

COMPTES RENDUS
de la
SOCIETE BOTANIQUE de l'ARDECHE



n° 43

année 1998

Lycée Agricole Olivier de Serres
BP 150 07205 AUBENAS Cedex

20 francs

COMPTES RENDUS
de la
SOCIETE BOTANIQUE DE L'ARDECHE

Sommaire

- Une triste année pour la société	p. 2
- On a trouvé... On a retrouvé	p. 3
- Ouvrages en vente à la SBA	p. 11
- Sortie du 19 avril 1998 à Viviers (Ardèche)	p. 12
- Sortie du 3 mai 1998 à St Martin d'Ardèche (Ardèche)	p. 15
- Sortie du 10 mai 1998 à Malbosc (Ardèche)	p. 18
- Sortie du 24 mai 1998 à Thueyts (Ardèche)	p. 21
- Sortie du 7 juin 1998 en forêt de Saôu (Drôme)	p. 28
- Sortie du 21 juin 1998 sur les berges de l'Isère (Drôme)	p. 32
- Sortie du 5 juillet 1998 à Lachamp-Raphaël (Ardèche)	p. 35
- Compte-rendu des sorties Orchidées 1998	p. 39
- A propos de l'inventaire des orchidées d'Ardèche	p. 41
- Cartographie des stations d'orchidées d'Ardèche	p. 42
- Liste des orchidées trouvées par communes	p. 43
- Communes prospectées et orchidées trouvées	p. 55
- Communes d'Ardèche sans observations d'Orchidées	p. 68

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).

Une triste année pour la Société

René Blache

Monsieur Blache était certainement le meilleur connaisseur de flore du département de l'Ardèche. Il herborisait depuis plus de 70 ans et sa connaissance des milieux méditerranéens et du plateau était parfaite.

Cet ancien instituteur avait réuni ses très nombreuses connaissances dans un ouvrage, la « Flore de l'Ardèche », édité en 1984, que nous utilisons tous régulièrement.

Déjà très âgé, il avait conduit une sortie de la SBA le 31 mai 1992 à Salavas où nous avions pu admirer sa connaissance de la flore et des « belles stations » que sa très grande modestie ne laissait pas supposer.

Sa forme physique aussi nous avait impressionnés : il nous avait fait marcher à un rythme très soutenu toute la journée et j'en connais des bien plus jeunes qui sont rentrés chez eux épuisés.

Sentant ses forces décliner, il avait décidé, il y a deux ans, de se retirer de toutes les associations auxquelles il appartenait. Nous avions néanmoins continué d'échanger un peu de correspondance : nous gardons précieusement ses lettres couvertes d'une écriture si fine dans lesquelles il nous faisait part de stations intéressantes et de ses préoccupations devant la destruction de milieux qui lui tenaient à cœur.

Monsieur Blache a été enterré le 25 mai 1998 à Ruoms. Sa disparition laisse un grand vide dans la botanique ardéchoise.

J.-P. M.

André Charras

Tout le monde connaissait André à la Société : son entrain, son dynamisme, sa bonne humeur, sa parole chantante. Débutant la botanique assez tard, il était rapidement devenu un très bon connaisseur de la flore de toute la zone méditerranéenne.

Il nous faisait régulièrement profiter de ses connaissances en organisant les sorties de la Drôme avec J.-C. Daumas.

Ancien cheminot, il n'hésitait jamais à prendre le train pour aller chercher un livre à Paris (il avait une bibliothèque botanique remarquable) ou pour participer à un colloque à Brest. Depuis quelques années des ennuis de santé ne lui avaient plus permis de sortir sur le terrain aussi souvent qu'il l'aurait désiré. Il avait surmonté, après plus d'un an très difficile, un premier cancer. Et c'est en pleine forme, « comme avant » disait-il, qu'il avait guidé quelques journées de la Session Extraordinaire de la Société Botanique de France dans le Vaucluse, en mai 1995.

Il est revenu faire quelques sorties de la Société où sa présence nous avait manqué.

Mais le répit n'a pas été très long. En 1996, il nous annonçait qu'il lui fallait faire face à nouveau et qu'il allait lutter comme la première fois.

Malgré des traitements éprouvants, cela n'a pas suffit. André nous a quittés au milieu de l'été 1998. La perte de cet ami nous plonge dans une grande tristesse.

J.-P. M.

On a trouvé... On a retrouvé

En limite du Plateau ardéchois

Une très grande découverte botanique a été faite cette année par des agents du Parc National des Cévennes : *Arceuthobium oxycedri*.

Le « gui du cade » est une espèce très rare qui n'avait jamais été trouvée à l'ouest du Rhône et qui n'a ailleurs que de très rares stations.

C'est un tout petit gui de quelques centimètres de longueur qui peut parasiter *Juniperus communis*, *J. oxycedrus* et *J. phoenicea*.

En Ardèche, il pousse sur *Juniperus oxycedrus*.

La première station trouvée est située à l'extrême sud du plateau de Montselgues au dessus de la vallée de la Thines, (« Vers d'en Bas ») vers 700 mètres d'altitude. Plus de 50 cades sont parasités, dont certains énormément, d'autres en sont morts !

Une deuxième station se trouve un peu plus à l'ouest, sous le Serre de la Ventouse.

J.-P. M.

Plateau ardéchois

Daniel MICHAU continue ses prospections 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 :

Acer campestre Erable champêtre, 10/05/98, LESPERON, Le Martinet, rive droite de l'Espezonnette, première falaise en aval du pont, milieu: abords de falaise.

Acer campestre Erable champêtre, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Acer campestre Erable champêtre, 19/07/98, COUCOURON, Moulin de Roux, versant rive droite Méjeanne s/ aval moulin, milieu: lisière feuillue sur pâture.

Actaea spicata Actée en épi, 05/07/98, COUCOURON, entre Belvezet et Mallevieille, versant rive gauche du Ruisseau des Combès, face au Bois des Fades, milieu: bosquet de hêtre (futaie très âgée, Ø =< 80).

Actaea spicata Actée en épi, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Arabis cebennensis Arabette des Cévennes, 10/05/98, LESPERON, Le Martinet, rive droite de l'Espezonnette, première falaise en aval du pont, milieu: falaise humide.

Callitricha palustris (verna) Callitricha des marais, 02/08/98, LE PLAGNAL, Les Trutaux, Ruisseau des Pradettes s/s D392, milieu: ruisseau dans pré de fauche (nombreux méandres).

Campanula glomerata Campanule agglomérée, 05/07/98, COUCOURON, entre Belvezet et Mallevieille, versant rive gauche du Ruisseau des Combès, face au Bois des Fades, milieu: prairie naturelle s/s bosquet, clos par une haie.

Cardamine impatiens Cardamine impatiante, 12/07/98, BORNE, s/s le Bois de la Marquise, ravin de l'Usclade, entre la D4 et la ligne EDF haute tension, côté rive droite de la tête du ravin frv abondante, milieu: forêt mixte.

Cardamine impatiens Cardamine impatiante, 21/06/98, LESPERON, au sud des Vaysseires, abords est de la voie ferrée, côté nord du ponceau, milieu: taillis de noisetier.

Carex flacca Laîche glauque, 18/05/98, LESPERON, Bellevue, au SO des ruines, côté sud de la D392, milieu: pâture assez humide, alt 925m, coord 49,691 - 01,700.

Carex flacca ssp *serrulata* Laîche glauque, 01/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, au SO de Chanteperdrix, 1/3 supérieur d'une combe du versant rive droite de la Langougnole, face à l'amont de la Théoule, milieu: pelouse à graminée dense sur pente argileuse; formation herbacée rare; ht < 0,80m, feuilles larges < 6mm; utricules à poils très courts et épais et à bec net, glume plus longue que l'utricule.

Cirsium rivulare Cirse des ruisseaux, 02/08/98, LE PLAGNAL, Les Trutaux, Ruisseau des Pradettes en amont de la D392, milieu: bord de ruisseau.

Cirsium rivulare Cirse des ruisseaux, 04/06/98, LESPERON, s/s Mauras, entre D108 et route de Mauras, versant rive gauche du Ruisseau des Traversières, milieu: source dans un pré de fauche, alt 1083m, coord 49,411 - 01,759.

Cirsium rivulare Cirse des ruisseaux, 05/07/98, COUCOURON, entre Belvezet et Mallevielle, rive gauche du Ruisseau des Combès, face au Bois des Fades, milieu: mégaphorbaie hygrophile et ripisylve.

Cirsium rivulare Cirse des ruisseaux, 10/05/98, LESPERON, Le Martinet, rive droite de l'Espezonnette, première falaise en aval du pont, milieu: pied de falaise humide.

Cirsium rivulare Cirse des ruisseaux, 14/06/98, COUCOURON, au nord d'Espinassac, s/ chemin de Montbel, pente s/ intersection du Riou, rive gauche, milieu: lande humide.

Cirsium rivulare Cirse des ruisseaux, 19/07/98, COUCOURON, à l'ENE du Bois des Savesses, combe traversée par la ligne EDF haute tension, milieu: sources dans une pâture.

Cirsium rivulare Cirse des ruisseaux, 21/06/98, LE PLAGNAL, Bois du Bousquiliou, entre les Gouteyres et le Bousquiliou, milieu: pré marécageux.

Cirsium rivulare Cirse des ruisseaux, 24/05/98, COUCOURON, ouest Les Sagnes, côté NO D16, au NE de la Crx du Bouchet, s/ et s/s chemin Le Bouchet - Coucouron, milieu: pâture et pré marécageux, alt 1180m, coord 49,771 - 01,808.

Cornus sanguinea Cornouiller sanguin, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Daphne mezereum Bois joli, 05/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Suc de la Cluche, 1/3 supérieur du versant sud, milieu: taillis de noisetier s/s futaie de frêne.

Daphne mezereum Bois joli, 08/03/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Les Angles, rv drte Langougnole, aval cbe face la Cham, milieu: lande à genêt et taillis de noisetier, alt 1100m; 500m² (dispersé sur tout bas de versant rv drte Langougnole, des Angles au Pradel).

Daphne mezereum Bois joli, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Dianthus sylvestris Œillet des bois, 09/08/98, LAVILLATTE, au SO du Couderc côté sud de la D110, entre la route et la courbe 1265m, milieu: futaie claire de Pin sylvestre

(Ø moyen 35), pâturage extensif de bovins; alt 1255m, coord 49,739 - 01,780, qq sujets à fleurs blanches.

Doronicum pardalianches Doronic à feuilles cordées, 05/07/98, COUCOURON, Les Devèses, de part et d'autre de la ligne EDF haute tension, milieu: hêtraie.

Doronicum pardalianches Doronic à feuilles cordées, 05/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Suc de la Cluche, partie SE du versant sud, milieu: hêtraie.

Doronicum pardalianches Doronic à feuilles cordées, 12/07/98, BORNE, s/s le Bois de la Marquise, ravin de l'Usclade, entre la D4 et la ligne EDF haute tension, côté rive droite de la tête du ravin, milieu: forêt mixte.

Doronicum pardalianches Doronic à feuilles cordées, 14/06/98, COUCOURON, Le Plot de La Laonne, versant ouest entre le Mont des Vertus et Villeverte, milieu: hêtraie.

Epipactis palustris Epipactis des marais, 02/08/98, LE PLAGNAL, Les Trutaux, Ruisseau des Pradettes, s/s D392, aux environs ouest de la ferme, milieu: mégaphorbaie de bord de ruisseau (méandre non fauché dans pré de fauche), alt 1113m, coord 49,677 - 01,763.

Epipactis palustris Epipactis des marais, 26/07/98, LE PLAGNAL, Le Plagnal, au nord du village, pente de part et d'autre du réservoir d'eau potable, milieu: sources dans pâtures, alt 1215m, coord 49,671 - 01,788.

Equisetum arvense Prèle des champs, 01/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, au SO de Chanteperdrix, 1/3 supérieur d'une combe du versant rive droite de la Langougnole, face à l'amont de la Théoule, milieu: pelouse à graminée dense sur pente argileuse; formation herbacée rare.

Evonymus europaeus Fusain d'Europe, 10/05/98, LESPERON, Le Martinet, rive droite de l'Espezonnette, première falaise en aval du pont, milieu: abords de falaise.

Galanthus nivalis Perce-neige, 08/03/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Les Angles, rive drte Langougnole, aval cbe face la Cham, milieu: lande à genêt et taillis de noisetier, alt 1100m, 400m² (peu dense).

Genista tinctoria Genêt des teinturiers, 01/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, au SO de Chanteperdrix, haut d'une combe du versant rive droite de la Langougnole, face à l'amont de la Théoule, milieu: pelouse à graminée dense sur pente argileuse; formation herbacée rare.

Gentiana pneumonanthe Gentiane pneumonanthe, 02/08/98, LE PLAGNAL, Les Trutaux, Ruisseau des Pradettes en amont de la D392, milieu: narse.

Gentiana pneumonanthe Gentiane pneumonanthe, 16/08/98, COUCOURON, La Cham de Frèdemeyssou, environs nord du chemin sud, milieu: narse tourbeuse.

Gentiana pneumonanthe Gentiane pneumonanthe, 16/08/98, ISSANLAS, Cham Méjane, sources nord de la Méjane, milieu: narse tourbeuse.

Goodyera repens Goodyère rampante, 16/04/98, SAINT-LAURENT-LES-BAINS, Le Bosquet, s/ sentier de St-Laurent à Tressol, 200m en aval de l'intersection du Ruisseau de St-Laurent, milieu: bosquet de pin sylvestre âgé avec s/s-bois de feuillu divers, alt 770m, coord 49,554 - 01,820.

Huperzia selago Lycopode sabine, 12/07/98, BORNE, s/s le Bois de la Marquise, ravin de l'Usclade, en aval de la ligne EDF haute tension, milieu: ravin suintant dans hêtraie ubac, sur schiste; ~15 touffes, 15m².

Lathyrus vernus Gesse printanière, 05/07/98, COUCOURON, Les Devèses, s/ route d'Issanlas, de part et d'autre de la ligne EDF haute tension, milieu: futaie régulière de hêtre (Ø moyen 30 à 35).

Lilium martagon Lis martagon, 05/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Suc de la Cluche, 1/3 supérieur du versant sud, milieu: taillis de noisetier s/s futaie de frêne.

Lilium martagon Lis martagon, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Lilium martagon Lis martagon, 19/07/98, COUCOURON, Moulin de Roux, versant rive droite Méjeanne s/ aval moulin, milieu: lisière feuillue sur pâture.

Listera ovata Listère ovale, 01/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, au SO de Chanteperdrix, haut d'une combe du versant rive droite de la Langougnole, face à l'amont de la Théoule, milieu: formation herbacée évoluant vers la lande; alt 1090m, coord 49,805 - 01,831; 1 sujet isolé.

Listera ovata Listère ovale, 14/06/98, COUCOURON, Espinassac, épingle supérieure de la route entre Opillières et Espinassac alt 1149m, coord 49,777 - 01,792, milieu: ancienne carrière.

Listera ovata Listère ovale, 23/08/98, ISSARLES, La Lèche, à 200m de la route de Cuberteyrade, entre Pierre Froide et La Lèche, milieu: bois de Pin sylvestre pâturé (\varnothing moyen 20), alt 1185m, coord 49,835 - 01,927.

Listera ovata Listère ovale, 30/05/98, LE PLAGNAL, Le Plagnal, au nord du village, environs ouest et NO du réservoir d'eau potable, milieu: pâture (pré de fauche abandonné), évoluant vers la lande à genêt présence de sources dans la partie supérieure, alt 1212m, coord 49,671 - 01,786.

Listera ovata Listère ovale, 30/05/98, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, Les Narses, environs NNO du carrefour des routes de la Combe Haute et du Mas Vendran, milieu: pré de fauche, alt 1135m, coord 49,679 - 01,755.

Lonicera alpigena Camerisier des Alpes, 03/11/98, SAINT-CIRGUES-EN-MONTAGNE, Suc de Bauzon, versant NO sommital, milieu: lande sommitale subalpine; 2 sujets.

Lonicera xylosteum Camerisier à balais, 11/10/98, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, Bois de la Sagne, 260m au SSE du confluent des Ruisseaux de la Meule et d'Espezonne, milieu: futaie plus ou moins régulière de Pin sylvestre (\varnothing moyen 30) partie inférieure.

Lonicera xylosteum Camerisier à balais, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Luzula pilosa Luzule poilue, 23/08/98, ISSANLAS, au sud des Coses à 400m de la ferme, abords ouest du chemin du Serre de Buffe-Vent, milieu: futaie clairière de Pin sylvestre (\varnothing moyen 35), avec qq épicéas communs, (jeune Hêtre en s/s-bois), alt 1295m, coord 49,725 - 01,893 .

Luzula pilosa Luzule poilue, 28/06/98, LE PLAGNAL, Bois du Chapelas, à l'ONO de la Salesse, FC au nord du col, milieu: taillis âgé de hêtre.

Monotropa hypopitys Monotrope sucepin, 05/07/98, COUCOURON, Les Devèsés, sur route d'Issanlas, côté nord de la ligne EDF haute tension, milieu: hêtraie.

Orchis ustulata Orchis brûlé, 01/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, au SSO de Chanteperdrix, haut d'une combe du versant rive droite de la Langougnole, face à l'amont de la Théoule, milieu: formation herbacée évoluant vers la lande, avec sol parfois superficiel, alt alt 1110m, coord 49,805 - 01,832 .

Orchis ustulata Orchis brûlé, 05/07/98, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, NE

Rocher de la Chaumeille, à l'ouest du terminus du chemin de la Croix des Prades, à 300m du sommet, milieu: pré de fauche, alt 1183m, coord 49,690 - 01,767.

Orchis ustulata Orchis brûlé, 24/06/98, LACHAMP-RAPHAEL, La Fialouse, environs ESE de la ferme, milieu: pré de fauche et lande à Fougère aigle.

Paris quadrifolia Parisette, 05/07/98, COUCOURON, Les Devèsessur route d'Issanlas, de part et d'autre de la ligne EDF haute tension, milieu: futaie régulière de hêtre (\varnothing moyen 30 à 35).

Paris quadrifolia Parisette, 05/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Suc de la Cluche, 1/3 supérieur du versant sud, milieu: taillis de noisetier s/s futaie de frêne.

Paris quadrifolia Parisette, 21/06/98, LE PLAGNAL, à l'ONO du Bousquiliou, versant rive gauche du Ruisseau du Pradas, en amont du confluent du Ruisseau des Pradettes, milieu: taillis de noisetier s/s futaie claire de hêtre âgé.

