## **Contributions**

## à l'inventaire de la flore

## Introduction

Chaque année, de nombreuses découvertes (ou redécouvertes) floristiques, faute d'être publiées, sont ignorées de la plupart des botanistes et risquent d'être passées sous silence lors de la parution des catalogues régionaux. Cette rubrique devrait permettre de combler, en partie, cette lacune.

Tout sociétaire peut donc publier dans ces pages, sous son nom, les trouvailles intéressantes qu'il a faites dans le courant de l'année écoulée. Pour cela, il lui suffit d'adresser au siège social, par écrit, avant le  $1^{\rm er}$  octobre, pour chaque trouvaille, les renseignements suivants :

- le nom de la plante ;
- le lieu exact avec indication de la commune en premier lieu, puis du lieudit (en fournissant, si possible, les coordonnées UTM) et la date de la découverte :
- éventuellement quelques très brèves indications sur l'abondance de la plante et sur l'étendue de la station ;
- les contributions seront classées par département (en suivant l'ordre des numéros minéralogiques) et, à l'intérieur de chaque département, par ordre alphabétique des genres.

On s'inspirera, pour la présentation, des "contributions" figurant dans le bulletin précédent.

Nous espérons que tous les botanistes se feront un devoir de publier leurs découvertes. Cependant, il est demandé à chacun d'être très réservé quand il herborise hors d'une région bien connue de lui. Pour juger de la rareté d'une espèce - qui peut varier considérablement d'une zone à l'autre -, il est utile de consulter un ouvrage de référence, ou même, si on le peut, de prendre l'avis d'un botaniste local. On évitera ainsi deux écueils : mettre en danger l'existence d'une espèce si son aire est très limitée ou signaler inutilement une station d'une espèce répandue dans la région visitée.

Bien entendu, les trouvailles les plus remarquables pourront faire l'objet d'articles détaillés publiés par ailleurs dans notre bulletin.

Afin de donner à cette rubrique tout le sérieux qu'elle mérite et d'éviter la

publication de renseignements erronés, il est demandé à l'inventeur, en cas de doute sur l'identité d'une plante, de bien vouloir consulter l'un des membres du "Service de reconnaissance des plantes" de notre Société (voir en tête du bulletin). Si celui-ci confirme la détermination, mention en sera faite ainsi : "détermination confirmée par ...".

De plus, la Rédaction du bulletin se réserve le droit :

- de demander à l'inventeur, pour les mentions qui peuvent sembler douteuses, des précisions supplémentaires et, éventuellement, un exemplaire d'herbier :
- de supprimer, des notes qui lui seront envoyées, toutes les plantes jugées trop communes ;
- de "banaliser" les indications concernant la localisation des stations de plantes rarissimes pour en éviter le pillage par des botanistes peu scrupuleux.

## 10 - Département de l'Aube

#### Contribution de Didier Perroche

- ► Sisymbrium supinum L.
- Droupt-Sainte-Marie, 5.08.2012, (D.P.).

C'est sur les encouragements de Romain Bissot, qui incitait à rechercher Sisumbrium supinum sur les aires de stockage des betteraves du département de l'Aube, que je suis parti à sa recherche le 5 août 2012. Après prospection infructueuse de quelques sites potentiels, la chance m'a souri sur la commune de Droupt-Sainte-Marie, sur près de 3 000 m² de sol décapé où la craie affleure. Plus de 500 pieds ont été dénombrés le 19 août suivant. La plante y est accompagnée de Reseda lutea, Erucastrum gallicum, Lotus corniculatus, Melilotus albus, Matricaria recutita, Reseda phyteuma, Convolvulus arvensis, Potentilla reptans, Medicago lupulina, Plantago lanceolata, Plantago major, Daucus carota, Achillea millefolium, Cichorium intybus, Picris hieracioides, Echium vulgare, Artemisia vulgaris, Knautia arvensis, Hypericum perforatum, Pastinaca sativa, Centaurea cf. thuillieri, etc. Station probablement plus ancienne, la consultation de photographies satellites datant de 2005 montrant en effet que le site était déjà en l'état à cette date. Sa localisation précise a été communiquée au Conservatoire botanique national du Bassin parisien. Une prospection systématique des secteurs favorables de la région permettrait sûrement de trouver de nouvelles localités de cette intéressante espèce, inscrite au Livre rouge tome I (espèces prioritaires) et protégée au niveau national et européen. D.P., 5 et 19 août 2012.

## 16 - Département de la Charente

#### Michel Boudrie, Monique et Albert Brun et Ronald Viane

**Note** - Les analyses du contenu ADN des plantes testées afin de déterminer leur degré de ploïdie ont été réalisées en cytométrie de flux (FCM) au département de ptéridologie

du laboratoire de biologie de l'université de Gand (Belgique) par le professeur R. VIANE et son équipe.

- ▶ Asplenium foreziense Legrand ex Magnier
- Montbron, vallée de la Tardoire, coteau de la Forge (M. Boudrie et M. et A. Brun, 15.05.2012!); confirmé et contrôlé FCM, 4x, R. Viane, 2012; spécimen n° Boudrie 4522, *in* herbier GENT).
- ▶ Asplenium obovatum Viv. subsp. billotii (F. W. Schultz) Kerguélen
- Montbron, vallée de la Tardoire, coteau de la Forge (M. Boudrie et M. et A. Brun, 15.05.2012!); confirmé et contrôlé FCM, 4x, R. Viane, 2012; spécimens n° Boudrie 4521 et 4523, in herbier GENT).
- Brillac, vallée de l'Issoire, près du pont Binot (M. et A. Brun, 14.11. 2012!).
- ▶ *Asplenium septentrionale* (L.) Hoffm.
- Brillac, vallée de l'Issoire, près du pont Binot (M. Boudrie, janvier 1996!; M. et A. Brun, 14.11.2012!).
- Montbron, vallée de la Tardoire, coteau de la Forge (M. et A. Brun, 6.03.2009!; M. Boudrie et M. et A. Brun, 15.05.2012!).
- ► Asplenium trichomanes L. subsp. pachyrachis (H. Christ) Lovis & Reichst. Observations de l'association Charente-nature, transmises à M. Brun :
- Gardes-le-Pontaroux, La Challerie (D. Suarez, Charente-nature, 10.05.2007!).
- Sers, Le Roc (D. Suarez, Charente-nature, 10.05.2007!).
- Marthon, Les Moradies (D. Suarez, Charente-nature, 10.01.2008!).
- ▶ Asplenium trichomanes L. subsp. trichomanes
- Montbron, vallée de la Tardoire, coteau de la Forge (M. Brun, 3.03.2010!; revu M. Boudrie et M. et A. Brun, 15.05.2012!). Avec Asplenium ×alternifolium nothosubsp. alternifolium.
- Brillac, vallée de l'Issoire (M. et A. Brun, 14.11.2012!).
- ▶ Azolla filiculoides Lam.
- Suaux, étang de Nieuil (David Suarez et M. Brun, Charente-nature, 24.08.2011!).
- ► Cystopteris fragilis (L.) Bernh.
- Brie, forêt de la Braconne, la Grande Fosse (M. BOUDRIE et M. et A. BRUN, 15.05.2012!); onze pieds dont certains avec des frondes de 25 à 30 cm de long. N'avait pas été revu ni signalé à nouveau à cet endroit depuis 1991 (R. Chastagnol et A. Terrisse); cf. Terrisse A. (1992, *Bull. SBCO* 23: 193).
- ▶ Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. affinis
- Écuras, vallée de la Tardoire, rive droite, non loin de Villautrange (M. Boudrie et M. et A. Brun. 15.05.2012!).
- ▶ Equisetum hyemale L. subsp. hyemale
- Rougnac, Montchoix, entrée ouest (M. et A. Brun, 17.05.2012!). Station connue au moins depuis 1988; cf. Bégay R. & Terrisse A. (1989, Bull. SBCO, 20: 96).
- ▶ Equisetum ramosissimum Desf.
- Rougnac, étang de Mas Millaguet (M. et A. Brun, juin 2012!). Station connue

depuis plus de vingt ans (M. BOUDRIE, 1989!).

