

Petite contribution à la flore du Gers : espèces observées en 2013

Par Nicolas LEBLOND

Le Bourg

12550 Saint-Juéry

En complément à la contribution présentée annuellement par Jérôme SEGONDS (Association Botanique Gersoise [ABG]) dans le bulletin *Isatis*, nous proposons une sélection d'observations floristiques pour l'année 2013. Celles-ci nous semblent intéressantes pour la connaissance de la flore du département du Gers. Cette note fait suite à notre article de synthèse datant de 2009 - observations effectuées entre 2001 et 2009 dans le cadre de prospections pour le Conservatoire Botanique National des Pyrénées et de Midi-Pyrénées - (LEBLOND *et al.*, 2009), ainsi qu'à un premier supplément pour la période 2010-2011 en attente de publication (LEBLOND, à paraître). La nomenclature adoptée est celle de la version 7 du *Référentiel taxonomique national*, disponible sur le site de l'Inventaire National du Patrimoine Naturel.

***Agrostis castellana* Boiss. & Reut. var. *castellana* [Poaceae] :**

Cazaubon, lande atlantique dans le Grand Marais de Barbotan-les-Thermes (N.L., le 18.08.2013).

L'Agrostide de Castille est une espèce découverte récemment dans le Gers. PORTAL (2009) ne la citait pas dans le département mais elle est signalée sur deux mailles de l'Armagnac par la *flore du Gers en ligne* de l'ABG (site eFlore32). Parfois considérée comme une sous-espèce de la banale Agrostide capillaire (*Agrostis capillaris* L.), elle s'en distingue principalement par ses inflorescences vert-jaunâtre (*vs* violacées chez *A. capillaris*), dues à la coloration des glumes, et par ses ligules des feuilles basales plus longues que larges (*vs* plus larges que longues chez *A. capillaris*). Nos échantillons, de par leurs épillets aristés, se rattachent à la variété type (épillets non aristés chez la var. *mutica* (Boiss. & Reut.) Romero García, Blanca & C. Morales). L'Agrostide de Castille est à rechercher dans toutes les zones acides de l'ouest de la région, où les milieux favorables sont répandus (pelouses acidiphiles atlantiques).

***Aira praecox* L. [Poaceae] :**

Cazaubon, piste sablonneuse dans le Grand Marais de Barbotan-les-Thermes (N.L., le 18.08.2013).

Bien que donnée commune dans les terrains sablonneux par DUPUY (1868), la Canche précoce n'a été revue que très récemment dans le département, également à Cazaubon, aux abords du lac de l'Uby (SEGONDS, 2012). Notons que, contrairement à ce qu'indique ce dernier auteur, cette espèce n'est pas rarissime en Midi-Pyrénées puisqu'elle est bel et bien répandue dans les zones acides de l'Aveyron et du Tarn.

***Allium ursinum* L. [Amaryllidaceae] :**

Le Houga, bois rive gauche d'un affluent du Ruisseau de Buros, sous Lapeyrère (N.L., le 11.04.2013).

L'Ail des ours est, à notre connaissance, une espèce nouvelle pour la flore du département du Gers. Il est connu de tous les départements limitrophes, excepté le Tarn-et-Garonne. En Midi-Pyrénées, cette espèce est globalement montagnarde, présentant des stations planitaires abyssales çà et là le long des grandes vallées.

***Calamagrostis epigejos* (L.) Roth subsp. *epigejos* [Poaceae] :**

Lannemaignan, bas-fond humide dans un bois au sud de Cap du Bos (N.L., le 06.07.2013).

Ce *Calamagrostis* était cité par DUPUY (1868) comme une espèce commune dans les bois humides du Gers. La graminée y semble en réalité rarissime, et n'avait été signalée par aucun autre auteur dans le département. Une autre station existe dans la partie gersoise de la forêt de Bouconne, à la limite du département de la Haute-Garonne (J. SEGONDS, *comm. pers.*, et site eFlore32).