Pedicularis palustris Pédiculaire des marais, 24/05/98, COUCOURON, ouest Les Sagnes, côté NO D16, au NE de la Crx du Bouchet, s/ et s/s chemin Le Bouchet - Coucouron, milieu: pâture et pré marécageux, alt 1180m, coord 49,771 - 01,808.

Phyteuma orbiculare Raiponce orbiculaire, 04/06/98, LESPERON, s/s Mauras, pré entre D108 et route de Mauras, milieu: pré de fauche.

Phyteuma orbiculare Raiponce orbiculaire, 14/06/98, LESPERON, La Fayette, pré côté sud de la N102, partie centrale sud, rive gauche du ravin, milieu: pré de fauche, pâture, alt 1274m, coord 49,738 - 01,751.

Phyteuma orbiculare Raiponce orbiculaire, 28/06/98, BURZET, Les Oulettes, versant s/ chaumière s/ route de Burzet, abords de la mare supérieure, milieu: pré de fauche, abords d'une mare; présence de cépées de hêtre à proximité, alt 1290m, coord 49,711 - 02,060.

Platanthera chlorantha Platanthère à fleurs verdâtres, 24/06/98, LACHAMP-RAPHAEL, La Fialouse, environs ESE de la ferme, milieu: pré de fauche.

Platanthera chlorantha Platanthère à fleurs verdâtres, 28/06/98, BURZET, Les Oulettes, s/ chaumière s/ route de Burzet, aux environs SSE du carrefour du chemin de la Cliae, milieu: pré de fauche proche d'une lisière, avec hêtre dispersé, alt 1285m, coord 49,712 - 02,060.

Polygonatum verticillatum Sceau de Salomon à fles verticillées, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Primula elatior Primevère élevée, 19/07/98, COUCOURON, Moulin de Roux, versant rive droite Méjeanne s/ aval moulin, milieu: lisière feuillue sur pâture.

Prunella grandiflora ssp *pyrenaica* Brunelle des Pyrénées, 21/06/98, LAVEYRUNE, Rogleton, s/ D906, entre voie ferrée et hameau, milieu: pré de fauche humide, partie inférieure, alt 1000m, coord 49,571 - 01,735.

Prunella laciniata Brunelle laciniée, 01/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, au SSO de Chanteperridix haut d'une combe du versant rive droite de la Langougnole, face à l'amont de la Théoule, milieu: formation herbacée évoluant vers la lande, alt 1110m, coord 49,805 - 01,832 .

Prunus padus Cerisier à grappes, 05/07/98, COUCOURON, entre Belvezet et Mallevieille, rive gauche du Ruisseau des Combés, face au Bois des Fades, milieu: mégaphorbaie hygrophile et ripisylve.

Prunus padus Cerisier à grappes, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord

du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Pulmonaria affinis Pulmonaire semblable, 14/06/98, COUCOURON, Le Plot de La Laonne, versant ouest entre le Mont des Vertus et Villeverte, milieu: hêtraie.

Pulmonaria affinis Pulmonaire semblable, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Pulmonaria affinis Pulmonaire semblable, 19/07/98, COUCOURON, Moulin de Roux, versant rive droite Méjeanne s/ aval moulin, milieu: lisière feuillue sur pâture.

Pyrola minor Petite Pyrole, 05/07/98, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, La Coste, tête du thalweg de la Croix des Prades, milieu: s/s bois humide de Pin sylvestre, 12m².

Pyrola minor Petite Pyrole, 09/08/98, LAVILLATTE, au SO du Couderc, côté sud de la D110, entre la route et la courbe 1265m, milieu: futaie claire de Pin sylvestre (Ø moyen 35) pâturage extensif de bovins, alt 1255m, coord 49,739 - 01,780 .

Pyrola minor Petite Pyrole, 25/10/98, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, Sagne Marie, 1/3 supérieur de la combe nord, milieu: combe avec replat tourbeux boisé.

Rosa glauca Rosier glauque, 21/06/98, LAVEYRUNE, à l'est de Combe Grenier, ravin côté est du col, bord du chemin, 7 sujets, milieu: lande à genêt purgatif.

Rosa villosa Rosier velu, 05/07/98, COUCOURON, entre Belvezet et Mallevielle, versant rive gauche du Ruisseau des Combès, face au Bois des Fades, milieu: bocage de prairie naturelle abandonnée.

Rosa villosa Rosier velu, 09/08/98, LESPERON, au SO de Grange de Cayres, à 250m de la ferme, milieu: pâture à flore arbustive.

Rosa villosa Rosier velu, 21/06/98, LE PLAGNAL, au sud des Trutaux, ponceau du GR4 s/ le Ruisseau des Pradettes (côté aval), milieu: entre pré de fauche et ruisseau, alt 1090m; 1 sujet.

Rubus saxatilis Ronce des rochers, 10/05/98, LESPERON, Le Martinet, rive droite de l'Espezonnette, première falaise en aval du pont (partie nord de la falaise), milieu: falaise plus ou moins humide; ~ 5 sujets.

Salix pentandra Saule à cinq étamines, 05/07/98, LAVILLATTE, Belvezet Ruisseau des Combès, en aval et en amont du hameau, milieu: ruisseau traversant des prairies naturelles.

Salix repens Saule rampant, 05/07/98, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, La Coste, tête du thalweg de la Croix des Prades, milieu: source.

Saxifraga cuneifolia Saxifrage à feuilles en coin, 19/07/98, LAVAL D'AURELLE, Bois de la Planche, Ruisseau du Pargeal, 70m en amont de la route de Laval d'Aurelle à la D4, milieu: banc rocheux en bordure de ravin traversant une hêtraie; ff et frv, 2 touffes.

Saxifraga paniculata Saxifrage paniculée, 03/11/98, SAINT-CIRGUES-EN-MONTAGNE, Suc de Bauzon, versant NO sommital n sujets, milieu: lande sommitale subalpine.

Saxifraga paniculata Saxifrage paniculée, 08/03/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Pradel (Chanteperridix) rive drte Langougnole, ravin N arête Pradel 1060, 1 plage 0,40m², milieu: bord rocheux de ravin à quelques m de la rivière.

Scirpus sylvaticus Scirpe des bois, 02/08/98, LE PLAGNAL, Les Trutaux, Ruisseau des Pradettes s/s D392, milieu: bord de ruisseau dans pré de fauche (nombreux méandres).

Scirpus sylvaticus Scirpe des bois, 05/07/98, COUCOURON, entre Belvezet et Mallevieille, rive gauche du Ruisseau des Combès, face au Bois des Fades, milieu: mégaphorbaie hygrophile et ripisylve.

Scirpus sylvaticus Scirpe des bois, 19/07/98, COUCOURON, à l'ENE du Bois des Savesses, combe traversée par la ligne EDF haute tension, milieu: sources dans une pâture.

Scirpus sylvaticus Scirpe des bois, 21/06/98, LE PLAGNAL, Bois du Bousquiliou, entre les Gouteyres et le Bousquiliou, milieu: pré marécageux.

Sempervivum arachnoideum Joubarbe toile d'araignée, 08/03/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Les Angles, rive drte Langougnole, aval cbe face la Cham, milieu: falaise rocheuse à 20m de la rivière, alt 1110m; n=>13 taches, 60m².

Sempervivum arachnoideum Joubarbe toile d'araignée, 08/03/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Les Angles, rv drte Langougnole, à l'ouest de la cabane isolée, milieu: petite falaise rocheuse à 25m de la rivière, alt 1080m; n=>4 taches, 10 m².

Seseli peucedanoides (=*Silaus virescens*) Silatis verdâtre, 16/07/98, LESPERON, Le Vayssas, abords est du carrefour D108 - route de Mas Vendran, abondante, milieu: falaise adret de bord de route.

Silene viscaria Lychnide viscaire, 19/06/98, LE BEAGE, au sud du villageD16, entre La Jalade et Le Pradet, milieu: accotement de la route.

Silene viscaria Lychnide viscaire, 28/06/98, BURZET, Les Oulettes, versant à l'ouest de la chaumière, pré contre la hêtraie, milieu: pré de fauche proche d'une lisière, avec hêtre dispersé, alt 1290m, coord 49,712 - 02,059.

Sparganium erectum (= *S. ramosum*) Sparganium dressé, 02/08/98, LE PLAGNAL, Les Trutaux, Ruisseau des Pradettes s/s D392, milieu: ruisseau dans pré de fauche (nombreux méandres).

Sparganium erectum (= *S. ramosum*) Sparganium dressé, 25/10/98, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, à l'est de Bois d'outre, Ruisseau des Prades, 250m en aval du confluent du Ruisseau des Pradettes, milieu: ruisseau.

Stachys alpina Epiaire des Alpes, 05/07/98, LA CHAPELLE-GRAILLOUSE, Suc de la Cluche, 1/3 supérieur du versant sud, milieu: taillis de noisetier s/s futaie de frêne.

Stachys alpina Epiaire des Alpes, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Stachys alpina Epiaire des Alpes, 19/07/98, COUCOURON, Moulin de Roux, versant rive droite Méjeanne s/ aval moulin, milieu: lisière feuillue sur pâture.

Stachys officinalis Epiaire officinale, 26/07/98, LE PLAGNAL, Le Plagnal, au nord du village, pente de part et d'autre du réservoir d'eau potable, milieu: pâtures s/s sources.

Streptopus amplexifolius Streptope à feuilles embrassantes, 12/07/98, BORNE, s/s le Bois de la Marquieravin de l'Usclade, barre rocheuse en aval de la ligne EDF haute tension, milieu: ravin humide dans hêtraie ubac traversant une barre rocheuse, ravin et couloir secondaire affluent rive droite; 6 + 35 + 25 + 10 + 20 m².

Tephroseris helenitis (= *Senecio lanceolatus*) Séneçon à feuilles en spatule, 24/05/98, COUCOURON, ouest Les Sagnes côté NO D16, au NE de la Croix du Bouchet, s/ et s/s chemin Le Bouchet - Coucouron, milieu: pâture et pré marécageux, alt 1180m, coord 49,771 - 01,808.

Thesium alpinum Thésium des Alpes, 28/06/98, BURZET, Les Oulettes, chaumière s/ route de Burzet, aux environs SE du carrefour du chemin de la Claie, milieu: pré de

fauche, alt 1275m, coord 49,712 - 02,061.

Vaccinium vitis-idaea Airelle rouge, 03/11/98, SAINT-CIRGUES-EN-MONTAGNE, Suc de Bauzon, versant NO sommital, milieu: lande sommitale subalpine; $30m^2 < s < 50m^2$.

Vaccinium vitis-idaea Airelle rouge, 25/10/98, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, Sagne Marie, replat supérieur de la combe nord, milieu: tourbière soligène ombrótrope en cours de boisement.

Viburnum lantana Viorne lantane, 05/07/98, COUCOURON, entre Belvezet et Mallevielle, versant rive gauche du Ruisseau des Combès, face au Bois des Fades, milieu: bosquet de hêtre (futaie très âgée, $\varnothing = < 80$) et haie de bocage entre des prairies naturelles.

Viburnum lantana Viorne lantane, 10/05/98, LESPERON, Le Martinet, rive droite de l'Espezonnette, première falaise en aval du pont, milieu: abords de falaise.

Viburnum lantana Viorne lantane, 19/07/98, COUCOURON, Bois du Chier, lisière nord du bois et rive droite du Ruisseau de La Villette, amont confluent ruisseau et Méjeanne, milieu: ripisylve et lisière entre bois et pâture.

Viburnum opulus Viorne obier, 19/07/98, COUCOURON, à l'ENE du Bois des Savesses, combe traversée par la ligne EDF haute tension, milieu: bosquet s/s écoulement de sources dans pâture station située à 20 m de la lisière supérieure est de la hêtraie du bois des Savesses; une cépée unique très développée.

Daniel MICHAU

Ouvrages en vente à la Société.

Plusieurs personnes nous ayant demandé quels étaient les ouvrages en vente à la Société, il nous a paru utile d'en donner la liste à l'ensemble des membres.
Les pris s'entendent hors frais de port.

Sentier botanique des Combes de Valbonne (Gard), SBA, 40 p.	35 F
Sentier botanique de Vernoux (Ardèche), SBA, 52 p.	40 F
Sentier botanique de Naves (Ardèche), SBA, 40 p.	35 F
Réserve Naturelle des Gorges de l'Ardèche (Plaquette), 49 p.	20 F
Petit Guide Botanique des Gorges de l'Ardèche, SBA, 100 p.	35 F
Document 120 ^e Session de la SBF : Vivarais (I. Présentation générale), 132 p.	50 F
Document 120 ^e Session de la SBF : Vivarais (II. Itinéraires), 135 p.	50 F
Au Pays des Sucs : le massif du Mézenc, SRPN-DRAE, 33 p.	30 F
Entre Mézenc et Gerbier de Jonc, Guide géologique et Botanique, B. Descoings & G. Naud, 105 p.	80 F
Les Orchidées de France, Belgique et Luxembourg, 1998, SFO, 416 p.	260 F

De plus, nous allons éditer cette année une flore de l'Ardèche rédigée par un de nos membres, notre amie Anne Kervyn.

Cet ouvrage d'environ 400 pages format A5 devrait être prêt au printemps si tout se passe bien.

Sortie du 19 avril 1998 à Viviers (Ardèche)

Organisateur : Alain LADET

Le secteur prospecté est la partie nord-est de la commune de Viviers. D'après MANDIN (1990), sa végétation se situe dans l'étage méso-méditerranéen supérieur. Le substrat est dans l'ensemble calcaire ou marneux, avec en de nombreux endroits une tendance acidophile (présence de calcaires gréseux ou de grès calcaires). La prospection a été orientée de manière à visiter les principaux milieux.

La première herborisation se déroule au bord de la route entre les lieux-dits "le Mas" (vers le point côté 136) et Rocherenard (vers le point 191).

Latitude : 49,450 à 49,460 gr

Longitude : 2,573 à 2,576 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 135 à 190 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

<i>Acer monspessulanum</i>	<i>Evonymus europaeus</i>
<i>Agrimonia eupatoria</i>	<i>Genista scorpius</i>
<i>Aphyllanthes monspeliensis</i>	<i>Hedera helix</i>
<i>Aristolochia rotunda</i>	<i>Hippocratea comosa</i>
<i>Arum italicum</i>	<i>Lathyrus cicera</i>
<i>Astragalus monspessulanus</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>
<i>Bituminaria bituminosa</i>	<i>Lithospermum purpureocaeruleum</i>
<i>Carex flacca (= Carex glauca)</i>	<i>Lonicera etrusca</i>
<i>Carex halleriana</i>	<i>Muscari neglectum</i>
<i>Cistus salviifolius</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Clematis flammula</i>	<i>Poa bulbosa</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<i>Prunus mahaleb</i>
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Quercus ilex</i>
<i>Cytisophyllum sessilifolium (= Cytisus sessilifolius)</i>	<i>Quercus humilis</i>
<i>Dorycnium hirsutum</i>	<i>Ranunculus bulbosus</i>
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	<i>Rosa semperflorens</i>
<i>Eryngium campestre</i>	<i>Rubia peregrina</i>
<i>Euphorbia cyparissias</i>	<i>Teucrium chamaedrys</i>
<i>Euphorbia serrata</i>	<i>Thymus vulgaris</i>

La flore est caractérisée par de nombreuses espèces à tendance méditerranéenne, avec quelques indicatrices de sols acides (*Cistus salviifolius*).

Au niveau du hameau de Rocherenard, une prairie humide mériterait d'être visitée plus tard en saison. Elle est dominée par *Scirpoïdes holoschoenus* (= *Scirpus holoschoenus*) et bordée par *Spartium junceum*.

Le flanc sud de la colline, située au nord du point 191, est ensuite prospecté.

Latitude : 49,460 à 49,465 gr

Longitude : 2,575 à 2,578 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 190 à 260 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

<i>Alyssum alyssoides</i> (= <i>Alyssum calycinum</i>)	<i>Laurus nobilis</i>
<i>Amelanchier ovalis</i>	<i>Lavandula latifolia</i>
<i>Aphyllanthes monspeliensis</i>	<i>Lonicera etrusca</i>
<i>Arabidopsis thaliana</i>	<i>Lonicera implexa</i>
<i>Arbutus unedo</i>	<i>Lunaria annua</i> (= <i>Lunaria biennis</i>)
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	<i>Melilotus neapolitanus</i>
<i>Argyrolobium zanonii</i>	<i>Minuartia hybrida</i> subsp. <i>tenuifolia</i> (= <i>Minuartia tenuifolia</i>)
<i>Astragalus monspessulanus</i>	<i>Odontites luteus</i>
<i>Bupleurum baldense</i>	<i>Ononis minutissima</i>
<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Ophrys araneola</i>
<i>Carex flacca</i> (= <i>Carex glauca</i>)	<i>Osyris alba</i>
<i>Carex halleriana</i>	<i>Phillyrea latifolia</i>
<i>Carex humilis</i>	<i>Pinus pinaster</i> (= <i>Pinus maritima</i>)
<i>Catananche caerulea</i>	<i>Plantago cf. coronopus</i>
<i>Cerastium semidecandrum</i>	<i>Polygala vulgaris</i>
<i>Coris monspeliensis</i>	<i>Potentilla neumanniana</i> (= <i>Potentilla verna</i>)
<i>Coronilla minima</i>	<i>Pteridium aquilinum</i>
<i>Erica scoparia</i>	<i>Ranunculus bulbosus</i>
<i>Erophila verna</i>	<i>Reichardia picroides</i>
<i>Evonymus europaeus</i>	<i>Rhamnus alaternus</i>
<i>Euphorbia nicaeensis</i>	<i>Rosa sempervirens</i>
<i>Fraxinus angustifolia</i> (= <i>Fraxinus oxyphylla</i>)	<i>Ruscus aculeatus</i>
<i>Fumana ericoides</i>	<i>Sedum sediforme</i> (= <i>Sedum nicaeense</i>)
<i>Genista pilosa</i>	<i>Sedum ochroleucum</i>
<i>Genista scorpius</i>	<i>Sorbus aria</i>
<i>Globularia bisnagarica</i> (= <i>Globularia punctata</i>)	<i>Spartium junceum</i>
<i>Helianthemum apenninum</i>	<i>Staehelina dubia</i>
<i>Helianthemum oelandicum</i>	<i>Teucrium montanum</i>
subsp. <i>incanum</i> (= <i>Helianthemum canum</i>)	<i>Teucrium polium</i>
<i>Helleborus foetidus</i>	<i>Thymus serpyllum</i>
<i>Juniperus communis</i>	<i>Thymus vulgaris</i>
<i>Juniperus oxycedrus</i>	<i>Veronica polita</i>
<i>Koeleria vallesiana</i>	<i>Viburnum lantana</i>
	<i>Vicia lutea</i>

Le peuplement comporte des espèces encore plus méditerranéennes (*Lonicera implexa*...). Il est aussi caractérisé par la présence de nombreuses espèces typiques des calcaires marneux (*Koeleria vallesiana*, *Plantago cf. coronopus*) ou gréseux (*Melilotus neapolitanus*, *Cerastium semidecandrum*, *Minuartia hybrida* subsp. *tenuifolia*). De plus, vers le sommet de la colline, les pelouses renferment beaucoup de thérophytes à cycle court ; elles rappellent ainsi les pelouses de Gournier, dans les Gorges de l'Ardèche.

