiens*) au Bois des Tampes, commune de St-Laurent-les-Bains.
- 22/06/97 : Rosier velu (*Rosa villosa*) aux Termes, commune de St-Alban-en-Montagne.
- 29/06/97 : Rosier glauque (*Rosa glauca*) aux Varennes, commune de Lavillatte.
- 13/07/97 : Rosier des champs (*Rosa arvensis*), aux Vaysseires, commune de Lespéron.
- 16/07/97 : Rosier glauque (*Rosa glauca*) à Rogleton, commune de Laveyrune.
- 17/07/97 : Cirse érisithalès (*Cirsium erisithales*), au Foutouras, commune de Mayres.
- 20/07/97 : Rosier glauque (*Rosa glauca*) au Coin de la Scie, commune de Borée.

- 30/07/97 : Camerisier des Alpes (*Lonicera alpigena*), Groseillier des rochers (*Ribes petraeum*) et Viorne lantane (*Viburnum lantana*) (limite orientale de son aire du Haut Allier), à La Sapette, commune de Lavillatte.
- 31/07/97 : Chardon du Vivarais (*Carduus vivariensis*) au Rocher d'Abraham, commune de La Souche.
- 01/08/97 : Laïche de Paira (*Carex muricata ssp lamprocarpa*) au Rocher d'Abraham, commune de La Souche (limite méridionale de son aire).
- 07/08/97 : Chardon du Vivarais (*Carduus vivariensis*) au Bois du Bouquet, commune de Borne.
- 17/08/97 : Thésium des Alpes (*Thesium alpinum*) à La Vilatelle, commune du Cellier-du-Luc.
- 23/08/97 : Silène saxifrage (*Silene saxifraga*) et œillet de Montpellier (*Dianthus hyssopifolius*), au Mont-Aigu, commune de La Souche.
- 24/08/97 : Œillet hybride (*Dianthus hyssopifolius x graniticus*) ou Œillet de Montpellier variété apicole (*Dianthus hyssopifolius ssp alpicola*), aux Tranigeyres, commune de La Souche.
- 26/09/97 : Lycopode sabine (*Huperzia selago*) au Ron de Corb, commune de Loubaresse, (altitude 870 m).

Jean-Paul MANDIN a retrouvé une très belle station d'*Equisetum sylvaticum* le long de la petite route qui va du Cros du Loup à Rieutord, sur le rebord du Suc de Bauzon. Cette station était déjà signalée par REVOL.

### **Dans le Bas-Vivarais**

Jo CHARRAIX a trouvé, le 19 mars 1997, *Scilla bifolia* formant une belle station de 1 mètre sur 30 m environ, sur le plateau calcaire entre Notre Dame de Bon Secours (à Lablachère) et la Baume. Ces plantes poussent sur un terrain argileux, frais, le long d'un rocher et à l'ombre d'arbustes.

D'autre part, René BLACHE lui signale qu'il a trouvé cette espèce au quartier de l'Abeille à Chapias en 1976.

Roger MEUCCI a revu la station de *Ulex europaeus* au bord de la route reliant Lablachère à Planzoles

### **Corrections**

Concernant le compte-rendu de la sortie du 5 mai 1996 à Bois Sauvage, René DELPECH signale quelques fautes de frappe dans les noms de plantes, mais surtout qu'il faut lire *Seseli libanotis* et non *Peucedanum libanotis*.

## Sortie du 6 avril 1997 à Saint-Sauveur-de-Cruzières (Ardèche)

Organisateur : Alain LADET

Ce secteur est caractérisé par la présence, en pleine zone méditerranéenne, de nombreux petits ruisseaux plus ou moins intermittents ainsi que de prairies humides et même de quelques marais relictuels. Une sortie avait déjà été organisée sur le site dans les années 80, mais des confirmations s'avéraient nécessaires.

La prospection a été orientée essentiellement sur les milieux humides ; compte tenu de la sécheresse importante du printemps 1997, ils étaient fortement réduits en surface.

**La première herborisation** se déroule dans une mosaïque de pelouses, de bosquets sur substrat humide et de cultures annuelles, à environ 250 m à l'est du hameau des Agusas.

Latitude : 49,212 gr

Longitude : 2,159 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 150 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

Dans toutes les pelouses, les bords de chemins, les milieux humides, *Peucedanum officinale* se développe en grande quantité. Cette espèce n'a que deux stations connues dans le département, le marais de Malibeu et à la base du Coiron où il montre aussi un grand dynamisme.

A proximité, dans un ruisseau, on trouve le rare *Ranunculus ophioglossifolius*.

Puis divers milieux sont explorés :

### **Pelouse**

*Aristolochia pistolochia*

*Barlia robertiana*

*Bellis perennis*

*Muscari negletum*

*Prunus spinosa*

### **Milieu boisé**

*Agrimonia eupatoria*

*Ajuga reptans*

*Aristolochia rotunda*

*Carex glauca*

*Carex ovalis*

*Craetagus monogyna*

*Ficaria ranunculoides*

*Fraxinus oxyphylla*

*Galium sp*

*Ophioglossum vulgatum*

*Ornithogalum umbellatum*

*Scirpus holoschoenus*

Il faut noter que la "langue de serpent" (*Ophioglossum vulgatum*) est protégée en région Rhône-Alpes.

### **Terrain labouré**

*Adonis aestivalis*  
*Allium sp*  
*Alopecurus pratensis*  
*Barbarea sp*  
*Euphorbia cyparessia*

*Euphorbia helioscopia*  
*Fumaria officinalis*  
*Lathyrus aphaca*  
*Ranunculus arvensis*  
*Scandis pecten veneris*

**Le marais des Agusas**, situé à 250 m au sud est de la ferme, est ensuite prospecté. Il ne reste pas une goutte d'eau mais le sol est tout de même encore humide.

Latitude : 49,211 gr

Longitude : 2,157 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 150 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

### **Marais**

*Ajuga reptans*  
*Carex caryophyllea*  
*Carex cf panicea*  
*Gratiola officinalis*

*Orchis militaris*  
*Pyrus amygdaliformis*  
*Ranunculus repens*  
*Ulmus minor*

La plante dominante est la gratioline officinale, une espèce protégée au niveau national et très rare en Ardèche.

### **Espèces rudérales**

*Alisma plantago*  
*Alliaria officinale*  
*Aristolochia rotunda*  
*Arum italicum*  
*Capsella rubella*  
*Eryngium campestre*  
*Euphorbia cyperacias*

*Hedera helix*  
*Lepidium draba*  
*Ophioglossum vulgatum*  
*Ophrys araneola*  
*Poa annua*  
*Ranunculus bulbosus*  
*Ranunculus sp*

Au bord du chemin, au nord des Agusas, nous notons *Muscari comosum*.

L'après-midi, nous allons voir la **prairie** au sud ouest des Agusas.

Latitude : 49,209 gr

Longitude : 2,154 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 145 m

Nous y trouvons :

*Aphyllantes monspelliensis*

*Galium sp*

*Genista tinctoria*

*Gratiola officinalis*

*Hippocrepis comosa*

*Iris spuria maritima*

*Lotus delortii*

*Lysimachia vulgaris*

*Lythrum salicaria*

*Ophioglossum vulgatum*

*Orobanche sp*

*Peucedanum cervaria*

*Peucedanum officinale*

*Phillyrea angustifolia*

*Potentilla sp*

*Ranunculus gramineus*

*Iris spuria maritima* est une plante rare en Ardèche, très localisée.

Ensuite, nous visitons une **garrigue ouverte**, dans le même secteur.

Latitude : 49,209 gr

Longitude : 2,151 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 145 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

*Aphyllantes monspelliensis*

*Barlia robertiana*

*Carex flacca* (= *Carex glauca*)

*Dorycnium hirsutum*

*Dorycnium pentaphyllum*

*Euphorbia nicaensis*

*Genista pilosa*

*Genista scorpius*

*Globularia bisnagarica* (= *Globularia punctata*)

*Plantago argentea*

*Plantago lanceolata*

*Plantago maritima serpentina* (= *Plantago serpentina*)

*Thymus vulgaris*

Nous prospectons ensuite **les berges et les abords du ruisseau de la Fosse** au nord du hameau de la Vabre.

Latitude : 49,209 gr

Longitude : 2,146 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 135 m

Nous y rencontrons :

*Aristolochia rotunda*

*Coris monspeliensis*

*Epilobium hirsutum* ; dans un fossé de drainage

*Fontinalis antipyretica* (Mousse)

*Genista tinctoria*

*Hippocrepis comosa*

*Koeleria vallesiana*

*Lonicera etrusca*

*Molinia caerulea* subsp. *arundinacea* ; sous-espèce calcicole des marnes humides

*Salix elaeagnos*

*Salix purpurea*

*Schoenus nigricans*

*Scirpoides holoschoenus*

Sur les **pent**es marneuses près du ruisseau, un peu en amont,

Latitude : 49,212 gr

Longitude : 2,152 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 140 m

nous voyons :

*Bupleurum sp*

*Linum suffruticosum* (= *Linum salsoloides*)

*Ophrys scolopax* ; un pied en bouton,

*Stachelina dubia*

Alain LADET & Sandrine FERRAND

## Sortie du 27 avril 1997 à Tauriers, Cévennes (Ardèche)

Organisateurs : J.-P. MANDIN & R. MEUCCI

**Premier arrêt**, de Largentière à Tauriers par la D 305 (Val de Ligne), aux deux virages en épingle à cheveux. Secteur à émergence du « granite de Tauriers », granite calco-alcalin porphyroïde à biotite, type granite de Borne. On retrouve cette roche dans le défilé des Ranchisses en contrebas. Un vaste panorama sur le versant rive gauche de la Ligne permet de voir les dernières terrasses encore vierges de végétation spontanée.

Nous évoluons sur la commune de Tauriers à la limite des quartiers cadastrés : Le Moulinet (ancien moulin sur la Ligne) et les Ranchisses.

*Armeria plantaginea*  
*Anthyllis vulneraria*  
*Aristolochia clematitidis*  
*Artemisia campestris*  
*Biscutella laevigata*  
*Carex pallescens*  
*Clematitidis flammula*  
*Coronilla emerus*  
*Crucianella angustifolia*  
*Cistus salvifolius*  
*Dorycnium pentaphyllum*  
*Euphorbia cyparissias*  
*Festuca costei*  
*Hieracium auricula*

*Hippocrepis comosa*  
*Lotus delortii*  
*Ornithogalum pyrenaicum*  
*Phillyrea angustifolia*  
*Pistacia terebinthus*  
*Reichardia picroides*  
*Rhamnus alaternus*  
*Rubia peregrina*  
*Saxifraga hypnoides*  
*Sedum telephium*  
*Silene italica*  
*Urospermum dalechampii*  
*Vincetoxicum officinale*

**Deuxième arrêt**, sur la route de Tauriers à Joannas au point 445 m. Prospection en sous-bois, versant Vallée du Roubreau, entre la route et le cours d'eau. 50 m du cheminement s'effectuent vers l'aval dans la formation conglomératique du Trias inférieur, puis ensuite, le sentier s'appuie, toujours vers l'aval, sur des micaschistes de la Beaume dont la foliation est subverticale. Ce secteur où l'on trouve Chênes blancs, Chênes verts, Pins maritimes, Pins noirs, Pins sylvestres, Robiniers et Châtaigniers abandonnés était cultivé comme en témoignent les vestiges de murs de soutien de terrasses.

Commune de Tauriers, quartier Roubreau.

*Arbutus unedo*  
*Bromus erectus*  
*Calluna vulgaris*  
*Carex glauca*  
*Cistus pouzolzii*  
*Erica cinerea*  
*Erica scoparia*  
*Filipendula ulmaria*  
*Fraxinus ornus*  
*Holcus lanatus*

*Genista pilosa*  
*Geranium dissectum*  
*Geranium robertianum*  
*Ilex aquifolium*  
*Molinia caerulea*  
*Salix caprea*  
*Silene flos-coculi*  
*Sorbus aria*  
*Teucrium scorodonia*

*Cistus pouzolzii* est une espèce protégée au niveau national, endémique des Cévennes.

**Troisième prospection**, les bords de route de Tauriers à Joannas du point 445 vers le point 450 (réserve d'eau), sens ouest-est.

Nous sommes ici sur le trias inférieur, en zone d'épandage en milieu évaporique. Le matériel détritique très fin, arénisé, ainsi que le nivellement de ce secteur, ont favorisé des dépôts plus profonds qui permirent la culture et la mise en valeur de grandes surfaces dont quelques-unes sont exploitées en lisière du territoire déjà conquis par le Pin maritime.

Quartiers répertoriés d'ouest en est : Faugère et Le Plot (bien nommé étant donné l'absence de dénivelé du lieu).

*Aristolochia clematitis*  
*Aristolochia rotunda*  
*Asplenium foreziense*  
*Arrhenatherum elatius*  
*Barbarea vulgaris*  
*Bromus erectus*  
*Bryonia dioica*  
*Carex caryophyllea*  
*Carex distans*  
*Carex ovalis*  
*Cytisus scoparius*  
*Fumaria officinalis*  
*Helianthemum italicum*  
*Hieracium maculatum*  
*Minuartia rostrata*

*Molinia caerulea*  
*Muscari comosum*  
*Parietaria officinalis*  
*Peucedanum oreoselinum*  
*Polygala vulgaris*  
*Populus tremula*  
*Poa pratensis*  
*Ranunculus bulbosus*  
*Rumex acetosella*  
*Rorippa pyrenaica*  
*Tragopogon pratensis*  
*Trifolium campestre*  
*Ulmus campestris*  
*Veronica teucrium*  
*Vincetoxicum officinale*

**Quatrième prospection**, à partir du point 450 (réservoir d'eau), à côté duquel se trouvent les vestiges d'un dolmen dont les piliers sont constitués de dalles de grès.

