

Espèces nouvelles et remarquables observées en Limousin depuis 2000

Laurent CHABROL *, **Karim GUERBAA ****
et **Philippe RAYNARD *****

Cette note regroupe les observations floristiques réalisées en Limousin depuis la publication de l'Atlas de la flore vasculaire du Limousin (BRUGEL & *al.*, 2001) par plusieurs collaborateurs et correspondants du Conservatoire botanique national du Massif central, du Conservatoire régional des espaces naturels du Limousin et de l'association Pic Noir. Ces observations complètent les herborisations récentes réalisées en Corrèze (BRUNERYE, 2003 & 2005).

Les espèces végétales citées correspondent à :

- des taxons nouvellement signalés pour le Limousin ou l'un des départements de la région ;
- des espèces à statut de protection (Protection nationale (PN), régionale (PR) ou départementale (P19, P23, P87), Annexe II de la directive « Habitats » (DH II) ;
- des espèces inscrites au livre rouge de la flore menacée de France, tome 1 : espèces prioritaires (LRNI) et tome 2 : espèces à surveiller (LRNII) ;
- certaines espèces rares ou introduites récemment, volontairement ou non, en Limousin sont également signalées pour compléter cette note.

La première partie traite des espèces indigènes en France. Une seconde partie regroupe les espèces exotiques d'installation récente en Limousin. Les espèces à statut de protection ou de menace/rareté sont citées en début de chapitre, puis viennent les espèces sans statut. Elles sont présentées par ordre alphabétique des noms de genre.

Les initiales des auteurs des observations sont rappelées pour chaque citation. La liste des observateurs avec leurs initiales est donnée en fin d'article.

* L. C. : Conservatoire botanique national du Massif central Antenne du Limousin, 38 bis avenue de la Libération, 87000 LIMOGES.

** K. G. : Conservatoire régional des espaces naturels du Limousin, 6 ruelle du Theil, 87510 SAINT-GENCE.

*** P. R. : Le Pic Noir, Groupe d'Étude et de Protection de la Nature de l'Est Corrèzien, 9 avenue Henri de Jouvenel, 19200 USSEL.

I - Espèces indigènes en France

I - 1 Ptéridophytes protégées et/ou rares

- ▶ *Asplenium obovatum* Viv. subsp. *billotii* (F.W. Schultz) Kerguélen (Statut : PR)
 - Bersac-sur-Rivalier (87) : Maillofargueix, une touffe sur un mur en granite du village, avec *A. × alternifolium* (juin 2004 : KG).
- ▶ *Asplenium foreziense* Legrand (Statut : PR)
 - Marcillac-la-Croisille (19) : jardin de Bardot (juillet 2002 : MB & EH) ;
 - La Tronche (19) : affleurements rocheux près du Pont de Lamirande (septembre 2005 : PR) ;
 - Cognac-la-Forêt (87) : rochers dans une propriété à la sortie sud du village de Roussis (novembre 2005 : LC sur indication de EH).
- ▶ *Asplenium × alternifolium* Wulfen (Statut : PR)
 - Saint-Léger-la-Montagne (87) : Marzet (juillet 2002 : KG) ;
 - Bersac-sur-Rivalier (87) : Maillofargueix (juin 2004 : KG).
- ▶ *Asplenium × sleepiae* Badré & Boudrie n-subsp. *sleepiae* (Statut : PR)
 - Gimel-les-Cascades (19) : déjà mentionné par M. BOUDRIE (1979, 1986 et 1996) sur le talus de la route entre le bourg de Gimel et le cimetière. Toujours présent dans cette même localité avec les deux parents (novembre 2004 : M. BOUDRIE & LC).
- ▶ *Cystopteris dickieana* R. Sim (Statut : PR)
 - Saint-Jean-Ligoure (87) : ruines du château de Châlucaet, station déjà connue (BOTINEAU & al., 1987). L'espèce est toujours présente dans cette même localité et le Conseil Général de la Haute-Vienne, propriétaire du site, a été averti de sa présence (30-04-2004 : M. BOUDRIE & LC).
- ▶ *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh. (Statut : PR)
 - L'espèce, connue essentiellement de la Montagne limousine, est signalée de deux nouvelles localités d'altitude relativement basse (< 300 m).
 - Ségur-le-Château (19) : sur un muret dans le bourg de Ségur, dans une ruelle en rive gauche de l'Auvézère (2000 : LC) ;
 - Crozant (23) : vallée de la Creuse (avril 2002 : AD & CR).
- ▶ *Dryopteris × deweveri* (J. T. Jansen) Jansen & Wachter (Statut : PR)
 - Mautes (23) : Leaupalière, entre Mautes et Villates (mai 2005 : LC & G. Filet) ;
 - Mérinchal (23) : Marlanges, au bord de la RD 941 (mai 2005 : LC & G. Filet) ;
 - Cognac-la-Forêt (87) : aulnaie à la Croix de Mauloup (juillet 2005 : LC & AG), déjà mentionnée dans cette même station par H. BOUBY en 1975.
- ▶ *Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newman (Statut : P87 et P23)
 - Bersac-sur-Rivalier (87) : tourbière de Maillofargueix, petite population au

ped d'un muret découverte lors de la sortie de l'Amicale Charles Le Gendre des botanistes du Limousin (mai 2004 : AD & KG).

- *Isoetes echinospora* Durieu ((Statut : PN, LRNII)
 - Royère-de-Vassivière et Saint-Pierre-Bellevue (23) : tourbière de la Mazure, station déjà connue qui a pu être quantifiée dernièrement. La surface occupée par *I. echinospora* est estimée à plus de 170 m² (juillet 2005 : AF).
- *Lycopodium clavatum* L. (Statut : PR)
 - Davignac (19) : tourbière de la Ferrière (juillet 2006 : FN) ;
 - Saint-Pierre-Bellevue (23) : tourbière de la Mazure (juin 2004 : AF) ;
 - Royère-de-Vassivière (23) : lac de Vassivière, sur l'île de Vauveix (décembre 2000 : LC).
- *Notholaena marantae* (L.) Desv. (Statut : PR)
 - Champagnac-la-Rivière (87) : lande sur serpentine de la Martinie (juillet 2004 : FH). Malgré de nombreuses recherches sur le site, l'espèce n'avait pas été signalée depuis LAMY DE LA CHAPELLE en 1886 (LE GENDRE, 1922). Il s'agit d'une station très fragile, composée d'une seule touffe croissant dans une anfractuosité d'un rocher de serpentine.
- *Ophioglossum vulgatum* L. (Statut : PR)

L'espèce est toujours rare dans la région en dehors du sud corr zien, elle est signalée pour la première fois dans le département de la Creuse.

 - Oradour-Saint-Genest (87) : prairie méso-hygrophile dans la vallée du ruisseau de la Glayole à l'ouest de Chez Noton (mai 2005 : LS) ;
 - Merlines (19) : en périphérie des ruines du four à chaux de la vallée du Chavanon (mai 2006 : LC & PR) ;
 - Saint-Maurice-La-Souterraine (23) : La Saumagne, nouveau pour le département de la Creuse (mai 2006 : FN).
- *Oreopteris limbosperma* (Bellardi ex All.) Hollub (Statut : P23 et P87)
 - Bersac-sur-Rivalier (87) : tourbière de Maillofargueix, dans une saulaie (juillet 2002 : AD) ;
 - Saint-Sylvestre (87) :  tang Gouillet, zone tourbeuse à l'amont de l'étang (août 2005 : KG) ;
 - Saint-Goussaud (23) : tourbière de Friaulouse,   proximité du captage d'eau (octobre 2005 : KG & EH) ;
 - Saint-Léger-La-Montagne (87) : réserve naturelle de la tourbière des Duges (juillet 2004 : KG).
- *Phegopteris connectilis* (Michaux) Watt. (Statut : P23 et P87)

Espèce montagnarde déjà signalée des contreforts occidentaux du plateau de Millevaches.