- ▶ Equisetum ×moorei Newman (E. hyemale × E. ramosissimum)
- Rougnac, étang de Mas Millaguet (M. et A. Brun, juin 2012!). Station connue depuis près de trente ans (M. Boudrie, 1985!).
- ▶ Pilularia globulifera L.
  - Observation de l'association Charente-nature, des botanistes de la SBCO et du CBNSA (Romain Bissot, Frédéric Fy) :
- Pleuville, étang du Besson (D. Suarez et M. Brun, Charente-nature, août 2011!; botanistes de la SBCO et du CBNSA, 16.09.2012!).
- ▶ Polypodium cambricum L.
- Montbron, vallée de la Tardoire, coteau de la Forge (M. Boudrie et M. et A. Brun, 15.05.2012!); paraphyses, bonnes spores + contrôlé 2x, FCM, R. Viane, 2012; spécimen herbier M. Boudrie 4519.
- ▶ Polypodium interjectum Shivas
- Montbron, vallée de la Tardoire, coteau de la Forge (M. Boudrie et M. et A. Brun, 15.05 et 22.10.2012!); bonnes spores + contrôlé 6x, FCM, R. Viane, 2012; spécimen herbier M. Boudrie 4520, et n° Boudrie 4566-4567-4568-4569 in herbier GENT.
- Écuras, vallée de la Tardoire, rive droite, non loin de Villautrange (M. Boudrie et M. et A. Brun, 22.10.2012!); contrôlé 6x, FCM, R. Viane, 2012; spécimen herbier M. Boudrie 4561.
- ▶ Polypodium ×shivasiae Rothm. (P. cambricum × P. interjectum)
- Montbron, vallée de la Tardoire, coteau de la Forge (M. Boudrie et M. et A. Brun, 22 octobre 2012!); *inter parentes*, spores avortées, + confirmé et contrôlé 4x, FCM, R. Viane, 2012; spécimen herbier M. Boudrie 4560, avec double *in* GENT. **Taxon nouveau pour la Charente.**
- ▶ Polystichum ×bicknellii (H. Christ) Hahne (P. aculeatum × P. setiferum)
- Écuras, vallée de la Tardoire, rive droite, non loin de Villautrange (M. Boudrie et M. et A. Brun, 15 mai 2012!). Au moins un pied, connu depuis 1995; cf. Boudrie M. (1996), *Bull. SBCO* **27**: 217.

#### Contribution de Monique Brun

## 1 - Observations réalisées en 2012

- ▶ Adoxa moschatellina L.
- Chabanais, Grenord, Reilhac, bois riverain de la Grêne (ou Graine), abondant et en compagnie de *Scilla bifolia*. 10.03.2012.
- Abzac, le Petit Moulin, sur les bords du ruisseau de l'étang de Sérail, abondant. 02.04.2012.
- Pressignac, Veilleraud, bois riverain de la Grêne, très abondant. 06.04.2012.
- Hiesse, La Seunie, les Grosses Pierres, abondant dans le bois et sur les rives du Clain. 19.03.2012.
- ► Astragalus monspessulanus
- Salles-d'Angles, coteau de la Combe de l'Enfer, assez abondant, en compagnie

de Biscutella guillonii, Catananche caerulea, Dorycnium pentaphyllum, Ophrys scolopax, Orchis purpurea, etc. Sortie botanique de Charentenature et des amis de Salles-d'Angles. 14.05.2012.

- ▶ Berula erecta (Huds.) Coville
- Villejésus, Saint-Aubin, amenée au moulin de la Talonnière, en mélange avec *Helosciadium nodiflorum* et *Sagittaria sagittifolia*. 21.07.2012.
- ▶ *Blechnum spicant* (L.) Roth
- Le Lindois, ruisseau de Cros, abondant sur le bord du ruisseau et des ruisselets dans les prairies. 16.02.2012.
- Le Lindois, les Grands Lavaux, abondant le long du chemin forestier. 16.02.2012.
- Le Lindois, Lovida, abondant le long du chemin forestier. 19.02.2012.
- ▶ Campanula patula L. subsp. patula
- Écuras, Villautrange, près du pont de la Tardoire, une dizaine de pieds. 02.08.2012.
- ► Campanula rotundifolia L.
- Soyaux, coteau de la Fontaine du Cerisier, très présente sur le site en compagnie d'Helichrysum stoechas, Aster linosyris, Artemisia alba, Sideritis hyssopifolia subsp. guillonii, Phyteuma orbiculare, etc. 01.09.2012.
- ▶ Glebionis segetum (L.) Fourr.
- Écuras, Chez Cambrai, abondant dans un champ de blé. 02. 08 2012.
- ► Chrysosplenium oppositifolium L.
- Écuras, Germanas, sur les bords du ruisseau et en queue de l'étang. 02.01.2012.
- Eymouthiers, Le Chambon, sur les bords d'un ruisselet que traverse un chemin de randonnée. 16.03.2012.
- ► Ceratocapnos claviculata subsp. claviculata
- Confolens, ancienne voie ferrée Availles-Limouzine Confolens, une trentaine de pieds. 30.01.2012
- Chabanais, Grenord, Reilhac, une vingtaine de pieds sur le bord d'un chemin desservant les prairies. 08.03.2012.
- ► Corydalis solida (L.) Clairv.
- Abzac, le Petit Moulin, quelques pieds sur le bord du ruisseau de l'étang du Serail. 02.04.2012.
- ► Crassula tillaea Lest.-Garl.
- Eymouthiers, le Chambon, au pied d'une ancienne carrière, une cinquantaine de pieds sur le bord du chemin. 16.03.2012.
- Saint-Germain-de-Confolens, le Moulin Brûlé, abondant sur le chemin d'accès. 03.05.2012.
- ▶ Dryopteris affinis (lowe) Fraser-Jenk.
- Le Lindois, ruisseau de Cros, un seul pied. 16.02.2012.
- Le Lindois, Lovida, quelques pieds sur le bord d'un ruisseau temporaire. 19.02.2012.
- ▶ Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. borreri (Newman) Fraser-Jenk.