Notre déplacement nous conduit en direction du Mas Talanger (nord de Tauriers), par un chemin qui traverse un espace légèrement dénivélé vers le sud.

Nous avons là une succession de passages boisés (Pins maritimes ayant conquis le parcellaire de Châtaigniers), d'anciens prés de fauche et de pacages, d'anciennes vignes et jardins (vestiges d'ouvrages destinés à maîtriser et conserver l'eau).

Tout ce territoire à proximité du village est progressivement abandonné et la friche est en train de s'installer. Nous évoluons sur le trias inférieur, mais ici, la zone développe des dépôts plus cimentés et le matériel détritique est moins émoussé. Présence de dolomie. Il y a effervescence à la cassure.

Le cadastre mentionne le quartier Les Ras (deux hypothèses : orée, limite, lisière, ou : glaner, du verbe occitan raïre, qui supposerait un terrain destiné à la production de céréales), l'autre quartier à l'aval, vers la route, est nommé La Lozère, déformations de Lauzières : carrière de lauzes.

*Aphyllanthes monspeliensis*  
*Brachypodium phoenicoides*  
*Blackstonia perfoliata*  
*Bromus mollis*  
*Erica arborea*  
*Genista tinctoria*  
*Geranium dissectum*  
*Helianthemum tuberaria*  
*Himantoglossum hircinum*  
*Lathyrus pratensis*  
*Ligustrum vulgare*  
*Linum angustifolium*  
*Lonicera etrusca*  
*Medicago lupulina*

*Orchis laxiflora*  
*Orchis mascula*  
*Peucedanum cervaria*  
*Ranunculus acris*  
*Rorippa pyrenaica*  
*Rosa canina*  
*Rosa rubiginosa*  
*Salvia pratensis*  
*Serapias lingua*  
*Silene inflata*  
*Tragopogon pratensis*  
*Trifolium montanum*  
*Vicia sativa*

R. MEUCCI

## Sortie du 11 mai 1997 dans la vallée de la Drobie (Ardèche)

Organisateurs : Alain LADET & Jean-Paul MANDIN

La vallée de la Drobie est caractéristique du sud des Cévennes vivaroises. Le substrat est essentiellement composé de schistes. Le climat relativement doux permet la présence de nombreuses espèces méditerranéennes.

Les pentes abruptes sont occupées par le chêne vert. Lorsque le sol est plus profond, le terrain est voué à la châtaigneraie. Toutefois, celle-ci est souvent à l'abandon et laisse progressivement la place au pin maritime. En sous-bois, la bruyère arborescente (*Erica arborea*) est fréquente.

La flore de la vallée de la Drobie comporte de nombreuses espèces typiques du sud des Cévennes : *Cistus pouzolzii* (= *Cistus varius*), *Festuca arvernensis* avec ses deux sous-espèces *F. a. arvernensis* et *F. a. costei*, *Reseda jacquinii*, *Thymus nitens*...

Le but de la sortie était de confirmer de la présence d'espèces rares, signalées dans le passé. C'est pourquoi la prospection a été orientée sur les landes à cistes et les suintements sur rochers.

La première herborisation se déroule dans une **lande à ciste** en bordure de la route départementale 220, à environ 500 m au nord est du hameau des Pauzes (commune de Beaumont).

Latitude : 49,471 gr

Longitude : 2,023 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 340 à 350 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

*Anarrhinum bellidifolium*  
*Anthoxanthum odoratum*  
*Aristolochia rotunda*  
*Arrhenaterum elatius*  
*Asplenium foresiense*  
*Asplenium septentrionale*  
*Bituminaria bituminosa*  
*Brachypodium phoenicoides*  
*Brachypodium sylvaticum*  
*Bromus erectus*  
*Calluna vulgaris*

*Chondrilla juncea*  
*Cistus pouzolzii*  
*Cistus salviifolius*  
*Clematis flammula*  
*Dianthus graniticus*  
*Echium vulgare*  
*Festuca costei*  
*Genista pilosa*  
*Helichrysum sp*  
*Hieracium sp*  
*Hippocrepis comosa*

*Holcus lanatus*  
*Jasione montana*  
*Leucanthemum vulgare*  
*Linaria repens*  
*Linum tenuifolium*  
*Lotus corniculatus*  
*Oxalis corniculata*  
*Plantago lanceolata*  
*Potentilla rupestris*  
*Rhamnus alaternus*  
*Reichardia picroides*  
*Rorippa stylosa*  
*Sanguisorba minor*

*Scabiosa columbaria*  
*Scleranthus perennis*  
*Sedum hirsutum*  
*Sedum rupestre*  
*Silene nocturna*  
*Silene nutans*  
*Smilax aspera*  
*Tamus communis*  
*Teucrium scorodonia*  
*Thymus nitens*  
*Thymus serpyllum*  
*Urospermum dalechampii*

Le ciste de Pouzolz (*Cistus pouzolzii*) est protégé au niveau national. Cette espèce, endémique des Cévennes, n'est présente que dans 4 départements.

Un bref arrêt est consacré à une **fontaine** en bord de route, près du lieu-dit la Brousse (commune de Saint-Mélany). Une voûte abrite une source et comporte des suintements colonisés par une flore diversifiée.

Latitude : 49,474 gr

Longitude : 1,976 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 350 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

*Adiantum capillus-veneris*  
*Agrostis capillaris*  
*Centaurea jacea*  
*Cruciata laevipes*  
*Digitalis purpurea*  
*Epilobium tetragonum*  
*Hypericum montanum*  
*Linum catharticum*  
*Lotus pedunculatus* (= *L. uliginosus*)  
*Melica uniflora*

*Melittis melissophyllum*  
*Myosotis scorpiodes*  
*Potentilla rupestris*  
*Rumex acetosa*  
*Salix purpurea*  
*Sedum telephium*  
*Silene flos-cuculi*  
*Spiranthes aestivalis*  
*Stellaria alsine*  
*Trifolium campestre*

Et une Hépatique, peut-être *Conocephalum conicum*.

Parmi cette liste, apparaît une orchidée, le spiranthe d'été (*Spiranthes aestivalis*). Cette espèce en forte régression est protégée au niveau national. Lors de la sortie, elle n'a été observée qu'à l'état végétatif. La détermination a été confirmée le 19 juin, au moment de la pleine floraison.

Nous allons ensuite voir des **rochers humides**, dans le lit d'un ruisseau temporaire, au point coté 400, à l'est du Saut de la Dame (commune de Saint-André- Lachamp).

Latitude : 49,470 gr

Longitude : 1,981 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 400 m

Nous y trouvons :

*Centaurea pectinata*

*Conopodium majus*

*Dactylorhiza gr maculata*

*Lathyrus linifolius montanus*

*Lathyrus vernus*

*Lilium martagon*

*Mycelis muralis*

*Polygala vulgaris*

*Saxifraga clusii*

*Valeriana officinalis*

Le saxifrage de Clusius (*Saxifraga clusii*) est protégé en région Rhône-Alpes. La présence du lis martagon (*Lilium martagon*) est également remarquable compte tenu de l'altitude.

Ensuite, nous visitons un secteur de **rochers suintants**, en rive droite de la Drobie, en amont du pont de la Brousse (commune de Sablières).

Latitude : 49,470 gr

Longitude : 1,970 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 305 à 315 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

*Allium schoenoprasum*

*Anthericum liliago*

*Asarina procumbens*

*Asplenium foresiense*

*Asplenium septentrionale*

*Carex caryophyllea*

*Carex ovalis*

*Carex pallescens*

*Carex serotina* (gr *flava*)

*Carum verticillatum*

*Cystopteris fragilis*

*Dianthus graniticus*

*Erophila verna*

*Fagus sylvatica*

*Hypericum linariifolium*

*Narcissus poeticus*

*Narcissus pseudo-narcissus*

*Ornithogalum umbellatum*

*Ornithopus perpusillus*

*Potentilla rupestris*

*Ranunculus ficaria*

*Saxifraga clusii*

*Saxifraga granulata*

*Saxifraga hypnoides*

*Sedum hirsutum*

*Serapias lingua*

*Spiranthes aestivalis*

*Valeriana officinalis*

Cette liste comporte plusieurs espèces plutôt montagnardes (*Carum verticillatum...*), des raretés (*Hypericum linariifolium...*) et une espèce protégée (*Spirantes aestivalis*). Comme pour la station citée plus haut, la détermination a été vérifiée a posteriori.

Nous prospectons également les **berges non rocheuses de la Drobie** à l'amont immédiat du pont de la Brousse.

Latitude : 49,472 gr

Longitude : 1,973 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 305 à 315 m

Nous y rencontrons en rive droite (commune de Sablières) :

*Aquilegia vulgaris*

*Lycopus europaeus*

*Potentilla erecta*

*Reseda jacquinii*

*Thymus nitens*

et en rive gauche (commune de Saint-Mélany) :

*Coincya cheiranthos*

*Crucianella angustifolia*

*Osmunda regalis*

Le réséda de Jacquin (*Reseda jacquinii*), bien que relativement commun en Cévennes et Boutières, est protégé en région Rhône-Alpes.

L'osmonde royale (*Osmunda regalis*) est assez fréquente au bord des cours d'eau du bassin de la Drobie.

Alain LADET

## Sortie du 1<sup>er</sup> juin 1997 en forêt de Saôu (Drôme)

Organisateur : J.C. DAUMAS

Arrivés à la Bergerie Paturel, au fond du synclinal de la forêt de Saou, côté ouest, le temps est sombre et gris.

Avec un imperméable à portée de main, nous remontons le chemin en direction de Roche Colombe, vers l'ouest, creusé dans les grès calcaires et marnes sableuses du Coniacien (ère secondaire, crétacé supérieur).

Après un court passage en forêt plantée de Pins et Cèdres, vers le petit col, au milieu de pelouses sèches, nous pouvons dresser la liste suivante :

Astéracées : *Buphtalium salicifolium*

Fabacées : *Anthyllis dillenii*  
*Astragalus monspeliensis*  
*Cytisus sessilifolius*

Orchidacées : *Gymnadenia conopsea*  
*Ophrys apifera*

Poacées : *Briza minor*

Santalacées : *Thesium divaricatum*

Scrofulariacées : *Scrofularia canina*

Les premières gouttes obligent à fermer les Flores puis, quelques minutes plus tard, la véritable pluie impose un retour au sec... les prévisions météo de la veille étaient malheureusement exactes.

Jean-Claude DAUMAS

## Sortie du 8 juin 1997 sur le Tanargue – Croix de Bauzon (Ardèche)

Organisateur : Daniel MICHAU

Le 8 juillet 1997, avec une météo radieuse, une escouade de botanistes débarque à la station verte de la croix de Bauzon ; enfin ! Une ballade floristique sur le Tanargue, organisée par la Société Botanique de l'Ardèche ! Je remercie vivement Monsieur Jean-Paul MANDIN et les participants venus de la Basse Ardèche et même des départements voisins, de leur intérêt pour la vallée de la Haute Borne. Le Tanargue, massif montagnard géographiquement marginal, possède entre autres, des stations remarquables, comme la tourbière des Mayes et la forêt séculaire des Chambons, avec des plantes peu communes et des plantes rares ; cette richesse était ignorée des botanistes, le Tanargue s'effaçant derrière des sites ardéchois plus connus. Cette journée coupée par un pique-nique convivial au Calvaire, s'est prolongée jusqu'à 19 heures, dans les gorges de la Borne ; vous m'excuserez de la longueur du parcours et d'avoir écourté vos nombreux arrêts dérivant sur des discussions botaniques intéressantes mais compromettant la découverte d'espèces ou de milieux typiques assez rares.

J'invite en 1999, tous les amoureux de la flore qui oseraient s'égarer près de la Lozère et de la Haute-Loire, à connaître un autre site marginal de l'Ardèche, proche du Haut Allier : la vallée de l'Espezonnette ; la saison floristique y commence très tôt, avec le Perce-neige, puis la Gagée jaune et l'Anémone pulsatille ; elle s'étoffe avec les Orchidées, le Sénéçon à feuilles en spatule et le Cirse des ruisseaux ; et elle se termine avec la fructification des arbustes de bocage volcanique, dont le cerisier à grappes, le Camerisier des Alpes et le Cornouiller sanguin ; cette rivière habitée par la Loutre d'Europe, coule le long des orgues basaltiques sur lesquels croissent la Ronce des rochers et l'Arabette des Cévennes.