Un champignon caractéristique des milieux secs est également observé : *Tulostoma brumale*.

L'après-midi, nous allons voir la partie nord-est de la colline, à l'ouest du lieu-dit "Baynette", vers le point 271.

Latitude : 49,462 à 49,465 gr

Longitude : 2,581 à 2,584 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 230 à 270 m

Nous y trouvons :

<i>Acer monspessulanum</i>	<i>Listera ovata</i>
<i>Amelanchier ovalis</i>	<i>Lonicera etrusca</i>
<i>Arbutus unedo</i>	<i>Molinia caerulea</i>
<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Ophrys araneola</i>
<i>Capsella rubella</i>	<i>Phillyrea latifolia</i>
<i>Carex flacca</i> (= <i>Carex glauca</i>)	<i>Picris echioides</i>
<i>Carex halleriana</i>	<i>Pinus halepensis</i>
<i>Cedrus atlantica</i>	<i>Plantago sempervirens</i> (= <i>Plantago cynops</i>)
<i>Cistus salviifolius</i>	<i>Pyrus amygdaliformis</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<i>Quercus ilex</i>
<i>Hippocrepis emerus</i>	<i>Quercus humilis</i>
<i>Dorycnium hirsutum</i>	<i>Rubia peregrina</i>
<i>Erica scoparia</i>	<i>Senecio vulgaris</i>
<i>Euphorbia nicaeensis</i>	<i>Sorbus aria</i>
<i>Genista scorpius</i>	<i>Sorbus domestica</i>
<i>Hippocrepis emerus</i> (= <i>Coronilla emerus</i>)	<i>Staehelina dubia</i>
<i>Juniperus communis</i>	<i>Teucrium polium</i>
<i>Juniperus oxycedrus</i>	<i>Thymus vulgaris</i>
<i>Lavandula latifolia</i>	<i>Viburnum lantana</i>
<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Viola hirta</i>

Cette partie de la colline est relativement boisée, avec en particulier une belle chênaie de chênesverts et en bord de champs, on trouve *Gladiolus italicus*.

Alain LADET & Jean-Paul MANDIN

Sortie du 3 mai à Saint Martin d'Ardèche (Ardèche)

Organisateur : J-P MANDIN

L'extrême sud du département de l'Ardèche abrite une flore typiquement méditerranéenne, surtout dans les zones abritées contre les falaises des gorges de l'Ardèche.

Matin : nous commençons les herborisations sur la bord de la D 290 (route touristique des Gorges de l'Ardèche), face au parking des grottes de St Marcel.

Nous trouvons :

<i>Alyssum alyssoides</i>	<i>Helianthemum apenninum</i>
<i>Aphyllanthes monspeliensis</i>	<i>Helianthemum oelandicum</i> subsp. <i>italicum</i>
<i>Arabis hirsuta</i>	<i>Helichrysum stoechas</i>
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	<i>Helleborus foetidus</i>
<i>Asterolinon linum-stellatum</i>	<i>Hypericum perforatum</i>
<i>Avena barbata</i>	<i>Lathyrus cicera</i>
<i>Bituminaria bituminosa</i>	<i>Linaria supina</i>
<i>Bromus erectus</i>	<i>Melittis melissophyllum</i>
<i>Carex halleriana</i>	<i>Muscaria neglectum</i>
<i>Catapodium rigidum</i>	<i>Myosotis arvensis</i>
<i>Centranthus calcitrapa</i>	<i>Picris echioides</i>
<i>Centranthus lecoqii</i>	<i>Pistacia terebinthus</i>
<i>Centranthus ruber</i>	<i>Ranunculus bulbosus</i>
<i>Cerastium semidecandrum</i>	<i>Reseda lutea</i>
<i>Clematis flammula</i>	<i>Rhamnus alaternus</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<i>Rosa sempervirens</i>
<i>Colutea arborescens</i>	<i>Sanguisorba minor</i>
<i>Coris monspeliensis</i>	<i>Saxifraga tridactylites</i>
<i>Coronilla minima</i>	<i>Sedum sediforme</i>
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	<i>Senecio vulgaris</i>
<i>Erophila verna</i>	<i>Silene italica</i>
<i>Euphorbia characias</i>	<i>Sonchus oleraceus</i>
<i>Fumana ericoides</i>	<i>Tragopogon dubius</i>
<i>Fumaria officinalis</i>	<i>Tragopogon porrifolius</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Vicia sativa</i>

Le long du chemin descendant vers l'Ardèche, la flore est très riche :

<i>Acer monspessulanum</i>	<i>Anagallis arvensis</i> var. <i>caerulea</i>
<i>Ajuga chamaepitys</i>	<i>Argyrolobium zanonii</i>
<i>Amelanchier ovalis</i>	<i>Aristolochia pistolochia</i>

<i>Asparagus acutifolius</i>	<i>Lunaria annua</i>
<i>Asplenium ceterach</i>	<i>Medicago minima</i>
<i>Asplenium petrarchae</i>	<i>Melittis melissophyllum</i>
<i>Asplenium ruta-muraria</i>	<i>Muscaris comosum</i>
<i>Asplenium trichomanes</i>	<i>Ononis minutissima</i>
<i>Bombycilaena erecta (= Micropus erectus)</i>	<i>Osyris alba</i>
<i>Brachypodium pinnatum</i>	<i>Phagnalon sordidum</i>
<i>Brachypodium retusum</i>	<i>Phillyrea latifolia</i>
<i>Bromus sterilis</i>	<i>Piptatherum paradoxum</i>
<i>Bromus tectorum</i>	<i>Plantago sempervirens (= P. cynops)</i>
<i>Campanula erinus</i>	<i>Polygonatum odoratum</i>
<i>Carex flacca</i>	<i>Populus nigra</i>
<i>Cephalaria leucantha</i>	<i>Prunus mahaleb</i>
<i>Cercis siliquastrum</i>	<i>Quercus ilex</i>
<i>Cistus albidus</i>	<i>Reichardia picroides</i>
<i>Clypeola jonthlaspi</i>	<i>Rostraria cristata (= Koeleria phleoides)</i>
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Rubia peregrina</i>
<i>Crepis sancta (= Pterotheca nemausensis)</i>	<i>Rubus canescens (= R. tomentosus)</i>
<i>Crepis vesicaria subsp. taraxacifolia</i>	<i>Ruta angustifolia</i>
<i>Dactylis glomerata subsp. hispanica</i>	<i>Saponaria ocymoides</i>
<i>Erysimum burnatii</i>	<i>Satureja montana</i>
<i>Euphorbia segetalis</i>	<i>Scirpoides holoschoenus</i>
<i>Ferula communis subsp. glauca</i>	<i>Sedum album</i>
<i>Fumana ericoides</i>	<i>Sedum ochroleucum</i>
<i>Galium parisiense (groupe)</i>	<i>Silybum marianum</i>
<i>Genista scorpius</i>	<i>Smilax aspera</i>
<i>Hippocrepis emerus (= Coronilla emerus)</i>	<i>Staehelina dubia</i>
<i>Hornungia petraea (= Hutchinsia petraea)</i>	<i>Stipa offneri</i>
<i>Jasminum fruticans</i>	<i>Tamus communis</i>
<i>Juniperus oxycedrus</i>	<i>Taraxacum erythrospermum</i>
<i>Juniperus phoenicea</i>	<i>Teucrium botrys</i>
<i>Lactuca perennis</i>	<i>Teucrium flavum</i>
<i>Lactuca virosa</i>	<i>Teucrium montanum</i>
<i>Lathyrus setifolius</i>	<i>Teucrium polium</i>
<i>Laurus nobilis Lonicera implexa</i>	<i>Thymus vulgaris</i>
	<i>Veronica polita</i>
	<i>Viburnum tinus</i>
	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>

Il faut remarquer qu'*Asplenium petrarchae* est une espèce rare en France, uniquement présente sur des falaises calcaires bien exposées, mais s'abritant un peu du soleil dans des fissures. Il est souvent accompagné de *Phagnalon sordidum*.

De plus, au début du chemin conduisant au fond des gorges, la détermination d'un buisson nous donne de fil à retordre. Il semble bien qu'il s'agisse de *Coronilla valentina* subsp. *glauca*.

Après-midi, bords de l'Ardèche :

Sur les banquettes sableuses, nous trouvons :

<i>Alliaria petiolata</i>	<i>Gleditsia triacanthos</i>
<i>Alyssum alyssoides</i>	<i>Hippocrepis comosa</i>
<i>Anthericum liliago</i>	<i>Jasminum fruticans</i>
<i>Aristolochia clematitis</i>	<i>Lathyrus sphaericus</i>
<i>Artemisia campestris</i>	<i>Lavandula latifolia</i>
<i>Artemisia verlotiorum</i>	<i>Linum bienne</i>
<i>Astragalus monspessulanus</i>	<i>Medicago arabica</i>
<i>Biscutella cichoriifolia</i>	<i>Medicago lupulina</i>
<i>Biscutella laevigata</i>	<i>Melilotus neapolitanus</i>
<i>Blackstonia perfoliata</i>	<i>Muscati comosum</i>
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	<i>Orlaya grandiflora</i>
<i>Bunias erucago</i>	<i>Osyris alba</i>
<i>Calepina irregularis (C. corvini)</i>	<i>Poa annua var. vivipara</i>
<i>Carex halleriana</i>	<i>Sedum sexangulare</i>
<i>Cistus salviifolius</i>	<i>Rostraria cristata (= Koeleria phleoides)</i>
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i>	<i>Sherardia arvensis</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Silene conica</i>
<i>Erodium cicutarium</i>	<i>Silene latifolia</i>
<i>Foeniculum vulgare</i>	<i>Trifolium campestre</i>
<i>Fraxinus angustifolia</i>	
<i>Galium corrudifolium</i>	<i>Ulmus minor</i>

Dans cette liste, il faut remarquer des espèces particulièrement intéressantes comme *Biscutella cichoriifolia*, rare en Ardèche, *Calepina irregularis*, assez rare, *Melilotus neapolitanus*, méditerranéen et psammophile.

Dans les suintements rocheux :

<i>Adiantum capillus-veneris</i>	<i>Schoenus nigricans</i>
<i>Carex viridula</i>	<i>Scirpoides holoschoenus</i>
<i>Lysimachia vulgaris</i>	

Sur les falaises :

<i>Antirrhinum latifolium</i>	<i>Quercus coccifera</i>
<i>Asphodelus ramosus</i>	<i>Ruta angustifolia</i>
<i>Asplenium petrarchae</i>	<i>Stipa offneri</i>
<i>Ficus carica</i>	

Notons que le chêne kermès est en limite nord de son aire de répartition et qu'il est rare dans les gorges de l'Ardèche, localisé uniquement dans leur partie aval.

Nous trouvons aussi *Trifolium nigrescens* sur les banquettes sableuses de l'entrée aval de la grotte de Saint Marcel.

Pierre AURROUSSEAU & Jean-Paul MANDIN

Sortie du 10 mai à Malbosc (Ardèche)

Organisateur : Georges MEJEAN

Cette journée était une sortie commune aux orchidophiles et aux autres membres de la Société. Elle a permis de découvrir la flore thermophile et acidophile des confins de l'Ardèche et du Gard. Les commentaires purement orchidophiles sont donnés avec le compte-rendu spécialisé.

Matin

Nous commençons les herborisations sur les murs de Bordezac où nous trouvons :

<i>Asphodelus ramosus</i>	<i>Orobanche caryophyllacea</i> (sur
<i>Centranthus calcitrapa</i>	<i>Galium</i>)
<i>Lotus maritimus</i> (= <i>Tetragonolobus maritimus</i>)	<i>Veronica hederifolia</i>

Dans des prés sur calcaire :

<i>Aceras anthropophora</i>	<i>Listera ovata</i>
<i>Astragalus glycyphyllos</i>	<i>Ophrys apifera</i>
<i>Astragalus monspessulanus</i>	<i>Orchis provincialis</i>
<i>Cephalanthera longifolia</i>	<i>Rosa cf. micrantha</i>
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	<i>Silene italica</i>
<i>Lathyrus linifolius</i> subsp. <i>montanus</i>	

Dans un autre pré à Aubrias, nous trouvons :

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Orchis laxiflora</i>
<i>Ajuga reptans</i>	<i>Orchis morio</i>
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Orchis ustulata</i>
<i>Avenula pubescens</i>	<i>Polygala vulgaris</i>
<i>Briza media</i>	<i>Potentilla recta</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Potentilla sterilis</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Primula elatior</i>
<i>Dactylorhiza maculata</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Dactylorhiza occitanica</i>	<i>Ranunculus bulbosus</i>
<i>Erica scoparia</i>	<i>Rumex acetosa</i>
<i>Filipendula ulmaria</i>	<i>Salix fragilis</i>
<i>Linum bienne</i>	<i>Salvia pratensis</i>
<i>Listera ovata</i>	<i>Sanguisorba minor</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Scirpoides holoschoenus</i>
<i>Lotus maritimus</i> (= <i>Tetragonolobus siliquosus</i>)	<i>Serapias lingua</i>
<i>Luzula multiflora</i>	<i>Sherardia arvensis</i>
<i>Medicago lupulina</i>	<i>Silene flos-cuculi</i>
<i>Molinia caerulea</i>	<i>Thymus serpyllum</i>
<i>Ophrys scolopax</i>	<i>Trifolium ochroleucon</i>
<i>Orchis coriophora</i>	<i>Trifolium repens</i>
	<i>Veronica chamaedrys</i>

Après-midi

Forêt de pins maritimes :

<i>Arbutus unedo</i>	<i>Genista pilosa</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Hieracium cf. murorum</i>
<i>Castanea sativa</i>	<i>Ilex aquifolium</i>
<i>Centaurea pectinata</i>	<i>Phillyrea angustifolia</i>
<i>Cistus pouzolzii</i>	<i>Pteridium aquilinum</i>
<i>Cistus salviifolius</i>	<i>Rubia peregrina</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Senecio adonidifolius</i>
<i>Erica arborea</i>	<i>Sorbus aria</i>
<i>Erica cinerea</i>	<i>Sorbus torminalis</i>
<i>Erica scoparia</i>	<i>Teucrium scorodonia</i>
<i>Festuca sp.</i>	

Cette forêt de Pins maritimes est vraiment caractéristique de ce type de formations des Cévennes du sud : peu d'espèces, mais des acidophiles typiques (*Erica arborea*, *E. cinerea*, *E. scoparia*, *Calluna vulgaris*, etc.), des méditerranéennes vraies (*Phillyrea angustifolia*) et des endémiques cévenoles (*Senecio adonidifolius* et surtout *Cistus pouzolzii*, espèce protégée).

Près d'une maison :

<i>Aristolochia rotunda</i>	<i>Melica uniflora</i>
<i>Hypericum androsaemum</i>	<i>Salvia glutinosa</i>

Dans un pré :

<i>Conopodium majus</i>	<i>Orchis mascula</i>
<i>Cruciata laevipes</i>	<i>Ornithogalum umbellatum</i>
<i>Hieracium pilosella</i>	<i>Polystichum setiferum</i>
<i>Hypochaeris radicata</i>	<i>Rumex acetosella</i>
<i>Melica uniflora</i>	<i>Sympytum tuberosum</i>

Dans une zone plus humide :

<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Humulus lupulus</i>
<i>Anemone nemorosa</i>	<i>Mercurialis perennis</i>
<i>Carex sp.</i>	<i>Potentilla sterilis</i>
<i>Hippocrepis emerus</i>	<i>Salix elaeagnos</i>

Dans une zone sèche et rocheuse :

<i>Adiantum capillus-veneris</i>	<i>Centaurium erythraea</i>
<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	<i>Chaerophyllum sp.</i>

<i>Cistus salviifolius</i>

Cytinus hypocistis
Silene gallica

Thymus nitens
Trifolium montanum

La présence de *Cytinus hypocistis* est remarquable. Cette espèce est une parasite stricte des racines des cistes à feuilles blanches et notamment de *Cistus salviifolius*. C'est une méditerranéenne stricte qui se trouve en extrême limite nord de son aire de répartition dans notre département.

Enfin, en rentrant aux voitures, nous notons sur un mur *Cystopteris fragilis* et *Vicia hirsuta*.

Jean-Paul MANDIN

Sortie du 24 mai 1998 à Thueyts (Ardèche)

Organisateur : Albin DUMAS

Avec ses trois roches mères, l'opposition de l'adret et de l'ubac et sa situation en piémont, la commune de Thueyts offre une flore très riche, sans s'éloigner beaucoup du centre du village.

Trois sites contrastés ont été visités : la falaise de basalte et les éboulis surplombant la rivière ; les restes de la Gravenne de Thueyts, bientôt anéantie par les carrières de pouzzolane ; enfin l'extrémité du ravin ombreux qui entame les gneiss au pied du château de Chadenac. Par manque de temps, nous avons négligé les prairies de pente, les landes et les châtaigneraies qui, pourtant, couvrent de grandes surfaces et abritent une belle flore cévenole banale.

Premier site

Chaussée des géants

Latitude : 49,474 gr

Longitude : 2,094 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 387 à 462 m

Exposition : Sud

Notre herborisation s'est effectuée d'abord tout au long d'une promenade très prisée par les athugiens et les touristes : l'escalier de la Gueule d'Enfer, le Pont du Diable puis en longeant le pied de la falaise, l'Echelle du Roi. La trouvaille la plus notable fut celle de *Silene nemoralis*, magnifique et rare espèce, récoltée à Lalevade avant la crue de 1992 et signalée une fois dans les gorges de l'Ardèche.