- Rougnac, Monchoix, bois humide, quelques pieds le long d'un ruisseau. 17.05.2012.
- ▶ Helichrysum stoechas (L.) Moench subsp stoechas
- Soyaux, coteau de la Fontaine du Cerisier, abondant. 01.09.2012.
- ► Hippuris vulgaris L.
- Rougnac, les Gâtineaux, en nombre sur les vases d'un petit étang. 28.07.2012.
- ▶ Hypericum androsaemum L.
- Écuras, Germanas, bois de pente à *Luzula sylvatica*, près de la Tardoire, un seul pied. 02.08.2012.
- Rougnac, les Gâtineaux, une vingtaine de pieds dans un bois de pente. 28.07.2012.
- ► Lathyrus nissolia L.
- Lessac, berme de la D 951 abondant et en pleine floraison. 21.06.2012.
- ► Lathyrus sphaericus Retz.
- Gensac-la-Pallue, Soubérac, abondant dans une prairie maigre. Sortie botanique Charente-nature. 12.05.2012.
- ▶ Legousia speculum-veneris (L.) Chaix
- Saint-Yrieix, le Poteau, abondant en bordure d'une prairie artificielle, en compagnie de *Papaver dubium, Viola tricolor.* 31.05.2012.
- ▶ Linum trigynum L.
- Louzac-Saint-André, quelques pieds en fleur en bordure d'une prairie maigre et d'une vigne. 23.09.2012.
- Lusimachia nemorum L.
- Écuras, Villautrange, en bas du pont de la Tardoire, assez abondant. 02.08.2012.
- Écuras, Germanas, quelques pieds sur le bord de la Tardoire, en compagnie d'une petite station d'*Impatiens noli-tangere* déjà vue en 2009. 02.08.2012.
- ▶ *Menyanthes trifoliata* L.
- Brigueuil, étang de Roudareix, en compagnie de *Viola palustris, Eriophorum* angustifolium, *Narthecium ossifragum*, etc.
- ► *Monotropa hypopitys* (L.)
- Rivières, forêt de La Braconne, Chez Touchet, quelques pieds. 10.06.2012.
- ▶ *Neottia nidus-avis* (L.) L. C. M. Rich.
- Rivières, forêt de La Braconne, Chez Touchet, un seul pied.10.06.2012
- ▶ Ophioglossum vulgatum L.
- Charras, Grosbot, abbaye de Font-Vive en lisière d'un bois, une douzaine de pieds. 03.04.2012.
- Dirac, Puyrajoux, une station d'une centaine de pieds dans une prairie inondable en bordure de l'Anguienne, station signalée par David Neau.
- Saint-Mary, Chez la Belle, quelques pieds subsistant sur le bord du ruisseau de Marillac. La petite prairie inondable favorable à cette espèce a été plantée de peupliers; station connue et signalée par J.-M. Mathé. 09.04.2012.
- ▶ Odontites jaubertianus (Boreau) Walp. subsp. jaubertianus

- Brie, les Frauds, le Plantier de Beaumont, une trentaine de pieds en lisière d'un petit boisement. 29.08.2012.
- ▶ Polystichum aculeatum (L) Roth
- Écuras, Germanas, bois près de l'étang, deux pieds en compagnie de Dryopteris dilatata. 02.01.2012.
- Confolens, ancienne voie ferrée Confolens Availles-Limouzine, un pied. 20.01.2012.
- Lessac, le Pont, ancienne voie ferrée Confolens Availles, deux pieds. 22.01.2012.
- Hiesse, la Seunie, un pied parmi une petite population de *Polystichum setiferum* le long du chemin menant au Clain. 19.03.2012.
- ▶ Pulicaria vulgaris Gaertn.
- Cellefrouin, le Quéroy, une trentaine de pieds dans un chemin humide. 04.08.2012.
- ▶ Ranunculus hederaceus L.
- Massignac, le Cluzeau, une dizaine de pieds dans les suintements d'une prairie. 28.12.2011
- Pressignac, Puymis, abondant dans une petite mare en bordure du bois des Besses. 29.03.2012.
- ▶ Sambucus racemosa L.
- Brigueuil, étang de Roudareix, un pied. 30.06.2012.
- ► Saxifraga granulata L.
- Saint-Germain-de-Confolens, route d'Esse, une station d'une trentaine de pieds sur la berme. 03.05.2012.
- Scilla bifolia L.
- Abzac, le Petit Moulin, assez abondant sur le bord du ruisseau de l'étang de Sérail. 02.04.2012.
- ▶ Sedum telephium subsp. fabaria (W. D. J. Koch) Syme
- Chabanais, Grenord, Reilhac, bois de la Grêne, une dizaine de pieds. 11.05.2012.
- Ambernac, Les Broussilles, une dizaine de pieds en bordure d'une prairie que longe la Charente. 21.04.2012.
- Magnac-Lavalette, la Mercerie, quelques pieds en lisière du bois. 12.04.2012.
- ► Stachys alpina L.
- Dirac, boisement près de l'étang du Châtelard, une vingtaine de pieds. 12.06.2012.
- ► Tetragonolobus maritimus (L.) Roth
- La Couronne, la Cla Blanchie, abondant dans une cariçaie, en compagnie de Sanquisorba officinalis, Silaum silaus, etc. 07.08.2012.
- Dirac, étang du Châtelard, abondant en bordure de la roselière. 16.06.2012.
- ▶ Utricularia australis R. Br.
- Abzac, étang du Sérail, quelques pieds. Sortie botanique Charente-nature. 04.08.2012.

#### 2 - Observations réalisées en 2013

- ▶ Adoxa moschatellina L.
- Roumazières-Loubert, à Loubert, le Chêne Écoté, abondante en bordure de la Charente. 22.03.2013.
- Lessac, ruisseau de l'étang, en abondance. 26.03.2013.
- Abzac, Les Fromenteaux, sur les bords du ruisseau de l'étang du Sérail. 05.04.2013.
- Saint-Maurice-des-Lions, en bordure du Goire, en compagnie de *Corydalis solida*. *Scilla bifolia*. 05.04.2013.
- Rancogne, La Boissière, abondant en longeant la Tardoire. 16.04.2013.
- ▶ Adiantum capillus-veneris L.
- Claix, meulières de Claix, assez abondant sur les rochers. 02.05.2013.
- ▶ Asplenium ruta-muraria L.
- Claix, meulières de Claix, sur les rochers. 02.05.2013.
- ▶ Asplenium trichomanes subsp. pachyrachis D. E. Mey.
- Claix, meulières de Claix, sur les rochers. 02.05.2013.
- ▶ *Asplenium trichomanes* subsp *quadrivalens* (H. Christ) Lovis & Reichst.
- Claix, meulières de Claix, sur les rochers. 02.05.2013.
- ► Corydalis solida (L.) Clairv.
- Lessac, le Mas d'Île, une belle station sur l'ancienne voie ferrée et en lisière d'un bois. 26.03.2013.
- Abzac, les Fromenteaux, assez abondante le long du ruisseau de l'étang du Sérail. 05.04.2013.
- Saint-Maurice-des-Lions, quelques pieds en suivant le Goire. 05.04.2013.
- ▶ Diplotaxis erucoides (L.) DC.
- Bourg-Charente, assez abondant, se maintient dans les vignes peu traitées. 06.04.2013.
- ▶ Oxalis acetosella L.
- Le Lindois, étang de la Grôle, une petite station d'une cinquantaine de pieds, dans le bois à la queue de l'étang. 28.04.2013.
- ▶ Polypodium cambricum L.
- Rancogne, pic de Rancogne, une petite station dans le bas du bois de pente. 25.03.2013.
- Bourg-Charente, assez abondant dans le haut du bois des Fosses, station déjà signalée. 06.04.2013.
- ▶ Ranunculus arvensis L.
- Villefagnan, Chassagne, de nombreux pieds dans le même champ d'épautre. 21.05.2013.
- ► Saxifraga granulata L.
- Rancogne, la Boissière, au château de Rancogne, très abondante dans les prairies bordant la Tardoire. 16.04.2013.
- Confolens, sur la berme de la D 952, après l'embranchement de la route menant à la Grange Cambourg. 29.04.2013.