### A.- Matin

#### 1.- Hêtraie-sapinière (1365 à 1480 m)

##### Ligneux et sub-ligneux

*Abies alba*

*Calluna vulgaris*

*Cytisus oromediterraneus*

*Fagus sylvatica*

*Genista pilosa*

*Lonicera nigra*

*Rubus idaeus*

*Salix capraea*

*Sambucus racemosa*

*Sorbus aucuparia*

### Herbacés

<i>Ajuga reptans</i>	<i>Maianthemum bifolium</i>
<i>Conopodium majus</i>	<i>Myosotis sylvatica</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Omalotheca sylvatica</i>
<i>Deschampsia flexuosa</i>	<i>Oxalis acetosella</i>
<i>Digitalis purpurea</i>	<i>Peucedanum ostruthium</i>
<i>Doronicum austriacum</i>	<i>Poa chaixii</i>
<i>Dryopteris dilatata</i>	<i>Prenanthes purpurea</i>
<i>Epilobium angustifolium</i>	<i>Rhynchosinapis cheiranthos</i>
<i>Epilobium montanum</i>	<i>Rumex alpestris</i> (= ? <i>arifolius</i> )
<i>Festuca heterophylla</i>	<i>Salix caprea</i>
<i>Galium odoratum</i>	<i>Sambucus racemosa</i>
<i>Galium saxatile</i>	<i>Saxifraga rotundifolia</i>
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	<i>Senecio fuchsii</i>
<i>Hieracium sp. (gr. murorum)</i>	<i>Silene dioica</i>
<i>Linaria repens</i>	<i>Spergularia gr. rubra</i>
<i>Linaria striata</i>	<i>Valeriana tripteris</i>
<i>Listera cordata</i>	<i>Veratrum album</i>
<i>Luzula cf. multiflora</i>	<i>Verbascum sp. (blattaria ou blattarioides)</i>
<i>Luzula nivea</i>	<i>Veronica officinalis</i>
<i>Luzula silvatica</i>	

### 2.- Sur le chemin, à la lumière, lisière de la forêt vers le haut (env. 1500 m) :

<i>Alchemilla saxatilis</i>	<i>Peucedanum ostruthium</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Polygonum bistorta</i>
<i>Dactylorhiza maculata</i>	<i>Potentilla erecta</i>
<i>Deschampsia coespitosa</i>	<i>Rumex acetosella</i>
<i>Galium saxatile</i> (= <i>G. hercynicum</i> )	<i>Senecio adonidifolium</i>
<i>Galium verum</i>	<i>Senecio adonidifolius</i>
<i>Genista pilosa</i>	<i>Serratula tinctoria</i>
<i>Gentiana lutea</i>	<i>Succisa praemorsa</i>
<i>Leontodon pyrenaicus</i>	<i>Tulipa australis</i>
<i>Meum athamanticum</i>	<i>Vaccinium myrtillus</i>
<i>Narcissus pseudonarcissus</i>	<i>Veronica chamaedrys</i>
<i>Nardus stricta</i>	

### 3.- Zone humide :

<i>Adenostyles alliariae</i>	<i>Athyrium filix femina</i>
<i>Alchemilla saxatilis</i>	<i>Blechnum spicant</i>
<i>Alchemilla xanthochlora</i> (s.l.)	<i>Carex cf. viridula</i>
<i>Anemone nemorosa</i>	<i>Carex ovalis</i>
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Carex pallescens</i>
<i>Arnica montana</i>	<i>Carex panicea</i>

*Centaurea cf. nigra*  
*Chrysosplenium*  
*oppositifolium*  
*Crepis paludosa*  
*Dactylorhiza maculata*  
*Deschampsia cespitosa*  
*Deschampsia flexuosa*  
*Hypericum maculatum*  
*Juncus effusus*  
*Juncus squarrosus*  
*Leontodon pyrenaicus*  
*Leucanthemum vulgare (s.l.)*  
*Luzula cf sudetica*

*Lycopodium clavatum*  
*Nardus stricta*  
*Phegopteris connectilis*  
*Pinus uncinata*  
*Poa chaixii*  
*Polygonum bistorta*  
*Sanguisorba officinalis*  
*Scorzonera humilis*  
*Streptopus amplexifolius*  
*Succisa pratensis*  
*Vaccinium myrtillus*  
*Veronica chamaedrys*

#### 4.- Tourbière :

*Anthoxanthum odoratum*  
*Caltha palustris*  
*Carex nigra*  
*Cirsium palustre*  
*Crepis paludosa*  
*Drosera rotundifolia*  
*Eriophorum angustifolium*  
*Eriophorum vaginatum*  
*Lycopodium clavatum*  
*Molinia caerulea*

*Montia minor*  
*Parnassia palustris*  
*Pyrola minor*  
*Ranunculus aconitifolius*  
*Salix repens*  
*Sanguisorba officinalis*  
*Scorzonera humilis*  
*Selinum pyrenaicum*  
*Stellaria alsine*  
*Viola palustris*

#### 5.- Mégaphorbaie :

*Alchemilla vulgaris*  
*Anthoxanthum odoratum*  
*Arnica montana*  
*Carex cf. flava*  
*Carex cf. pilulifera*  
*Carex nigra*

*Carex panicea*  
*Galium verum*  
*Hypericum quadrangulum*  
*Poa chaixii*  
*Rhinanthus minor*  
*Viola palustris*

## 6.- Dans la hêtraie sapinière :

<i>Adenostyles alliariae</i> *	<i>Poa nemoralis</i>
<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> *	<i>Polygonum bistorta</i>
<i>Doronicum austriacum</i>	<i>Sambucus racemosa</i>
<i>Listera ovata</i>	<i>Stellaria nemorum</i>
<i>Lycopodium annotinum</i>	<i>Streptopus amplexifolius</i>
<i>Lycopodium clavatum</i>	<i>Veratrum album</i>
<i>Phegopteris connectilis</i>	

\* Dans les zones plus humides.

Il faut noter que *Lycopodium clavatum* est une plante qui a subi une très forte régression depuis le début du siècle que l'on ne trouve plus, en France, que dans les régions montagneuses. Quant à *Lycopodium clavatum*, il est toujours rare en France. Dans « L'atlas écologique des fougères et plantes alliées » de R. PRELLI & M. BOUDRIE, il est indiqué : « non confirmé pour le Vivarais ». Cette « retrouvaille » a été faite par Daniel MICHAU.

## B.- Après midi

### Forêt de hêtres des Chambons (alt. 1160 à 1350 m) :

#### Ligneux et sub-ligneux

<i>Lonicera alpigena</i>	<i>Ribes petraeum</i>
<i>Lonicera nigra</i>	<i>Rosa canina</i>
<i>Ribes alpinum</i>	<i>Rosa pendulina</i>

#### Herbacés

<i>Adenostyles alliariae</i>	<i>Galium rotundifolium</i>
<i>Aquilegia vulgaris</i>	<i>Geranium pyrenaicum</i>
<i>Arabis</i>	<i>Huperzia selago</i>
<i>cebennensis</i>	<i>Jasione montana</i>
<i>Arabis turrata</i>	<i>Knautia dipsacifolia</i>
<i>Calamintha grandiflora</i>	<i>Lamium galeobdolon</i>
<i>Cardamine heptaphylla</i>	<i>Lamium maculatum</i>
<i>Carex ovalis</i>	<i>Lotus uliginosus</i>
<i>Centaurea nigra</i>	<i>Melampyrum nemorosum</i>
<i>Cerastium arvense</i>	<i>Milium effusum</i>
<i>Circaea alpina</i>	<i>Moehringia muscosa</i>
<i>Conopodium majus</i>	<i>Mycelis muralis</i>
<i>Digitalis purpurea</i>	<i>Ornithogalum umbellatum</i>
<i>Fragaria vesca</i>	<i>Petasites</i> sp.
<i>Galium cruciata</i>	<i>Phyteuma spicatum</i>

*Poa nemoralis*  
*Polygala vulgaris*  
*Polygonatum multiflorum*  
*Polygonatum verticillatum*  
*Sagina sp.*  
*Scrofularia nodosa*  
*Sedum maximum*  
*Silene inflata*

*Silene vulgaris*  
*Stellaria nemorosa*  
*Stellaria nemorum*  
*Thesium alpinum*  
*Trifolium repens*  
*Verbascum lychnitis*  
*Viola tricolor*

**Dans les fissures de rochers :**

*Angelica sylvestris*  
*Geranium nodosum*  
*Luzula sylvatica*  
*Phegopteris connectilis*  
*Sagina subulata*

*Saxifraga continentalis*  
*Saxifraga prostii*  
*Saxifraga rotundifolia*  
*Valeriana tripteris*

**Champignons :**

M. Robert BOUTES a récolté et déterminé trois espèces de champignons :

*Entoloma conferendum* à spores caractéristiques ;

*Strobilurus tenacellus* qui pousse sur des cônes de pin ;

*Galera sphagnorum* à odeur farineuse qui le distingue de *Galera tibucyatis*, très semblable et fréquent dans les tourbières mais qui n'a pas d'odeur.

Daniel MICHAU, René DELPECH & Jean-Paul MANDIN

## Sortie du 6 juillet 1997 : lac Ferrand, près de Rieutord (Ardèche)

Organisateur : Albin DUMAS

Le lac Ferrand est un charmant petit lac de cratère, malheureusement enserré aujourd'hui dans une plantation pure d'épicéa, ce qui ne valorise pas le site. On y trouve en pleine eau le spectaculaire jonc des chaisiers (*Cyperus lacustris*) et quelques radeaux de trèfle d'eau (*Menyanthes trifoliata*). Il est entouré d'un ourlet à *Carex rostrata*.

**Premier itinéraire** : de la départementale jusqu'à l'auberge du lac Ferrand à travers la jeune pessière équienne appartenant à la Caisse d'Épargne.

Le long du chemin, bordé par une prairie plus ou moins envahie de genêts purgatifs (*Cytisus oromediterraneus*), puis par une hêtraie-sapinière, nous trouvons :

<i>Agrostis capillaris</i>	Poacées
<i>Carex pilulifera</i>	Cyperacées
<i>Crepis conyzifolia</i>	Astéracées
<i>Crepis mollis</i>	Astéracées
<i>Epilobium duriaei</i>	Onagracées
<i>Festuca filiformis</i>	Poacées
<i>Genista anglica</i>	Fabacées
<i>Hypericum quadrangulum</i>	Hypéricacées
<i>Knautia arvensis</i>	Dipsacacées
<i>Knautia dipsacifolia</i>	Dipsacacées
et des hybrides des deux espèces précédentes présentant tous les degrés de passage entre les parents	
<i>Leontodon hispidus</i>	Astéracées
<i>Lychnis viscaria</i>	Caryophyllacées
<i>Plantago major</i>	Plantaginacées
<i>Rhinanthus minor</i>	Scrophulariacées
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Rosacées

**Second itinéraire** : à travers les prés et les forêts de la Vestide du Pal jusqu'au lac, sur un sol de scories volcaniques, nous trouvons de nombreuses espèces :

<i>Abies pectinata</i>	Conifères
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Acéracées
<i>Achillea millefolium</i>	Astéracées
<i>Agrostis canina</i>	Poacées
<i>Ajuga reptans</i>	Lamiacées
<i>Alchemilla sp</i>	Rosacées
<i>Alchemilla xantochlora</i>	Rosacées
<i>Alopecurus pratensis</i>	Poacées
<i>Angelica sylvestris</i>	Apiacées
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Poacées
<i>Anthyllis vulneraria</i>	Fabacées
<i>Arctium sp</i>	Astéracées
<i>Armeria alliacea</i>	Plumbaginacées
<i>Arnica montana</i>	Astéracées
<i>Arrhenaterum elatius</i>	Poacées
<i>Asperula odorata</i>	Rubiacees
<i>Athyrium filix-femina</i> .	Fougères
<i>Avena montana</i>	Poacées
<i>Avena pratensis</i>	Poacées
<i>Avena pubescens</i>	Poacées
<i>Barbarea vulgaris</i>	Brassicacées
<i>Betonica officinalis</i>	Lamiacées
<i>Betula pendula</i>	Bétulacées
<i>Briza media</i>	Poacées
<i>Calamintha clinopodium</i>	Lamiacées
<i>Calluna vulgaris</i>	Ericacées
<i>Caltha palustris</i>	Renonculacées
<i>Campanula recta</i>	Campanulacées
<i>Campanula rotundifolia</i>	Campanulacées
<i>Cardamine pratensis</i>	Brassicacées
<i>Carduus nutans</i>	Astéracées
<i>Carduus vivariensis</i>	Astéracées
<i>Carex echinata</i>	Cyperacées
<i>Carex hirta</i>	Cyperacées
<i>Carex nigra</i>	Cyperacées
<i>Carex ovalis</i>	Cyperacées
<i>Carex pallescens</i>	Cyperacées
<i>Carex rostrata</i>	Cyperacées
<i>Carex serotina</i>	Cyperacées
<i>Carex vesicaria</i>	Cyperacées
<i>Centaurea nigra</i>	Astéracées
<i>Cerastium arvense</i>	Caryophyllacées

<i>Chaerophyllum cicutaria</i>	Apiacées
<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	Chénopodiacées
<i>Cirsium arvense</i>	Astéracées
<i>Cirsium eriophorum</i>	Astéracées
<i>Cirsium palustre</i>	Astéracées
<i>Colchicum autumnale</i>	Liliacées
<i>Comarum palustre</i>	Rosacées
<i>Conopodium denudatum</i>	Poacées
<i>Crepis grandiflora</i>	Astéracées
<i>Cynosurus cristatus</i>	Poacées
<i>Cytisus purgans</i>	Fabacées
<i>Dactylis glomerata</i>	Poacées
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchidacées
<i>Danthonia procumbens</i>	Poacées
<i>Deschampsia coespitosa</i>	Poacées
<i>Deschampsia flexuosa</i>	Poacées
<i>Dianthus deltoides</i>	Caryophyllacées
<i>Doronicum austriacum</i>	Astéracées
<i>Dryopteris filix mas</i>	Fougères
<i>Echium vulgare</i>	Boraginacées
<i>Epilobium angustifolium</i>	Onagracées
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Cyperacées
<i>Fagus sylvatica</i>	Fagacées
<i>Festuca cf nigrescens</i>	Poacées
<i>Ficaria ranunculoides</i>	Renonculacées
<i>Fragaria vesca</i>	Rosacées
<i>Fraxinus excelsior</i>	Oléacées
<i>Galeopsis tetrahit</i>	Lamiacées
<i>Galium mollugo</i>	Rubiacees
<i>Galium palustre</i>	Rubiacees
<i>Galium rotundifolium</i>	Rubiacees
<i>Galium saxatile</i>	Rubiacees
<i>Galium sylvestre</i>	Rubiacees
<i>Galium verum</i>	Rubiacees
<i>Genista pilosa</i>	Fabacées
<i>Genista sagittalis</i>	Fabacées
<i>Gentiana lutea</i>	Gentianacées
<i>Geranium nodosum</i>	Géraniacées
<i>Geranium pyrenaicum</i>	Géraniacées
<i>Helleborus foetidus</i>	Renonculacées
<i>Heracleum sphondylium</i>	Apiacées
<i>Hieracium murorum</i>	Astéracées
<i>Hieracium sabaudum</i>	Astéracées
<i>Holcus lanatus</i>	Poacées
<i>Hypericum maculatum</i>	Hypéricacées