 - Saint-Merd-la-Breuille (23) : vallée de La Ramade (juin 2006 : PR) ;
 - Blond (87) : sur un muret bordant la tourbière de Pioffray (juin 2002 : LC), dans les monts de Blonds, ce qui en fait la station la plus occidentale du Massif central ;
 - Bersac-sur-Rivalier (87) : sur un muret ombragé en bordure de la tourbière de Maillofargueix (juillet 2002 ; sortie de l'Amicale Charles Le Gendre des botanistes du Limousin, mai 2004) ;

- Eymoutiers (87) : talus au bord de la piste forestière 250 m environ à l'est du pont de la RD 111 sur le ruisseau de Béthe (septembre 2006 : LC) ;
- Saint-Léger-la-Montagne (87) : réserve naturelle de la tourbière des Dauges, une petite station proche du lavoir (juillet 2003 : KG).

La station de *P. connectilis* signalée en bordure de la route D 940, à la sortie est du bourg d'Eymoutiers a été transplantée par le Conservatoire botanique pour le compte du Conseil Général de la Haute-Vienne conformément aux préconisations du Conseil National de Protection de la Nature à l'occasion de travaux routiers visant à rectifier les nombreux virages de ce tronçon. La quasi-totalité de la station (près de 80 pieds) a été implantée sur la même commune, à l'est du hameau de Plainartige, dans un vallon accueillant déjà l'espèce. La transplantation des pieds s'est déroulée le 23 octobre 2001. La station est suivie régulièrement, et l'espèce est en pleine expansion sur le nouveau site. Les 80 mottes réimplantées forment en 2006 une population dense et vigoureuse.

- *Phyllitis scolopendrium* (L.) Newman (Statut : P23 et P87)
 - Saint-Merd-la-Breuille (23) : vallée de La Ramade (juin 2006 : PR).
- *Pilularia globulifera* L. (Statut : PN, LRNII)
 - Blanzac (87) : en rive ouest de l'étang de Grande Bouige (août 2004 : LC & A. LEBRETON) ;
 - Saint-Moreil (23) : rive de l'étang de Montalétang, (janvier 2001 : LC) ;
 - Lussat (23) : sur les berges ouest de l'étang des Landes dans une platière récemment décapée (juin 2000 : LC).
- *Trichomanes speciosum* Willd. (Statut : DH II, PN, LRNI)
 - Cette espèce a été signalée récemment dans le sud de la Corrèze (BOUDRIE, 2001).
 - Gimel les Cascades (19) : dans une petite excavation abritant une population de moins de 0,5 m² de gamétophytes tapissant les parois suintantes, au-dessus de la cascade du Gour Noir, en rive gauche de la Montane à l'aval des cascades de Gimel (avril 2002 : LC). Cette découverte a déjà fait l'objet d'une note plus détaillée (Boudrie & al., 2006).

I - 2 Autres Ptéridophytes

- *Osmunda regalis* L.
 - L'espèce est fréquente à basse altitude mais se raréfie sur les reliefs et dans l'est de la région.
 - Saint-Sylvestre (87) : au bord de l'étang des Sauvages (juillet 2004 : KG) ;
 - Saint-Léger-la-Montagne (87) : dans le bois du Rocher à proximité de la réserve naturelle de la tourbière des Dauges (octobre 2006 : KG) ;
 - Saint-Laurent-les-Églises (87) : à proximité des Abaux (octobre 2006 : KG) ;
 - Neuvic (19) : gorges de la Triouzoune (2005 : PG & VBe).

I - 3 Monocotylédones protégées et/ou rares

- ▶ *Anacamptis coriophora* (L.) Bateman, Pridgeon & Chase (Statut : PN, LRNI)

L'espèce est très rare en Limousin où elle n'est connue que de deux stations récentes uniquement.

 - Lagraulière (19) : prairie à la Croix Rouge (2005 : J. DELHOMMEAU).
- ▶ *Anthericum liliago* L. (Statut : P23 et P87)
 - Monestier-Merlines (19) : nouveau dans le nord-est de la Corrèze, sur des affleurements rocheux (versant exposé sud) de la vallée du Chavanon (juillet 2006 : PR) ;
 - Faux-la-Montagne (23) : rochers de Clamouzat (juillet 2005 : KR), serait nouveau pour le plateau de Millevaches.
- ▶ *Carex lasiocarpa* Ehrh. (Statut : PR, LRNI)

Aucune citation récente n'est signalée en Limousin où elle est citée comme étant à rechercher (BRUGEL & al., 2001).

 - Bersac-sur-Rivalier (87), tourbière de Maillofargueix (août 2002 : AD ; 16-05-2004, sortie SBCO guidée par A. DURANEL).
- ▶ *Carex pauciflora* Lightfoot (Statut : PR)
 - Saint-Merd-les-Oussines (19) : tourbière des Recours (juillet 2003 : AD & EH) ;
 - Tarnac (19) : tourbière de la Croix (7-06-2002 : LC).
- ▶ *Gagea lutea* (L.) Ker Gawl. (Statut : PN, LRNI)

L'espèce est déjà connue du Puy-de-Dôme, aux portes du Limousin (ANTONETTI & al., 2006).

 - Savennes (63) : deux stations abritant 12 pieds en fleurs en rive gauche du Chavanon (avril 2006 : PG, RR, CB, PR). Au printemps 2007, des prospections ont été organisées par l'association Pic Noir. Une quinzaine de personnes a arpenté les berges du Chavanon à l'amont et à l'aval du pont de la gare de Savennes mais les recherches sont restées vaines.
- ▶ *Gladiolus italicus* Mill. (Statut : PR)

Les six stations de glaïeul signalées en Limousin sous le nom de *G. illyricus* (BRUGEL & al., 2001) ont été revisitées au cours de l'année 2002 par le Conservatoire botanique. Les échantillons vus dans ces stations sont à rapporter à *Gladiolus italicus* Mill. et non à *G. illyricus*. Cette dernière espèce serait donc à retirer de la flore du Limousin. Selon les travaux de J.-M. TISON (à paraître), *G. illyricus* n'existerait pas en France et les citations « authentifiées » du Puy-de-Dôme et de la Drôme seraient à rattacher à *G. imbricatus* L.
- ▶ *Hammarbya paludosa* (L.) Kuntze (Statut : PN, LRNI)

Cette orchidée est déjà connue du Limousin. Elle serait nouvelle pour le département de la Creuse où elle a été observée en août 2006 dans une tourbière du plateau de Millevaches (GD). Volontairement, la localité n'est pas communiquée avec précision à la demande du découvreur de la station en raison des menaces qui pèsent sur le taxon.
- ▶ *Hydrocharis morsus-ranae* L. (Statut : PR)

L'espèce serait nouvelle pour la Haute-Vienne.

 - Oradour-Saint-Genest (87) : étang à Ladapeire, fortement colonisé par *Myriophyllum aquaticum* (juillet 2003 : LC). Le statut d'indigénat n'est pas

établi (étang récent, proximité d'habitations, présence d'espèces végétales ornementales exotiques...).