- ▶ Scandix pecten-veneris L.
- Villefagnan, Chassagne, quelques pieds en bordure d'un champ d'épautre. 21.05.2013.
- ▶ Scilla bifolia L.
- Roumazières-Loubert, à Loubert, le Chêne Écoté, très abondante en bordure de la Charente. 22.03.2013.
- Lessac, ruisseau de l'étang, en bordure de l'ancienne voie ferrée et du ruisseau. 26.03.2013.
- Saint-Maurice-des-Lions, abondante dans une prairie humide et dans un boisement bordant le Goire. 05 04 2013.
- Abzac, les Fromenteaux, abondante le long du ruisseau de l'étang du Sérail. 05.04.2013.
- ▶ Stellaria alsine Grimm
- Le Lindois, étang de la Grôle, dans un fossé à la limite du bois bordant l'étang. Une dizaine de pieds. 28.04.2013.
- ► Thalictrella thalictroides (L.) E. Nardi
- Roumazières-Loubert, à Loubert, le Chêne Écoté, une cinquantaine de pieds, dans un boisement, près de la Charente. 22.03.2013.
- Rancogne, bois de la Boissière, abondante dans le bas de la pente et en bordure de la prairie. 25.03.2013.
- Brie, forêt de la Braconne, dans le bas du Gros-Fayant, une station importante. 01.04.2013.
- Brie, forêt de la Braconne, maison forestière du Lac Français, plusieurs centaines de pieds. 02.04.2013.
- ▶ Viola palustris L.
- Le Lindois, étang de la Grôle, une petite station subsiste malgré la destruction de la belle mégaphorbiaie bordant l'étang, où une plantation de résineux a été tentée sans succès! La station de violettes des marais, déjà connue, y est menacée. 28.04.2013.

## 17 - Département de Charente-Maritime

#### Contributions de Patrick Gatignol (P.G.)

- ▶ Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth) Nyman
- Saint-Pierre-d'Amilly, bois de Saint-Pierre, 24 mai 2012 (P.G.) Nouvelle espèce pour ce petit bois qui possède une très grande richesse floristique, avec à proximité une véronique appartenant au complexe austriaca qui semble bien différente de la sous-espèce vahlii qui existe aussi dans ce secteur. Cela confirme la présence de cette espèce en Charente-Maritime, laquelle était considérée comme douteuse!
- ▶ Veronica cymbalaria Bodard
- Les Portes-en-Ré, les Vieilles Vignes (Trousse Chemise), 24 mars 2012 (P.G.)
  Plusieurs petites populations au niveau de la lisière est de la forêt pour cette espèce qui semble se répandre mais qui n'avait pas encore été citée de l'île de Ré.

## 24 - Département de la Dordogne

#### Michel Boudrie & Ronald Viane

**Note** - Les analyses du contenu ADN des plantes testées afin de déterminer leur degré de ploïdie ont été réalisées en cytométrie de flux (FCM) au département de ptéridologie du laboratoire de biologie de l'université de Gand (Belgique) par le professeur R. VIANE et son équipe.

Hormis la station de Polystichum ×bicknellii qui est nouvelle, toutes les observations cidessous constituent des actualisations de stations découvertes dans la période 1980-1999.

- ▶ Anogramma leptophylla (L.) Link
- Génis, vallée de l'Auvézère, Pervendoux (M. Boudrie, 21.05.2012!; M. Boudrie, I. Charissou et A.-M. Chauvignat, 22.05.2013!).
- ▶ Asplenium obovatum Viv. subsp. billotii (F. W. Schultz) Kerguélen
- Génis, vallée de l'Auvézère, Pervendoux (M. Boudrie, 21.05.2012!; M. Boudrie, I. Charissou et A.-M. Chauvignat, 22.05.2013!).
- Saint-Mesmin, vallée de l'Auvézère (M. Boudrie, 21.05.2012!).
- ▶ Asplenium trichomanes L. subsp. trichomanes
- Génis, Saint-Mesmin, Savignac-Lédrier, Jumilhac-le-Grand (M. BOUDRIE, 21.05.2012!).
- ▶ Asplenium ×alternifolium Wulfen nothosubsp. alternifolium
- Génis, vallée de l'Auvézère, Pervendoux (I. Charissou et E. Sulmont, 7.11.2012!; M. Boudrie, I. Charissou et A.-M. Chauvignat, 22.05.2013!).
- ▶ Cheilanthes tingei Tod.
- Génis, vallée de l'Auvézère, Pervendoux (M. Boudrie, 17.05.2013!); les grosses touffes, découvertes en 1991 (cf. Boudrie M. & Labatut A., 1992, Le Monde des Plantes, 443: 3-4) et revues en 1996 (cf. Botineau M. et al., 1998, J. Bot. Soc. Bot. France, 7: 5-18), n'ont pas supporté les récents hivers rigoureux et ont gelé (anciennes touffes encore visibles). Mais, quatre petits pieds, avec des frondes de 3 cm de long, ont pris le relais et sont en cours de développement. Rappelons que la station de cette espèce méditerranéenne est la plus septentrionale d'Europe.
- ► Cystopteris fragilis (L.) Bernh.
- Savignac-Lédrier, vallée de l'Auvézère, La Forge (M. Boudrie, 21.05.2012!). Station découverte en 1984; cf. in Labatut A. (1990), Bull. SBCO, **21**: 182.
- ▶ Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. affinis
- Génis, à 1,8 km au nord-est du bourg, au sud de Pervendoux (M. BOUDRIE, 21.05.2012!).
- Jumilhac-le-Grand, ravin du ruisseau du Grand Gaulier, entre Combier et Jumilhac-le-Grand (M. BOUDRIE, 21.05.2012!).
- Sarrazac, bois de Camelas, au nord du bourg (M. Boudrie, 17 mai 2013!).
- ▶ Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. borreri (Newman) Fraser-Jenk.
- Jumilhac-le-Grand, ravin du ruisseau du Grand Gaulier, entre Combier et

- Jumilhac-le-Grand (M. Boudrie, 21.05.2012!).
- Sarrazac, bois de Camelas, au nord du bourg (M. Boudrie, 17.05.2013!).
- ▶ Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. cambrensis Fraser-Jenk.
- Saint-Mesmin, bord de l'Auvézère, à 800 m au nord-est du bourg (M. Boudrie, 21 mai 2012!); contrôlé 3x, FCM, R. VIANE, 2012; spécimen herbier M. BOUDRIE 2662a, Station découverte en 1996 (M. BOUDRIE!) : cf. BOTINEAU M. et al. (1998), J. Bot. Soc. Bot. France. 7: 12.
- ▶ Polypodium ×mantoniae Rothm. (P. interjectum × P. vulgare)
- Génis, vallée de l'Auvézère, en bas des rochers de Pervendoux (M. Boudrie, 21.05.2012 !).
- ▶ Polystichum ×bicknellii (H. Christ) Hahne (P. aculeatum × P. setiferum)
- Savignac-Lédrier, vallée de l'Auvézère, La Forge, deux pieds inter parentes (M. Boudrie, 21.05.2012!); les deux pieds contrôlés 3x, FCM, R. Viane, 2012; spécimens herbier M. Boudrie 4528 et 4529, avec doubles in GENT.

## 33 - Département de la Gironde

#### Contribution de Pamela LABATUT

- ▶ Allium ericetorum
- Léognan, chemin de la Braneyre, petite population, 29 septembre 2012.
- ► Linaria vulgaris
- Blanquefort, Jalle de Sable, quelques pieds, 18 octobre 2012.
- Symphytum orientale
- Blanquefort, chemin de la forteresse, belle station dans une prairie de fauche, quelques pieds à fleurs pourpres, 1er juin 2013. La Flore de Coste ne mentionne pas l'existence de fleurs pourpres, ni la Flore de la Gironde.
- Pessac, moulin de Noës, belle station découverte en 2011.

# Contribution de Danielle Parvery et de Monique Brun

Observations du 30 mars 2013

- ▶ Anemone coronaria L.
- Saint-Seurin-de-Bourg, Villeneuve, près du cimetière, abondante et bien fleurie.
- ► Tulipa clusiana DC.
- Bourg, Camillac, quelques pieds dans une vigne non traitée.
- ► Tulipa raddii Reboul
- Saint-Émilion, château Coutet, quelques pieds dans plusieurs parcelles de vigne.
- Saint-Émilion, château Haut-Sarpe, abondante, en fin de floraison.
- ▶ Tulipa sylvestris L. subsp. sylvestris
- Saint-Seurin-de-Bourg, château Tayac, très abondante dans les vignes sur le bord de la route D 669E1, station indiquée par Yves Peytoureau.