<i>Hypochoeris maculata</i>	Astéracées
<i>Hypochoeris radicata</i>	Astéracées
<i>Jasione perennis</i>	Campanulacées
<i>Juncus acutiflorus.</i>	Joncacées
<i>Juncus bufonius</i>	Joncacées
<i>Juncus bulbosus</i>	Joncacées
<i>Juncus effusus</i>	Joncacées
<i>Juncus filiformis</i>	Joncacées
<i>Juncus squarrosus</i>	Joncacées
<i>Juniperus communis</i>	Conifères
<i>Koeleria sp</i>	Poacées
<i>Lanceolata</i>	Plantaginacées
<i>Laserpitium latifolium</i>	Apiacées
<i>Lathyrus macrorhizus.</i>	Fabacées
<i>Lathyrus pratensis</i>	Fabacées
<i>Leontodon autumnalis</i>	Astéracées
<i>Leontodon pyrenaicus</i>	Astéracées
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Astéracées
<i>Linaria striata</i>	Scrophulariacées
<i>Lotus corniculatus</i>	Fabacées
<i>Luzula campestris</i>	Joncacées
<i>Luzula sp</i>	Joncacées
<i>Maianthemum bifolium</i>	Liliacées
<i>Melampyrum sp</i>	Scrophulariacées
<i>Ményanthes trifoliata</i>	Ményanthacées
<i>Meum athamanticum</i>	Apiacées
<i>Molinia coerulea</i>	Poacées
<i>Mycelis muralis</i>	Astéracées
<i>Myosotis sp</i>	Boraginacées
<i>Narcissus jonquilla</i>	Amaryllidacées
<i>Narcissus poeticus</i>	Amaryllidacées
<i>Nardus stricta</i>	Poacées
<i>Phleum pratense subsp bertolonii</i>	Poacées
<i>Phyteuma gallicum</i>	Campanulacées
<i>Phyteuma ovatum.</i>	Campanulacées
<i>Phyteuma spicatum subsp coeruleum</i>	Campanulacées
<i>Picea abies</i>	Conifères
<i>Pinus sylvestre</i>	Conifères
<i>Plantago major subsp intermedia</i>	Plantaginacées
<i>Poa annua</i>	Poacées
<i>Poa chaixii</i>	Poacées
<i>Poa palustris</i>	Poacées
<i>Poa trivialis</i>	Poacées
<i>Poa vivipara</i>	Poacées
<i>Polygonum bistorta</i>	Polygonacées

<i>Potentilla tormentilla</i>	Rosacées
<i>Prenanthes purpurea</i>	Astéracées
<i>Prunella vulgaris</i>	Lamiacées
<i>Ranunculus aconitifolium</i>	Renonculacées
<i>Ranunculus acris</i>	Renonculacées
<i>Ranunculus flammula</i>	Renonculacées
<i>Ranunculus repens</i>	Renonculacées
<i>Reseda jacquini</i>	Résédacées
<i>Rubus idaeus</i>	Rosacées
<i>Rubus sp</i>	Rosacées
<i>Rumex acetosa</i>	Polygonacées
<i>Rumex acetosella</i>	Polygonacées
<i>Rumex arifolius.</i>	Polygonacées
<i>Rumex cf alpinus</i>	Polygonacées
<i>Rynchosinapis cheiranthos</i>	Brassicacées
<i>Sagina apetala montana</i>	Caryophyllacées
<i>Salix caprea</i>	Salicacées
<i>Sambucus racemosa</i>	Caprifoliacées
<i>Scabiosa succisa</i>	Dipsacacées
<i>Scirpus lacustris</i>	Cyperacées
<i>Scirpus palustris</i>	Cyperacées
<i>Scleranthus perennis</i>	Caryophyllacées
<i>Scorzonera humilis</i>	Astéracées
<i>Selinum pyreneum</i>	Apiacées
<i>Senecio fuschii</i>	Astéracées
<i>Silaus pratensis</i>	Apiacées
<i>Silene dioica</i>	Caryophyllacées
<i>Silene inflata</i>	Caryophyllacées
<i>Silene nutans</i>	Caryophyllacées
<i>Silene rupestris</i>	Caryophyllacées
<i>Sorbus aria</i>	Rosacées
<i>Sorbus aucuparia</i>	Rosacées
<i>Sorbus mougeoti</i>	Rosacées
<i>Spergularia rubra</i>	Caryophyllacées
<i>Stellaria graminea</i>	Caryophyllacées
<i>Stellaria uliginosa.</i>	Caryophyllacées
<i>Thesium alpinum</i>	Santalacées
<i>Thesium pyrenaicum</i>	Santalacées
<i>Thymus serpyllum</i>	Lamiacées
<i>Tragopogon pratensis</i>	Astéracées
<i>Trifolium badium.</i>	Fabacées
<i>Trifolium pratense</i>	Fabacées
<i>Trifolium repens</i>	Fabacées
<i>Trisetum flavescens</i>	Poacées
<i>Trollius europaeus</i>	Renonculacées

*Urticacées dioica*  
*Vaccinium myrtillus*  
*Valériana dioica*  
*Valériana officinalis*  
*Veratrum album*  
*Verbascum sp*  
*Veronica anagalis*  
*Veronica chamaedrys*  
*Veronica officinalis*  
*Veronica scutellata*  
*Veronica serpyllifolia*  
*Vicia cracca*  
*Vicia orobus*  
*Viola palustris*  
*Viola sudetica*

Urticacées  
Ericacées  
Valérianacées  
Valérianacées  
Liliacées  
Scrophulariacées  
Scrophulariacées  
Scrophulariacées  
Scrophulariacées  
Scrophulariacées  
Scrophulariacées  
Fabacées  
Fabacées  
Violacées  
Violacées

Albin DUMAS

## COMPTE RENDU des SORTIES ORCHIDEES 1997

Lors des sorties, on note en général l'état phénologique des orchidées. Dans les comptes-rendus suivants, il est indiqué à l'aide des abréviations suivantes :

veg : état végétatif, pas d'inflorescence

bo : boutons floraux non ouverts

df : début de la floraison, quelques fleurs ouvertes

pf : pleine floraison, toute la grappe fleurie

ff : fin de floraison, quelques fleurs fanées

fa : fin de floraison, quelques fleurs sans fruits

frv : fruits verts

frs : fruits secs

### Dimanche 20 avril 97 :

Prospection aux environs de **St Priest**

**Organisateur** : Michel Wendling

**Orchidées trouvées** :

*Cephalanthera damasonium* (bo) + *Himantoglossum hircinum* (veg) +  
*Listera ovata* (bo à df) + *Ophrys araneola* (ff à fr) + *Orchis mascula* (df à  
pf) + *Orchis militaris* (pf) + *Orchis purpurea* (df à pf)

**Nota** :

Domage que cette période de sécheresse extrême nous ait empêchés de prospecter les garrigues prévues...et prometteuses. tout y étant desséché, nous les avons délaissées pour des lieux plus ombragés ou plus frais. Dans les divers sites prospectés, les orchidées n'étaient pas très nombreuses. Seul *Ophrys araneola* semblait faire fi de la sécheresse.

### Samedi 10 mai 97 :

Prospection aux environs de **Balazuc**

**Organisateur** : Marcel Lèbre

**Orchidées trouvées** :

*Anacamptis pyramidalis* (bo à pf) + *Cephalanthera damasonium* (mf) +  
*Epipactis sp* (bo) + *Gymnadenia conopsea* (bo) + *Himantoglossum*  
*hircinum* (bo) + *Listera ovata* (pf) + *Ophrys apifera* (bo) + *Ophrys*  
*scolopax* (pf) + *Orchis laxiflora* (pf) + *Orchis militaris* (pf) + *Orchis*  
*purpurea* (fa) + *Orchis ustulata* (pf) + *Platanthera bifolia* (df à pf) +  
*Serapias vomeracea* (pf)

**Nota :**

La sécheresse ne nous a pas permis de trouver, dans les garrigues, les *Ophrys* auxquels nous avons pu rêver. Néanmoins, nous avons pu remarquer qu'*Ophrys scolopax* était bien présent. Quand à *Platanthera bifolia* elle abondait. Profiterait-elle de la situation ?

**Samedi 14 juin 97 :**

Recherche d'*Epipactis*

Circuit entre plusieurs stations connues où nous voulions vérifier les identifications ( Lablachère, Balazuc, Chauzon, Grospierre, Beaulieu, Bessas)

**Organisateurs :** Gil Scappaticci - Brigitte Bayle

**Orchidées trouvées :**

*Anacamptis pyramidalis* (mf) + *Cephalanthera rubra* (df à pf) + *Epipactis helleborine* (bo à df) + *Epipactis microphylla* (fr v) + *Epipactis muelleri* (bo à ff) + *Epipactis sp* (ff à fr v) + *Epipactis sp* (bo) + *Ophrys apifera ssp mangini*

**Nota :**

Gil Scappaticci nous a appris à différencier les *Epipactis* en fonction de leurs caractères généraux, mais surtout à partir des pièces du gynostème(plante allogame ou autogame, pollinies, rostellum...). Ce qui nous amènera à constater que *Epipactis muelleri* (une seule donnée l'an passé) était jusqu'alors confondu avec *Epipactis helleborine*. Après 2 jours de prospection, il semble plus fréquent que *helleborine*, bien qu'on trouve fréquemment les 2 espèces sur une même station.

*Epipactis sp* : une station d'*Epipactis* allogames (donc groupe *helleborine*) à la floraison très précoce nous interroge. Les férus es *Epipactis* se penchent sur la question : affaire à suivre ! Un autre *Epipactis* non identifiable , aux boutons encore peu formés, donc particulièrement en retard, dans un biotope sombre et humide nous intrigue également... La journée s'annonce ardue ; Gil s'arrache les cheveux !

Nous aurons la chance de rencontrer *Ophrys apifera ssp mangini*, la variété bicolore d'*O. apifera* (rare). Quand à *Cephalanthera rubra*, plusieurs participants remarquent qu'elle se montre particulièrement abondante cette année !?!

**Dimanche 15 juin 97 :**

Recherche et vérification de données d'*Epipactis*, suite.

Circuit entre plusieurs stations connues (gras, St Remèze, Valvignères, St Andéol de Berg)

**Organisateurs :** Gil Scappaticci - Brigitte Bayle

**Orchidées trouvées :**

*Anacamptis pyramidalis* (df à pf) + *Cephalanthera damasonium* (fr v) + *Cephalanthera longifolia* (fr v) + *Cephalanthera rubra* (bo à pf) + *Epipactis helleborine* (bo à df) et peut être la *ssp tremolsii* (pf) + *Epipactis microphylla* (fr v) + *Epipactis muelleri* (bo à pf) + *Epipactis palustris* (df) + *Epipactis provincialis* (pf à ff) + *Himantoglossum hircinum* (pf) + *Ophrys apifera* (ff) + *Ophrys scolopax* (ff) + *Platanthera bifolia* (fr v)

**Nota :**

Tandis que nous prospectons sur la commune de St Remèze, Guy Miran nous fait part de sa découverte, non loin de là, d'un *Epipactis* qui pourrait bien être *E. provincialis*; taxon décrit récemment par André Aubenas. Nous lui emboîtons le pas et attendons le verdict : Eh oui, c'est lui. Bravo pour la découverte du premier spécimen ardéchois !

Sur 2 stations, en lisière de bois, nous rencontrons un *Epipactis helleborine*, au port trapu, feuilles en cornet... le considère-t-on comme la sous espèce *tremolsii* ou non ? La date tardive de sa floraison fait choisir, pour l'instant, de le considérer simplement comme *helleborine*.

### **Samedi 5 juillet 97 :**

Prospection au **Mont Gerbier de Jonc**, puis aux alentours

**Organisatrice :** Brigitte Bayle

**Orchidées trouvées :**

*Dactylorhiza maculata* (df à pf) + *Dactylorhiza sambucina* (fa) + *Platanthera chlorantha* (ff)

Mais aussi *Botrichium lunaria* (fougère d'altitude)

**Nota :**

Journée glaciale, pluvieuse et ventée. Dans la tourmente, nous essayons vaillamment de retrouver quelques taxons d'altitude signalés par Revol. Mais sans grands résultats. En fin d'après-midi, transis, nous partons en direction du Mont Mézenc voir des stations connues ; après une journée pareille, on ne peut pas repartir sans avoir vu *Coeloglossum viride* (ff), *Dactylorhiza incarnata* (pf), *Nigritella nigra* (ff), *Traunsteinera globosa* (pf).