► *Juncus capitatus* Weigel (Statut : PR)

L'espèce n'a pas été mentionnée en Haute-Vienne depuis LE GENDRE (1922).

- Châteauponsac (87) : lande au bord de la Gartempe à Lascoux (juin 2002 : MB & ND).

► *Lilium martagon* L. (Statut : PR)

Déjà connue de la vallée du Chavanon (BRUGEL & al., 2001), sur la commune de Merlines. Les stations existent toujours. Dans l'une d'elles, plusieurs centaines d'individus ont été dénombrés.

Dans cette même vallée, de nouvelles stations ont été découvertes sur les communes de Saint-Etienne-aux-Clos (19) :

- vallée du Chavanon, (mai-juin 2005 et 2006 : PR) ;
- Feyt (19) : vallée du Chavanon (mai-juin 2005 et 2006 : PR) ;
- Roche-le-Peyroux (19) : dans une forêt sur éboulis des gorges de la Diège (juin 2006 : PR).

► *Luronium natans* (L.) Rafin. : (Statut : DH II, PN, LRNI)

- Flayat (23) : petite mare près de la plage de l'étang de la Ramade (septembre 2006 : LC) ;
- Lacelle (19) : ruisseau à l'aval de l'étang des Goursolles (juin 2005 : LC) ;
- Noth (23) : étang de la Grande Cazine (juillet 2004 : AF) ;
- Saint-Martin-Le-Mault (87) : importante station sur une mare piétinée par les bovins (juillet 2006 : JB & GL) ;
- Lignareix (19) : étang de la forêt de Mirambel (juillet 2006 : PR).

► *Neottia nidus-avis* (L.) L.C.M. Richard (Statut : PR)

- Roche-le-Peyroux (19) : dans une hêtraie des gorges de la Diège (juin 2006 : PR).

► *Ophrys apifera* Hudson (Statut : PR)

Espèce d'une grande rareté dans la Creuse ; elle n'était connue que d'une seule mention ancienne (Herbier PAILLOUX en 1850, Musée de la Sénatorerie à Guéret).

- Saint-Sylvain-Bellegarde (23) : juillet 1995, N. RAY (Société Française d'Orchidophilie).

► *Rhynchospora fusca* (L.) W. T. Aiton fil. (Statut : PR, LRNI)

- Saint-Léger-La-Montagne (87) : réserve naturelle de la tourbière des Dauges où la station recensée en 1984 est toujours observée ainsi que de nouvelles stations dans le fond tourbeux (juillet 2002 : KG) ;
- Veyrac (87) : tourbière du Petit Moulin (août 2002 : AD) ;
- Sauviat-sur-Vige (87) : étang de Vallégeas (juillet 2004 : MB).

► *Scilla autumnalis* L. (Statut : PR)

L'espèce, très rare en Limousin granitique, n'était signalée que de deux stations en Creuse.

- Ajain (23) : Puy Pailloux (octobre 2002 : LC) ; rive droite de la Creuse à l'aval du pont à la Dauge (octobre 2002 : LC) ;
- Champsanglard (23) : rive droite de la Creuse à l'aval du pont du Diable (octobre 2002 : LC) ;

- Glénic (23) : rochers de Glénic, sous le bourg de Glénic (octobre 2002 : LC).
- *Serapias lingua* L. (Statut : PR)
- Champagnac-la-Rivière (87) : prairie de fauche à proximité de la lande sur serpentine de La Martinie (mai 2000 : KG) ;
- Verneuil-Moustiers (87) : Le Gazenet, station de 6 pieds fleuris (juin 2004 : GL) ;
- Rochechouart (87) : nord-est du quartier de la Grosille, non loin du ruisseau des Morts (mai 2005 : LC).
- *Spiranthes aestivalis* (Poiret) L.C.M. Richard (Statut : PN, LRNII)
- Saint-Martin-Château (23) : tourbière de la Gane des Nouhauts (juillet 2001 : J. FAURIOT ; juillet 2004 : AA et EH).
- *Spiranthes spiralis* (L.) Chevall. (Statut : PR)
- Vayres (87) : prairie au nord de la Doradie (septembre 2005 : LC) ;
- Saint-Germain-Beaupré (23) : Lourieux (septembre 2006 : P. PECHER).

I-4 Autres Monocotylédones

- *Allium ursinum* L.
- Rochechouart (87) : forêt de Rochechouart (mai 2005 : LC), taxon non signalé dans le sud-ouest du département ;
- Saint-Etienne-aux-Clos : aulnaie-frênaie des gorges du Chavanon (mai 2006 : PR).
- *Allium victorialis* L.
- Davignac (19) : forêt de la Cubesse, le long du ruisseau du Bouzetier (juin 2005 : PR).
- *Apera spica-venti* (L.) P. Beauv.
- Irrégulièrement distribuée dans la région, cette espèce semble éviter les reliefs.
- La-Roche-L'Abeille (87) : lande de Saint-Laurent dans une culture à gibier (août 2003 : KG & EH) ;
- Saint-Merd-les-Oussines (19) : landes de Marcy, dans une culture de seigle (juillet 2003 : KG & EH) ;
- Lagarde-Enval (19) : culture de céréales proche de Nouridier (juillet 2001 : LC).
- *Bromus secalinus* L.
- Cette espèce peu mentionnée jusqu'à présent, semble en expansion ces dernières années. Une seule station en Haute-Vienne avant 2001 (BRUGEL & al., 2001).
- Lagarde-Enval (19) : entre le moulin de Boussac et Chanzeix (juillet 2001 : LC) ;
- Neuvic (19) : entre Cheyssac et Terres noires (juillet 2001 : LC) ;
- Saint-Exupéry-les-Roches (19) : Parrot (juillet 2001 : LC) ;
- Les Cars (87) : Plaisir (septembre 2005 : LC) ;
- Champagnac-la-Rivière (87) : Mazet (août 2005 : LC) ;
- Champsac (87) : Genêts (septembre 2005 : LC) ;
- St-Auvent (87) : Berthe (septembre 2005 : LC) ;
- Saint-Cyr (87) : Bossas (août 2005 : LC), Bourgonie (septembre 2005 : LC), Maurissou (septembre 2005 : LC).

► *Carex digitata* L.

Espèce très rare en Haute-Vienne, signalée seulement d'une seule station dans ce département (Brugel & al., 2001).

- Sauviat-sur-Vige (87) : forêt d'Espagne (mars 2002 : V. BOULLET) ;
- Saint-Pierre-Chérignat (23) : forêt d'Espagne (mars 2002 : LC), semble nouvelle pour le département de la Creuse.

► *Carex praecox* Schreber

Espèce probablement nouvelle pour la Creuse.

- Saint-Avit-de-Tardes (23) : trouvée en avril 2002 (LC).

► *Cyperus fuscus* L.

Cette espèce n'a pas été signalée en Haute-Vienne depuis LE GENDRE (1922). Elle est très rare dans les deux autres départements de la région.

- Saint-Auvent (87) : berge ouest de l'étang de la Pouge (août 2005 : LC) ;
- Saint-Martial-sur-Isop (87) : étang de Sauzet (juillet 2003 : LC) ;
- Verneuil-sur-Vienne (87) : berge nord de la Vienne, à l'aval de la carrière de Pagnac (août 2005 : LC) ;
- Lussat (23) : étang des Landes (septembre 2000 : LC) ;
- Saint-Chabrais (23) : carrière de la Crouzille (septembre 2001 : LC) ;
- Aubusson (23) : carrière du Puy du Roi (septembre 2001 : LC) ;
- Saint-Julien-Maumont (19) : très belle station dans l'étang, en assec, au bord de la RD 38 (septembre 2005 : sortie SBCO guidée par L. BRUNERYE).