- Puisseguin, château Beauséjour, très abondante dans les vignes, près du bourg.

## 36 - Département de l'Indre

#### Contribution de Michel BOUDRIE

- ▶ Asplenium trichomanes L. subsp. pachyrachis (H. Christ) Lovis & Reichst.
- Pouligny-Saint-Pierre, falaises calcaires, entre Bénavent et Fontgombault (M. Boudrie, 18 mai 2012!). Station connue depuis 1988; cf. *in* Boudrie M. (1989), *Bull. SBCO*, **20**: 104.

#### 37 - Indre-et-Loire

#### Contribution de Étienne Hérault

- ▶ Baldellia ranunculoides subsp. repens
- Boussay, étang de Menou, 08.08.2013.
- ▶ Dipsacus pilosus
- Saint-Épain, le moulin de Chaise, 17.07.2013.
- Saint-Épain, la Loge, 18-07-2013.
- ▶ Helianthemum oelandicum
- Reignac-sur-Indre, les buttes de la Grandinière, 23.06.2013.
- ▶ Lathraea clandestina
- Manthelan, la fontaine des Marais, 03.05.2013.
- ► Ranunculus gramineus
- Reignac-sur-Indre, les buttes de la Grandinière, 23.06.2013.
- ▶ Utricularia australis
- Boussay, étang de Menou, 08.08.2013.

#### 79 - Département des Deux-Sèvres

#### Contributions de Patrick Gatignol

- ▶ Fragaria viridis Weston subsp. viridis
- Availles-Thouarsais, vallée Fourbeau, sortie SBCO organisée par Y. Sellier, 27.05.2012.
  - Une petite population localisée pour cette espèce finalement peu citée dans la région (nouvelle pour le site), au dessus d'une zone où se trouve *Diplotaxis muralis* (L.) DC. subsp. *muralis*
- ▶ Potamogeton obtusifolius Mert. & W. D. J. Koch
- Saint-Maurice-la-Fougereuse, étang de Beaurepaire, 01.10.2012.
  Espèce inscrite sur le livre rouge de la flore menacée de France, nouvelle pour ce site. Avec Potamogeton acutifolius Link et Potamogeton ×zizii W. D. J. Koch.

#### Contribution de Julien Gesun

- ► Abutilon theophrasti Medik.
- Arçais, en bordure de champ de maïs près du Bief Boisseau le 16.08.2006, cette plante est toujours présente dans les mêmes champs en relative abondance, 23.08.2013.
- ▶ Galium murale (L.) All.
- Arçais, descente du port, en compagnie de *Euphorbia maculata* L. et *Eragrostis minor* Host, le 11.05.2013.
- ▶ Ophrys speculum Link
- Découvert pour la première fois le 24.04.2011 (cf. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, **42** : 190), l'unique pied de cette orchidée est observé tous les ans dorénavant.
  - Le 24.05.2013, la plante présentait 5 fleurs épanouies...
- ▶ Pastinaca sativa L. subsp. sativa var. arvensis Pers. (= Pastinaca sativa L. subsp. sylvestris (Mill.) Rouy & E. G. Camus)
- Arçay, seul panais spontané observé dans cette commune sur les talus et bermes de route (notamment vers Bief Boisseau), le 23.08.2013.
- ▶ Poa infirma Kunth
- Arçais, plusieurs colonies au niveau de l'église, le 26.02.2013. Il est fort probable que cette plante soit présente dans les bourgs aux alentours.

## 86 - Département de la Vienne

Contributions de Antoine Chastenet (A.C.), Patrick Gatignol (P.G.), Didier Perroche (D.P.), Dominique Provost (D.Pr.), Yann Sellier (Y.S.), découvertes collégiales lors des sorties (SBCO-86).

- ▶ Blechnum spicant (L.) Roth
- Quinçay, Le Poteau en forêt domaniale de Vouillé-Saint-Hilaire, 30.12.2012 (D.Pr.), avec *Dryopteris carthusiana* (Vill.) H. P. Fuchs.
   Plusieurs pieds en deux endroits, deux au bord du chemin et les autres en sous-bois. 30.12.2012.
- ▶ Bromus tectorum L.
- Lencloître, la Garenne de Gironde, 22.05.2012 (P.G.)
- Scorbé-Clairvaux, les Vignaux, 22.05.2012 (P.G.)
  Espèce qui n'avait pas été revue depuis très longtemps dans la Vienne (très abondante cette année).
- ▶ Bupleurum tenuissimum L.
- Véniers à côté de l'aérodrome, plusieurs milliers de pieds dans une culture de colza. 23.09.2012 (A.C.).
- ▶ Equisetum ×litorale Kuhlew. ex Rupr.
- Vouneuil-sur-Vienne, Réserve naturelle du Pinail, 16.06.2012 (P.G.)
  Importante population aux alentours de mares de la partie sud de la ré-

serve, découverte lors d'une prospection characées

- ▶ Erodium aethiopicum subsp. pilosum (Thuill.) Guitt.
- Lussac-les-Châteaux, Chez Vallet, 30.03.2012 (P.G.);
- Ligugé, le Granit, 06.04.2012 (P.G.).

Espèce souvent confondue avec Erodium cicutarium

- ▶ Festuca ovina subsp. questfalica (Rchb.) K. Richt.
- Vouneuil-sur-Vienne, Pinail, 16.06.2012, (P.G.)
  Espèce repérée au niveau de la station à Ophioglossum azoricum récemment découverte par Yann Sellier (cf. Bull. SBCO, 42: 192).
- ▶ Helianthemum salicifolium (L.) Mill.
- Saint-Laon, dans une ancienne carrière. Plusieurs centaines de pieds. 28.05.2012 (A.C.).
- ▶ Hottonia palustris L.
- Quinçay. Mare près du carrefour des Trois Chênes en forêt domaniale de Vouillé-Saint-Hilaire, 30.12.2012 (D.Pr.). Plusieurs pieds.
- ▶ Isoëtes velata subsp. tenuissima (Boreau) O. Bolòs & Vigo
- Saint Léomer (Y.S.), plus d'une trentaine de pieds trouvés dans un étang du nord de la commune.
- ▶ Juncus capitatus Weigel,
- Vouneuil-sur-Vienne, juin 2012 (Y.S.), l'espèce a été trouvée sur le Pinail au niveau de la Gassotte (15 pieds) et sur la réserve naturelle du Pinail au niveau du fossé de la Hutte (2 pieds).
- ▶ Lamium hybridum Vill.
- Vouneuil-sous-Biard, La Gannerie, 17.03.2012 (SBCO-86). Espèce repérée aux abords du parking le jour de l'AG.
- Lathyrus bithynicus L.
- Saint-Laon, dans une culture de lin avec *Adonis annua, Centaurea cyanus*. Plusieurs dizaines de pieds. 28.05.2012 (A.C.).
- ▶ Lathyrus cicera L.
- Saint-Laon, dans une culture de colza avec *Adonis annua, Centaurea cyanus, Orobanche purpurea.* Quelques pieds. 28.05.2012 (A.C.).
- ▶ Ornithopus ×martinii Giraudias ex Rouy
- Scorbé-Clairvaux, les Vignaux, 22.05.2012 (P.G.).
  Nouvelle station de cet hybride qui semble très rare avec les deux parents
  Ornithopus perpusillus L. subsp. perpusillus et Ornithopus compressus L.
- ▶ Ranunculus ophioglossifolius Vill.
- Aslonnes, Le Port, 22.06.2012 (P.G.). Avec *Oenanthe fistulosa* L. subsp. *fistulosa*, *Oenanthe peucedanifolia* Pollich et *Glyceria notata* Chevall. Toute petite population au niveau d'une bordure humide d'une prairie qui nécessiterait une prospection.
- ▶ Silene conica L. subsp. conica
- Lencloître, la Garenne de Gironde, 22.05.2012 (P.G.). De nombreux pieds disséminés en bordure d'un champ cultivé avec Spergula pentandra L., Ornithopus compressus L., Vicia villosa Roth subsp. villosa, Anthemis cotula L.