### **Dimanche 10 août 97 :**

Prospection dans les bois de pins sylvestres et bois mixtes à la recherche de  
*Goodyera repens*

**Organisatrice :** Jacqueline Pain

**Orchidées trouvées :**

*Goodyera repens*

**Nota :**

Nous avons toujours trouvé *Goodyera repens* toujours en présence de la canche flexueuse et du pin sylvestre... Cette espèce considérée jusqu'alors comme rare semble plutôt mal prospectée. Et pourtant, elle se trouve à l'ombre, ce qui n'est pas désagréable en ces chaudes journées d'été ! Allons, les prospecteurs, faut s'y mettre !

### **Samedi 17 janvier 98 :**

Bilan de fin d'année 97 de l'inventaire orchidées :

- . Chiffres, nouveautés, tour d'horizon
- . De l'art et de la manière de mener une étude et de l'analyser en cours de route à l'aide d'un logiciel de cartographie : REVE.
- . Le point sur quelques notions de base utilisées dans l'étude
- . Présentation d'ouvrages récents de botanique

**Organisateurs :** Jean Paul Mandin, Brigitte Bayle

Brigitte BAYLE

# Inventaire des Orchidées d'Ardèche

## Où en est-on ?

Comme le bilan du 17 janvier dernier l'a montré, l'inventaire progresse lentement, mais sûrement.

De nouvelles espèces sont apparues dans les données dont *Epipactis provincialis*, récemment décrit par André AUBENAS. Notons également *Ophrys drumana*, *Pseudorchis albida* et *Traunsteinera globosa* qui étaient tous trois connus en Ardèche mais n'avaient encore fait l'objet d'aucune fiche d'inventaire. Les sorties de prospection ont permis quelques découvertes intéressantes (voir le compte-rendu des sorties). Les données d'*Epipactis helleborine ssp. tremolsii* ont été, pour l'instant, inscrits simplement comme *Epipactis helleborine* du fait qu'ils sont mi *tremolsii*, mi *helleborine*... Ce n'est guère satisfaisant, mais nous nous heurtons là à la grande difficulté que posent les orchidées du fait de leur variabilité. Le même problème se pose avec d'autres taxons : divers *Dactylorhiza*, un *Ophrys* précoce du groupe *sphogodes*, un *Epipactis* précoce... Ils sont nombreux à nous poser des questions et il est toujours difficile de trancher. Les orchidées semblent se jouer de notre besoin de nommer et de classer !

En 1997, grâce à 9 observateurs, 902 relevés ont été établis. Ainsi, en deux ans, nous avons reçu 1637 relevés, ce qui représente 2933 observations de taxons. De nombreux lieux nouveaux ont été prospectés (voir la carte de répartition des relevés), et pourtant 159 communes n'ont fait l'objet d'aucune donnée... Il reste fort à faire !

Si, cette année, l'on peut remarquer un nombre de participants bien inférieur à celui de 1996 (9 au lieu de 26), le nombre de relevés est malgré tout en hausse (902 en 97 et 735 en 96).

Evolution en nombre, mais aussi en qualité. En effet, certaines personnes s'impliquent plus dans l'étude en réalisant ici ou là **des points de prospection** ; c'est-à-dire que dans un lieu qu'elles choisissent, elles prospectent les différents milieux (différents par le faciès de végétation, la lumière, l'humidité, etc...) et établissent un relevé pour chaque condition de végétation, (c'est ce que nous faisons lors des sorties de prospection) puis elles suivent cet ensemble de stations au cours de la saison afin de repérer les orchidées qui poussent à différentes époques. Effectuer ainsi des points de prospection est la base même d'une telle étude.

D'autres participants ne souhaitent pas s'investir de la sorte, et se contentent de remplir une fiche pour les orchidées qu'ils croisent ici ou là, au hasard de leurs promenades. Ces données sont, elles aussi, très importantes pour l'avancement de la cartographie. Qu'elles indiquent des orchidées communes ou rares, elles permettent de compléter peu à peu les cartes de répartition pour chaque espèce.

D'autres encore nous contactent pour signaler des stations. Ce qui est très aimable de leur part et apporte des nouveautés intéressantes. Mais il faut se rendre sur place pour pouvoir insérer ces indications sur relevés d'inventaire... phase obligée avant de pouvoir les joindre aux autres. Si je le fais bien volontiers, il m'est néanmoins impossible de tout traiter de la sorte. Comme vous, je suis bénévole, et ma disponibilité n'est pas illimitée. Aussi, je vous encourage vivement à remplir des relevés d'inventaire. En cas de difficulté, vous pouvez toujours me contacter.

Prendre part à une étude est chose très intéressante, mais cela demande de se plier à certaines contraintes. Aussi, je tiens à **remercier tous ceux** qui ont bien voulu faire l'effort, cette année, de se joindre à nous :

- en remplissant des **fiches** : Christian et Brigitte BAYLE, Marcel LEBRE, Gil et Christiane SCAPPATICCI, Alain LADET, Daniel MICHAU, Guy et Luce MIRAN, Laurent BERGER, Jean LAURENT

- en signalant des **stations** : Dr DELAIGUE, André AUBENAS, Pascal JARIGE, Francis DABONNEVILLE, Georges et Françoise MEJEAN, Sandrine RAFFAITIN et Fred PORTE, Yankelee DUPONT,

- en organisant des **sorties** de prospection (Michel WENDLING , Marcel LEBRE, Gil SCAPPATICCI, Jacqueline PAIN) ou en présentant le bilan en fin de saison (Jean Paul MANDIN)

- en donnant un coup de main aux différentes tâches de **fonctionnement** telles que la vérification de la saisie, le calcul des coordonnées, la vérification de la géologie sur cartes (Christian BAYLE, Marcel LEBRE, David GENOUD)

- en nous faisant bénéficier de leurs talents en photo (Lucien FRANCON) ou dessin (Laurent BERGER)

Je suis souvent amenée à faire appel aux uns ou aux autres, tantôt pour leurs connaissances ou leurs compétences dans un domaine ou un autre, tantôt pour la prospection et les relevés d'inventaire... Cela n'est pas toujours facile, il est vrai. Mais c'est la mise en commun de nos différentes implications qui confère à l'inventaire des orchidées tout son intérêt et toute sa valeur. N'est-ce pas là le sens même d'une association ?

Toutes les bonnes volontés sont les bienvenues. **Nous recherchons** notamment des personnes pour apporter une aide temporaire lors des vérifications de saisie de fin d'année (deux après-midi), la vérification de la géologie, la reprise des données incomplètes qu'il faut aller revoir sur le terrain et traiter, etc., etc. ... Sans oublier qu'il est souhaitable d'être le plus nombreux possible pour parcourir inlassablement notre département et remplir autant de relevés d'inventaire qu'il y a de stations en Ardèche. Vaste programme !

Brigitte BAYLE

# LISTE DES ORCHIDEES TROUVEES PAR COMMUNES

taxon	Commune
Aceras anthropophorum	Serrières
	St Pons
	St Priest
	Viviers

Anacamptis pyramidalis	Alba la Romaine
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Banne
	Beaulieu
	Berrias et Casteljau
	Bessas
	Bidon
	Chandolas
	Chassiers
	Chauzon
	Gras
	Grospierres
	Lablachère
	Largentière
	Laurac en Vivarais
	Lussas
	Mirabel
	Montréal
	Naves
	Roche-colombe
	Rosières
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Maurice d'Ibie
	St Péray
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	St Thomé
	Tauriers
	Uzer
	Vagnas
Valvignères	
Villeneuve de Berg	
Vinezac	

Barlia robertiana	Alba la Romaine
	Aubignas
	Balazuc
	Berrias et Casteljau
	Bidon
	Bourg St Andéol
	Chassagnes
	Châteaubourg
	Grospierres
	Guilherand

taxon	Commune
Barlia robertiana	Labastide de Virac
	Lagorce
	Larnas
	Le Pouzin
	Payzac
	Sanilhac
	St Marcel d'Ardèche
	St Montant
	St Pons
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	St Symphorien sous
	Tournon sur Rhône
Vallon Pont d'Arc	
Viviers	

Cephalanthera	Alba la Romaine
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Beaulieu
	Bidon
	Chambonas
	Châteaubourg
	Chauzon
	Gras
	Grospierres
	Lagorce
	Limony
	Montréal
	Naves
	Peyraud
	Serrières
	St Alban Auriolles
	St Etienne de Boulogne
	St Maurice d'Ibie
	St Péray
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Vagnas
	Valvignères
	Vernoux en Vivarais
Villeneuve de Berg	
Viviers	
Vogüe	

Cephalanthera longifolia	Berrias et Casteljau
	Châteaubourg
	Montréal
	St Alban Auriolles
	St Montant
St Remèze	

taxon	Commune
-------	---------

Cephalanthera rubra	Banne
	Bourg St Andéol
	Brahic
	Gras
	Gravières
	Jaujac
	Lablachère
	Lagorce
	Lussas
	Mirabel
	Montpezat sous Bauzon
	Naves
	St Andéol de Berg
	St Maurice d'Ibie
	St Privat
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Vagnas
	Valvignères
	Vesseaux
	Villeneuve de Berg

Coeloglossum viride	Alba la Romaine
	Astet
	Borée
	Gourdon
	Lavillatte
	Le Béage
	Lespéron
	Loubaresse
	St André en Vivarais
	St Eulalie

Dactylorhiza fuchsii	Borée
	Brossainc
	Vernoux en Vivarais

Dactylorhiza incarnata	Félines
	Peaugres
	Savas
	Vinzieux

Dactylorhiza maculata	Aizac
	Astet
	Barnas
	Borée
	Borne
	Brahic
	Brossainc
	Cellier du Luc
	Champis
	Chanéac
	Cros de Géorand
	Desaignes
	Devesset
	Dompnac
	Fabras
	Félines
	Freyssenet
	Gilhoc sur Ormèze

taxon	Commune
-------	---------

Dactylorhiza maculata	Gourdon
	Gravières
	Issanlas
	Jaujac
	Joannas
	La Rochette
	La Souche
	Lachamp Raphaël
	Lachapelle Graillouse
	Lalouvesc
	Lamastre
	Lanarce
	Laval d'Aurelle
	Laveyrune
	Lavillatte
	Le Béage
	Le Plagnal
	Lespéron
	Loubaresse
	Lussas
	Malarce sur la Thines
	Malbosc
	Mazan l'Abbaye
	Mézilhac
	Montpezat sous Bauzon
	Montselgues
	Naves
	Nozières
	Peaugres
	Pourchères
	Prades
	Rocles
	sablières
	sagnes et Goudoulet
	Sanilhac
	Satillieu
	Savas
	St Alban en Montagne
	St Andéol de Vals
	St André en Vivarais
	St Cierge la Serre
	St Cirques en Montagne
	St Etienne de Lugdarès
	St Eulalie
	St Jean de Pourcharesse
	St Julien Labrousse
	St Laurent les Bains
	St Martial
	St Mélanie
	St Péray
	St Romain de Lerps
	St Sylvestre
	Ste Marguerite Lafigère
	Tauriers
	Usclades et Rieutord
	Valgorge
	Vernosc les Annonay
	Vinzieux

taxon	Commune
Dactylorhiza majalis	Borée
	Borne
	Cros de Géorand
	Gourdon
	Lachapelle Graillouse
	Lavillatte
	Le Béage
	Le Plagnal
	Lespéron
	Mazan l'Abbaye
	Peaugres
	Savas
	St André en Vivarais
	St Eulalie
	Vinzieux

Dactylorhiza occitanica	Alba la Romaine
	Bessas
	Gras
	Lachapelle sous Aubenas
	Laurac en Vivarais
	Privas
	Sanilhac
	St Jean le Centenier
	St Martin sur Lavezon
	St Priest
	St Sauveur de Cruzières

Dactylorhiza sambucina	Astet
	Borée
	Borne
	Fabras
	Gravières
	La Rochette
	Lachamp Raphaël
	Lachapelle Graillouse
	Lavillatte
	Lespéron
	Loubaresse
	Mézilhac
	Montpezat sous Bauzon
	St Agrève
	St Andéol de Fourchades
	St Etienne de Lugdarès
	St Jean de Pourcharesse
Vesseaux	

Epipactis atrorubens	Gras
----------------------	------

Epipactis helleborine	Balazuc
	Banne
	Bidon
	Bogy
	Bourg St Andéol
	Brahic
	Champagne
	Chassiers
	Chauzon
	Gras
	Gravières

taxon	Commune
Epipactis helleborine	Grospierres
	Guilherand
	Labeaume
	Lablachère
	Laurac en Vivarais
	Lussas
	Malarce sur la Thines
	Montpezat sous Bauzon
	Montréal
	Salavas
	Sanilhac
	Serrières
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Maurice d'Ibie
St Remèze	
Ste Marguerite Lafigère	
Vagnas	
Valvignères	

Epipactis microphylla	Balazuc
	Beaulieu
	Bidon
	Grospierres
	Lussas
	Mirabel
	Montpezat sous Bauzon
	St Julien du Serre
	St Péray
	St Remèze
Villeneuve de Berg	

Epipactis muelleri	Balazuc
	Beaulieu
	Chauzon
	Gras
	Grospierres
	Lagorce
	Lussas
	Peyraud
	Salavas
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Maurice d'Ibie
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Vagnas
	Valvignères
	Villeneuve de Berg