A la sortie aval du village, nous admirons les grands arbres du parc du château de Blou, pins laricio, houx et cèdres centenaires.

Le long du chemin nous observons :

Arenaria serpyllifolia

Bryonia dioica

Cardamine amara

Carex cf. pairae

Cerastium pumilum

Clematis vitalba

Echium vulgare

Ficus carica

Impatiens parviflora

Juglans regia

Lamium purpureum

Lapsana communis

Malva pusilla

Medicago lupulina

Ornithogalum umbellatum

Oxalis corniculata

Phytolacca americana

Potentilla reptans

Rumex pulcher

Sagina procumbens

Sambucus nigra

Stachys sylvatica

Urtica dioica

Valeriana dioica

Veronica arvensis

Veronica persica

Dans la falaise :

<i>Anarrhinum bellidifolium</i>	<i>Galium cf. corrudifolium</i>
<i>Anogramma leptophylla</i>	<i>Hedera helix</i>
<i>Arabidopsis thaliana</i>	<i>Parietaria officinalis</i>
<i>Asplenium ceterach</i>	<i>Sedum dasypyllyum</i>
<i>Asplenium trichomanes</i>	<i>Sedum telephium subsp. maximum</i>
<i>Barbarea verna</i>	<i>Sempervivum tectorum subsp.</i>
<i>Biscutella laevigata</i>	<i>arvernense</i>
<i>Bromus sterilis</i>	<i>Stachys recta</i>
<i>Campanula rotundifolia</i>	<i>Umbilicus rupestris</i>
<i>Cymbalaria muralis</i>	

Au voisinage de la cascade : *Polypodium cambricum*

A la périphérie d'un petit jardin abandonné depuis peu d'années, nous découvrons :

<i>Andryala integrifolia</i>	<i>Muscari comosum</i>
<i>Bupleurum falcatum</i>	<i>Orlaya grandiflora</i>
<i>Delphinium sp. horticole</i>	<i>Silene armeria</i>
<i>Euphorbia falcata</i>	<i>Silene nemoralis</i>
<i>Euphorbia helioscopia</i>	<i>Silene vulgaris</i>
<i>Fallopia convolvulus</i>	<i>Sonchus asper</i>
<i>Fumaria officinalis</i>	<i>Sonchus oleraceus</i>
<i>Galeopsis segetum</i>	<i>Tanacetum parthenium</i>
<i>Galium cf. mollugo</i>	<i>Torilis leptophylla</i>
<i>Geranium rotundifolium</i>	<i>Veronica chamaedrys</i>
<i>Geranium rotundifolium</i>	<i>Vicia cracca</i>
<i>Lactuca serriola</i>	<i>Vicia hirsuta</i>
<i>Lathyrus cicera</i>	<i>Vicia sativa</i>
<i>Mercurialis annua</i>	<i>Viola tricolor</i>

Tout au long de la rivière, les éboulis portent l'association végétale "*Lunario-Acerion* et *Tilion platyphyllis*". C'est une reconquête d'une châtaigneraie et de pâtures par la forêt de ravin à tilleul et érables. Ce type de milieu naturel est suffisamment rare pour être inscrit dans la "directive habitat" de la communauté européenne en tant que "écosystème forestier prioritaire pour la préservation".

Nous y trouvons :

<i>Ace cf. campestre</i>	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sibiricum</i>
<i>Acer platanoides</i>	<i>Hieracium cf. sabaudum</i>
<i>Alliaria petiolata</i>	<i>Hippocratea emerus</i>
<i>Anemone nemorosa</i>	<i>Humulus lupulus</i>
<i>Anthericum liliago</i>	<i>Ilex aquifolium</i>
<i>Aquilegia vulgaris</i>	<i>Lotus corniculatus</i>
<i>Arabis auriculata</i>	<i>Lunaria annua</i>
<i>Aristolochia rotunda</i>	<i>Luzula pilosa</i>
<i>Astragalus glycyphyllos</i>	<i>Melittis melissophyllum</i>
<i>Brachypodium phoenicoides</i>	<i>Mercurialis perennis</i>
<i>Bromus erectus</i>	<i>Myosotis arvensis</i>
<i>Bromus erectus</i>	<i>Phyteuma spicatum</i>
<i>Bryonia dioica</i>	<i>Poa nemoralis</i>
<i>Campanula persicifolia</i>	<i>Poa pratensis</i>
<i>Cardamine impatiens</i>	<i>Polygonatum odoratum</i>
<i>Carex depauperata</i>	<i>Primula veris</i>
<i>Carex divulsa</i>	<i>Prunus avium</i>
<i>Carex hirta</i>	<i>Pteridium aquilinum</i>
<i>Carex sylvatica</i>	<i>Quercus humilis</i>
<i>Castanea sativa</i>	<i>Quercus ilex</i>
<i>Celtis australis</i>	<i>Ranunculus bulbosus</i>
<i>Chaerophyllum aureum</i>	<i>Robinia pseudoacacia</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<i>Rorippa stylosa</i>
<i>Conopodium majus</i>	<i>Rosa rubiginosa</i>
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Rubus sp.</i>
<i>Cytisus scoparius</i>	<i>Sanguisorba minor</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Saponaria ocymoides</i>
<i>Digitalis purpurea</i>	<i>Silene latifolia</i> subsp. <i>alba</i>
<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Tamus communis</i>
<i>Euphorbia cyparissias</i>	<i>Teucrium scorodonia</i>
<i>Evonymus europaeus</i>	<i>Tilia platyphyllos</i>
<i>Fragaria vesca</i>	<i>Ulmus glabra</i>
<i>Genista pilosa</i>	<i>Valeriana officinalis</i> subsp. <i>tenuifolia</i>
<i>Geranium columbinum</i>	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>
<i>Geranium nodosum</i>	<i>Viola alba</i>
<i>Geum urbanum</i>	<i>Viola reichenbachiana</i>

Sur un muret humide : *Sedum cepaea*, espèce annuelle possédant le port d'un *Galium* qui colonise volontiers les rochers suintants et ombragés au printemps puis brûlés par le soleil en été.

Au pont du Diable, sur le gneiss :

Asplenium ceterach
Asplenium ruta-muraria
Cytisus oromediterraneus

Hieracium cf. vulgatum
Sedum hirsutum

Enfin : *Sorbaria sorbifolia*. Cette dernière est fréquente dans nos vallées des Cévennes, elle colonise les talus, les rochers, et tout spécialement les ponts en pierres, sans doute n'a-t-elle jamais été signalée en Ardèche avant 1990 car la confusion avec des repousses d'Ailanthe est facile (en dehors de la brève période où l'on peut apercevoir ses fleurs de spirée typiques). C'est une plante himalayenne décrite dans le sixième supplément de la flore de Coste.

Nous abordons la rude montée dans le pertuis de l'Echelle du Roi :

Asplenium trichomanes
Adiantum capillus-veneris
Artemisia campestris
Asarina procumbens
Asplenium onopteris,
Cystopteris fragilis
Dianthus graniticus
Hieracium cf laevicaule (cf H. vulgatum)
Hieracium stelligerum (endémique)

Leucanthemum monspeliense
Leucanthemum vulgare
Lonicera periclymenum
Peucedanum cervaria
Peucedanum oreoselinum
Phillyrea latifolia
Potentilla rupestris
Sorbus aria
Ulmus glabra

Sur le replat :

Anthoxanthum odoratum
Arrhenatherum elatius
Geranium pyrenaicum
Holcus lanatus

Lepidium heterophyllum
Orchis mascula
Reseda jacquinii
Rhinanthus minor

Dans le village, dans un bac à fleur : *Aegopodium podagraria*.

Second site

Gravenne de Thueyts
Latitude : 49,480 gr
Longitude : 2,103 gr Est du méridien de Paris
Altitude 520 m
Exposition : Sud

Au bord de la route de la carrière, sur les blocs et les murettes de la gravenne de Thueyts :

Anarrhinum bellidifolium
Asplenium trichomanes
Hypericum perforatum

Saxifraga hypnoides
Sedum sp.

Quant à *Notholaena marantae*, la vedette du lieu, on la trouve sur les mêmes supports de pouzzolane verticaux, en de très nombreux exemplaires, depuis le bord de la N 102 en contrebas, jusqu'au sommet de la gravenne.

Plus haut, dans le bois de pins maritime et laricio :

Arabis turrita
Acinos arvensis
Centaurea pectinata
Cephalanthera rubra
Clematis flammula
Cytisus oromediterraneus
Cytisus scoparius,
Genista pilosa

Melica ciliata
Orobanche alba
Orobanche rapum-genistae
Pastinaca sp.
Quercus ilex
Rosa sp.
Rubus s.p
Thymus nitens

Dans le fossé, sur les talus instables et les remblais de la carrière nous récoltons :

Achillea millefolium
Aira elegantissima
Andryala integrifolia,
Anthyllis vulneraria
Arenaria serpyllifolia
Artemisia campestris,
Artemisia verlotiorum
Artemisia vulgaris
Avena barbata
Berteroa incana
Bromus tectorum
Capsella bursa-pastoris
Centranthus ruber

Chondrilla juncea
Coincya cheiranthos
Collomia grandiflora
Crepis capillaris
Crepis foetida
Cytisus oromediterraneus
Cytisus scoparius
Dactylis glomerata
Dactylis glomerata subsp. *hispanica* ?
(plantes petites bleuâtres à inflorescence compacte)
Epilobium dodonaei
Festuca arvernensis subsp. *costei*

<i>Iberis linifolia</i>	<i>Reseda jacquinii</i>
<i>Jasione montana</i>	<i>Rumex acetosella</i>
<i>Lepidium heterophyllum</i>	<i>Scrophularia canina</i>
<i>Linaria arvensis</i>	<i>Scrophularia nodosa</i>
<i>Linaria repens</i>	<i>Sedum album</i>
<i>Lolium perenne</i>	<i>Sedum rupestre</i>
<i>Lotus delortii</i>	<i>Silene armeria</i>
<i>Melilotus albus</i>	<i>Silene dioica</i>
<i>Micropyrum tenellum,</i>	<i>Stellaria graminea</i>
<i>Misopates orontium</i>	<i>Stellaria graminea</i>
<i>Odontites vernus</i> subsp. <i>serotinus</i>	<i>Trifolium campestre</i>
<i>Ornithopus perpusillus</i>	<i>Trifolium incarnatum</i>
<i>Papaver sp.</i>	<i>Verbascum sp.</i>
<i>Petrorhagia prolifera</i>	<i>Vicia hirsuta</i>
<i>Plantago semperflorens</i>	<i>Vicia sativa</i> subsp. <i>nigra</i>
<i>Poa bulbosa</i> var. <i>vivipara</i>	<i>Vulpia myuros</i>
<i>Polycarpon tetraphyllum</i>	

Sans avoir le temps d'herboriser, en direction du hameau du hameau du Bouchet, sur les gneiss du talus on remarque :

<i>Asplenium forezense</i>
<i>Asplenium septentrionale</i>
<i>Sedum hirsutum</i>

Dans la châtaigneraie :

<i>Asplenium onopteris</i>	<i>Digitalis purpurea</i>
<i>Campanula rapunculus</i>	<i>Pteridium aquilinum</i>
<i>Cephalanthera rubra</i>	

Dans un suintement : *Serapias vomeracea*.

Troisième site

Ruisseau de Chadenac

Altitude 433 m

Latitude : 49,47 gr

Longitude : 2,058 gr Est du méridien de Paris

Exposition : Nord

En rive droite de l'Ardèche, sur la route du hameau de Luzet, au pied de la tour de Chadenac dans un ravin étroit en aval d'une cascade :

Dryopteris affinis subsp. *affinis*

Alnus glutinosa

Arum maculatum

Athyrium filix-femina

Blechnum spicant

Buxus sempervirens

Carex remota

Chrysosplenium oppositifolium

Circaea lutetiana

Dryopteris filix-mas,

Fraxinus excelsior,

Geranium robertianum

Ilex aquifolium

Lamium galeobdolon subsp. *montanum*

Melica uniflora

Mycelis muralis

Oxalis acetosella

Polypodium vulgare

Polystichum setiferum

Rubus cf fruticosus

Umbilicus rupestris

Sur un talus humide à l'ombre d'une plantation de *Pseudotsuga menziesii* et *Picea abies* :

Anthoxanthum odoratum

Cardamine amara

Chelidonium majus

Epilobium montanum

Galium uliginosum

Geum urbanum

Lonicera periclymenum

Ranunculus repens

Rumex acetosa

Valeriana officinalis subsp. *tenuifolia*

Veronica chamaedrys

Albin DUMAS

Sortie du 7 juin 1998 en forêt de Saôu (Drôme)

Organisateur : Jean-Claude DAUMAS

Arrivés à la Bergerie Paturel, au fond du synclinal de la forêt de Saou, côté ouest, 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, vers le petit col, nous arrivons à des pelouses sèches.

ACERACEAE <i>Acer opalus</i>	BETULACEAE <i>Alnus cordata</i>
ANACARDIACEAE <i>Cotinus coggygria</i>	BORAGINACEAE <i>Echium vulgare</i>
ANTHERICACEAE <i>Anthericum liliago</i>	BRASSICACEAE <i>Arabis turrita</i>
APHYLLANTHACEAE <i>Aphyllanthes monspeliensis</i>	BUXACEAE <i>Buxus sempervirens</i>
AQUIFOLIACEAE <i>Ilex aquifolium</i>	CAMPANULACEAE <i>Campanula rotundifolia</i> <i>Phyteuma orbiculare</i> <i>Phyteuma spicatum</i>
ASPLENIACEAE <i>Asplenium trichomanes</i>	CAPRIFOLIACEAE <i>Lonicera etrusca</i> <i>Viburnum lantana</i>
ASTERACEAE <i>Achillea millefolium</i> <i>Buphthalmum salicifolium</i> <i>Carlina vulgaris</i> <i>Catananche caerulea</i> <i>Cirsium arvense</i> <i>Eupatorium cannabinum</i> <i>Helichrysum stoechas</i> <i>Lapsana communis</i> <i>Leucanthemum vulgare</i> <i>Mycelis muralis</i> <i>Prenanthes purpurea</i> <i>Senecio jacobaea</i> <i>Tanacetum corymbosum</i> <i>Tussilago farfara</i>	CARYOPHYLLACEAE <i>Dianthus sylvestris</i> <i>Silene italica</i>
	CISTACEAE <i>Fumana procumbens</i>
	CONVALLARIACEAE <i>Polygonatum odoratum</i>
	CRASSULACEAE <i>Sedum sediforme</i>

CUPRESSACEAE	JUNCACEAE
<i>Juniperus communis</i>	<i>Luzula sp.</i>
CYPERACEAE	LAMIACEAE
<i>Carex flacca</i>	<i>Acinos arvensis</i> <i>Melittis melissophyllum</i>
ERICACEAE	<i>Prunella grandiflora</i> <i>Prunella vulgaris</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Salvia glutinosa</i>
EUPHORBIACEAE	<i>Teucrium aureum</i> <i>Teucrium chamaedrys</i>
<i>Euphorbia dulcis</i>	<i>Teucrium montanum</i> <i>Teucrium scorodonia</i>
FABACEAE	<i>Thymus vulgaris</i>
<i>Anthyllis vulneraria subsp.</i> <i>praepropera</i>	LILIACEAE
<i>Astragalus monspessulanus</i>	<i>Lilium martagon</i>
<i>Coronilla minima</i>	LINACEAE
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i>	<i>Linum sp.</i>
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	ORCHIDACEAE
<i>Genista pilosa</i>	<i>Cephalanthera rubra</i>
<i>Hippocrepis comosa</i>	<i>Epipactis helleborine</i>
<i>Hippocrepis emerus</i>	<i>Epipactis muelleri ?</i>
<i>Laburnum anagyroides</i>	<i>Gymnadenia conopsea</i>
<i>Lathyrus linifolius subsp.</i> <i>montanus</i>	<i>Listera ovata</i>
<i>Melilotus officinalis</i>	<i>Ophrys apifera</i>
<i>Trifolium rubens</i>	<i>Platanthera bifolia</i>
FAGACEAE	PINACEAE
<i>Fagus sylvatica</i>	<i>Pinus nigra</i>
<i>Quercus humilis</i>	<i>Pinus sylvestris</i>
GENTIANACEAE	PLANTAGINACEAE
<i>Blackstonia perfoliata</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Gentiana lutea</i>	<i>Plantago major</i>
GERANIACEAE	POACEAE
<i>Geranium sanguineum</i>	<i>Brachypodium sylvaticum</i>
HYPERICACEAE	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Hypericum montanum</i>	POLYGALACEAE
<i>Hypericum perforatum</i>	<i>Polygala sp.</i>
JUGLANDACEAE	
<i>Juglans regia</i>	

RANUNCULACEAE	<i>Sorbus aria</i>
<i>Clematis vitalba</i>	RUBIACEAE
<i>Helleborus foetidus</i>	<i>Rubia peregrina</i>
RESEDACEAE	SALICACEAE
<i>Reseda luteola</i>	<i>Populus alba</i>
ROSACEAE	<i>Populus tremula</i>
<i>Amelanchier ovalis</i>	<i>Salix caprea</i>
<i>Cotoneaster sp.</i>	SCROPHULARIACEAE
<i>Crataegus sp.</i>	<i>Scrophularia canina</i>
<i>Fragaria vesca</i>	<i>Veronica officinalis</i>
<i>Prunus avium</i>	THYMELAEACEAE
<i>Rosa sp.</i>	<i>Daphne laureola</i>
<i>Sanguisorba minor</i>	

Dans la ripisylve, près de l'entrée de la forêt en venant de Saôu :

ACERACEAE	CAPRIFOLIACEAE
<i>Acer campestre</i>	<i>Lonicera xylosteum</i>
APIACEAE	<i>Sambucus nigra</i>
<i>Heracleum sphondylium</i>	<i>Viburnum lantana</i>
<i>Sanicula europaea</i>	CELASTRACEAE
ARALIACEAE	<i>Eryngium europaeus</i>
<i>Hedera helix</i>	COLCHICACEAE
ASTERACEAE	<i>Colchicum autumnale</i>
<i>Eupatorium cannabinum</i>	CONVALLARIACEAE
<i>Mycelis muralis</i>	<i>Polygonatum multiflorum</i>
BRASSICACEAE	<i>Polygonatum odoratum</i>
<i>Alliaria petiolata</i>	CORNACEAE
<i>Arabis turrita</i>	<i>Cornus sanguinea</i>
BUXACEAE	CORYLACEAE
<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Corylus avellana</i>
CAMPANULACEAE	CYPERACEAE
<i>Phyteuma spicatum</i>	<i>Carex pendula</i>

EQUISETACEAE	<i>Poa nemoralis</i>
<i>Equisetum arvense</i>	
EUPHORBIACEAE	RANUNCULACEAE
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	<i>Aquilegia vulgaris</i>
<i>Euphorbia dulcis</i>	<i>Clematis vitalba</i>
<i>Mercurialis perennis</i>	<i>Helleborus foetidus</i>
FAGACEAE	ROSACEAE
<i>Fagus sylvatica</i>	<i>Geum urbanum</i>
GERANIACEAE	<i>Prunus avium</i>
<i>Geranium robertianum</i>	<i>Sorbus aria</i>
HYPERICACEAE	RUBIACEAE
<i>Hypericum montanum</i>	<i>Galium aparine</i>
LAMIACEAE	<i>Galium sylvaticum</i>
<i>Ajuga reptans</i>	RUSCACEAE
<i>Lamium galeobdolon</i>	<i>Ruscus aculeatus</i>
<i>Salvia glutinosa</i>	SAXIFRAGACEAE
<i>Stachys sylvatica</i>	<i>Saxifraga rotundifolia</i>
LILIACEAE	THYMELAEACEAE
<i>Lilium martagon</i>	<i>Daphne laureola</i>
OLEACEAE	TILIACEAE
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Tilia cordata</i>
<i>Ligustrum vulgare</i>	URTICACEAE
ORCHIDACEAE	<i>Urtica dioica</i>
<i>Listera ovata</i>	VALERIANACEAE
POACEAE	<i>Valeriana officinalis</i>
<i>Dactylis glomerata</i>	

Chantal HUGOUVIEUX

Sortie du 21 juin 1998 : berges de l'Isère (Drôme)

Jean-Claude DAUMAS

A l'est de Romans, l'Isère a déposé de nombreuses terrasses alluviales au quaternaire, mais sa trajectoire s'est trouvé repoussée vers le nord par la masse des alluvions venus du Vercors tout proche, grâce aux multiples et actifs torrents. Les glaciations successives et les creusements interglaciaires ont contribué à creuser des vallées étroites et profondes à l'emplacement de ces anciens torrents : ils confluent perpendiculairement à l'Isère et souvent leur partie basse est noyée par la retenue du Barrage de Pizançon. La première station étudiée au lieu dit "le Martinet", se situe le long du chemin qui s'engage à gauche de la vallée (P.C. 152 : altitude ; 3,095 gr de longitude et 50,08 gr de latitude nord).