- ▶ Viola alba Besser subsp. alba
- Ligugé, Mézeaux, 16.03.2012 (P.G.). Une petite population de cette sous-espèce thermophile
- ▶ Viola arvensis subsp. megalantha Naumb.
- Ligugé, Le Granit, 06.04.2012 (P.G.). Magnifique violette repérée quelques jours auparavant par notre collègue F. Zunino avec *Trifolium strictum* L. et *Erodium aethiopicum* subsp. *pilosum* (Thuill.) Guitt. Selon Marc Espeut que j'ai contacté, elle correspond au jordanon *V. gracilescens* (Ging.) Jord. qui peut être regroupé en tant que *V. arvensis* à grandes corolles allogames sous la subsp. *megalantha*.
- ▶ Zannichellia palustris L. subsp. palustris
- Iteuil, Les Varennes, 22.06.2012 (P.G.). Avec Chara vulgaris L., Callitriche obtusangula Le Gall et Callitriche platycarpa Kutz.

#### Contribution de Pierre PLAT

- ▶ Aethusa cynapium L.
- Saint-Pierre-de-Maillé, la Roche à Gué, île, 5.10.2012.
- ► Ajuga occidentalis Braun-Blanq.
- Saint-Léomer, les Grandes Brandes, pare-feu, 4.05.2012.
- Lathus-Saint-Rémy, étang Sarteypé, 15.05.2012.
- Montmorillon, le Pré Jacquet, à l'est de la route, 5.05.1998.
- ► Anagallis tenella (L.) L.
- Le Vigeant, les Communaux, 12.06.2010.
- ► Anthericum liliago L.
- Pressac, bois de Charroux, D 148, 11.05,2012.
- ▶ Aster lanceolatus Willd.
  - Bien implanté le long des rivières du département :
- Bonneuil-Matours, moulin de Saint-Claude, 24.07.2009.
- Buxeuil, rive de la Creuse, 23.08.2006.
- Coulonges, moulin de Benaize, 14.09.2005.
- Civaux, la Tour au Cognum, 26.07.2009.
- Jouhet, Roche, rive droite, 17.04.2012.
- La Roche-Posay, Mortaigre. 02.09.2005.
- La Roche-Posay, les îles de Posay, 8.09.2009.
- Persac, la Rallerie, 23.07.2009.
- Saint-Pierre-de-Maillé, moulin des Vieux Cottets, îles, 5.09.2005.
- Vicq-sur-Gartempe, la Bergerie, île, 8.09.2009.
- Vicq-sur-Gartempe, la Gilardière, îles, 5.09.2009.
- Le Vigeant, îles de la Vergne. 22.07.2009 (GAILLEDRAT & PLAT).
- ▶ Avena barbata Link subsp. lusitanica (Tab. Morais) Romero Zarco
- Champagné-Saint-Hilaire, le Coureau, 05.10.11.
- Couhé, route de Rom, 05.10.11.
- Dissay, les Terres du Pont, 06.09.2006.
- Saint-Saviol, aux environs de la gare, 11.07.2010.
- Saint-Secondin, Jouet, bord D 741, 29.07.2012.

- Usson-du-Poitou, le Taillis, 11.07.2010.
- Vouneuil-sur-Vienne, le Pireau, sables à l'est, 26.07.2010.
- ▶ Avena sterilis L. subsp. sterilis
- Chiré-en-Montreuil, champs, route de Frozes, 18.06.2009.
- Beaumont, Brétigny, 27.07.1988.
- Leignes-sur-Fontaines, Poiroux, champ au nord, 1.07.2012.
- Montmorillon, les Peux, bord de chemin, 27.06.2012.
- ▶ Avenula lodunensis (Delastre) Kerguélen

Cantonnée sur les communes du nord de la Vienne :

- Berrie, bois Chambray, 25.08.2006.
- Curçay-sur-Dive, bois des Justices, 13.06.2004.
- Roiffé, lande de Saint-Hilaire, 12.06.2004.
- Saix, les Communaux, 12.06-2004.
- Saix, les Accours, lande, 08.08.2006.
- Ternay, bois de la Pique Noire, 09.08.2006.
- Les Trois-Moutiers, bois de la Tour, 09.08.2006.
- ▶ Azolla filiculoides Lam.
- Availles-en-Châtellerault, îles de Ternay, 28.07.2009.
- Bonneuil-Matours, moulin de Saint-Claude, 24.07.2009.
- Chauvigny, île de Peuron, 28.10.2008.
- Civaux, la Tour au Cognum, 29.07.2009.
- la Bussière, Busserais, îles, 05.10.2012.
- Moncontour, la Dive, 13.06.2004.
- Moncontour, Saint-Chartres, peupleraie, 12.09.2006.
- Persac, îles de la Rallerie, 09.10.2009.
- Queaux, îles de Peussot, à la Roche, 09.10.2009.
- La Roche-Posay, Posay, îles, 05.10.2012.
- Saint-Macoux, Comporté, au pont ouest, 26.06.2011.
- Saint-Pierre-de-Maillé, bas bourg, en amont de l'écluse, 05.10.2012.
- Saint-Pierre-de-Maillé, la Roche à Gué, îles, 05.10.2012.
- Saint-Rémy-sur-Creuse, le Clos, rive de la Creuse, 05.10.2012.
- Voulême, la Charente, au pont, 17.06.2004.
- Vouneuil-sur-Vienne, moulin de Chitray, 29.09.2012.
- ▶ Barbarea verna (Mill.) Asch.
- Saint-Léomer, le terrier de Perry, 10.05.1998.
- Saint-Pierre-de-Maillé, la Roche à Gué, îles, 5.09.2009.
- Montmorillon, le Pinier, prairies au sud de la D 727, 10.05.1998.
- ▶ Berula erecta (Huds.) Coville
- Sommières-du-Clain, Bernais, au pont, 8.08.2012.
- ► Campanula patula L.
- Montmorillon, les Peux, bord de chemin, 27.06.2012.
- ► Campanula persicifolia L.
- Lussac-les-Châteaux, forêt de Lussac, pente boisée sur D 749, 21.05.1998.
- ► Carduus defloratus L.
- Saint-Secondin, Jouet, talus de la D 741, 20,06,2012.
- Carex depauperata Curtis ex With.