Epipactis palustris	Gras
	Larnas
	Salavas
	St Thomé

Epipactis provincialis	St Remèze
------------------------	-----------

Goodyera repens	Borne
	Brossainc
	Cellier du Luc

taxon	Commune
-------	---------

Goodyera repens	Desaignes
	Lachapelle Graillouse
	Le Lac d'Issarlès
	Le Plagnal
	Lespéron
	Montselgues
	St Alban en Montagne
	St Etienne de Lugdarès

Gymnadenia conopsea	Alba la Romaine
	Balazuc
	Borée
	Borne
	Gras
	Joannas
	La Souche
	Lachamp Raphaël
	Lanarce
	Lavillatte
	Lespéron
	Loubaresse
	Mézilhac
	Montselgues
	sablières
	Sanilhac
	Savas
	St Etienne de Lugdarès
	St Eulalie
	St Julien Labrousse
	St Mélanly
	Vernoux en Vivarais
Villeneuve de Berg	

Gymnadenia odoratissima	St Priest
	Vagnas

Himantoglossum hircinum	Alba la Romaine
	Alissas
	Andance
	Arras sur Rhône
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Banne
	Beaulieu
	Berrias et Casteljau
	Bessas
	Bidon
	Bogy
	Bourg St Andéol
	Charnas
	Chassagnes
	Chassiers
	Châteaubourg
	Chauzon
	Cornas
	Félines
	Glun
	Gras
	Gravières

taxon	Commune
-------	---------

Himantoglossum hircinum	Grospierres
	Guilherand
	La Voulte sur Rhône
	Labastide de Virac
	Lablachère
	Lachapelle sous Aubenas
	Lagorce
	Largentière
	Larnas
	Laurac en Vivarais
	Limony
	Lussas
	Mauves
	Meysse
	Mirabel
	Montréal
	Naves
	Ozon
	Payzac
	Peaugres
	Pradons
	Roche-colombe
	Rompon
	Rosières
	ruoms
	Salavas
	Sampzon
	Sanilhac
	Sarras
	Serrières
	Soyons
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St André de Cruzières
	St Désirat
	St Etienne de Boulogne
	St Etienne de Fontbellon
	St Julien du Serre
	St Laurent sous Coiron
	St Martin d'Ardèche
	St Maurice d'Ibie
	St Michel de Boulogne
	St Péray
	St Pons
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
St Symphorien sous	
St Vincent de Barrès	
St Vincent de Durfort	
Tauriers	
Tournon sur Rhône	
Uzer	
Vagnas	
Vallon Pont d'Arc	
Valvignères	
Vernon	
Vernoux en Vivarais	
Vesseaux	
Villeneuve de Berg	

taxon	Commune
-------	---------

Himantoglossum hircinum	Viviers Vogüe
-------------------------	------------------

Limodorum abortivum	Beaumont Bogy Bourg St Andéol Champagne Chassiers Gras Gravières Grospierres Jaujac Joannas Lagorce Malarce sur la Thines Naves ruoms Sanilhac St Maurice d'Ibie St Péray St Remèze St Sauveur de Cruzières Tauriers Villeneuve de Berg Viviers
---------------------	--

Listera cordata	Borne Borne Burzet Usclades et Rieutord
-----------------	--

Listera ovata	Alba la Romaine Balazuc Barnas Chassiers Fabras Félines Gras Gravières Issanlas Jaujac Joannas Lachapelle sous Aubenas Lagorce Laurac en Vivarais Lespéron Montpezat sous Bauzon Montréal Naves Peaugres Peyraud Pourchères Rocles Salavas Sanilhac Savas St Jean le Centenier St Laurent les Bains St Laurent sous Coiron St Priest
---------------	--

taxon	Commune
-------	---------

Listera ovata	Ste Marguerite Lafigère Vagnas Vernoux en Vivarais Vinzieux Viviers
---------------	---

Neotinea maculata	Gras St Remèze
-------------------	-------------------

Neottia nidus-avis	Gras Lavillatte Le Béage St Cirques en Montagne St Remèze Usclades et Rieutord Vagnas Villeneuve de Berg Viviers
--------------------	--

Nigritella nigra subsp	Borée
------------------------	-------

Ophrys apifera	Alba la Romaine Aubignas Balazuc Châteaubourg Gras Gravières Grospierres Lachapelle sous Aubenas Largentièrre Laurac en Vivarais Limony Lussas Mirabel Montréal Naves Peyraud Sanilhac St Alban Auriolles St Andéol de Berg St André de Cruzières St Désirat St Maurice d'Ibie St Péray St Priest St Remèze St Sauveur de Cruzières Tauriers Uzer Vagnas Vernoux en Vivarais Vesseaux Villeneuve de Berg
----------------	---

Ophrys arachnitiformis	Bourg St Andéol Lagorce ruoms St Martin d'Ardèche Viviers
------------------------	---

taxon	Commune
Ophrys araneola	Alba la Romaine
	Alissas
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Beaulieu
	Bessas
	Bidon
	Bourg St Andéol
	Chambonas
	Champagne
	Chassagnes
	Châteaubourg
	Cornas
	Flaviac
	Gras
	Gravières
	Grospierres
	Guilherand
	Joyeuse
	Labastide de Virac
	Lachapelle sous Aubenas
	Lagorce
	Larnas
	Laurac en Vivarais
	Limony
	Lussas
	Mirabel
	Montréal
	Payzac
	Pradons
	Rochechecombe
	Rompon
	Rosières
	ruoms
	Salavas
	Sanilhac
	Serrières
	St Etienne de Boulogne
	St Etienne de Fontbellon
	St Jean le Centenier
	St Julien en st Alban
	St Marcel d'Ardèche
	St Maurice d'Ibie
	St Montant
	St Péray
	St Pons
	St Priest
	St Privat
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
St Symphorien sous	
St Vincent de Barrès	
Tournon sur Rhône	
Uzer	
Vagnas	
Vallon Pont d'Arc	
Valvignères	
Viviers	

taxon	Commune
Ophrys aurelia	Alba la Romaine
	Aubignas
	Gras
	Lussas
	St Pons
	St Priest
Valvignères	
Ophrys drumana	Gras
	Soyons
	St Péray
Ophrys fuciflora	Alba la Romaine
	Alissas
	Aubenas
	Aubignas
	Gras
	Larnas
	Lussas
	Mirabel
	Peyraud
	Serrières
	Soyons
	St Etienne de Boulogne
	St Martin d'Ardèche
	St Maurice d'Ibie
	St Michel de Boulogne
	St Péray
	St Pons
	St Priest
	St Remèze
	St Thomé
	Valvignères
Vernoux en Vivarais	
Villeneuve de Berg	
Viviers	
Ophrys lutea	Alba la Romaine
	Aubignas
	Bidon
	Gras
	Larnas
	Laurac en Vivarais
	St Jean le Centenier
	St Julien en st Alban
	St Pons
	St Remèze
Valvignères	
Ophrys scolopax	Alba la Romaine
	Aubignas
	Balazuc
	Bessas
	Chandolas
	Gras
	Grospierres
	Lablachère
	Lachapelle sous Aubenas
	Largentièrre
Laurac en Vivarais	

taxon	Commune
Ophrys scolopax	Lussas
	Mirabel
	Montréal
	Naves
	Peyraud
	Roche-colombe
	Rosières
	ruoms
	Sanilhac
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Etienne de Boulogne
	St Jean le Centenier
	St Maurice d'Ibie
	St Michel de Boulogne
	St Péray
	St Pons
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Uzer
	Vallon Pont d'Arc
	Valvignères
Vernoux en Vivarais	
Vesseaux	
Villeneuve de Berg	
Viviers	

Ophrys sphegodes	Aubenas
	Bidon
	Bogy
	Bourg St Andéol
	Gras
	Gros-pierres
	Labastide de Virac
	Lussas
	Peyraud
	Serrières
	St Etienne de Fontbellon
	St Marcel d'Ardèche
	St Montant
	St Pons
	St Priest
	St Privat
	Tournon sur Rhône
Viviers	

Ophrys sulcata	St Sauveur de Cruzières
----------------	-------------------------

Orchis coriophora	Dompnac
	Fabras
	Gravières
	Joannas
	Laurac en Vivarais
	Mariac
	Montselgues
	Sanilhac
	St Mélaney
Tauriers	

taxon	Commune
Orchis coriophora fragrans	St Péray
	Viviers
Orchis laxiflora	Alba la Romaine
	Alboussière
	Alissas
	Balazuc
	Bessas
	Brahic
	Champis
	Félines
	Gilhoc sur Ormèze
	Gras
	Gravières
	Joannas
	Lachapelle sous Aubenas
	Laurac en Vivarais
	Lussas
	Malarce sur la Thines
	Montréal
	Naves
	Peaugres
	Prades
	Privas
	sablières
	Sanilhac
	Savas
	St André de Cruzières
	St Cierge la Serre
	St Jean le Centenier
	St Martin sur Lavezon
	St Priest
	St Sauveur de Cruzières
	St Sylvestre
	Tauriers
	Vals les Bains
Vinzieux	

Orchis mascula	Aizac
	Antraigues sur Volane
	Barnas
	Bogy
	Borée
	Chanéac
	Chassiers
	Châteaubourg
	Félines
	Freyssenet
	Gourdon
	Gras
	Gravières
	Joannas
	Largentièrre
	Laurac en Vivarais
	Lespéron
	Mauves
	Mercuer
	Meyras
	Mirabel
Montpezat sous Bauzon	

taxon	Commune
Orchis mascula	Montréal
	Naves
	Peyraud
	Pourchères
	Prades
	Rocles
	Sanilhac
	St Alban Auriolles
	St Etienne de Boulogne
	St Gineis en Coiron
	St Jean le Centenier
	St Laurent sous Coiron
	St Péray
	St Pons
	St Priest
	St Remèze
	Tauriers
	Tournon sur Rhône
Vals les Bains	
Valvignères	
Vesseaux	
Villeneuve de Berg	

Orchis militaris	Alissas
	Balazuc
	Bessas
	Champagne
	Grospierres
	Laurac en Vivarais
	Limony
	Mirabel
	Montréal
	Peyraud
	Serrières
	St Alban Auriolles
	St Laurent sous Coiron
	St Péray
	St Priest
St Sauveur de Cruzières	
Viviers	

Orchis morio	Borée
	Brossainc
	Champis
	Chassiers
	Fabras
	Félines
	Freyssenet
	Gourdon
	Gravières
	Lablachère
	Lachapelle Graillouse
	Lamastre
	Lespéron
	Mercuer
	Peaugres
	Pourchères
	Prades
	Sanilhac
Savas	

taxon	Commune
Orchis morio	Serrières
	Soyons
	St Cierge la Serre
	St Gineis en Coiron
	St Jacques d'Atticieux
	St Julien Labrousse
	St Priest
	St Romain de Lerps
	Tournon sur Rhône
	Vals les Bains
	Vernosc les Annonay
Vesseaux	
Vinzieux	

Orchis provincialis	Andance
	Arras sur Rhône
	Berrias et Casteljou
	Champagne
	Châteaubourg
	Freyssenet
	Gras
	Gravières
	Joannas
	Laurac en Vivarais
	Montréal
	Peyraud
	Sanilhac
	Sarras
	St Etienne de Boulogne
	St Péray
	St Remèze
Vagnas	
Vallon Pont d'Arc	
Vesseaux	

Orchis purpurea	Alba la Romaine
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Berrias et Casteljou
	Bessas
	Bourg St Andéol
	Chassagnes
	Châteaubourg
	Cornas
	Gras
	Grospierres
	Lagorce
	Naves
	Pradons
	Rompon
	ruoms
	Serrières
	Soyons
	St André de Cruzières
	St Gineis en Coiron
St Julien du Serre	
St Martin d'Ardèche	
St Maurice d'Ibie	
St Montant	

taxon	Commune
-------	---------

Orchis purpurea	St Péray
	St Pons
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	St Thomé
	St Vincent de Barrès
	Vagnas
	Valvignères
	Vernoux en Vivarais
	Vesseaux
	Villeneuve de Berg
	Viviers

Orchis simia	Alba la Romaine
	Arras sur Rhône
	Aubignas
	Bidon
	Bogy
	Champagne
	Charnas
	Châteaubourg
	Cornas
	Gras
	Grospierres
	Limony
	Mauves
	Peyraud
	Serrières
	Soyons
	St Désirat
	St Péray
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Tournon sur Rhône
	Valvignères
	Viviers

Orchis tridentata	Gras
	Larnas
	St Péray
	St Priest
	Valvignères

Orchis ustulata	Aizac
	Aubenas
	Balazuc
	Bidon
	Borée
	Brahic
	Brossainc
	Champis
	Chassiers
	Fabras
	Félines
	Freyssenet
	Gilhoc sur Ormèze
	Gourdon
	Gravières

taxon	Commune
-------	---------

Orchis ustulata	Grospierres
	Joannas
	Lavillatte
	Lussas
	Malarce sur la Thines
	Mirabel
	Montpezat sous Bauzon
	Montselgues
	Peaugres
	Pourchères
	Prades
	Rocles
	ruoms
	Savas
	St Alban Auriolles
	St Jacques d'Atticieux
	St Jean de Pourcharesse
	St Jean le Centenier
	St Mélany
	St Péray
	St Priest
	St Remèze
	St Symphorien sous
	Ste Marguerite Lafigère
	Tauriers
	Vals les Bains
	Valvignères
	Vinzieux
	Viviers

Platanthera bifolia	Balazuc
	Brahic
	Champagne
	Gras
	Larnas
	Malbosc
	Mirabel
	St Andéol de Berg
	St Jean le Centenier
	St Laurent sous Coiron
	Vagnas
	Valvignères