► *Eragrostis minor* Host

L'espèce est rare et disséminée en Limousin ; elle est probablement sous-inventoriée.

- Merlines (19) : délaissés de voie ferrée, gare de Merlines (août 2002 : LC) ;
- Champsanglard (23) : carrière de la Roche Lambert (novembre 2001 : LC).

► *Eragrostis pilosa* (L.) P. Beauv.

L'espèce est connue du sud de la Corrèze et de quelques localités en Haute-Vienne, mais probablement sous-inventoriée. Elle serait nouvelle pour le plateau de Millevaches.

- Champagnac-la-Rivière (87) : bord RD 699, entre la route de Marzet/Les Jarosses et le Got (septembre 2004 : LC) ;
- Pérols-sur-Vézère (19) : bord de la route au carrefour de la D979 et de la nouvelle route de Meymac (septembre 2004 : LC).

► *Eriophorum polystachion* L.

Espèce commune dans une grande partie du Limousin mais se raréfie dans le nord de la région.

- Saint-Agnant-de-Versillat (23) : dans une prairie humide vers Aigueperse (mai 2005 : VB & KG) ;
- Saint-Priest-la-Feuille (23) : prairie humide à La Berthonnerie (juin 2005 : VB & KG).

► *Maianthemum bifolium* (L.) F.W. Schmidt

Espèce d'affinité montagnarde qui se raréfie au-dessous de 400 m. Elle serait en limite de répartition occidentale en Haute-Vienne.

- Saint-Léger-La-Montagne (87) : réserve naturelle de la tourbière des Dauges, belle population dans une chênaie et en clairière dans le bassin versant de la tourbière (juin 2005 : KG).

► *Neotinea ustulata* (L.) Bateman, Pridgeon & Chase

L'espèce est peu citée en Creuse, elle est plus commune en Corrèze et Haute-Vienne.

- Arrènes (23) : le Point du Jour, prairie maigre riche en *Orchis morio* (mai 2005 : KG) ;
- Saint-Pardoux-les-Cardes (23) : mai 1994 : N. RAY (Société Française d'Orchidophilie) ;
- Saint-Hilaire-la-Plaine (23) : mai 1996 : N. RAY (Société Française d'Orchidophilie).

► *Phragmites australis* (Cav.) Steudel

Les roselières à *Phragmites* sont rares en Limousin, l'espèce est présente de manière disséminée principalement dans le nord de la région.

- Noth (23) : étang de la Grande Cazine (juillet 2004 : AF).

► *Platanthera bifolia* (L.) L.C.M. Richard

L'espèce est très rare en Creuse où seulement deux stations récentes sont connues.

- Lussat (23) : Le Genévrier, prairies et landes bordant l'étang des Landes (juin 1996 : N. RAY ; juin 1997 : N. RAY ; juillet 2002 : KG & EH).

► *Potamogeton perfoliatus* L.

Espèce d'une grande rareté en Limousin, connue de moins de 5 localités.

- Noth (23) : étang de la Grande Cazine (juillet 2004 : AF).

► *Potamogeton pusillus* L.

Cette espèce est rare et disséminée partout en Limousin.

- Rochechouart (87) : petite mare au sud de Montazeau, «les Combettes» (juin 2005 : LC).

► *Puccinellia distans* (Jacq.) Parl.

Cette espèce serait nouvelle pour le Limousin. Déjà connue en situation spontanée dans les sources salées d'Auvergne (ANTONETTI & *al.*, 2006), elle pourrait être introduite avec le sel de déneigement des routes en provenance du sud de la France.

- Meymac (19) : berme de la route D 36, au croisement de la route de la Vialle (05-08-2006 : LC) ;
- Pérols-sur-Vézère (19) : berme de la route D 979, à 300 m à l'est du pont sur la Vézère (09-09-2004 : LC).

► *Pycreus flavescens* (L.) P. Beauv.

Petite espèce très rare en Limousin, connue de moins de 5 stations.

- Bussière-Galant (87) : berge de l'étang au bord de la route entre Lérodié et les Landes (août 2005 : AG).

► *Tulipa sylvestris* L. subsp. *australis* (Link) Pamp.

Ce taxon serait nouveau pour la région.

- Meuzac (87) : landes sur serpentine du Cluzeau, (A.-C. RAYNAUD et M. CRUVEILLIER, mai 2004).

I - 5 Dicotylédones protégées et/ou rares

- ▶ *Adenostyles alliariae* (Gouan) A. Kern. (Statut : PR)
Taxon découvert en Corrèze par R. MAISONNEUVE en 1977 dans les gorges du Chavanon sur la commune de Saint-Etienne-aux-Clos. (19).
Plusieurs stations découvertes récemment dans le même secteur :
 - Monestier-Merlines (mai 2005 : RR, CB) ;
 - Merlines (mai 2004 : PR) ;
 - Saint-Etienne-aux-Clos (mai-juin 2005, juillet 2006 : RR, CB, PR) ;
 - Confolent-Port-Dieu (août 2006 : PR).
- ▶ *Astrantia major* L. (Statut : PR)
L'espèce, découverte en 1972 par R. MAISONNEUVE, dans les gorges du Chavanon est toujours présente notamment sur la commune de :
 - Saint-Etienne-aux-Clos : prairie montagnarde au-dessus de la ferme de chez l'Amour, station comptant plusieurs centaines de pieds (juin 2006 : RR, PR).
- ▶ *Cardamine heptaphylla* (Vill.) O.E. Schulz (Statut : PR)
 - Sérandon (19) : dans les gorges de la Triouzoune (juillet 2006 : VBe, PR) ;
 - Lamazière-Basse (19) : vallée de la Luzège, à l'aval du pont de Nouaille, rive gauche (juin 2001 : LC).
- ▶ *Coronilla scorpioides* (L.) W.D.J. Koch (Statut : PR)
Espèce signalée d'une seule commune (Chasteaux) du sud de la Corrèze.
 - Chasteaux (19) : Puy de Crochet (juin 2000 et mai 2001 : LC) ;
 - Nespouls (19) : truffière à Favars (juin 2001 : LC) ;
 - Noailles (19) : coteau de la Chaume (mai 2001 : LC).
- ▶ *Daphne laureola* L. (Statut : PR)
L'espèce n'est signalée que d'une seule localité creusoise et de deux localités en Haute-Vienne. Elle est également rare en Corrèze (BRUGEL & al., 2001).
 - Saint-Auvent (87) : au nord-est du château de Saint-Auvent (juillet 2004 : FH) sur indication de O. DOM;
 - Châlus (87) : au N.O. de la Tranchardie, bord de la voie ferrée (février 2002 : R. DESCHAMPS & P. VONÉ) ;
 - Glénic (23) : bord de l'ancienne voie ferrée, entre Villelot et la gare de Glénic (mai 2001 : LC) ;
 - Feyt (19) : vallée du Chavanon (novembre 2003 : PR).
- ▶ *Doronicum pardalianches* L. (Statut : PR)
 - Neuvic (19) : dans une hêtraie fraîche près du lycée agricole (mai 2006 : BM, PR).
- ▶ *Drosera intermedia* Hayne (Statut : PN, LRNII)
L'espèce est encore fréquente dans les tourbières du Limousin. La station signalée est remarquable par le nombre de pieds et par l'originalité de l'habitat.
 - Limoges (87) : des milliers de pieds sur un terre-plein de la zone industrielle nord (mai 2005 et 2006 : GL).
- ▶ *Euphorbia chamaesyce* L. (Statut : LRNII)
L'espèce serait nouvelle pour le Limousin.