Arbres et arbustes

<i>Acer campestre</i>	<i>Populus alba</i>
<i>Acer opalus</i>	<i>Populus canescens</i>
<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Populus nigra</i>
<i>Buddleja davidii</i>	<i>Populus tremula</i>
<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Prunus avium</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<i>Prunus mahaleb</i>
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Quercus humilis</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Rhamnus cathartica</i>
<i>Cotinus coggygria</i>	<i>Robinia pseudoacacia</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Rubus sp.</i>
<i>Hippocrepis emerus</i>	<i>Salix caprea</i>
<i>Juniperus communis</i>	<i>Salix elaeagnos</i>
<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Salix purpurea</i>
<i>Platanus orientalis</i>	<i>Viburnum lantana</i>

Plantes herbacées

<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	<i>Dactylis glomerata</i>
<i>Anthericum ramosum</i>	<i>Digitalis lutea</i>
<i>Argyrolobium zanonii</i>	<i>Erigeron annuus</i>
<i>Artemisia sp.</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>
<i>Carex pendula</i>	<i>Euphorbia cyparissias</i>
<i>Carlina vulgaris</i>	<i>Fallopia convolvulus</i>
<i>Centaurea scabiosa</i>	<i>Fumana procumbens</i>
<i>Centaurium erythraea</i>	<i>Geranium columbinum</i>
<i>Cirsium palustre</i>	<i>Geranium robertianum</i>
<i>Cirsium tuberosum</i>	<i>Globularia sp.</i>
<i>Convolvulus cantabricus</i>	<i>Helianthemum apenninum</i>

<i>Helianthemum nummularium</i>	<i>Melilotus sp.</i>
<i>Helichrysum stoechas</i>	<i>Ononis natrix</i>
<i>Helleborus foetidus</i>	<i>Phragmites australis</i>
<i>Hieracium sp.</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Hippocratea comosa</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Holcus lanatus</i>	<i>Rubia peregrina</i>
<i>Hypericum hirsutum</i>	<i>Salvia glutinosa</i>
<i>Hypericum montanum</i>	<i>Saponaria ocymoides</i>
<i>Hypericum perforatum</i>	<i>Solanum dulcamara</i>
<i>Knautia arvensis</i>	<i>Stachys recta</i>
<i>Leucanthemum sp.</i>	<i>Tamus communis</i>
<i>Linaria repens</i>	<i>Teucrium chamaedrys</i>
<i>Lithospermum officinale</i>	<i>Teucrium montanum</i>
<i>Lotus corniculatus</i>	<i>Thymus serpyllum</i>
<i>Medicago lupulina</i>	<i>Trifolium campestre</i>
<i>Melica ciliata</i>	<i>Verbena officinalis</i>

A proximité du Ruisseau de Beaure et dans la ripisylve qui le borde, on trouve :

Arbres et arbustes

<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Lonicera xylosteum</i>
<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Populus alba</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Ruscus aculeatus</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Tilia platyphyllos</i>
<i>Ligustrum vulgare</i>	

Plantes herbacées

<i>Aegopodium podagraria</i>	<i>Galium aparine</i>
<i>Angelica sylvestris</i>	<i>Glechoma hederacea</i>
<i>Aquilegia vulgaris</i>	<i>Lamium galeobdolon</i>
<i>Asplenium scolopendrium</i>	<i>Listera ovata</i>
<i>Carex pendula</i>	<i>Primula vulgaris</i>
<i>Carex sylvatica</i>	<i>Tamus communis</i>
<i>Dryopteris filix-mas</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Equisetum arvense</i>	<i>Valeriana officinalis</i>
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	<i>Vinca minor</i>
<i>Euphorbia dulcis</i>	<i>Viola sp.</i>

Plus à l'Est, au lieu dit le Bas Thivolet (PC 194 m, 3,12 gr de longitude et 50,05 gr de latitude Nord) en bordure de route et du canal de la Bourne la flore est composée de :

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Medicago minima</i>
<i>Bromus erectus</i>	<i>Orlaya grandiflora</i>
<i>Carduus nutans</i>	<i>Prunus mahaleb</i>
<i>Centaurea scabiosa</i>	<i>Securigera varia</i>
<i>Helichrysum stoechas</i>	<i>Thymus serpyllum</i>
<i>Lactuca virosa</i>	<i>Trifolium campestre</i>
<i>Lonicera etrusca</i>	<i>Trifolium scabrum</i>

Enfin, en revenant vers l'Isère au PC 156 m, à 1 km environ à l'Est de la station précédente, l'exploration du Ravin des Combès nous permet d'observer les espèces suivantes :

Arbres et arbustes

<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>
<i>Carpinus betulus</i>	<i>Lonicera periclymenum</i>
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Lonicera xylosteum</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Quercus humilis</i>
<i>Eonymus europaeus</i>	<i>Robinia pseudoacacia</i>
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Viburnum lantana</i>

Plantes herbacées

<i>Alliaria petiolata</i>	<i>Geranium columbinum</i>
<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	<i>Geum urbanum</i>
<i>Angelica sylvestris</i>	<i>Glechoma hederacea</i>
<i>Artemisia vulgaris</i>	<i>Glyceria fluitans</i>
<i>Arum italicum</i>	<i>Hedera helix</i>
<i>Asplenium trichomanes</i>	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Calamintha nepeta</i>	<i>Lactuca virosa</i>
<i>Carex pendula</i>	<i>Lamium galeobdolon</i>
<i>Carex remota</i>	<i>Lamium maculatum</i>
<i>Chaerophyllum sp.</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Chelidonium majus</i>	<i>Orobanche gracilis</i>
<i>Circaeaa lutetiana</i>	<i>Oxalis acetosella</i>
<i>Dryopteris carthusiana</i>	<i>Polypodium vulgare</i>
<i>Dryopteris filix-mas</i>	<i>Salvia glutinosa</i>
<i>Equisetum arvense</i>	<i>Tamus communis</i>
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	<i>Urtica dioica</i>
<i>Festuca arundinacea</i>	<i>Vinca minor</i>

Jean-Claude DAUMAS

Sortie du 5 juillet 1998 sur les crêtes de Lachamp-Raphaël (Ardèche)

Organisateur : Alain LADET

La sortie du 7 juillet avait pour but l'étude la prospection des crêtes aux alentours du Col du Pranlet, en limite des communes de Lachamp-Raphaël, Le Chambon et Saint-Andéol-de-Fourchades.

Plusieurs plantes rares sont citées par REVOL dans ce secteur : *Lycopodiella inundata*, *Pedicularis comosa*, *Phyteuma hemisphaericum*, *Traunsteinera globosa*... Elles ne semblent pas avoir été revues depuis le début du siècle, peut-être faute de prospection. Cela méritait bien une sortie !

L'herborisation commence par les abords immédiats du Col du Pranlet, en versant sud, juste à l'est du col (commune de Lachamp-Raphaël).

Latitude : 49,795 gr

Longitude : 2,145 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 1370 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

Dans la pelouse :

<i>Achillea millefolium</i>	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>nummularium</i>
<i>Alchemilla saxatilis</i>	<i>Hypochaeris maculata</i>
<i>Armeria arenaria</i> subsp. <i>arenaria</i> (= <i>Armeria plantaginea</i>)	<i>Linaria repens</i> (= <i>Linaria striata</i>)
<i>Arnica montana</i>	<i>Lotus corniculatus</i>
<i>Avena</i> sp	<i>Luzula campestris</i>
<i>Briza media</i>	<i>Meum athamanticum</i>
<i>Campanula rapunculus</i>	<i>Nardus stricta</i>
<i>Centaurea nigra</i>	<i>Plantago lanceolata</i>
<i>Dactylorhiza maculata</i>	<i>Platanthera chlorantha</i>
<i>Deschampsia flexuosa</i>	<i>Potentilla erecta</i> (= <i>Potentilla tormentilla</i>)
<i>Dianthus carthusianorum</i>	<i>Silene nutans</i>
<i>Festuca</i> sp	<i>Vaccinium myrtillus</i>
<i>Galium verum</i>	<i>Veronica officinalis</i>
<i>Genista sagittalis</i>	<i>Viola lutea</i> subsp. <i>lutea</i>

Sur les scories volcaniques :

<i>Anthyllis vulneraria</i>	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Rumex acetosa</i>
<i>Centaurea nigra</i>	<i>Rumex acetosella</i>
<i>Cytisus oromediterraneus</i>	<i>Scleranthus perennis</i>
<i>Gypsophila repens</i>	<i>Sedum rupestre</i> (= <i>Sedum reflexum</i>)
<i>Hieracium g. pilosella</i>	<i>Silene rupestris</i> ?
<i>Jasione laevis</i> (= <i>Jasione perennis</i>)	<i>Thymus serpyllum</i>

Un peu plus loin, sur la crête au lieu-dit "Imbaud", au nord du point 1359 (commune du Chambon), un relevé est réalisé dans la pelouse sommitale.

Latitude : 49,795 gr

Longitude : 2,147 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 1390 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

<i>Alchemilla glaucescens</i> (= <i>Alchemilla pubescens</i>)	<i>Gentianella campestris</i> (= <i>Gentiana campestris</i>)
<i>Alchemilla saxatilis</i>	<i>Hypericum maculatum</i> subsp. <i>obtusiusculum</i>
<i>Antennaria dioica</i>	<i>Lathyrus linifolius</i> subsp. <i>montanus</i> (= <i>Lathyrus montanus</i>)
<i>Botrychium lunaria</i>	<i>Meum athamanticum</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Phyteuma orbiculare</i>
<i>Carex sp</i>	<i>Rhinanthus minor</i>
<i>Deschampsia flexuosa</i>	<i>Thymus serpyllum</i>
<i>Genista pilosa</i>	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Genista sagittalis</i>	<i>Vaccinium myrtillus</i>
<i>Gentiana lutea</i>	

La botryche lunaire est une fougère peu fréquente en Ardèche (ou au statut mal connu), typique des pelouses d'altitude. Cette station est relativement importante, au moins certaines années ; j'y avais compté plus de 100 pieds le 9/06/97. Nous en avons retrouvé beaucoup moins le jour de la sortie.

La prairie, située à environ 500 mètres à l'ouest de la Grange de l'Hôtesse (commune de Lachamp-Raphaël), est ensuite prospectée.

Latitude : 49,792 gr

Longitude : 2,152 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 1385 m

Nous y trouvons :

Alchemilla saxatilis
Arnica montana
Deschampsia flexuosa
Dianthus deltoides
Genista sagittalis
Gentiana lutea

Gymnadenia conopsea
Nardus stricta
Polygonum bistorta
Vaccinium myrtillus
Viola tricolor

Nous visitons ensuite une petite zone humide, en versant ouest, au lieu-dit "Grange de l'Hôtesse".

Latitude : 49,795 gr

Longitude : 2,155 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 1370 m

Les espèces rencontrées sont les suivantes :

Briza media
Caltha palustris
Carex echinata
Carex nigra
Carex ovalis
Carex panicea
Cirsium palustre
Cynosurus cristatus
Dactylorhiza maculata
Epilobium palustre

Eriophorum angustifolium
Glyceria fluitans
Juncus effusus
Juncus filiformis
Myosotis scorpioides (= Myosotis palustris)
Rhinanthus minor
Saxifraga granulata
Sedum villosum
Stellaria alsine (= Stellaria uliginosa)

L'orpel velu (*Sedum villosum*), bénéficie du statut d'espèce protégée dans la région Rhône-Alpes.

L'après-midi, nous allons voir la crête, à l'ouest du Col du Pranlet, au lieu-dit "Peyremorte" à partir du point 1421 et jusqu'au "Suc d'Ourseyre", vers le point 1489 (commune de Saint-Andéol-de-Fourchades).

Latitude : 49,797 à 49,802 gr

Longitude : 2,128 à 2,137 gr Est du méridien de Paris

Altitude : 1420 à 1489 m

Nous y trouvons :

Achillea millefolium

Alchemilla saxatilis

Antennaria dioica

Arnica montana

Calluna vulgaris

Centaurea nigra

Deschampsia flexuosa

Epilobium angustifolium

Galium verum

Genista pilosa

Genista sagittalis

Gentiana lutea

Juniperus communis subsp. *nana*

Lotus corniculatus

Luzula nivea

Melampyrum pratense

Meum athamanticum

Polygonum bistorta

Potentilla erecta (= *Potentilla tormentilla*)

Senecio ovatus subsp. *ovatus*

(= *Senecio fuchsii*)

Silene nutans

Trifolium repens

Vaccinium myrtillus

Valeriana tripteris

Viola lutea subsp. *lutea*

Les espèces rares signalées par REVOL n'ont pas été retrouvées mais il est certain que ce secteur mérite d'être visité de manière plus détaillée compte tenu des milieux particuliers qu'il comporte : pelouses d'altitude (à environ 1400 m et sur des crêtes très ventées), zones rocheuses... Une bonne idée de but de promenade estivale pour les botanistes. A éviter les jours de grand vent !

Alain LADET

COMPTE RENDU des SORTIES ORCHIDEES 98

Dimanche 26 avril :

Prospection : Les orchidées printanières (Coux et St Julien en St Alban)

Organisateur : Brigitte BAYLE

Orchidées trouvées :

Aceras anthropophorum (bo) - *Barlia robertiana* (fa) - *Cephalanthera damasonium* (df) - *Ophrys araneola* (ff) - *Ophrys lutea* (pf) - *Orchis morio* (pf) - *Orchis provincialis* (df) - *Orchis purpurea* (df) - *Orchis simia* (pf)

Nota : la découverte d'*Aceras anthropophorum* en bouton montre qu'il est bien utile d'apprendre à reconnaître les orchidées non fleuries... Belle trouvaille, plutôt rare en Ardèche, qui a été revue le 16/5 en pleine floraison.

Dimanche 10 mai :

Découverte : les orchidées aux alentours de Bordezac et Malbosc.

Organisateur : Georges MEJEAN

Orchidées trouvées :

Aceras anthropophorum (df) - *Cephalanthera damasonium* (bo) -
Cephalanthera longifolia (df) - *Listera ovata* (df) - *Orchis mascula* (pf) -
Orchis coriophora (bo, df) - *Orchis laxiflora* (pf) - *Orchis provincialis* (ff) -
Orchis ustulata (pf) - *Serapias lingua* (pf) -

Nota : rajoutons à cela quelques *Dactylorhiza* ??? (non typiques et peu nombreux cette année)... à suivre de plus près.

Dimanche 17 mai :

Découverte : Les orchidées de la région de Desaignes (sur granite) et Vernoux (calcaire dur)

Organisateur : Jean ISSARTIAL

Orchidées trouvées :

Cephalanthera damasonium (df) - *Dactylorhiza fuchsii* (bo, df) -
Dactylorhiza maculata (df) - *Neotia nidus avis* (df) - *Ophrys fuciflora* (df) -
Ophrys scolopax (pf) - *Orchis coriophora* (df) - *Orchis morio* (ff) - *Orchis ustulata* (pf)

Nota : La seule station Ardèche avec *Dactylorhiza fuchsii* bien typique ! *Orchis coriophora* (protégée au niveau national) semble bien représentée dans le coin, et mériterait que l'on prospecte mieux la région.

Dimanche 14 juin :

Prospession : Recherche d'*Epipactis* sur Pradons et Chauzon

Organisateur : Marcel LEBRE

Orchidées trouvées :

Anacamptis pyramidalis (ff) - *Cephalanthera damasonium* (frv) - *Epipactis muelleri* (df) - *Himantoglossum hircinum* (pf) - *Limodorum abortivum* (frv)
- *Ophrys apifera* (pf) et variété bicolore - *Ophrys scolopax* (pf) - *Serapias vomeracea* (pf)

Nota : Petite déception; l'endroit semblait prometteur, mais n'a pas offert de grandes trouvailles. Ce sont les aléas de la prospection ! mais beaucoup de plantes fanées indiquent que le milieu offre d'autres merveilles plus tôt !