- Bonnes, bois de Touffou, 6.03.2003.
- ▶ Carex montana L.
- Civaux, forêt de Lussac, 23.05.2005.
- ▶ Carex viridula Michx. subsp. viridula
- Château-Garnier, les Grandes Forges, marnière, 8.08.2012.
- ► Carthamus lanatus L.
- Blanzay, la Croix Bouillé, 16.09.2012.
- Asnois, Beauregard, 10.09.2012.
- Leignes-sur-Fontaines, Poiroux, champ au nord, 1.07.2012.
- Leignes-sur-Fontaines, Dizac, champ au sud, 1.07.2012.
- Saint-Maurice-la-Clouère, Bellevue, bord de champ, 20.08.2012.
- Saint-Secondin, les Brousses, à l'est de la D 741, 20.06.2012.
- Sillars, les pièces de Laloeuf, 19.09.2012.
- Valdivienne, le Maupas, 9.09.2012.
- ▶ Centaurea calcitrapa L.
- Pressac, Combourg, 10.09.2012 (Bissot, Fy & Plat).
- ► Chara fragifera Durieu
- Sillars, étang entre le Plasteau et la Tuilerie, 29.08.2012.
- ▶ Chenopodium rubrum L.
- Ternay, la Dive, 09.08.2006.
- ▶ Damasonium alisma Mill.
- Lathus-Saint-Rémy, la Betouille, étang à l'ouest, 23.05.2012.
- ▶ Dianthus superbus L.
- Bonneuil-Matours, forêt de Moulière, Logerie, 4.08.2012.
- ▶ Dipsacus pilosus L.
- Saint-Rémy-sur-Creuse, le Clos, rive de la Creuse, 5.10.2012.
- ▶ Eleocharis ovata R. Br.
- Asnières-sur-Blour, étang des Forges, grève, 16.07.2012.
- Saint-Léomer, les Grandes Brandes, étang à l'est, 30.07.2012.
- ▶ Epilobium montanum L.
- Adriers, bois de Prun, 2.07.2012.
- Erica vagans L.
- La Ferrière-Ayroux, la Prêle, 23.08.2012.
- ▶ Erigeron acer L. subsp. acer
- Château-Garnier, Peu Blanc, ancienne marnière, 23.08.2012.
- ► Euphorbia platyphyllos L.
- Verrue, marais de la Briande, 30.06.2007.
- ► Filago pyramidata L.
- Saint-Georges-les-Baillargeaux, sommière du Plan des Aises, 4.08.2012.
- ▶ Genista pilosa L.
- Saint-Secondin, bois de Villeneuve, friche, 20.09.2012.
- ► Gratiola officinalis L.

- Usson-du-Poitou, la Cotterie, étang, 23.08.2012.
- Pressac, étangs de la Rossignolerie, 10.09.2012.
- Queaux, le Chilloc, étang au carrefour, 9.09.2012.
- ▶ Hesperis matronalis L. subsp. matronalis
- Bonnes, les Prés Barballon, 15.05.2004.
- Moussac, les Coutures, 20.04.2004.
- Persac, île de la Rallerie, 24,07,2003.
- Valdivienne, île des Dessous, 22.07.2003.
- ► Hieracium laevigatum Willd.
- Montmorillon. le Roc Saint, talus de la D 5, 25.07.2012.
- Saint-Sauvant, forêt de Saint-Sauvant, le Châtaignier Besson, lisière sud et la route forestière de la Borne Vézètre, 29.07.2012.
- Usson-du-Poitou, les Crocs, bois, 23.08.2012.
- Saint-Secondin, la Forêt, parc du château, 29.07.2012.
- Villemort, la Guédonnière, 9.09.2012.
- ▶ Hieracium saussureoides (Arv.-Touv.) St.-Lag.
- Saint-Maurice-la-Clouère, la Vacherie, marnières à l'est, 20.08.2012.
- ▶ Hylotelephium argutum (Haw.) Holub (= Sedum telephium subsp. fabaria)
- Saint-Sauvant, forêt de Saint-Sauvant, route forestière du Châtaignier Besson, 29.07.2012.
- ► Hypericum montanum L.
- Saint-Sauvant, forêt de Saint-Sauvant, routes forestières du Châtaignier Besson et de la Méridienne, 29.07.2012.
- ▶ Impatiens noli-tangere L.
- Bonnes, les Prés Barballon, 15.05.2004.
- ▶ Lamium hybridum Vill.
- Chauvigny, le Bois Joubert, champ au nord, 7.05.2012.
- ▶ Lamium maculatum (L.) L.
- Saint-Laon, les Croisettes, marais de la Dive, 09.09.2006.
- ▶ Lemna minuta Kunth
- Champagné-Saint-Hilaire, Says, 8.08.2012.
- Lizant, pont des Chansons, prairie en aval, 16.09.2012.
- Linum trigunum L.
- Saint-Sauvant, forêt de Saint-Sauvant, lisière sud, 29.07.2012.
- Saint-Georges-les-Baillargeaux, sommière du Plan des Aises, 4.08.2012.
- Dissay, forêt de Moulière, la Barrière, 4.08.2012.
- ▶ Littorella uniflora (L.) Asch.
- Usson-du-Poitou, la Cotterie, étang, 23.08.2012.
- ▶ *Mimulus guttatus* Fisch. ex DC.
- Saint-Macoux, sources et rive de la Charente, sous l'église, 26.06.2011
- ▶ Narcissus poeticus L.
- rives de la Gartempe :
- Antigny, la Boislivière, des centaines de pieds, 18.04.2005.
- Saint-Pierre-de-Maillé, la Guittière, 28.04.2004.

- ▶ Narcissus pseudonarcissus L.
- Buxeuil, vallon de Vau Gibaut, 24.04.2009. Abondante le long de la Vienne :
- Bonnes, îles de la Ronde, 17.02.2004.
- Bonneuil-Matours, îles du Moulin de Saint-Claude, 17.04.2004.
- Chauvigny, îles du Moulin des Dames, 17.04.2004.
- Gouex et Persac, îles de la Rallerie, 14.02.2004.
- Moussac, îles de la Grande Vergne, 14-02-2004.
- Moussac, le Planteau, 16.02.2004.
- Queaux, îles de Préau et îles de la Roche, 23.02.2004.
- Valdivienne, île des Dessous, île du Moulin Brault, îles de Traineau, île de la Gerbe. 16.02.2004.
- Vouneuil-sur-Vienne, coteau de la Foresterie, 16.02.2012.
- ▶ Nitella mucronata (A. Braun) Miq.
- Saint-Pierre-de-Maillé, la Gartempe à la Roche à Gué, 5.10.2012..
- ▶ Oenanthe lachenalii C. C. Gmel.
- Antigny, brande de la Grande Vallée, 13.05.2001.
- Verrue, marais de la Briande, 30.06.2007.
- Jouhet, le grand étang de Rillé, 02.08.2005. (Ollivier & Plat)
- ▶ *Ormenis mixta* (L.) Dumort.
- Bournand, Bruyère, champ à l'est, 07.08.2006.
- Ouzilly, la Grotte, 20.09.2007.
- Roiffé, le Buisson Vert, champ à l'est, 09.08.2006.
- Saint-Genest-d'Ambière à Feneau, la Garenne de Gironde, les Perches et les Rideaux, 05.06.2007.
- Saix à Pailleteau et aux Gaudières, champs, 08.08.2006.
- ▶ Ornithogalum umbellatum L. subsp. divergens (Boreau) Bonnier & Layens
- Montmorillon, route de Néchaud, 5.04.2012.
- ▶ Orobanche teucrii Holandre
- Fleix, les pièces du Theil, bois, 1.07.2012.
- ▶ Paeonia mascula (L.) Mill. subsp. mascula
- Angles-sur-l'Anglin, vallon entre le village et les Certeaux, 04.06.1993.
- ▶ Pastinaca sativa subsp. sylvestris (Mill.) Rouy & E. G. Camus Répandu sur les communes de Bonneuil-Matours, Bournand, Buxeuil, Curçay-sur-Dive, Roiffé, Saint-Rémy-sur-Creuse, Saix, Ternay, Trois-Moutiers, Verrue, juillet 2006.
- ▶ Petasites pyrenaicus (L.) G. López
- Poitiers, rive du canal en amont du pont Saint-Cyprien, 20.02.2006.
- ▶ Panicum miliaceum L.
- Savigné, Chanteloux, carrefour ouest, 16.09.2012.
- Blanzay, Combedéroux, les Ceriseaux et la Croix Bouillé, 16.09.2012.
- Senillé, le Pont de Fer, 29.09.2012.
- Saint-Sauveur, la Cure, 29.09.2012.
- ▶ Paspalum dilatatum Poir.