Platanthera chlorantha	Borée
	Cros de Géorand
	Lachamp Raphaël
	Le Béage
	Mézilhac
	Péreyres
	sagnes et Goudoulet
	St Andéol de Fourchades
	St Eulalie
	St Martial

Pseudorchis albida	La Rochette
--------------------	-------------

Serapias lingua	Aizac
	Bessas
	Brahic

taxon	Commune
-------	---------

Serapias lingua	Chassiers
	Dompnac
	Fabras
	Gravières
	Jaujac
	Joannas
	La Souche
	Lachapelle sous Aubenas
	Malarce sur la Thines
	Mercuer
	Planzolles
	Prades
	sablières
	Sanilhac
St Mélanly	
Ste Marguerite Lafigère	
Tauriers	
Vals les Bains	
Valvignères	

Serapias vomeracea	Balazuc
	Berrias et Casteljau
	Bessas
	Chassiers
	Grospierres
	Largentière
	Laurac en Vivarais
Mercuer	

Serapias vomeracea	Montréal
	Naves
	Planzolles
	Sanilhac
	St Sauveur de Cruzières
	Tauriers
Vals les Bains	

Spiranthes aestivalis	Brahic
	Gravières
	Largentière
	sablières
	St Mélanly
Tauriers	

Spiranthes spiralis	Berrias et Casteljau
	Bourg St Andéol
	Cornas
	Grospierres
	Laurac en Vivarais
	Montréal
	Sanilhac
	Serrières
	Soyons
	St Alban Auriolles
	St Marcel d'Ardèche
St Prix	

Traunsteinera globosa	Borée
-----------------------	-------



Commune	taxon
Barnas	Dactylorhiza maculata
	Listera ovata
	Orchis mascula
Beaulieu	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Epipactis microphylla
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
Ophrys araneola	
Beaumont	Limodorum abortivum
Berrias et Casteljau	Anacamptis pyramidalis
	Barlia robertiana
	Cephalanthera longifolia
	Himantoglossum hircinum
	Orchis provincialis
	Orchis purpurea
	Serapias vomeracea
Spiranthes spiralis	
Bessas	Anacamptis pyramidalis
	Dactylorhiza occitanica
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Ophrys scolopax
	Orchis laxiflora
	Orchis militaris
	Orchis purpurea
	Serapias lingua
Serapias vomeracea	
Bidon	Anacamptis pyramidalis
	Barlia robertiana
	Cephalanthera
	Epipactis helleborine
	Epipactis microphylla
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Ophrys lutea
	Ophrys sphegodes
	Orchis simia
Orchis ustulata	
Bogy	Epipactis helleborine
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Ophrys sphegodes
	Orchis mascula
Orchis simia	
Borée	Coeloglossum viride
	Dactylorhiza fuchsii
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Dactylorhiza sambucina
	Gymnadenia conopsea
Nigritella nigra subsp	

Commune	taxon
Borée	Orchis mascula
	Orchis morio
	Orchis ustulata
	Platanthera chlorantha
	Traunsteinera globosa
Borne	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Dactylorhiza sambucina
	Goodyera repens
	Gymnadenia conopsea
	Listera cordata
Listera cordata	
Bourg St Andéol	Barlia robertiana
	Cephalanthera rubra
	Epipactis helleborine
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Ophrys arachnitiformis
	Ophrys araneola
	Ophrys sphegodes
	Orchis purpurea
Spiranthes spiralis	
Brahic	Cephalanthera rubra
	Dactylorhiza maculata
	Epipactis helleborine
	Orchis laxiflora
	Orchis ustulata
	Platanthera bifolia
Serapias lingua	
Spiranthes aestivalis	
Brossainc	Dactylorhiza fuchsii
	Dactylorhiza maculata
	Goodyera repens
	Orchis morio
	Orchis ustulata
Burzet	Listera cordata
Cellier du Luc	Dactylorhiza maculata
	Goodyera repens
Chambonas	Cephalanthera
	Ophrys araneola
Champagne	Epipactis helleborine
	Limodorum abortivum
	Ophrys araneola
	Orchis militaris
	Orchis provincialis
Orchis simia	
Platanthera bifolia	

Commune	taxon
Champis	Dactylorhiza maculata
	Orchis laxiflora
	Orchis morio
	Orchis ustulata
Chandolas	Anacamptis pyramidalis
	Ophrys scolopax
Chanéac	Dactylorhiza maculata
	Orchis mascula
Charnas	Himantoglossum hircinum
	Orchis simia
Chassagnes	Barlia robertiana
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Orchis purpurea
Chassiers	Anacamptis pyramidalis
	Epipactis helleborine
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Listera ovata
	Orchis mascula
	Orchis morio
	Orchis ustulata
	Serapias lingua
Serapias vomeracea	
Châteaubourg	Barlia robertiana
	Cephalanthera
	Cephalanthera longifolia
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Orchis mascula
	Orchis provincialis
	Orchis purpurea
Orchis simia	
Chauzon	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Epipactis helleborine
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
Cornas	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Orchis purpurea
	Orchis simia
	Spiranthes spiralis
Cros de Géorand	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Platanthera chlorantha
Desaignes	Dactylorhiza maculata
	Goodyera repens

Commune	taxon
Devesset	Dactylorhiza maculata
Dompmac	Dactylorhiza maculata
	Orchis coriophora
	Serapias lingua
Fabras	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza sambucina
	Listera ovata
	Orchis coriophora
	Orchis morio
	Orchis ustulata
	Serapias lingua
Félines	Dactylorhiza incarnata
	Dactylorhiza maculata
	Himantoglossum hircinum
	Listera ovata
	Orchis laxiflora
	Orchis mascula
	Orchis morio
Orchis ustulata	
Flaviac	Ophrys araneola
Freysenet	Dactylorhiza maculata
	Orchis mascula
	Orchis morio
	Orchis provincialis
	Orchis ustulata
Gilhoc sur Ormèze	Dactylorhiza maculata
	Orchis laxiflora
	Orchis ustulata
Glun	Himantoglossum hircinum
Gourdon	Coeloglossum viride
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Orchis mascula
	Orchis morio
	Orchis ustulata
Gras	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Cephalanthera rubra
	Dactylorhiza occitanica
	Epipactis atrorubens
	Epipactis helleborine
	Epipactis muelleri
	Epipactis palustris
	Gymnadenia conopsea
	Himantoglossum hircinum
Limodorum abortivum	
	Listera ovata
	Neotinea maculata
	Neottia nidus-avis
	Ophrys apifera

Commune	taxon
Gras	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys aurelia</i>
	<i>Ophrys drumana</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys lutea</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis simia</i>
	<i>Orchis tridentata</i>
	<i>Platanthera bifolia</i>

Gravières	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Orchis coriophora</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Spiranthes aestivalis</i>

Grospierres	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Cephalanthera</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis simia</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>

Guilherand	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>

Issanlas	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Listera ovata</i>

Commune	taxon
Jaujac	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Serapias lingua</i>

Joannas	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis coriophora</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
<i>Serapias lingua</i>	

Joyeuse	<i>Ophrys araneola</i>
---------	------------------------

La Rochette	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Pseudorchis albida</i>

La Souche	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Serapias lingua</i>

La Voulte sur Rhône	<i>Himantoglossum hircinum</i>
---------------------	--------------------------------

Labastide de Virac	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>

Labeaume	<i>Epipactis helleborine</i>
----------	------------------------------

Lablachère	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis morio</i>

Lachamp Raphaël	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Platanthera chlorantha</i>

Lachapelle Graillouse	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Orchis morio</i>

Lachapelle sous Aubenas	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>

Commune	taxon
---------	-------

Lachapelle sous Aubenas	Ophrys scolopax
	Orchis laxiflora
	Serapias lingua

Lagorce	Barlia robertiana
	Cephalanthera
	Cephalanthera rubra
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Listera ovata
	Ophrys arachnitiformis
	Ophrys araneola
	Orchis purpurea

Lalouvesc	Dactylorhiza maculata
-----------	-----------------------

Lamastre	Dactylorhiza maculata
	Orchis morio

Lanarce	Dactylorhiza maculata
	Gymnadenia conopsea

Largentière	Anacamptis pyramidalis
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Ophrys scolopax
	Orchis mascula
	Serapias vomeracea
	Spiranthes aestivalis

Larnas	Barlia robertiana
	Epipactis palustris
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Ophrys fuciflora
	Ophrys lutea
	Orchis tridentata
	Platanthera bifolia

Laurac en Vivarais	Anacamptis pyramidalis
	Dactylorhiza occitanica
	Epipactis helleborine
	Himantoglossum hircinum
	Listera ovata
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Ophrys lutea
	Ophrys scolopax
	Orchis coriophora
	Orchis laxiflora
	Orchis mascula
	Orchis militaris
	Orchis provincialis
	Serapias vomeracea
	Spiranthes spiralis

Laval d'Aurelle	Dactylorhiza maculata
-----------------	-----------------------

Commune	taxon
---------	-------

Laveyrune	Dactylorhiza maculata
-----------	-----------------------

Lavillatte	Coeloglossum viride
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Dactylorhiza sambucina
	Gymnadenia conopsea
	Neottia nidus-avis
	Orchis ustulata

Le Béage	Coeloglossum viride
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Neottia nidus-avis
	Platanthera chlorantha

Le Lac d'Issarlès	Goodyera repens
-------------------	-----------------

Le Plagnal	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Goodyera repens

Le Pouzin	Barlia robertiana
-----------	-------------------

Lespéron	Coeloglossum viride
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Dactylorhiza sambucina
	Goodyera repens
	Gymnadenia conopsea
	Listera ovata
	Orchis mascula
	Orchis morio

Limony	Cephalanthera
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Orchis militaris
	Orchis simia

Loubaresse	Coeloglossum viride
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza sambucina
	Gymnadenia conopsea

Lussas	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera rubra
	Dactylorhiza maculata
	Epipactis helleborine
	Epipactis microphylla
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Ophrys aurelia
	Ophrys fuciflora
	Ophrys scolopax
	Ophrys sphegodes

Commune	taxon
---------	-------

Lussas	Orchis laxiflora Orchis ustulata
--------	-------------------------------------

Malarce sur la Thines	Dactylorhiza maculata Epipactis helleborine Limodorum abortivum Orchis laxiflora Orchis ustulata Serapias lingua
-----------------------	---

Malbosc	Dactylorhiza maculata Platanthera bifolia
---------	--

Mariac	Orchis coriophora
--------	-------------------

Mauves	Himantoglossum hircinum Orchis mascula Orchis simia
--------	---

Mazan l'Abbaye	Dactylorhiza maculata Dactylorhiza majalis
----------------	---

Mercuer	Orchis mascula Orchis morio Serapias lingua Serapias vomeracea
---------	---

Meyras	Orchis mascula
--------	----------------

Meysse	Himantoglossum hircinum
--------	-------------------------

Mézilhac	Dactylorhiza maculata Dactylorhiza sambucina Gymnadenia conopsea Platanthera chlorantha
----------	--

Mirabel	Anacamptis pyramidalis Cephalanthera rubra Epipactis microphylla Himantoglossum hircinum Ophrys apifera Ophrys araneola Ophrys fuciflora Ophrys scolopax Orchis mascula Orchis militaris Orchis ustulata Platanthera bifolia
---------	---

Montpezat sous Bauzon	Cephalanthera rubra Dactylorhiza maculata Dactylorhiza sambucina Epipactis helleborine Epipactis microphylla Listera ovata Orchis mascula Orchis ustulata
-----------------------	--

Commune	taxon
---------	-------

Montréal	Anacamptis pyramidalis Cephalanthera Cephalanthera longifolia Epipactis helleborine Himantoglossum hircinum Listera ovata Ophrys apifera Ophrys araneola Ophrys scolopax Orchis laxiflora Orchis mascula Orchis militaris Orchis provincialis Serapias vomeracea Spiranthes spiralis
----------	--

Montselgues	Dactylorhiza maculata Goodyera repens Gymnadenia conopsea Orchis coriophora Orchis ustulata
-------------	---

Naves	Anacamptis pyramidalis Cephalanthera Cephalanthera rubra Dactylorhiza maculata Himantoglossum hircinum Limodorum abortivum Listera ovata Ophrys apifera Ophrys scolopax Orchis laxiflora Orchis mascula Orchis purpurea Serapias vomeracea
-------	--

Nozières	Dactylorhiza maculata
----------	-----------------------

Ozon	Himantoglossum hircinum
------	-------------------------

Payzac	Barlia robertiana Himantoglossum hircinum Ophrys araneola
--------	---

Peaugres	Dactylorhiza incarnata Dactylorhiza maculata Dactylorhiza majalis Himantoglossum hircinum Listera ovata Orchis laxiflora Orchis morio Orchis ustulata
----------	--

Péreyres	Platanthera chlorantha
----------	------------------------

Peyraud	Cephalanthera Epipactis muelleri Listera ovata Ophrys apifera
---------	--

Commune	taxon
Peyraud	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis simia</i>
Planzolles	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
Pourchères	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
Pourchères	<i>Orchis ustulata</i>
Prades	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Serapias lingua</i>
Pradons	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
Privas	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
Rocheolombe	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
Rocles	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
Rompon	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
Rosières	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
ruoms	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Ophrys arachnitiformis</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Commune	taxon
sablères	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Spiranthes aestivalis</i>
sagnes et Goudoulet	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Platanthera chlorantha</i>
Salavas	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Epipactis palustris</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
Sampzon	<i>Himantoglossum hircinum</i>
Sanilhac	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis coriophora</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
<i>Serapias lingua</i>	
	<i>Serapias vomeracea</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>
Sarras	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
Satillieu	<i>Dactylorhiza maculata</i>
Savas	<i>Dactylorhiza incarnata</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis morio</i>
<i>Orchis ustulata</i>	
Serrières	<i>Aceras anthropophorum</i>
	<i>Cephalanthera</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>