Brigitte BAYLE

bo : boutons floraux non ouverts.

df : début de floraison (quelques fleurs ouvertes).

pf : pleine floraison (toute la grappe fleurie).

ff : fin de floraison (fleurs fanées sans fruits).

frv : fruits verts.

A propos de l'inventaire

Voici notre 3^e saison d'inventaire des orchidées écoulée, et nous nous retrouvons avec un total de 251 relevés, ce qui représente une coquette somme d'informations. Malgré tout, 129 communes (sur 345) n'ont toujours pas livré leurs secrets, et nombre d'autres ont été trop peu prospectées... Il reste donc fort à faire... et pourtant, il va falloir penser à conclure cette étude (dans 2 ans ?).

Cette année, 614 relevés d'inventaire ont été traités grâce à : Marcel LEBRE - Brigitte BAYLE - Daniel MICHAU - Jean ISSARTIAL - Michel WENDLING - Jean LAURENT - Emeric SULMONT - Pierre AUROUSSEAU - Gil SCAPPATICCI - Sandrine RAFFAITIN et Fred PORTE - Guy MIRAN - Madeleine BRUNEL - Jacqueline PAIN - Christian BAYLE - Christian GIROUX - Michel MURE - Françoise ROUVIERE - Camille THIRY. Notons toutefois que 550 relevés sont le fait de seulement 4 prospecteurs.

Jean ISSARTIAL, Marcel LEBRE, Georges MEJEAN ont également fourni une aide précieuse en organisant des sorties de prospection.

Christian BAYLE, Jean-Charles GRANGER, Mireille HUGONNET, Marcel LEBRE, Jean-Paul MANDIN, Camille THIRY ont bien voulu m'apporter leur appréciable concours pour les tâches matérielles de gestion de la cartographie : saisie, géologie, calcul des coordonnées, vérifications, analyse...

C'est grâce au travail de toutes les personnes citées précédemment que le présent bilan a pu prendre forme cette année et vous parvenir. Que tous, ici, soient remerciés.

Une cartographie est un vaste travail collectif où un grand nombre de personnes est requis. Les tâches à se partager sont nombreuses et variées, et toutes les bonnes volontés sont les bienvenues.

Parmi les personnes qui s'intéressent aux orchidées, certaines connaissent des stations mais ne veulent pas remplir de fiches, soit parce qu'elles ont du mal à se repérer précisément sur une carte, soit parce qu'elles ne sont pas certaines de leur identification, soit parce qu'elles font une allergie au fait de remplir des fiches, etc... Nombreux sont ceux qui m'ont demandé de me rendre quelque part (parfois très loin) pour aller voir une orchidée. Or si je suis souvent prête à le faire, les demandes sont beaucoup trop nombreuses pour que je puisse répondre à toutes.... Mais la cartographie est un travail d'équipe, et parmi vous, il se trouve certainement des personnes prêtes à apporter leur aide en se rendant sur place pour vérifier une identification, une localisation, pour aider une personne à remplir une fiche, pour revoir ou rechercher une donnée ancienne trop imprécise, etc...

Nous avons également besoin de bonnes volontés pour une aide temporaire à de petites tâches matérielles : tri, organisation, dessins, vérifications, etc. Merci de nous faire connaître vos possibilités, et de nous apporter votre participation.

Et LES POTINS DU TERRAIN :

Ça y est ! *Epipogium aphyllum* est officiellement apparu dans la liste des taxons ardéchois grâce à françoise ROUVIERE qui a bien voulu remonter 18 ans en arrière dans ses souvenirs et ses carnets de notes. Oh surprise ! l'*Epipogon* avait été vu en fleur début septembre, ce qui donne une indication précieuse de date pour le prospecter... seulement, voilà, le bougre n'a pas daigné se montrer lors de notre visite. La bouteille de champagne promise à la 1^{re} personne qui me le fait découvrir en Ardèche reste donc en jeu ... qu'en se le dise !

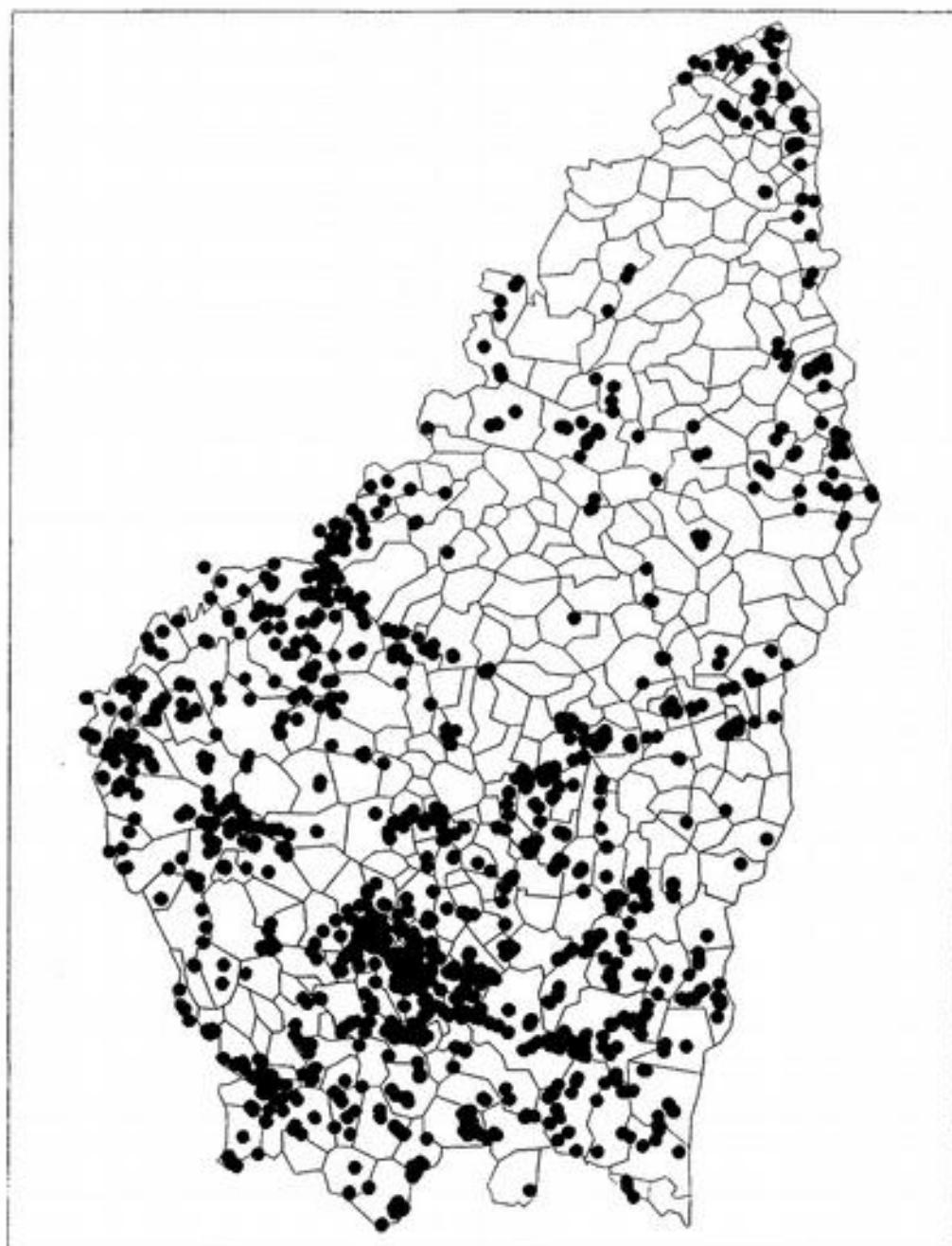
Faire un petit article lorsque vous faites des découvertes intéressantes, et les transmettre aux organismes et départements concernés peut s'avérer bien utile. Ainsi, c'est grâce à l'article de bernard JOUBERT (paru dans le bulletin de la SBA n° 40) et à la ténacité du redoutable daniel MICHAU qu'*Epipactis palustris* a pu être trouvé sur le plateau ardéchois.

Emeric SULMONT nous signale sa découverte, dans le Gard d'un pied d'*Ophrys fusca* (et non plus *lupercalis* ! il a repris son ancien nom) le 28/02/98... non loin de la limite de Ardèche. Un manque de prospection à cette époque nous laisse supposer des trouvailles en perspective. A vous de jouer !

Brigitte BAYLE

Inventaire des orchidées d'Ardèche

Avancement des prospections à la fin 1998



Une simple analyse visuelle de la carte des répartitions des relevés fait apparaître immédiatement les parties du département qui manquent encore nettement de données : le nord et certaines parties des Cévennes. D'autres, par contre, commencent à être parfaitement prospectées : autour d'Aubenas notamment !

Orchidées découvertes par communes

TAXON	COMMUNE
<i>Aceras anthropophorum</i>	Coux
	Serrières
	St Pons
	St Priest
	Viviers
<i>Anacamptis pyramidalis</i>	Alba la Romaine
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Banne
	Beaulieu
	Berrias et Casteljau
	Bessas
	Bidon
	Brahic
	Chandolas
	Chassiers
	Chauzon
	Gras
	Gros pierres
	Joyeuse
	Labeaume
	Lablachère
	Largentière
	Laurac en Vivarais
	Lussas
	Mirabel
	Montréal
	Naves
	Payzac
	Pradons
	Rochecolombe
	Rosières
	Sanilhac
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Jean le Centenier
	St Maurice d'Ibie
	St Péray
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	St Thomé
	Tauriers
	Uzer
	Vagnas
	Valvignères
	Villeneuve de Berg
	Vinezac

TAXON	COMMUNE
<i>Barlia robertiana</i>	Alba la Romaine
	Aubignas
	Balazuc
	Berrias et Casteljau
	Bidon
	Bourg St Andéol
	Chassagnes
	Châteaubourg
	Coux
	Gros pierres
	Guilherand
	Labastide de Virec
	Lagorce
	Larnas
	Le Pouzin
	Orgnac l'Aven
	Payzac
	Sanilhac
	St Marcel d'Ardèche
	St Martin d'Ardèche
	St Montant
	St Pons
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	St Symphorien sous Chomérac
	Tournon sur Rhône
	Vallon Pont d'Arc
	Viviers
<i>Cephalanthera damasonium</i>	Alba la Romaine
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Beaulieu
	Bidon
	Chambonas
	Châteaubourg
	Chauzon
	Coux
	Gras
	Gros pierres
	Joyeuse
	Labeaume
	Lagorce
	Limony
	Montréal
	Naves
	Peyraud
	Pradons
	Serrières
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Etienne de Boulogne
	St Maurice d'Ibie
	St Péray
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Vagnas
	Valvignères
	Vernoux en Vivarais

TAXON	COMMUNE
<i>Cephalanthera damasonium</i>	Villeneuve de Berg
	Viviers
	Vogüe
<i>Cephalanthera longifolia</i>	Berrias et Casteljau
	Châteaubourg
	Joyeuse
	Malarce sur la Thines
	Montréal
	St Alban Auriolles
	St Montant
	St Remèze
<i>Cephalanthera rubra</i>	Aizac
	Banne
	Bourg St Andéol
	Brahic
	Gras
	Gravières
	Jaujac
	Lablachère
	Lachamp Raphaël
	Lagorce
	Lourac en Vivarais
	Lussas
	Mirabel
	Montpezat sous Bauzon
	Montréal
	Naves
	Pradons
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Maurice d'Ibie
	St Privat
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Vagnas
	Valvignères
	Vesseaux
	Villeneuve de Berg
<i>Coeloglossum viride</i>	Alba la Romaine
	Astet
	Borée
	Burzet
	Gourdon
	Lavillatte
	Le Béage
	Le Plagnal
	Lespéron
	Loubaresse
	St Agrève
	St André en Vivarais
	St Eulalie
	Usclades et Rieutord
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Borée
	Brossainc
	Vernoux en Vivarais

TAXON	COMMUNE
<i>Dactylorhiza incarnata</i>	Félines
	Peaugres
	Savas
	Vinzieux
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Aizac
	Astet
	Barnas
	Beaumont
	Borée
	Borne
	Brahic
	Brossainc
	Burzet
	Cellier du Luc
	Champis
	Chanéac
	Chazeaux
	Coucouron
	Cros de Géorand
	Desaignes
	Devesset
	Dompnac
	Fabras
	Félines
	Freyssenet
	Genestelle
	Gilhoc sur Ormèze
	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
	Le Roux
	Les Ollières sur Eyrieux
	Lespéron
	Loubaresse
	Lussas
	Malarce sur la Thines
	Malbosc
	Marcols les Eaux
	Mayres
	Mazan l'Abbaye
	Mézilhac
	Montpezat sous Bauzon
	Montselgues
	Naves
	Nozières
	Peaugres

TAXON	COMMUNE
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Pourchères
	Prades
	Pranles
	Ribes
	Rocles
	sablières
	sagnes et Goudoulet
	Sanilhac
	Satillieu
	Savas
	Silhac
	St Agrève
	St Alban en Montagne
	St Andéol de Vals
	St André en Vivarais
	St Cierge la Serre
	St Cirgues en Montagne
	St Clément
	St Etienne de Lugdarès
	St Eulalie
	St Jean de Pourcharesse
	St Julien Labrousse
	St Laurent les Bains
	St Martial
	St Mélany
	St Michel de Chabrillanoux
	St Péray
	St Romain de Lerps
	St Sylvestre
	Ste Marguerite Lafigère
	Touriers
	Usclades et Rieutord
	Valgorge
	Vernosc les Annonay
	Vinzieux

<i>Dactylorhiza majalis</i>	Borée
	Borne
	Coucouron
	Cros de Géorand
	Gourdon
	Lachapelle Graillouse
	Lavillatte
	Le Béage
	Le Plagnal
	Lespéron
	Mars
	Mazan l'Abbaye
	Montselgues
	Peaugres
	Savas
	St Agrève
	St Alban en Montagne
	St André en Vivarais
	St Clément
	St Eulalie
	Vinzieux

<i>Dactylorhiza occitanica</i>	Alba la Romaine
	Bessas
	Gras

TAXON	COMMUNE
<i>Dactylorhiza occitanica</i>	Lablachère
	Lachapelle sous Aubenas
	Laurac en Vivarais
	Payzac
	Privas
	Sanilhac
	St Jean le Centenier
	St Martin sur Lavezon
	St Priest
	St Sauveur de Cruzières

<i>Dactylorhiza sambucina</i>	Astet
	Borée
	Borne
	Coucouron
	Cros de Géorand
	Fabras
	Gravières
	La Rochette
	La Souche
	Lachamp Raphaël
	Lachapelle Graillouse
	Lavillatte
	Le Béage
	Le Plagnal
	Le Roux
	Lespéron
	Loubaresse
	Mars
	Mayres
	Mézilhac
	Montpezat sous Bauzon
	Montselgues
	St Agrève
	St Andéol de Fourchades
	St Clément
	St Etienne de Lugdarès
	St Jean de Pourcharesse
	St Laurent sous Coiron
	Usclades et Rieutord
	Vesseaux

<i>Epipactis atrorubens</i>	Gras
<i>Epipactis helleborine</i>	Balazuc
	Banne
	Bidon
	Bogy
	Bourg St Andéol
	Brahic
	Champagne
	Chassiers
	Chauzon
	Gras
	Gravières
	Grospierrres
	Guilherand
	Issarlès
	Joyeuse
	Labeaume
	Laurac en Vivarais

TAXON	COMMUNE
<i>Epipactis helleborine</i>	Les Assions
	Lussas
	Malarce sur la Thines
	Montpezat sous Bauzon
	Montréal
	Pradons
	Ribes
	Salavas
	Sanilhac
	Serrières
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Jean de Muzols
	St Priest
	St Remèze
	Ste Marguerite Lafigère
	Vagnas
	Valvignères

<i>Epipactis microphylla</i>	Balazuc
	Beaulieu
	Bidon
	Chauzon
	Gros pierres
	Joyeuse
	Lebeaume
	Laurac en Vivarais
	Lussas
	Malbosc
	Mirabel
	Montpezat sous Bauzon
	Pradons
	St Andéol de Berg
	St Julien du Serre
	St Péray
	St Remèze
	Vagnas
	Valvignères
	Villeneuve de Berg

<i>Epipactis muelleri</i>	Balazuc
	Beaulieu
	Chauzon
	Gras
	Gros pierres
	Joyeuse
	Lagorce
	Lussas
	Malbosc
	Montréal
	Peyraud
	Pradons
	Salavas
	St Alban Auriolles
	St Andéol de Berg
	St Maurice d'Ibie
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières

TAXON	COMMUNE
<i>Epipactis microphylla</i>	Vagnas
	Valvignères
	Villeneuve de Berg

<i>Epipactis palustris</i>	Gras
	Larnas
	Le Plagnal
	Salavas
	St Thomé

<i>Epipactis provincialis</i>	St Remèze
<i>Epipogium aphyllum</i>	Burzet
<i>Goodyera repens</i>	Borne
	Brossainc
	Cellier du Luc
	Cros de Géorand
	Desaignes
	Issanlas
	Issarlès
	Lachapelle Graillouse
	Lanarce
	Laveyruine
	Lavillatte
	Le Béage
	Le Lac d'Issarlès
	Le Plagnal
	Lespéron
	Montselgues
	Nozières
	St Alban en Montagne
	St Etienne de Lugdarès
	St Laurent les Bains

<i>Gymnadenia conopsea</i>	Alba la Romaine
	Balazuc
	Borée
	Borne
	Burzet
	Cellier du Luc
	Desaignes
	Gras
	Joannas
	La Souche
	Lablachère
	Lachamp Raphaël
	Lanarce
	Lavillatte
	Le Béage
	Le Plagnal
	Le Roux
	Lespéron
	Loubaresse
	Malbosc
	Mézilhac
	Montselgues
	Payzac
	sablières
	Sanilhac
	Savas