- Saint-Aulaire (19) : berme au carrefour de la D5 et de la route de l'église (octobre 2003 : C. FAURIE). Le statut d'indigénat serait à préciser.
- *Gentiana pneumonanthe* L. (Statut : PR)
- Pradines (19) : Roubière Soubrane, station de plus de 600 pieds (septembre 2006 : DM) ;
- Pérols-sur-Vézère (19) : au Bournat et à la tourbière des Maisons (août 2006 : PDV & FN) ;
- Saint-Merd-les-Oussines (19) : prairie proche du bourg, (août 2005 : PDV & FN).
- *Gentianella campestris* (L.) Börner (Statut : PR)
L'espèce, très rare en Limousin, semble en forte régression.
- Confolent-Port-Dieu (19) : belle station d'au moins une centaine de pieds (septembre 2006 : PR).
- *Hypericum linariifolium* Vahl. (Statut : PR)
- Faux-la-Montagne (23) : rochers de Clamouzat (juillet 2002 : JB & OD ; juillet 2005 : KR).
- *Legousia speculum-veneris* (L.) Chaix (Statut : PR)
L'espèce est actuellement commune dans le sud de la Corrèze. En Haute-Vienne et en Creuse, elle n'a pas été signalée depuis 1960.
- Saint-Symphorien-sur-Couze (87) : Les Guilloux, chemin sableux bordant une parcelle de blé (juin 2004 : A. LEBRETON) ;
- Razès (87) : champ de céréales vers la Brandouille (juillet 2002 : VB & KG).
- *Lunaria rediviva* L. (Statut : PR)
- Sérandon (19) : dans des forêts de ravins du secteur de Vernéjoux, gorges de la Dordogne (janvier 2005 : PG, PR).
- *Meum athamanticum* Jacq. (Statut : PR)
L'espèce est connue seulement de Haute-Corrèze. Elle serait nouvelle pour la Creuse.
- Gioux (23) : vallée de la Gioune, au sud du hameau de Mangenouaix (juin 2003 : LS).
- *Pedicularis palustris* L. (Statut : PR)
L'espèce n'a pas été signalée de Creuse depuis les années 1970 où elle avait été vue par R. LUGAGNE.
- La Courtine (23) : étang de Grattadour (juillet 2006 : LC).
- *Potentilla montana* Brot. (Statut : PR)
Cette espèce est certainement sous-inventoriée en raison de sa floraison précoce. De nombreuses stations ont été recensées depuis 2000, toutes dans l'ouest de la Haute-Vienne : Bussière-Galant ; Marval ; Pageas ; Saint-Bazile ; Le Chalard ; Condat-sur-Vienne ; Saint-Junien ; Gajoubert ; Cheronnac ; Saint-Mathieu ; Dournazac, Chaillac-sur-Vienne.
- *Pulicaria vulgaris* Gaertn. (Statut : PN, LRNII)
Plusieurs stations nouvelles, toutes dans la partie haut-viennoise du Parc naturel régional Périgord-Limousin où l'espèce n'était connue que d'une station (BOUBY, 1975).
- Rochechouart (87) : Villeneuve (septembre 2004 : LC) ;

- Saint-Auvent (87) : Berthe (septembre 2005 : LC), Maison neuve (septembre 2005 : LC) ;
- Saint-Laurent-sur-Gorre (87) : Le Chiez (septembre 2005 : LC).
- *Utricularia minor* L. (Statut : PR)
- Peyrelevade (19) : espèce signalée par R. LUGAGNE en 1964 du lac de Servièrè, toujours présente dans cette localité (juillet 2006 : FN).

I - 6 Autres Dicotylédones

- *Abutilon theophrasti* Medik.
 - Berneuil (87) : communal de Savignac, environ 100 pieds (septembre 2005 : A. LEBRETON).
- *Aconitum lycoctonum* L. subsp. *vulparia* (Rchb.) Nyman
 - Taxon très rare en Limousin, connu de deux stations corréziennes seulement.
 - Bort-les-Orgues (19) : le long de la Rhue, dans une aulnaie-frênaie (mai 2006 : PR).
- *Ajuga pyramidalis* L.
 - Cette espèce montagnarde, signalée autrefois sur la commune de La Courtine, a été découverte sur plusieurs landes sèches rases ou pelouses maigres de l'est corrézien.
 - Meymac (19) : Puy de Chavirangeas, bord du sentier (mai 2006 : LC sur indication de C. et A. DOUCELIN) ;
 - Saint-Etienne-aux-Clos (19) : vallée du Dognon, au sud de Chevaleix (mai 2006 : LC & PR) ;
 - Lignareix (19) : près de l'étang de Combeaux (avril 2006 : PR) ;
 - Lamazière-Haute (19) : landes sèches rases dans le Massif des Agriers (mai 2006 : PR).
- *Arnoseris minima* (L.) Schweigger & Koerte
 - Châteauponsac (87) : lande au bord de la Gartempe à Lascoux (juin 2002 : MB et ND) ;
 - Droux, Rancon (87) : landes sèches bordant la Gartempe (juin 2002 : MB et ND) ;
 - Saint-Gilles-les-Forêts (87) : culture à l'ouest du sentier menant au Mont Gargan, plusieurs milliers de pieds (juillet 2006 : LC) ;
 - La Croisille-sur-Briance (87) : culture le long de la piste entre Amboiras et Las Vergnas (juin 2000 : LC) ;
 - Pérols-sur-Vézère (19) : au sud-est d'Orluc, à environ 600 m., le long d'un sentier au Suquet Redon (juillet 2004 : LC) ;
 - Viam (19) : carrefour de la D 979 et de la nouvelle route de Treignac, sous la barrière de sécurité, au niveau de l'étang des Goursolles (juillet 2004 : LC) ;
 - Bugeat (19) : pont de Chaleix, au pied du parapet nord (juin 2002 : LC).
- *Callitriche platycarpa* Kütz.
 - Montboucher (23) : captage des Couteaux (octobre 2001 : LC).
- *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne
 - Une seule mention limousine sur la commune d'Estivals (L. BRUNERYE).

- Chasteaux (19) : Crochet, sentier descendant dans la vallée sèche de la Couze (mai 2001 : LC).

► *Chenopodium ambrosioides* L.

L'espèce, d'origine néotropicale, est devenue cosmopolite. Elle n'est signalée en Limousin que d'une seule station récente de Haute-Vienne (BRUGEL & al., 2001), et récemment mentionnée en Corrèze (BRUNERYE, 1998). L'espèce serait donc nouvelle pour la Creuse.

- Fresselines (23) : rive droite de la Creuse (27-07-2002 : LC) ;

- Astaillac (19) : bord de la Dordogne, La Plaine (09-09-2001 : LC).

► *Cirsium erisithales* (Jacq.) Scop.

- Merlines (19) : deux nouvelles stations découvertes dans les gorges du Chavanon (mai 2005 : CLi & PR).

► *Crepis nicaeensis* Balb.

Une seule station signalée en Corrèze sur la commune de La Chapelle-aux-Saints.

- Noailles (19) : culture de céréales au Coutinard (juin 2001 : LC) ;

- Nespouls (19) : truffière à Favars (juin 2001 : LC).

► *Cyclamen hederifolium* Aiton

Probablement échappée de jardin, l'espèce a été trouvée en sous-bois de Chênes où elle semble bien acclimatée (abondante et vigoureuse).