Commune	taxon
---------	-------

Serrières	Orchis militaris
	Orchis morio
	Orchis purpurea
	Orchis simia
	Spiranthes spiralis

Soyons	Himantoglossum hircinum
	Ophrys drumana
	Ophrys fuciflora
	Orchis morio
	Orchis purpurea
	Spiranthes spiralis

St Agrève	Dactylorhiza sambucina
-----------	------------------------

St Alban Auriolles	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Cephalanthera longifolia
	Epipactis helleborine
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Ophrys scolopax
	Orchis mascula
	Orchis militaris
	Spiranthes spiralis

St Alban en Montagne	Dactylorhiza maculata
	Goodyera repens

St Andéol de Berg	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera rubra
	Epipactis helleborine
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Platanthera bifolia

St Andéol de Fourchades	Dactylorhiza sambucina
	Platanthera chlorantha

St Andéol de Vals	Dactylorhiza maculata
-------------------	-----------------------

St André de Cruzières	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Orchis laxiflora
	Orchis purpurea

St André en Vivarais	Coeloglossum viride
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis

St Cierge la Serre	Dactylorhiza maculata
	Orchis laxiflora
	Orchis morio

Commune	taxon
---------	-------

St Cirques en Montagne	Dactylorhiza maculata
	Neottia nidus-avis

St Désirat	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Orchis simia

St Etienne de Boulogne	Cephalanthera
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Ophrys fuciflora
	Ophrys scolopax
	Orchis mascula
Orchis provincialis	

St Etienne de Fontbellon	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Ophrys sphegodes

St Etienne de Lugdarès	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza sambucina
	Goodyera repens
	Gymnadenia conopsea

St Eulalie	Coeloglossum viride
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Gymnadenia conopsea
	Platanthera chlorantha

St Gineis en Coiron	Orchis mascula
	Orchis morio
	Orchis purpurea

St Jacques d'Atticieux	Orchis morio
	Orchis ustulata

St Jean de Pourcharesse	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza sambucina
	Orchis ustulata

St Jean le Centenier	Dactylorhiza occitanica
	Listera ovata
	Ophrys araneola
	Ophrys lutea
	Ophrys scolopax
	Orchis laxiflora
	Orchis mascula
	Orchis ustulata
Platanthera bifolia	

St Julien du Serre	Epipactis microphylla
	Himantoglossum hircinum
	Orchis purpurea

St Julien en st Alban	Ophrys araneola
	Ophrys lutea

Commune	taxon
St Julien Labrousse	Dactylorhiza maculata
	Gymnadenia conopsea
	Orchis morio
St Laurent les Bains	Dactylorhiza maculata
	Listera ovata
St Laurent sous Coiron	Himantoglossum hircinum
	Listera ovata
	Orchis mascula
	Orchis militaris
	Platanthera bifolia
St Marcel d'Ardèche	Barlia robertiana
	Ophrys araneola
	Ophrys sphegodes
	Spiranthes spiralis
St Martial	Dactylorhiza maculata
	Platanthera chlorantha
St Martin d'Ardèche	Himantoglossum hircinum
	Ophrys arachnitiformis
	Ophrys fuciflora
	Orchis purpurea
St Martin sur Lavezon	Dactylorhiza occitanica
	Orchis laxiflora
St Maurice d'Ibie	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Cephalanthera rubra
	Epipactis helleborine
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Ophrys fuciflora
Orchis purpurea	
St Mélanie	Dactylorhiza maculata
	Gymnadenia conopsea
	Orchis coriophora
	Orchis ustulata
	Serapias lingua
	Spiranthes aestivalis
St Michel de Boulogne	Himantoglossum hircinum
	Ophrys fuciflora
	Ophrys scolopax
St Montant	Barlia robertiana
	Cephalanthera longifolia
	Ophrys araneola
	Ophrys sphegodes
	Orchis purpurea

Commune	taxon
St Péray	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Dactylorhiza maculata
	Epipactis microphylla
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Ophrys drumana
	Ophrys fuciflora
	Ophrys scolopax
	Orchis coriophora fragrans
	Orchis mascula
	Orchis militaris
	Orchis provincialis
Orchis purpurea	
Orchis simia	
Orchis tridentata	
Orchis ustulata	
St Pons	Aceras anthropophorum
	Barlia robertiana
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Ophrys aurelia
	Ophrys fuciflora
	Ophrys lutea
	Ophrys scolopax
	Ophrys sphegodes
Orchis mascula	
Orchis purpurea	
St Priest	Aceras anthropophorum
	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Dactylorhiza occitanica
	Gymnadenia odoratissima
	Himantoglossum hircinum
	Listera ovata
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Ophrys aurelia
	Ophrys fuciflora
	Ophrys scolopax
	Ophrys sphegodes
Orchis laxiflora	
Orchis mascula	
Orchis militaris	
Orchis morio	
Orchis purpurea	
Orchis simia	
Orchis tridentata	
Orchis ustulata	
St Privat	Cephalanthera rubra
	Ophrys araneola
	Ophrys sphegodes
St Prix	Spiranthes spiralis

Commune	taxon
St Remèze	Anacamptis pyramidalis
	Barlia robertiana
	Cephalanthera
	Cephalanthera longifolia
	Cephalanthera rubra
	Epipactis helleborine
	Epipactis microphylla
	Epipactis muelleri
	Epipactis provincialis
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Neotinea maculata
	Neottia nidus-avis
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Ophrys fuciflora
	Ophrys lutea
	Ophrys scolopax
	Orchis mascula
	Orchis provincialis
Orchis purpurea	
Orchis simia	
Orchis ustulata	
St Romain de Lerps	Dactylorhiza maculata
	Orchis morio
St Sauveur de Cruzières	Anacamptis pyramidalis
	Barlia robertiana
	Cephalanthera
	Cephalanthera rubra
	Dactylorhiza occitanica
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Ophrys scolopax
	Ophrys sulcata
	Orchis laxiflora
	Orchis militaris
	Orchis purpurea
	Orchis simia
	Serapias vomeracea
St Sylvestre	Dactylorhiza maculata
	Orchis laxiflora
St Symphorien ss	Barlia robertiana
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Orchis ustulata
St Thomé	Anacamptis pyramidalis
	Epipactis palustris
	Ophrys fuciflora
	Orchis purpurea

Commune	taxon
St Vincent de Barrès	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Orchis purpurea
St Vincent de Durfort	Himantoglossum hircinum
Ste Marguerite Lafigère	Dactylorhiza maculata
	Epipactis helleborine
	Listera ovata
	Orchis ustulata
Serapias lingua	Serapias lingua
	Serapias vomeracea
Tauriers	Anacamptis pyramidalis
	Dactylorhiza maculata
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Ophrys apifera
	Orchis coriophora
	Orchis laxiflora
	Orchis mascula
	Orchis ustulata
	Serapias lingua
	Serapias vomeracea
	Spiranthes aestivalis
	Tournon sur Rhône
Himantoglossum hircinum	
Ophrys araneola	
Ophrys sphegodes	
Orchis mascula	
Orchis morio	Orchis morio
	Orchis simia
Usclades et Rieutord	Dactylorhiza maculata
	Listera cordata
	Neottia nidus-avis
Uzer	Anacamptis pyramidalis
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera
	Ophrys araneola
	Ophrys scolopax
Vagnas	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Cephalanthera rubra
	Epipactis helleborine
	Epipactis muelleri
	Gymnadenia odoratissima
	Himantoglossum hircinum
	Listera ovata
	Neottia nidus-avis
Ophrys apifera	
Ophrys araneola	
Orchis provincialis	
Orchis purpurea	
Platanthera bifolia	
Valgorge	Dactylorhiza maculata

Commune	taxon
---------	-------

Vallon Pont d'Arc	Barlia robertiana
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Ophrys scolopax
	Orchis provincialis

Vals les Bains	Orchis laxiflora
	Orchis mascula
	Orchis morio
	Orchis ustulata
	Serapias lingua
	Serapias vomeracea

Valvignères	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Cephalanthera rubra
	Epipactis helleborine
	Epipactis muelleri
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys araneola
	Ophrys aurelia
	Ophrys fuciflora
	Ophrys lutea
	Ophrys scolopax
	Orchis mascula
	Orchis purpurea
	Orchis simia
	Orchis tridentata
	Orchis ustulata
	Platanthera bifolia
	Serapias lingua

Vernon	Himantoglossum hircinum
--------	-------------------------

Vernosc les Annonay	Dactylorhiza maculata
	Orchis morio

Vernoux en Vivarais	Cephalanthera
	Dactylorhiza fuchsii
	Gymnadenia conopsea
	Himantoglossum hircinum
	Listera ovata
	Ophrys apifera
	Ophrys fuciflora
	Ophrys scolopax
	Orchis purpurea

Vesseaux	Cephalanthera rubra
	Dactylorhiza sambucina
	Himantoglossum hircinum
	Ophrys apifera

Commune	taxon
---------	-------

Vesseaux	Ophrys scolopax
	Orchis mascula
	Orchis morio
	Orchis provincialis
	Orchis purpurea

Villeneuve de Berg	Anacamptis pyramidalis
	Cephalanthera
	Cephalanthera rubra
	Epipactis microphylla
	Epipactis muelleri
	Gymnadenia conopsea
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Neottia nidus-avis
	Ophrys apifera
	Ophrys fuciflora
	Ophrys scolopax
	Orchis mascula
	Orchis purpurea

Vinezac	Anacamptis pyramidalis
---------	------------------------

Vinzieux	Dactylorhiza incarnata
	Dactylorhiza maculata
	Dactylorhiza majalis
	Listera ovata
	Orchis laxiflora
	Orchis morio
	Orchis ustulata

Viviers	Aceras anthropophorum
	Barlia robertiana
	Cephalanthera
	Himantoglossum hircinum
	Limodorum abortivum
	Listera ovata
	Neottia nidus-avis
	Ophrys arachnitiformis
	Ophrys araneola
	Ophrys fuciflora
	Ophrys scolopax
	Ophrys sphegodes
	Orchis coriophora fragrans
	Orchis militaris
	Orchis purpurea
	Orchis simia
	Orchis ustulata

Vogüe	Cephalanthera
	Himantoglossum hircinum

## COMMUNES

n'ayant donné lieu à aucune observation d'orchidée

Accons
Ailhon
Albon
Annonay
Arcens
Ardoix
Arlebosc
Asperjoc
Baix
Beauchastel
Beauvène
Berzème
Boffres
Boucieu Le Roi
Boulieu Les Annonay
Bozas
Chalençon
Charmes Sur Rhône
Châteauneuf De Vernoux
Chazeaux
Cheminas
Chirols
Chomérac
Colombier Le Cardinal
Colombier Le Jeune
Colombier Le Vieux
Coucouron
Coux
Creysseilles
Cruas
Darbres
Davézieux
Dornas
Dunières Sur Eyrieux
Eclassan
Empurany
Etables
Faugères
Fons
Genestelle
Gilhac Et Bruzac
Gluiras
Intres
Issamoulenc
Issarlès
Jaunac
Juvinas
Labastide De Juvinas
Labatie D'andaure

Labégude
Laboule
Lachapelle Sous Chanéac
Lafarre
Lalevade D'ardèche
Lanas
Lavilledieu
Laviolle
Le Chambon
Le Cheylard
Le Crestet
Le Pouzat
Le Roux
Le Teil
Lemps
Lentillères
Les Assions
Les Ollières Sur Eyrieux
Les Salelles
Les Vans
Lyas
Marcols Les Eaux
Mars
Mayres
Meysse
Monestier
Nonières
Orgnac L'aven
Pailharès
Plats
Pont De Labeaume
Pranles
Préaux
Prunet
Quintenas
Ribes
Rochemaure
Rochepaule
Rocher
Rochessauve
Roiffieux
Sceautres
Sécheras
Silhac
St Alban D'ay
St André Lachamp
St Apollinaire De Rias
St Barthélemy Le Meil
St Barthélemy Le Pin
St Barthélemy Le Plain
St Basile
St Bazile
St Christol
St Cierge Sous Le Cheylard
St Cirques De Prades
St Clair
St Clément
St Cyr
St Didier Sous Aubenas
St Etienne De Serre
St Etienne De Valoux
St Félicien

St Fortunat Sur Eyrieux
St Genest De Beauzon
St Genest Lachamp
St Georges Les Bains
St Germain
St Jean Chambre
St Jean De Muzols
St Jean Roure
St Jeure D'andaure
St Jeure D'ay
St Joseph Des Bancs
St Julien Boutières
St Julien Du Gua
St Julien Le Roux
St Julien Vocance
St Just
St Lager Bressac
St Laurent Du Pape
St Marcel Les Annonay
St Martin De Valamas
St Martin L'inférieur
St Martin Sur Lavezon
St Maurice En Chalençon
St Michel D'aurance
St Michel De Chabrilanoux
St Paul Le Jeune
St Pierre De Colombier
St Pierre La Roche
St Pierre St Jean
St Pierre Sur Doux
St Pierreville
St Romain D'ay
St Sauveur De Montagut
St Sernin
St Symphorien De Mahun
St Victor
Talencieux
Thines
Thorrenc
Thueyts
Toulaud
Ucel
Vanosc
Vaudevant
Veyras
Villevocance
Vion
Vocance

Soit : 159 communes