TAXON	COMMUNE	TAXON	COMMUNE
<i>Gymnadenia conopsea</i>	St Agrève St Alban en Montagne St Etienne de Lugdarès St Eulalie St Julien Labrousse St Laurent les Bains St Mélamy Usclades et Rieutord Vernoux en Vivarais Villeneuve de Berg	<i>Himantoglossum hircinum</i>	Montréal Naves Orgnac l'Aven Ozon Payzac Peaugres Pradons Rocheocolombe 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 Gineis en Coiron St Julien du Serre St Julien en st Alban St Laurent sous Coiron St Martin d'Ardèche St Maurice 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 Chomérac St Vincent de Barrès St Vincent de Durfort Tauriers Tournon sur Rhône Ucel Uzer Vagnas Vallon Pont d'Arc Valvignères Vernon Vernoux en Vivarais Vesseaux Villeneuve de Berg Viviers Vogüe
<i>Gymnadenia odoratissima</i>	St Priest Vagnas	<i>Limodorum abortivum</i>	Aizac Beaumont Bogy Bourg St Andéol Champagne Chassiers Gras Gravières
<i>Himantoglossum hircinum</i>	Alba la Romaine Alissas Andance Anras sur Rhône Aubenas Aubignas Balazuc Banne Beaulieu Berrias et Casteljau Bessas Bidon Bogy Bourg St Andéol Champis Charnas Chassagnes Chassiers Châteaubourg Chauzon Cornas Coux Félines Glun Gras Gravières Gros pierres Guilherand Joyeuse La Voulte sur Rhône Labastide de Virac Labeaume Lablachère Lochapelle sous Aubenas Lagorce Largentière Larnas Laurac en Vivarais Le Teil Lemps Les Assions Limony Lussas Malbosc Mouves Meyssac Mirabel		

TAXON	COMMUNE
<i>Limodorum abortivum</i>	Grospierrres
	Jaujac
	Joannas
	Lagorce
	Malorce sur la Thines
	Naves
	Pradons
	Ruoms
	Sanilhac
	St Andéol de Berg
	St Jean de Muzols
	St Maurice d'Ibie
	St Péray
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Tauriers
	Vagnas
	Villeneuve de Berg
	Viviers
<i>Listera cordata</i>	Borne
	Burzet
	Lachamp Raphaël
	Usclades et Rieutord
<i>Listera ovata</i>	Ailhon
	Alba la Romaine
	Balazuc
	Banne
	Barnas
	Chambonas
	Chassiers
	Coucouron
	Desaignes
	Fabras
	Félines
	Gras
	Gravières
	Issanlas
	Issarlès
	Jaujac
	Joannas
	Labeaume
	Lachamp Raphaël
	Lachapelle Graillouse
	Lachapelle sous Aubenas
	Lagorce
	Laurac en Vivarais
	Le Pignol
	Lespérion
	Malbosc
	Montpezat sous Bauzon
	Montréal
	Naves
	Peaugres
	Peyraud
	Pourchères
	Ribes
	Rocles
	Salavas
	Sanilhac

TAXON	COMMUNE
<i>Listera ovata</i>	Savas
	St Alban Auriolles
	St Alban en Montagne
	St Jean le Centenier
	St Julien du Serre
	St Laurent les Bains
	St Laurent sous Coiron
	St Priest
	Ste Marguerite Lafigère
	Vagnas
	Vernoux en Vivarais
	Vinzieux
	Viviers
<i>Neotinea maculata</i>	Gras
	St Remèze
<i>Neottia nidus-avis</i>	Borne
	Burzet
	Coucouron
	Cros de Géorand
	Gras
	Issarlès
	Labastide de Juvinal
	Lachamp Raphaël
	Lavillatte
	Laviolle
	Le Béage
	Montpezat sous Bauzon
	Naves
	St Cirques en Montagne
	St Priest
	St Remèze
	Usclades et Rieutord
	Vagnas
	Vernoux en Vivarais
	Villeneuve de Berg
	Viviers
<i>Nigritella nigra subsp iberica</i>	Borée
<i>Ophrys apifera</i>	Alba la Romaine
	Aubignas
	Balazuc
	Châteaubourg
	Chauzon
	Coux
	Gras
	Gravières
	Grospierrres
	Joyeuse
	Labeaume
	Lachapelle sous Aubenas
	Largentière
	Laurac en Vivarais
	Les Assions
	Limony
	Lussas
	Malbosc
	Mirabel
	Montréal

TAXON	COMMUNE	TAXON	COMMUNE
<i>Ophrys apifera</i>	Naves Payzac Peyraud Pradons Rompon Sanihac St Alban Auriolles St Andéol de Berg St André de Cruzières St Désirat St Etienne de Boulogne St Gineis en Coiron St Maurice d'Ibie St Péray St Priest St Remèze St Sauveur de Cruzières Tauriers Ucel Uzer Vagnas Vernoux en Vivarais Vesseaux Villeneuve de Berg	<i>Ophrys araneola</i>	Payzac Pradons Rochebolome Rompon Rosières ruoms Salavas Sanihac Serrières St Andéol de Berg St Etienne de Boulogne St Etienne de Fontbellon St Jean le Centenier St Julien en st Alban St Marcel d'Ardèche St Martin d'Ardèche St Maurice d'Ardèche St Maurice d'Ibie St Montant St Péray St Pons St Priest St Privat St Remèze St Sauveur de Cruzières
<i>Ophrys arachnitiformis</i>	Bourg St Andéol Lagorce ruoms St Martin d'Ardèche Viviers		St Symphorien sous Chomérac St Vincent de Barrès Tournon sur Rhône Ucel Uzer Vagnas
<i>Ophrys araneola</i>	Alba la Romaine Alissas Aubenas Aubignas Balazuc Beaulieu Bessas Bidon Bourg St Andéol Chambonas Champagne Chassagnes Châteaubourg Cornas Coux Flaviac Gras Gravières Gros pierres Guilherand Joyeuse Labastide de Virac Lochapelle sous Aubenas Lagorce Larnas Laurac en Vivarais Limony Lussas Mirabel Montréal	<i>Ophrys aurelia</i>	Vallon Pont d'Arc Valvignères Vernoux en Vivarais Viviers
		<i>Ophrys drumana</i>	Alba la Romaine Aubignas Gras Lussas St Andéol de Berg St Pons St Priest Valvignères
		<i>Ophrys fuciflora</i>	Gras Soyons St Andéol de Berg St Péray
			Alba la Romaine Alissas Aubenas Aubignas Coux Gras Larnas Lussas Mirabel Peyraud Rompon

TAXON	COMMUNE
Ophrys fuciflora	Serrières
	Soyons
	St Andéol de Berg
	St Etienne de Boulogne
	St Jean le Centenier
	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
	Gravières
	Larnas
	Laurac en Vivarais
	St Andéol de Berg
	St Jean le Centenier
	St Julien en st Alban
	St Pons
	St Remèze
	Valvignères

Ophrys scolopax	Alba la Romaine
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Bessas
	Chandolas
	Chauzon
	Coux
	Gras
	Grospierrres
	Joyeuse
	Labeaume
	Lablachère
	Lachapelle sous Aubenas
	Largentière
	Laurac en Vivarais
	Les Assions
	Lussas
	Malarce sur la Thines
	Mirabel
	Montréal
	Naves
	Payzac
	Peyraud
	Pradons
	Rochecolombe
	Rompon
	Rosières
	ruoms

TAXON	COMMUNE
Ophrys scolopax	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
	Grospierrres
	Labastide de Virac
	Lussas
	Malbosc
	Peyraud
	Serrières
	St Andéol de Berg
	St Etienne de Fontbellon
	St Marcel d'Ardèche
	St Martin d'Ardèche
	St Montant
	St Pons
	St Priest
	St Privat
	Tournon sur Rhône
	Viviers

Ophrys sulcata	St Sauveur de Cruzières
Orchis coriophora	Desaignes
	Dompnac
	Fabras
	Gravières
	Joannas
	Lamastre
	Laurac en Vivarais
	Mariac
	Montselgues
	Sanilhac
	St Mélany
	Touriers

Orchis coriophora subsp. Fragrans	Les Assions
	Payzac
	St Péray
	Viviers

TAXON	COMMUNE
<i>Orchis laxiflora</i>	Alba la Romaine
	Alboussière
	Aliassas
	Balazuc
	Bessas
	Brahic
	Champis
	Félines
	Gilhoc sur Ormèze
	Gluires
	Gras
	Gravières
	Joannas
	Lablachère
	Lachapelle sous Aubenas
	Lamastre
	Laurac en Vivarais
	Les Assions
	Lussas
	Malance sur la Thines
	Malbosc
	Montréal
	Naves
	Peaugres
	Prades
	Privas
	Ribes
	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

<i>Orchis mascula</i>	Aizac
	Antraigues sur Volane
	Barnas
	Bogy
	Borée
	Chanéac
	Chassiers
	Châteaubourg
	Coucouron
	Cros de Géorand
	Félines
	Freyssenet
	Gourdon
	Gras
	Gravières
	Joannas
	La Rochette
	Largentière
	Laurac en Vivarais
	Le Béage

TAXON	COMMUNE
<i>Orchis mascula</i>	Le Plagnal
	Les Ollières sur Eyrieux
	Lespérion
	Malbosc
	Mauves
	Mercuer
	Meyras
	Mirabel
	Montpezat sous Bauzon
	Montréal
	Naves
	Peyraud
	Pouchères
	Prades
	Ribes
	Rocles
	Sanilhac
	St Alban Auriolles
	St Barthélémy le Plain
	St Clément
	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

<i>Orchis militaris</i>	Aliassas
	Balazuc
	Bessas
	Champagne
	Grospierrres
	Laurac en Vivarais
	Limony
	Mirabel
	Montréal
	Naves
	Peyraud
	Rompon
	Serrières
	St Alban Auriolles
	St Laurent sous Coiron
	St Péray
	St Priest
	St Sauveur de Cruzières
	Viviers

<i>Orchis morio</i>	Borée
	Brossainc
	Champis
	Chassiers
	Coucouron
	Coux

TAXON	COMMUNE
<i>Orchis morio</i>	Cros de Géorand
	Desaignes
	Fabras
	Félines
	Freyssenet
	Gourdon
	Gravières
	Issarlès
	Lablachère
	Lachapelle Graillouse
	Lamastre
	Loveyrune
	Le Lac d'Issarlès
	Le Plagnal
	Lentillières
	Lespéron
	Mercuer
	Montréal
	Nozières
	Peaugres
	Pourchères
	Prades
	Sanilhac
	Savas
	Serrières
	Silhac
	Soyons
	St Alban en Montagne
	St Cierge la Serre
	St Clément
	St Gineis en Coiron
	St Jacques d'Attieieux
	St Julien Labrousse
	St Michel de Chabrillanoux
	St Priest
	St Romain de Lerps
	Tournon sur Rhône
	Vals les Bains
	Vernosc les Annonay
	Vernoux en Vivarais
	Vesseaux
	Vinzieux

<i>Orchis provincialis</i>	Andance
	Arras sur Rhône
	Bonne
	Berrias et Casteljau
	Champagne
	Châteaubourg
	Coux
	Freyssenet
	Gras
	Gravières
	Joannas
	Laurac en Vivarais
	Malbosc
	Montréal
	Naves
	Peyraud
	Sanilhac
	Sarras

TAXON	COMMUNE
<i>Orchis purpurea</i>	St Barthélemy le Plain
	St Etienne de Boulogne
	St Péray
	St Remèze
	Vagnas
	Vallon Pont d'Arc
	Vesseaux

<i>Orchis purpurea</i>	Alba la Romaine
	Aubenas
	Aubignas
	Balazuc
	Banne
	Berrias et Casteljau
	Bessas
	Bourg St Andéol
	Chassagnes
	Châteaubourg
	Cornas
	Coux
	Gras
	Grospierrres
	Lagorce
	Les Vans
	Naves
	Pradons
	Rompon
	ruoms
	Serrières
	Soyons
	St André de Cruzières
	St Gineis en Coiron
	St Julien du Serre
	St Julien en st Alban
	St Martin d'Ardèche
	St Maurice d'Ibie
	St Montant
	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

<i>Orchis simia</i>	Alba la Romaine
	Arras sur Rhône
	Aubignas
	Bidon
	Bogy
	Champagne
	Charnas
	Châteaubourg
	Cornas
	Coux

TAXON	COMMUNE
<i>Orchis simia</i>	Gras
	Gros pierres
	Limony
	Mauves
	Peyraud
	Serrières
	Soyons
	St Désirat
	St Péray
	St Priest
	St Remèze
	St Sauveur de Cruzières
	Tournon sur Rhône
	Valvignières
	Viviers
<i>Orchis tridentata</i>	Gras
	Larnas
	St Péray
	St Priest
	Valvignières
<i>Orchis ustulata</i>	Aizac
	Aubenas
	Balazuc
	Bidon
	Borée
	Brahic
	Brossainc
	Champis
	Chassiers
	Chauzon
	Desaignes
	Fabras
	Félines
	Freyssenet
	Gilhoc sur Ormèze
	Gourdon
	Gravières
	Gros pierres
	Joannas
	Labeaume
	Lachamp Raphaël
	Lchapelle Graillouse
	Lamastre
	Lavillatte
	Lussas
	Malarce sur la Thines
	Mirabel
	Montpezat sous Bouzon
	Montselgues
	Peaugres
	Pourchères
	Prades
	Pradons
	Rocles
	ruoms
	Savas
	St Alban Auriolles
	St Alban en Montagne
	St Jacques d'Attieieux

TAXON	COMMUNE
<i>Orchis ustulata</i>	St Jean de Pourcharesse
	St Jean le Centenier
	St Laurent sous Coiron
	St Mélanie
	St Michel de Chabrillanoux
	St Péray
	St Priest
	St Remèze
	St Symphorien sous Chomérac
	Ste Marguerite Lafigère
	Tauriers
	Vals les Bains
	Valvignières
	Vinzieux
	Viviers

TAXON	COMMUNE
<i>Platanthera bifolia</i>	Balazuc
	Brahic
	Champagne
	Gras
	Larnas
	Malbosc
	Mirabel
	Payzac
	Pradons
	St Andéol de Berg
	St Jean le Centenier
	St Laurent sous Coiron
	Vagnas
	Valvignières

TAXON	COMMUNE
<i>Platanthera chlorantha</i>	Borée
	Burzet
	Cros de Géorand
	Lachamp Raphaël
	Le Béage
	Mézilhac
	Péreyres
	sagnes et Goudoulet
	St Andéol de Fourchades
	St Eulalie
	St Martial

TAXON	COMMUNE
<i>Pseudorchis albida</i>	La Rochette
<i>Serapias lingua</i>	Aizac
	Banne
	Bessas
	Brahic
	Chassiers
	Dompnac
	Fabras
	Gluiras
	Gravières
	Jaujac
	Joannas
	La Souche
	Lablachère
	Lchapelle sous Aubenas

TAXON	COMMUNE
<i>Serapias lingua</i>	Malarce sur la Thines
	Malbosc
	Mercuer
	Payzac
	Planzolles
	Prades
	Ribes
	Rocles
	Rosières
	sablières
	Sanilhac
	Silhac
	St Mélany
	Ste Marguerite Lafigère
	Vals les Bains
	Valvignères

<i>Serapias vomeracea</i>	Balazuc
	Berrias et Casteljau
	Bessas
	Chassiers
	Gros pierres
	Lablachère
	Largentière
	Laurac en Vivarais
	Les Assions
	Mercuer
	Montréal
	Naves
	Payzac
	Planzolles
	Pradons
	Sanilhac
	St Alban Auriolles
	St Julien du Serre
	St Sauveur de Cruzières
	Touriers
	Vals les Bains

TAXON	COMMUNE
<i>Spiranthes aestivalis</i>	Brahic
	Gravières
	Largentière
	Laurac en Vivarais
	sablières
	Sanilhac
	St Mélany
	Tauriers

<i>Spiranthes spiralis</i>	Berrias et Casteljau
	Bourg St Andéol
	Cornas
	Gros pierres
	Lablachère
	Laurac en Vivarais
	Les Assions
	Montréal
	Rosières
	Sanilhac
	Serrières
	Soyons
	St Alban Auriolles
	St Marcel d'Ardèche
	St Montant
	St Prix
	Vals les Bains
	Viviers

<i>Traunsteinera globosa</i>	Borée
------------------------------	-------

**Communes prospectées
et
Orchidées découvertes**

Commune	Taxon
Ailhon	<i>Listera ovata</i>
Aizac	<i>Cephalanthera rubra</i> <i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Limodorum abortivum</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis ustulata</i> <i>Serapias lingua</i>
Alba la Romaine	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Barlia robertiana</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Coeloglossum viride</i> <i>Dactylorhiza ocicatana</i> <i>Gymnadenia conopsea</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Listera ovata</i> <i>Ophrys apifera</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys aurelia</i> <i>Ophrys fuciflora</i> <i>Ophrys lutea</i> <i>Ophrys scolopax</i> <i>Orchis laxiflora</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis simia</i>
Alboussière	<i>Orchis laxiflora</i>
Alissas	<i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys fuciflora</i> <i>Orchis laxiflora</i> <i>Orchis militaris</i>
Andance	<i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Orchis provincialis</i>
Antraigues sur Volane	<i>Orchis mascula</i>
Arres sur Rhône	<i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Orchis provincialis</i> <i>Orchis simia</i>
Astet	<i>Coeloglossum viride</i> <i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Dactylorhiza sambucina</i>

Commune	Taxon
Aubenas	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys fuciflora</i> <i>Ophrys scolopax</i> <i>Ophrys sphegodes</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis ustulata</i>
Aubignas	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Barlia robertiana</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys apifera</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys aurelia</i> <i>Ophrys fuciflora</i> <i>Ophrys lutea</i> <i>Ophrys scolopax</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis simia</i>
Balazuc	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Barlia robertiana</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Epipactis microphylla</i> <i>Epipactis muelleri</i> <i>Gymnadenia conopsea</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Listera ovata</i> <i>Ophrys apifera</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys scolopax</i> <i>Orchis laxiflora</i> <i>Orchis militaris</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis ustulata</i> <i>Platanthera bifolia</i> <i>Serapias vomeracea</i>
Bonne	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Cephalanthera rubra</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Listera ovata</i> <i>Orchis provincialis</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Serapias lingua</i>
Barnas	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Listera ovata</i> <i>Orchis mascula</i>