- Lissac-sur-Couze (19) : vallon à Moriollles bas (octobre 2001 : LC & L. BRUNERYE sur indication de A. SIX).

► *Dianthus sylvaticus* Hoppe ex Willd.

Dans le Massif central, l'espèce semble atteindre sa limite occidentale de répartition en Haute-Vienne.

- Saint-Léger-la-Montagne (87) : réserve naturelle de la tourbière des Dauges, bord du sentier balisé, en lisière forestière (juillet 2006 : KG).

► *Dittrichia graveolens* (L.) Greuter

L'espèce n'est connue que de quelques rares mentions en Haute-Vienne et en Corrèze (BRUGEL & al., 2001). Actuellement, l'espèce serait en expansion en France.

- Les Cars (87) : au pied du relais de télévision (septembre 2004 : A. LEBRETON) ;

- Royère de Vassivière (23) : bord ouest de la route D 8, en direction de Vassivière à hauteur du carrefour d'Arfeuille (septembre 2005 : LC). Serait nouveau pour la Creuse.

► *Doronicum austriacum* Jacq.

Répartition orientale dans la région, descendant à l'ouest par les vallées.

- Saint-Léger-la-Montagne (87) : réserve naturelle de la Tourbière des Dauges, sur un talus (mai 2005 : KG) ;

- Saint-Pierre-la-Montagne (87) : au bord de la Couze (juillet 2005 : KG).

► *Ecballium elaterium* (L.) A. Rich.

L'espèce est citée dans le catalogue LE GENDRE (1928), mais n'a pas été signalée depuis.

- Saint-Martin-Terressus (87) : vallée du Taurion, friche à l'aval du barrage de Saint-Marc (août 2004 : A. LEBRETON). Le statut d'indigénat serait à préciser.

► *Elatine hexandra* (Lapierre) DC.

L'Atlas de la flore du Limousin signale deux stations en Corrèze, trois en Creuse et plusieurs stations en Haute-Vienne. L'espèce passe souvent inaperçue, elle se développe surtout en fin d'été lors de l'exondation des berges d'étangs.

- Affieux (19) : bras mort de la Vézère à l'aval du pont des Îles (août 2001 : LC) ;
- Saint-Hilaire-Foissac (19) : étang de la Fabrie (juin 2001 : LC) ;
- Treignac (19) : berge nord-est du lac des Bariousses, gazons très denses (octobre 2002 : LC) ;
- Azerable (23) : étang de la Chaume (décembre 2000 : LC) ;
- Chamberaud (23) : étang de Chamberaud (août 2003 : LC) ;
- La Chapelle-Saint-Martial (23) : étang de La Chapelle (août 2002 : LC) ;
- Lussat (23) : étang Tête de Bœuf (septembre 2000 : LC) ;
- Saint-Junien-la-Brègère (23) : étang de Labassat (janvier 2001 : LC) ;
- Saint-Moreil (23) : étang de Montalétang (janvier 2001 : LC) ;
- Royère-de-Vassivière (23) : lac de Lavaud-Gelade, anse nord-ouest (août 2006 : LC) ;
- Saint-Marc-à-Loubaud (23) : lac de Lavaud-Gelade, rive est, sous le hameau de Lavaud-Gelade (août 2006 : LC) ;
- Châteauneuf-la-Forêt (87) : étang de Châteauneuf (novembre 2001 : LC) ;
- Compreignac (87) : lac de Saint-Pardoux (novembre 2000 : LC) ;
- Razès (87) : lac de Saint-Pardoux (novembre 2000 : LC), étang Gouillet (octobre 2000 : LC) ;
- Saint-Léger-Magnazeix (87) : étang de Murat (juillet 2000 : LC) ;
- Saint-Pardoux (87) : lac de Saint-Pardoux (novembre 2000 : LC) ;
- Saint-Sulpice-les-Feuilles (87) : étang Bardon (septembre 2003 : LC) ;
- Saint-Sylvestre (87) : étang de Crouzille (août 2003 : LC) ;
- Thouron (87) : étang Moreau (décembre 2000 : LC).

► *Epikeros pyrenaicus* (L.) Raf.

- Peyrelevade (19) : tourbière de Rebière Nègre (août 2004 : JB, KG & EH) ;
- Gioux (23) : vallée de la Gioune, au sud du hameau de Mangenouaix (juin 2003 : LS).

► *Euphorbia stricta* L.

L'espèce, rare en Limousin, n'est signalée que d'une seule station récente en Creuse.

- Crozant (23) : rive droite de la Creuse (juillet 2002 : LC).

► *Herniaria glabra* L.

L'espèce est rare et disséminée en Limousin, elle est probablement sous-inventoriée.

- Saint-Léger-la-Montagne (87) : Lagorceix, ancienne carrière de Saignedresse (juillet 2006 : KG).

► *Nymphoides peltata* (S.G. Gmelin) Kuntze

L'espèce serait nouvelle pour le Limousin, mais la spontanéité de la station n'est pas établie

- Marval (87) : étang de Leyrat, (août 2003 : LC sur indication de F. CHICHE).

► *Orobanche minor* Sm.

L'espèce est rare en Creuse et Haute-Vienne.

- Saint-Léger-La-Montagne (87) : réserve naturelle de la tourbière des Dauges, prairie méso-xérophile, apparemment sur *Trifolium repens* (juin 2006 : KG).

► *Orobanche teucrii* Holandre

- Queyssac-les-Vignes (19) : coteau de la Picaïoune (mai 2002 : LC).

► *Petasites albus* (L.) Gaertn.

Cette espèce a été signalée récemment dans l'est du Limousin (BRUGEL & al., 2001).

- Ussel (19) : sur un talus (avril 2004 : PR) ;
- Saint-Etienne-aux-Clos (19) : vallée du Chavanon, plusieurs stations (mai et juillet 2006 : PR) ;
- Neuvic (19) : sur un talus routier (mai 2006 : PR).

► *Pinguicula lusitanica* L.

Jusqu'à présent, l'espèce n'était connue que d'une seule mention en Limousin, dans le nord de la Haute-Vienne.

- Saint-Yrieix-la-Perche (87) : au sud de Nègreloube (juillet 2005, G. GENESTE).

► *Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh.

L'espèce est commune dans le bassin de Brive mais se raréfie dans le reste de la région.

- Bussière-Galant (87) : lande de la Haute-Renaudie (juillet 2004 : AD).

► *Ranunculus aconitifolius* L.

Espèce d'affinité montagnarde que l'on retrouve sporadiquement dans les vallées qui descendent de la Montagne limousine.

- Saint-Priest-la-Feuille (23) : La Berthonnerie au bord de la Sédelle dans un sous-bois marécageux (juin 2005 : VB & MB).

► *Ranunculus sceleratus* L.

L'espèce est très rare en Limousin où elle n'est connue que d'un seul site en Creuse (étang des Landes à Lussat). Elle fut signalée à la fin du XIX^{ème} par Frère Georges en Corrèze et non revue depuis dans ce département.

- Confolent-Port-Dieu (19) : en bordure de la Dordogne, sur des vases exondées (août 2006 : PR).

► *Salix repens* L. subsp. *repens*

L'espèce est connue dans l'Indre à quelques décamètres de la limite départementale avec la Haute-Vienne (BRUGEL & al., 2001). Sa présence en Haute-Vienne a été constatée récemment.

- Saint-Georges-les-Landes (87) : brandes (juin & novembre 2006 : MB, KG & FN).

► *Saxifraga rotundifolia* L.