- Lussac-les-Châteaux, coteau de l'Arrault, talus de la route, 6.09.2012.
- Asnières-sur-Blour, étang des Forges, grève, 16.07.2012.
- ▶ Petroselinum segetum (L.) Koch
- Leugny, le Four à Pot, champ, 5.10.2012.
- ▶ Pilularia globulifera L.
- Saint-Léomer, les Grandes Brandes, étang à l'est, 29.04.2012.
- Queaux, le Chilloc, étang au carrefour, 9.09.2012.
- ▶ Potamogeton berchtoldii Fieber
- Voulon, la Dive, au pont, 29.07.2012.
- ▶ Pseudarrhenatherum longifolium (Thore) Rouy
- Saint-Léomer, les Grandes Brandes, 30.07.2012.
- ▶ Physalis alkekengi L.
- Saint-Laon, marais de Gouffé, abondant, 09.09.2006.
- ▶ Polystichum aculeatum (L.) Roth
- Buxeuil, vallon au bois de l'Enfer, 23.08.2006.
- Montreuil-Bonnin, vallon de la Grève, 13.09.2006.
- Saulgé, bois sous la Macherie, 24.12.2004.
- ► Ranunculus tripartitus DC.
- Saint-Léomer, les Boursattes, chemin inondé, 22.05.2012.
- Le Vigeant, les Grandes Brandes, mare au bord de la D 102, 11.05.2012.
- ▶ Rosa deseglisei Boreau
- Brigueil-le-Chantre, les brandes du Lignon, 26.09-2007.
- Curçay-sur-Dive, bois des Justices, 09.08.2006.
- Moussac, la Petite Vergne, 28.09.2007.
- Ternay, bois de la Pique Noire, 09.08.2006.
- ▶ Rosa tomentosa Sm.
- Buxeuil, bois de l'Enfer, 23.08.2006.
- Chiré-en-Montreuil, bois des Braudinières et bois du Châtaignier, 09.10.2009.
- Curçay-sur-Dive, bois des Justices, 9.08.2006.
- Lhommaizé, la Forge, chemin vers le bois, 1.10.2009.
- Persac, le Chanceau, chemin au sud-ouest, 29.05.2008.
- Persac, les Brousses, vallon à l'ouest, 18.08.2011.
- Roiffé, bois de Chard, 9.08.2006.
- Saint-Secondin, Pinpon, bord de la D 36, 20.06.2012.
- Ternay, bois de la Pique Noire, 09.08.2006.
- ▶ Salix aurita L.
- Queaux, le Chilloc, étang au carrefour, 9.09.2012.
- Saint-Léomer, les Grandes Brandes, 30.07.2012.
- ▶ Salix viminalis L.
- La Roche-Posay, îles de Posay, 5.10.2012.
- ▶ Scilla verna Huds.
- Pressac, bois de Charroux, D 148, 11.05.2012.

- ► Serapias lingua L.
- Journet, carrefour de la Croix à la Carpe, 6.05.2012.
- ▶ Setaria faberi F.Herm.
- Persac, le Ruchy, berme à l'est, 17.02.2012.
- Usson-du-Poitou, le Cormier, berme, 23.08.2012.
- Saint-Sauvant, talus de la D 26 à l'est du village, 16.09.2012.
- Saint-Secondin, le Parc, 20.09.2012.
- ▶ Sorghum halepense (L.) Pers.
- Leugny, le Four à Pot, champ, 5.10.2012.
- ▶ Sporobolus vaginiflorus (Torr.) Wood
- Bonneuil-Matours, forêt de Moulière, rond point du Grand Remblai, au nordest, 4.08.2012.
- ▶ Stachys alpina L.
- Saint-Sauvant, forêt de Saint-Sauvant, route forestière du Châtaignier Besson, 29.07.2012.
- ▶ Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ.
- Château-Garnier, Peu Blanc, ancienne marnière, 23.08.2012.
- ▶ Tolypella glomerata Leonhardi
- Château-Garnier, Peu Blanc, ancienne marnière, 23.08.2012.
- ► Tulipa sylvestris L.
- L'Isle-Jourdain, résidence les Alisiers et parcelle voisine ; berme de la D 11, virage de Thierzat, 03.04.2007.
- ▶ Veronica acinifolia L.
- Bouresse, les Âges, vignes au sud, 2.05.2012.
- Journet, la Roche, 19.04.2005.
- Montmorillon, les Combes, 7.04.2007.
- Persac, le Chanceau, 6.05.2007.
- ▶ *Ulmus glabra* Huds.
- Persac, la Rallerie, îles, 24.07.2003.
- Valdivienne, la Chapelle-Morthemer, vallée du Pré Michas, bois, 10.05.2004.
- Verbascum phlomoides L.

Assez fréquent ; rencontré sur les communes d'Antigny, Availles-en-Châtellerault, Bonneuil-Matours, Buxeuil, Bournand, Jouhet, Montamisé, Nalliers, Saint-Rémy-sur-Creuse, Saint-Pierre-de-Maillé, Saix, de 2006 à 2009.

- ▶ Zannichellia palustris L. subsp. palustris
- Arçay, la Dive au fossé de la Liberté et à l'île Malo, 13.06.2004.
- Archigny, pont de Bois Rong, mares, 19.10.1988.
- Aslonnes, le Clain, au pont de Laverré, 08.10.2010.
- Béthines, le Salleron, en aval de Saint-Maixent, 13.09.2005.
- Châtellerault, l'Ozon Vieux, au moulin de Mazeray, 29.09.2012.
- Lathus-Saint-Rémy, les Champs de la Croix, mare, 03.10.2017.
- Marnay, la Clouère, au pont, 24.08.1989
- Marnay, au moulin Trancard, le 06.10.2010.

- Vivonne, le Clain, au pont de Jorigny, 01.09.1988; revue le 06.10.2010.

## 87 - Département de la Haute-Vienne

#### Contribution de Michel Boudrie & Ronald Viane

- Note Les analyses du contenu ADN des plantes testées afin de déterminer leur degré de ploïdie ont été réalisées en cytométrie de flux (FCM) au département de ptéridologie du laboratoire de biologie de l'université de Gand (Belgique) par le professeur R. VIANE et son équipe.
- Hormis la station de Polystichum ×bicknellii qui est nouvelle (bien que cet hybride ait déjà été récolté dans ce secteur en 1970 par H. Bouby), les observations ci-dessous constituent des actualisations de stations découvertes dans la période 1980-1999.
- ▶ Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. affinis
- et *Dryopteris affinis* (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. *borreri* (Newman) Fraser-Jenk.
- Sainte-Marie-de-Vaux, ravin boisé, entre Chauzat et Lageas, (M. Boudrie, 16.05.2013!); station connue depuis 1988.
- Saint-Junien, vallée de la Vienne, abords boisés d'une ancienne carrière (stand de tir), près du puy de Valette (M. Boudrie, 16.05.2013!).
- ► Equisetum ramosissimum Desf.
- Saint-Junien, vallée de la Vienne, ancienne carrière (stand de tir), près du puy de Valette; la plante qui avait été observée dans ce site jusqu'en 1985 (cf. Boudrie M., 1985, *Bull. SBCO*, 19: 79) n'a pas été retrouvée et a disparu (M. Boudrie, 16.05.2013).
- ▶ Polystichum ×bicknellii (H. Christ) Hahne (P. aculeatum × P. setiferum)
- Saint-Junien, vallée de la Vienne, abords boisés d'une ancienne carrière (stand de tir), près du puy de Valette (M. Boudrie, 16 mai 2013!); trois pieds, *inter parentes*, contrôlés 3x, FCM, R. Viane, 2013; spécimens herbier M. Boudrie 4577 et 4578, avec doubles *in* GENT (4577, 4578, 4579).