Commune	Taxon	Commune	Taxon
Beaulieu	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Epipactis microphylla</i> <i>Epipactis muelleri</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys araneola</i>	Borne	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Dactylorhiza majalis</i> <i>Dactylorhiza sambucina</i> <i>Goodyera repens</i> <i>Gymnadenia conopsea</i> <i>Listera cordata</i> <i>Neottia nidus-avis</i>
Beaumont	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Limodorum abortivum</i>	Bourg St Andéol	<i>Barlia robertiana</i> <i>Cephalanthera rubra</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Limodorum abortivum</i> <i>Ophrys arachnitiformis</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys sphegodes</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Spiranthes spiralis</i>
Berrias et Casteljau	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Barlia robertiana</i> <i>Cephalanthera longifolia</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Orchis provincialis</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Serapias vomeracea</i> <i>Spiranthes spiralis</i>	Brahic	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Cephalanthera rubra</i> <i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Orchis laxiflora</i> <i>Orchis ustulata</i> <i>Platanthera bifolia</i> <i>Serapias lingua</i> <i>Spiranthes aestivalis</i>
Bessas	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Dactylorhiza occitanica</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys scolopax</i> <i>Orchis laxiflora</i> <i>Orchis militaris</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Serapias lingua</i> <i>Serapias vomeracea</i>	Brossainc	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> <i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Goodyera repens</i> <i>Orchis maria</i> <i>Orchis ustulata</i>
Bidon	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Barlia robertiana</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Epipactis microphylla</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys lutea</i> <i>Ophrys sphegodes</i> <i>Orchis simia</i> <i>Orchis ustulata</i>	Burzet	<i>Coeloglossum viride</i> <i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Epipogium aphyllum</i> <i>Gymnadenia conopsea</i> <i>Listera cordata</i> <i>Neottia nidus-avis</i> <i>Platanthera chlorantha</i>
Bogy	<i>Epipactis helleborine</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Limodorum abortivum</i> <i>Ophrys sphegodes</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis simia</i>	Cellier du Luc	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Goodyera repens</i> <i>Gymnadenia conopsea</i>
Borée	<i>Coeloglossum viride</i> <i>Dactylorhiza fuchsii</i> <i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Dactylorhiza majalis</i> <i>Dactylorhiza sambucina</i> <i>Gymnadenia conopsea</i> <i>Nigritella nigra subsp iberica</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis maria</i> <i>Orchis ustulata</i> <i>Platanthera chlorantha</i> <i>Traunsteinera globosa</i>	Chambonas	<i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Listera ovata</i> <i>Ophrys araneola</i>
		Champagne	<i>Epipactis helleborine</i> <i>Limodorum abortivum</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Orchis militaris</i> <i>Orchis provincialis</i> <i>Orchis simia</i> <i>Platanthera bifolia</i>

Commune	Taxon	Commune	Taxon
Champis	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Orchis laxiflora</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis ustulata</i>	Coucouron	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Dactylorhiza majalis</i> <i>Dactylorhiza sambucina</i> <i>Listera ovata</i> <i>Neottia nidus-avis</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis morio</i>
Chandolas	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Ophrys scolopax</i>	Coux	<i>Aceras anthropophorum</i> <i>Barlia robertiana</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys apifera</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys fuciflora</i> <i>Ophrys scolopax</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis provincialis</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis simia</i>
Chanéac	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Orchis mascula</i>	Cros de Géorand	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Dactylorhiza majalis</i> <i>Dactylorhiza sambucina</i> <i>Goodyera repens</i> <i>Neottia nidus-avis</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis morio</i> <i>Platanthera chlorantha</i>
Charnas	<i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Orchis simia</i>	Desaignes	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Goodyera repens</i> <i>Gymnadenia conopsea</i> <i>Listera ovata</i> <i>Orchis coriophora</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis ustulata</i>
Chassagnes	<i>Barlia robertiana</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Orchis purpurea</i>	Devesset	<i>Dactylorhiza maculata</i>
Chassiers	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Limodorum abortivum</i> <i>Listera ovata</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis ustulata</i> <i>Serapias lingua</i> <i>Serapias vomeracea</i>	Domnac	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Orchis coriophora</i> <i>Serapias lingua</i>
Châteaubourg	<i>Barlia robertiana</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Cephalanthera longifolia</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys apifera</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis provincialis</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis simia</i>	Fabras	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Dactylorhiza sambucina</i> <i>Listera ovata</i> <i>Orchis coriophora</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis ustulata</i> <i>Serapias lingua</i>
Chauzon	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Epipactis microphylla</i> <i>Epipactis muelleri</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys apifera</i> <i>Ophrys scolopax</i> <i>Orchis ustulata</i>	Félines	<i>Dactylorhiza incarnata</i> <i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Listera ovata</i> <i>Orchis laxiflora</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis ustulata</i>
Chazeaux	<i>Dactylorhiza maculata</i>		
Cornas	<i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis simia</i> <i>Spiranthes spiralis</i>		

Commune	Taxon
Flaviac	<i>Ophrys araneola</i>
Freyssenet	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Genestelle	<i>Dactylorhiza maculata</i>
------------	------------------------------

Gilhoc sur Ornèze	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Gluiras	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Serapias lingua</i>

Glun	<i>Himantoglossum hircinum</i>
------	--------------------------------

Gourdon	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Gras	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Epipactis atrorubens</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Epipactis palustris</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Neottia maculata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<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>

Commune	Taxon
Gravières	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys lutea</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>

Grospierrres	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</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>

Issanlos	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Listera ovata</i>

Issariès	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Orchis morio</i>

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>

Commune	Taxon
Joannas	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Serapias lingua</i>
Joyeuse	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera longifolia</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
La Rochette	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Orchis mascula</i>
La Souche	<i>Pseudorchis albida</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
La Voulte sur Rhône	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
Labastide de Juvignac	<i>Neottia nidus-avis</i>
Labastide de Virac	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
Labeaume	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
Lablachère	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Serapias lingua</i>
Lachamp Raphaël	<i>Serapias vomeracea</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
Lachapelle Graillouse	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
Lachapelle sous Aubenas	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
Lagorce	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
Lalouvesc	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
Lamastre	<i>Ophrys arachnitiformis</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
Lanarce	<i>Orchis coriophora</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
Largentière	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
Larnas	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
	<i>Spiranthes aestivalis</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
Larnas	<i>Epipactis palustris</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys lutea</i>
	<i>Orchis tridentata</i>
	<i>Platanthera bifolia</i>

Commune	Taxon
Laurac en Vivarais	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys lutea</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis coriophora</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
	<i>Spiranthes aestivalis</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>

Laval d'Aurelle	<i>Dactylorhiza maculata</i>
Laveyrune	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Orchis morio</i>

Lavillatte	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Laviolle	<i>Neottia nidus-avis</i>
Le Béage	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Platanthera chlorantha</i>

Le Lac d'Issarlès	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Orchis morio</i>

Le Pagnal	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Epipactis palustris</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>

Commune	Taxon
Le Pouzin	<i>Bartsia robertiana</i>
Le Roux	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
Le Teil	<i>Himantoglossum hircinum</i>
Lemps	<i>Himantoglossum hircinum</i>
Lentillères	<i>Orchis morio</i>
Les Assions	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis coriophora subsp.</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>

Les Ollières sur Eyrieux	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis mascula</i>
Les Vans	<i>Orchis purpurea</i>

Lespérion	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>

Limony	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis simia</i>

Loubaresse	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>

Lussas	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys aurelia</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>

Commune	Taxon
Lussas	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
Malorce sur la Thines	<i>Cephalanthera longifolia</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
Malbosc	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Platanthera bifolia</i>
Marcols les Eaux	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
Mariac	<i>Orchis coriophora</i>
Mars	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
Mauves	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis simia</i>
Mayres	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
Mazan l'Abbaye	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
Mercuer	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis mario</i>
	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
Meyras	<i>Orchis mascula</i>
Meysse	<i>Himantoglossum hircinum</i>
Mézilhac	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Platanthera chlorantha</i>

Commune	Taxon
Mirabel	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
Montpezat sous Bouzon	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Platanthera bifolia</i>
Montréal	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
Montselgues	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Orchis coriophora</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
Naves	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>

Commune	Taxon
Naves	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>

Nozières	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Orchis morio</i>

Orgnac l'Aven	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>

Ozon	<i>Himantoglossum hircinum</i>
------	--------------------------------

Payzac	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis coriophora</i> subsp.
	<i>Platanthera bifolia</i>
	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>

Peaugres	<i>Dactylorhiza incarnata</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Péreyres	<i>Platanthera chlorantha</i>
----------	-------------------------------

Peyraud	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<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>
	<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>

Prodons	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera rubra</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>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Platanthera bifolia</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>

Prarles	<i>Dactylorhiza maculata</i>
Privas	<i>Dactylorhiza occitanica</i>

Ribes	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Serapias lingua</i>

Rochebolome	<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>
	<i>Serapias lingua</i>

Rompon	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>

Rosières	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>

Commune	Taxon	Commune	Taxon
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>	Serrières	<i>Aceras anthropophorum</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys araneola</i> <i>Ophrys fuciflora</i> <i>Ophrys sphegodes</i> <i>Orchis militaris</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis simia</i> <i>Spiranthes spiralis</i>
sablières	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Gymnadenia conopsea</i> <i>Orchis laxiflora</i> <i>Serapias lingua</i> <i>Spiranthes aestivalis</i>	Silhac	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Orchis morio</i> <i>Serapias lingua</i>
sagnes et Goudoulet	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Platanthera chlorantha</i>	Soyons	<i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Ophrys drumana</i> <i>Ophrys fuciflora</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis purpurea</i> <i>Orchis simia</i> <i>Spiranthes spiralis</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>	St Agrève	<i>Coeloglossum viride</i> <i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Dactylorhiza majalis</i> <i>Dactylorhiza sambucina</i> <i>Gymnadenia conopsea</i>
Sampzon	<i>Himantoglossum hircinum</i>	St Alban Auriolles	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Cephalanthera longifolia</i> <i>Cephalanthera rubra</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Epipactis muelleri</i> <i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Listera ovata</i> <i>Ophrys apifera</i> <i>Ophrys scolopax</i> <i>Orchis mascula</i> <i>Orchis militaris</i> <i>Orchis ustulata</i> <i>Serapias vomeracea</i> <i>Spiranthes aestivalis</i> <i>Spiranthes spiralis</i>
Sanilhac	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <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 aestivalis</i> <i>Spiranthes spiralis</i>	St Alban en Montagne	<i>Dactylorhiza maculata</i> <i>Dactylorhiza majalis</i> <i>Goodyera repens</i> <i>Gymnadenia conopsea</i> <i>Listera ovata</i> <i>Orchis morio</i> <i>Orchis ustulata</i>
Sarras	<i>Himantoglossum hircinum</i> <i>Orchis provincialis</i>	St Andéol de Berg	<i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Cephalanthera damasonium</i> <i>Cephalanthera rubra</i> <i>Epipactis helleborine</i> <i>Epipactis microphylla</i> <i>Epipactis muelleri</i>
Satillieu	<i>Dactylorhiza maculata</i>		
Sevas	<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>		

Commune	Taxon
St Andéol de Berg	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<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>Platanthera bifolia</i>
St Andéol de Fourchades	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Platanthera chlorantha</i>
St Andéol de Vals	<i>Dactylorhiza maculata</i>
St André de Cruzières	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
St André en Vivarais	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
St Barthélémy le Plain	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
St Cierge la Serre	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis morio</i>
St Cirques en Montagne	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
St Clément	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
St Désirat	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Orchis simia</i>
St Etienne de Boulogne	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
St Etienne de Fontbellon	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>

Commune	Taxon
St Etienne de Lugdarès	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
St Eulalie	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Platanthera chlorantha</i>
St Gineis en Coiron	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
St Jacques d'Attieieux	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
St Jean de Muzols	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
St Jean de Pourcharesse	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
St Jean le Centenier	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys lutea</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Platanthera bifolia</i>
St Julien du Serre	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
St Julien en st Alban	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys lutea</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
St Julien Labrousse	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Orchis morio</i>
St Laurent les Bains	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Goodyera repens</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Listera ovata</i>

Commune	Taxon
St Laurent sous Ciron	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Platanthera bifolia</i>
St Marcel d'Ardèche	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>
St Martial	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Platanthera chlorantha</i>
St Martin d'Ardèche	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys arachnitiformis</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
St Martin sur Lavezon	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
St Maurice d'Ardèche	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
St Maurice d'Ibie	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
St Mélanay	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Orchis coriophora</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Spiranthes aestivalis</i>
St Michel de Boulogne	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
St Michel de Chabrioux	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Commune	Taxon
St Montant	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Cephalanthera longifolia</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>
St Péray	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys drumana</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis coriophora subsp.</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis simia</i>
	<i>Orchis tridentata</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
St Pons	<i>Aceras anthropophorum</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys aurelia</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys lutea</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
St Priest	<i>Aceras anthropophorum</i>
	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Dactylorhiza occitanica</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Gymnadenia odoratissima</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys aurelia</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis simia</i>

Commune	Taxon
St Priest	<i>Orchis tridentata</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
St Privat	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
St Prix	<i>Spiranthes spiralis</i>
St Remèze	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera longifolia</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Epipactis provincialis</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Neotinea maculata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys lutea</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis simia</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
St Romain de Lerps	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis mario</i>
St Sauveur de Cruzières	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza occitanica</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 sulcata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis simia</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
St Sylvestre	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
St Symphorien sous Chomérac	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Commune	Taxon
St Thomé	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Epipactis palustris</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
St Vincent de Barrès	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
St Vincent de Durfort	<i>Himantoglossum hircinum</i>
Ste Marguerite Lafigère	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Serapias lingua</i>
Tauriers	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Orchis coriophora</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
	<i>Spiranthes aestivalis</i>
Tournon sur Rhône	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis mario</i>
	<i>Orchis simia</i>
Ucel	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
Usclades et Rieutord	<i>Coeloglossum viride</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Listera cordata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
Uzer	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
Vagnas	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Epipactis helleborine</i>
	<i>Epipactis microphylla</i>
	<i>Epipactis muelleri</i>
	<i>Gymnadenia odoratissima</i>

Commune	Taxon
Veynes	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Platanthera bifolia</i>

Valgorge	<i>Dactylorhiza maculata</i>
----------	------------------------------

Vallon Pont d'Arc	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis provincialis</i>

Vals les Bains	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Serapias lingua</i>
	<i>Serapias vomeracea</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>

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

Vernon	<i>Himantoglossum hircinum</i>
--------	--------------------------------

Vernosc les Annonay	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Orchis morio</i>

Vernoux en Vaucluse	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>
	<i>Gymnadenia conopsea</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>

Commune	Taxon
Vernoux en Vaucluse	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis purpurea</i>

Vesseaux	<i>Cephalanthera rubra</i>
	<i>Dactylorhiza sambucina</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Ophrys apifera</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Orchis mascula</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis provincialis</i>
	<i>Orchis purpurea</i>

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

Vinezac	<i>Anacamptis pyramidalis</i>
---------	-------------------------------

Vinzieux	<i>Dactylorhiza incarnata</i>
	<i>Dactylorhiza maculata</i>
	<i>Dactylorhiza majalis</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Orchis laxiflora</i>
	<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>

Viviers	<i>Aceras anthropophorum</i>
	<i>Barlia robertiana</i>
	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>
	<i>Limodorum abortivum</i>
	<i>Listera ovata</i>
	<i>Neottia nidus-avis</i>
	<i>Ophrys arachnitiformis</i>
	<i>Ophrys araneola</i>
	<i>Ophrys fuciflora</i>
	<i>Ophrys scolopax</i>
	<i>Ophrys sphegodes</i>
	<i>Orchis coriophora subsp.</i>
	<i>Orchis militaris</i>
	<i>Orchis purpurea</i>
	<i>Orchis simia</i>
	<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Spiranthes spiralis</i>

Vogüe	<i>Cephalanthera damasonium</i>
	<i>Himantoglossum hircinum</i>

COMMUNES

n'ayant donné lieu à
aucune observation

nom commune
Accous
Albon
Annonay
Arcens
Ardoix
Arlebosc
Asperjoc
Baix
Beauchastel
Beauvène
Berzème
Boffres
Boucieu-le-Roi
Boulieu-les-Annonay
Bozès
Chalençon
Charmes-sur-Rhône
Châteauneuf-de-Vernoux
Cheminas
Chirols
Chomérac
Colombier-le-Cardinal
Colombier-le-Jeune
Colombier-le-Vieux
Creysselles
Cruas
Darbres
Davézieux
Dornas

Nom-Commune	Nom-Commune
Dunières-sur-Eyrieux	St GeneSt Lachamp
Eclassan	St Georges-les-Bains
Empurany	St Germain
Etables	St Jean-Chambre
Faugères	St Jean-Roure
Fons	St Jeure-D'andaure
Gilhac-et-Bruzac	St Jeure-d'Ay
Intres	St Joseph-des-Bancs
Issamoulenc	St Julien-Boutières
Jounac	St Julien-du-Gua
Juvinas	St Julien-le-Roux
Labatie-d'Andaure	St Julien-Vocance
Labégude	St Just
Laboule	St Leger-Bressac
Lachapelle-sous-Chanéac	St Laurent-du-Pape
Lafarre	St Marcel-les-Annonay
Lalevade-d'Ardèche	St Martin-de-Valamas
Lanas	St Martin-l'Inférieur
Lavilledieu	St Maurice-en-Chalençon
Le-Chambon	St Michel-d'Aurance
Le-Cheylard	St Paul-le-Jeune
Le-Crestet	St Pierre-de-Colombier
Le-Pouzat	St Pierre-la-Roche
Les-Saleilles	St Pierre-St Jean
Lyas	St Pierre-sur-Doux
Monestier	St Pierreville
Nonières	St Romain-d'Ay
Palharès	St Sauveur-de-Montagut
Plats	St Sernin
Pont-de-Labeaume	St Symphorien-de-Mahun
Préaux	St Victor
Prunet	Talencieux
Quintenas	Thines
Rochemaure	Thorrenc
Rochepeule	Thueyts
Rocher	Toulaud
Rochessauve	Vanosc
Roiffieux	Vaudévant
Sceautres	Veyras
Sécheras	Villevocance
St Alban-d'Ay	Vion
St André-Lachamp	Vocance
St Apollinaire-de-Rias	
St Barthélémy-le-Meil	
St Barthélémy-le-Pin	
St Basile	
St Bauzile	
St Christol	
St Cierge-sous-le-Cheylard	
St Cirgues-de-Prades	
St Clair	
St Cyr	
St Didier-sous-Aubenas	
St Etienne-de-Serre	
St Etienne-de-Valoux	
St Félicien	
St Fortunat-sur-Eyrieux	
St GeneSt de-Beauzon	

Soit 129
communes
n'ayant donné lieu
à aucune
observation
sur 345 communes
Ardéchoises.