L'espèce est connue de 3 localités corréziennes (BRUGEL & al., 2001).

- Roche-le-Peyroux (19) : sur un éboulis humide dans les gorges de la Diège (mai 2006 : PR).

► *Sedum forsterianum* Sm.

L'espèce est signalée de nombreuses stations creusoises dans le catalogue LE GENDRE (1928) mais n'a pas été mentionnée depuis. Le risque de confusion

avec *S. rupestre* est fort probable car aucune mention n'a été signalée en Creuse depuis LE GENDRE. La distinction des deux taxons repose essentiellement sur l'examen du filet des étamines, poilu chez *S. forsterianum*, glabre chez *S. rupestre*. Une seule mention récente en Limousin dans le sud de la Corrèze.

- Saint-Georges-Nigremont (23) : talus sec et ensoleillé dans la vallée de la Rozeille au bord de la route D 18 (juin 2006 : LC).

► *Securigera varia* (L.) Lassen

L'espèce est toujours rare et disséminée en Limousin (moins d'une dizaine de localités récentes sont connues).

- Saint-Moreil (87) : dans le bourg (septembre 2004 : A. LEBRETON).

► *Silene gallica* L.

En Limousin, ce taxon n'est connu que du bassin de Brive, il serait nouveau pour la Creuse.

- Felletin (23) : terrain écorché dans une pâture mésophile au nord de Cros-la-Sagne (juillet 2006 : LC).

► *Silene viscaria* (L.) Borkh.

- Neuvic (19) : dans les gorges de la Dordogne, sur un talus routier près du pont de Saint-Projet (juin 2006 : PR).

► *Trifolium ochroleucon* Huds.

Cette espèce est localisée et irrégulièrement distribuée en Limousin.

- Meuzac (87) : landes sur serpentine du Cluzeau (juin 2003 : KG & EH).

► *Vaccinium microcarpum* (Turcz. ex Rupr.) Schmalh.

Ce taxon a été découvert en Corrèze (BRUNERYE, 1975). Depuis cette date, il a été revu dans la localité signalée, la tourbière du Longeyroux. Cette vaste tourbière se trouve sur le territoire de 3 communes. La station connue se trouve sur la commune de Saint-Merd-les-Oussines. Un comptage chromosomique a été effectué sur des échantillons provenant de toutes les stations connues du plateau de Millevaches. Deux lots d'échantillons ont été isolés : un lot diploïde rattaché à *V. microcarpum* et un lot tétraploïde rattaché à *V. oxycoccus*. Sur le plateau de Millevaches, les deux taxons sont en mélange dans toutes les stations connues de *V. microcarpum*.

- Saint-Merd-les-Oussines (19) : tourbière du Longeyroux (1975 : BRUNERYE ; mai 2005 : LC) ;

- Millevaches (19) : tourbière au sud de l'étang des Oussines, rive gauche de la Vézère (mai 2005 : LC) ;

- Davignac (19) : tourbière de la Ferrière (2000 : BRUNERYE ; mai 2005 : LC) ;

- Pérols-sur-Vézère (19) : tourbière du pont Tord (juillet 2000 : BRUGEL ; mai 2005 : LC).

II - Espèces exotiques

II - 1 Monocotylédones

► *Aponogeton distachyos* L. f.

Plante aquatique originaire d'Afrique du Sud, souvent plantée dans les bassins d'ornement.

- Châlus (87) : petite mare à l'ouest de Beaulieu, la plante occupe environ 50 m² de la mare (08-04-2004 : LC) ;
- Saint-Sylvestre (87) : petit plan d'eau au-dessus de l'étang de Cruzille et en contrebas du hameau de Chabannes , la plante occupe environ 50 m² de la mare (03-04-2007 : AG).
- *Bromus carinatus* Hook. & Arnott.
Espèce nord-américaine qui affectionne les friches et terrains vagues. Elle serait nouvelle pour le Limousin.
- Croze (23) : dans une friche près du Maslaurent le long de la route conduisant au Puy d'Hyverneresse (04-07-2006 : LC).
- *Bromus catharticus* Vahl
Espèce, originaire d'Amérique du Sud, connue de deux stations signalées récemment en Corrèze (BRUNERYE, 2003).
- Aix-sur-Vienne (87) : Arliquet (17-07-2002 : LC) ;
- Magnac-Laval (87) : Puygibaud (30-05-2001 : LC) ;
- Saint-Auvent (87) : entre l'Age et Soumagnas (30-06-2004 : LC) ;
- Astaillac (19) : La Plaine (09-09-2001 : LC) ;
- La-Roche-l'Abeille (87) : lande de Saint-Laurent, dans une culture à gibier (août 2003 : KG & EH).
- *Cyperus eragrostis* Lam.
Espèce d'origine sud-américaine, connue de trois stations en Limousin (BRUGEL & al., 2001).
- Astaillac (19) : berges de la Dordogne , La Plaine (09-09-2001 : sortie SBCO guidée par L. BRUNERYE) ;
- Lissac-sur-Couze (19) : fond de vallon à Moriolles (12-10-2001 : LC en compagnie de L. BRUNERYE) ;
- Saint-Yrieix-la-Perche (87) : ancienne carrière au bord de la Loue (12-04-2001 : LC).
- *Egeria densa* Planch.
Cette espèce sud américaine, introduite en France, serait nouvelle pour la région. Elle a été trouvée, en fleur, dans un étang où elle forme un herbier vaste et dense.
- Dournazac (87) : étang de Maisonneuve (juillet 2005 : LC & AG).
- *Paspalum dilatatum* Poir.
Cette espèce exotique, non signalée en Limousin (BRUGEL & al., 2001), serait nouvelle pour la région.
- Champagnac-la-Rivière (87) : berme route D 699 (22-09-2004 : LC) ;
- Feytiat (87) : berme autoroute A 20 (26-09-2004 : LC) ;
- Boisseuil (87) : berme autoroute A 20 (26-09-2004 : LC) ;
- Saint-Priest-sous-Aixe (87) : berme route D10 (02-09-2004 : LC) ;
- Aix-sur-Vienne (87) : berme route N 21 (30-09-2004 : LC).

II - 2 Dicotylédones

► *Bidens frondosa* L.

Espèce américaine introduite, signalée surtout dans le sud de la Corrèze. Elle serait nouvelle pour la Creuse et le plateau de Millevaches.

- Saint-Viance (19) : bord de route entre Les Teyres et Saint-Viance (10-10-2000 : LC) ;
- Viam (19) : rives du lac de Viam (27-10-2002 : LC) ;
- Azerables (23) : étang de La Chaume (14-08-2003 : LC) ;
- Chamboret (87) : rives de la Glayeule (02-09-2004 : LC) ;
- Saint-Sulpice-les-Feuilles (87) : étang Bardon (05-09-2003 : LC).

► *Euphorbia maculata* L.

L'espèce, d'origine nord-américaine, est toujours rare et disséminée en Limousin, où moins de 5 stations sont connues.

- Saint-Léger-la-Montagne (87) : jardin en face de l'église à Sauvagnac (août 2006 : LC).

► *Heraclium mantegazzianum* Sommier & Levier

L'espèce est présente parfois dans les parcs et jardins où elle reste cantonnée, mais elle n'a jamais été encore signalée en situation subsponnée dans le Limousin (BRUGEL & al., 2001).

- Saint-Mathieu (87) : sortie du bourg direction de Piégut (août 2005 : LC).

► *Lysichiton americanus* Hultén & Saint-John

Cette espèce ornementale, originaire d'Amérique du Nord, n'est signalée que très rarement en France en milieu naturel. Cette espèce figure sur la liste d'alerte de l'Organisation Européenne et Méditerranéenne pour la Protection des Plantes (OEPP, 2004), en raison de ses fortes capacités de développement.

- Saint-Léonard-de-Noblat (87) : saulaie, vallon du ruisseau du Nouhaud (mai 2005 : A. LEBRETON).

► *Myriophyllum aquaticum* (Vellozo) Verdcourt

Originaire d'Amérique du Sud, l'espèce est en progression marquée dans l'ouest de la Haute-Vienne depuis une dizaine d'années.

- Maisonnais-sur-Tardoire :
 - étang des Maisonnettes (octobre 2003 : LC) ;
 - étang au sud de Chez Levraut (octobre 2003 : LC) ;
 - étang au sud-est du hameau des Landes (octobre 2003 : LC) ;
- Oradour-Saint-Genest : étang de la Dapeire (juillet 2003 : LC) ;
- Saint-Cyr : étang au nord de Gorretie (juillet 2005 : LC) ;
- Saint-Mathieu :
 - étang de la Carabine (octobre 2003 : LC) ;
 - étang de la Pêcherie (octobre 2003 : LC) ;
- Saint-Yrieix-la-Perche : petite mare dans un jardin à l'entrée nord d'Arfeuille par la D 19 (octobre 2001 : LC) ;
- Marval : étang de la Rue (août 2001 : LC).

► *Phytolacca americana* L.

- Chamboret (87) : dans une mégaphorbiaie dans la vallée de la Glayeule (juillet 2006 : FN).

Pour conclure, une espèce est à retirer de la flore régionale (*Gladiolus illyricus*) par confusion avec *G. italicus* et plusieurs sont nouvelles pour le Limousin ou l'un des trois départements de la région. Elles sont rappelées ci-dessous :

Onze espèces nouvelles pour le Limousin

<i>Aponogeton distachyos</i> L. f	<i>Nymphoides peltata</i> (S.G. Gmelin)
<i>Bromus carinatus</i> Hook. & Arnott.	Kuntze
<i>Egeria densa</i> Planch.	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir.
<i>Euphorbia chamaesyce</i> L.	<i>Puccinellia distans</i> (Jacq.) Parl.
<i>Heracleum mantegazzianum</i>	<i>Salix repens</i> L.
Sommier & Levier	<i>Tulipa sylvestris</i> L.
<i>Lysichiton americanus</i> Hultén & John.	subsp. <i>australis</i> (Link) Pamp.

Neuf espèces nouvelles pour la Creuse

<i>Bromus carinatus</i> Hook. & Arnott.	<i>Hammarbya paludosa</i> (L.) Kuntze
<i>Carex digitata</i> L.	<i>Meum athamanticum</i> Jacq.
<i>Carex praecox</i> Schreber	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.
<i>Chenopodium ambrosioides</i> L.	<i>Silene gallica</i> L.
<i>Dittrichia graveolens</i> (L.) Greuter	

Neuf espèces nouvelles pour la Haute-Vienne

Aponogeton distachyos L. f
Egeria densa Planch.
Heracleum mantegazzianum Sommier & Levier
Hydrocharis morsus-ranae L.
Lysichiton americanus Hultén & John.
Nymphoides peltata (S.G. Gmelin) Kuntze
Paspalum dilatatum Poir.
Salix repens L.
Tulipa sylvestris L. subsp. *australis* (Link) Pamp.

Deux espèces nouvelles pour la Corrèze

<i>Euphorbia chamaesyce</i> L.	<i>Puccinellia distans</i> (Jacq.) Parl.
--------------------------------	--

Nous remercions très sincèrement les observateurs de nous avoir autorisé à mentionner leurs découvertes dans cette note.

Nous profitons de l'occasion pour inciter les botanistes locaux ou de passage en Limousin à communiquer leurs observations même celles qui peuvent apparaître banales, car ce n'est qu'en ayant une vision la plus globale possible que l'on pourra mettre en évidence les taxons rares et menacés à l'échelle régionale mais aussi que l'on pourra apprécier l'évolution de la flore régionale.

Liste des contributeursConservatoire botanique national du Massif central

AG (Anne GOUDOUR), FH (Frédéric HOUSSAYE), KR (Kévin REIMRINGER), LC (Laurent CHABROL), LS (Laurent SEYTRE).

Conservatoire régional des espaces naturels du Limousin

AA (Anthony AUXEMERY), AD (Arnaud DURANEL), AF (Aurélié FOUCOUT), CD (Céline RICHARD), DM (Delphine MAÇONNERIE), EH (Erwan HENNEQUIN), FN (Fabienne NAUWYNCK), GD (Guillaume DOUCET), GL (Guy LABIDOIRE), JB (Joël BOEUFGRAS), KG (Karim GUERBAA), MB (Mathieu BONHOMME), ND (Nadège DAVID), OD (Olivier DOM), PDV (Philippe DELLA-VALLE), VB (Virginie BLOT).

Groupe d'étude et de protection de la nature de l'est corrézien

CB (Cécilia BELANGER), CLi (Cathy LINET), PG (Philippe GRIMONPREZ), PR (Philippe RAYNARD), RR (Romain ROUAUD), VBe (Véronique BESTAUTTE).

Bibliographie

- ANTONETTI, Ph., BRUGEL, E., KESSLER, F., BARBE, J.-P. & TORT, M., 2006 - *Atlas de la flore d'Auvergne*. Conservatoire botanique national du Massif Central, 984 p.
- BOTINEAU, M., BOUDRIE, M. & VILKS, A., 1987 - Compte rendu de l'excursion du 7 septembre 1986 : Les fougères des environs de Gimel (Corrèze). *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N.S.*, **18** : 519-522.
- BOUDRIE, M., 2001 - Première découverte de gamétophytes de *Trichomanes speciosum* Willd. (Hymenophyllaceae, Pteridophyta) dans le Massif Central français. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N.S.*, **32** : 73-78.
- BOUDRIE, M., CHABROL, L., FONTEIN, E., MICHELIN, Y. & MICHELIN, S., 2006 - Nouvelles stations de gamétophytes de *Trichomanes speciosum* Willd. (Pteridophyta, Hymenophyllaceae) dans le Massif central français. *Le Monde des Plantes*, **490** : 21-22.
- BRUGEL, E., BRUNERYE, L. & VILKS, A., 2001 - *Plantes et végétation en Limousin : atlas de la flore vasculaire*. Espaces naturels du Limousin, 863 p.
- BRUNERYE, L., 1975 - *Vaccinium microcarpum* Schmahl, espèce arcto-alpine méconnue en France, nouvelle pour le Massif Central. *Bull. Soc. Bot. France*, **122** (7-8) : 321-330.
- BRUNERYE, L., 2005 - Espèces intéressantes observées dans le département de la Corrèze au cours de l'année 2004. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N.S.*, **36** : 67-74.
- BRUNERYE, L. & FELZINES, J.-C., 2003 - Espèces intéressantes observées dans le département de la Corrèze au cours de l'année 2002. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N.S.*, **34** : 137-144.
- LE GENDRE, Ch., 1922. - Catalogue des plantes du Limousin. *Soc. bot. et d'ét. scientif. du Limousin*, **II**, 410 p.
- OEPP, 2004 - *Lysichiton americanus* (Araceae) : addition à la Liste d'Alerte de l'OEPP. Service d'information n°10 : 12-14. (<http://www.invasive.org/library/eppo/Rsf-0410.pdf>)