***Callitriche brutia* Petagna [Plantaginaceae] :**

Lannemaignan, fossé dans un bois au sud de Cap du Bos (N.L., le 06.07.2013).

La détermination des callitriches est souvent rendue impossible par l'absence de fruits au sein des populations. Contrairement aux autres callitriches jusqu'alors signalés dans le Gers, *C. brutia* présente des styles réfléchis et appliqués sur les faces du fruit (*vs* styles non appliqués sur le fruit chez *C. palustris* L., *C. stagnalis* Scop., *C. obtusangula* Le Gall et *C. platycarpa* Kütz). Une espèce proche, *C. hamulata* W.D.J. Koch, est à rechercher dans le Gers (déjà donnée comme telle par DUPUY (1868)). Elle se distingue par ses pédicelles fructifères courts, < 2 mm, et feuilles nettement échancrées en croissant à l'extrémité (*vs* pédicelles atteignant 15 mm et feuilles non échancrées en croissant chez *C. brutia*). Le *Callitriche brutia* semble être une acquisition récente pour la flore départementale, uniquement signalé par la *flore du Gers en ligne* de l'ABG (site eFlore32), d'une maille en vallée de l'Adour.

***Carex panicea* L. [Cyperaceae] :**

Le Houga, lande atlantique au nord de Pité (N.L., le 07.07.2013).

Ce *Carex* habitué des prairies humides et marais est très rare dans le département. Nous le connaissions déjà à Gondrin (LEBLOND, à paraître), et la *flore du Gers en ligne* de l'ABG (site eFlore32) le signale sur deux autres communes de l'Armagnac. On le distingue aisément des autres *Carex* gersois par ses utricules bien espacés à maturité.

***Catabrosa aquatica* (L.) P. Beauv. [Poaceae] :**

Mauléon-d'Armagnac, queue de l'étang sur le Ruisseau de Larrazieu, au nord-est-de Baroque (N.L., le 06.07.2013).

La Canche aquatique est une graminée caractéristique des prairies amphibies acidiphiles. En forte régression en plaine, où ses habitats sont souvent malmenés, elle est aujourd'hui très rare dans le département du Gers. Nous l'avons déjà signalée à Espas (LEBLOND *et al.*, 2009) et M. MENAND (Nature Midi-Pyrénées) l'a observée en 2011 à Castelnau-d'Auzan (site Tela Botanica).

***Cicendia filiformis* (L.) Delarbre [Gentianaceae] - protection régionale Midi-Pyrénées :**

Mauléon-d'Armagnac, piste sablonneuse à l'est de Baroque (N.L., le 06.07.2013).

L'Armagnac gersois constitue le bastion régional pour cette petite gentianacée annuelle. La Cicendie filiforme avait déjà été observée par l'ABG à Mauléon-d'Armagnac (SEGONDS, 2008), ainsi qu'à Montréal (SEGONDS, 2009) et Toujouse (SEGONDS, 2011). Nos observations antérieures concernaient les communes de Cazaubon, Larée et Barcelonne-du-Gers (LEBLOND *et al.*, 2009).

***Cirsium dissectum* (L.) Hill [Asteraceae] :**

Cazaubon, marécages de Carrits (N.L., le 18.08.2013).

Ce cirse hygrophile n'était jusqu'alors connu qu'aux environs de Mauléon-d'Armagnac (LEBLOND *et al.*, 2009). Il s'avère beaucoup plus rare dans le Gers que l'espèce voisine *C. filipendulum* Lange (*cf. infra*), ceci étant lié à la rareté de ses habitats de prédilection (tourbières, bas-marais et landes hygrophiles acidiphiles).

***Cirsium filipendulum* Lange [Asteraceae] :**

Le Houga, lande atlantique au nord de Pité (N.L., le 07.07.2013).

Le Cirse filipendule, classiquement donné en France comme propre au Pays Basque et à la Bretagne, n'est pas très rare dans l'Armagnac gersois. Nous l'avons déjà observé au Houga, ainsi qu'à Monclar, Mormès, Lelin-Lapujolle, Larée, Eauze et

Barcelonne-du-Gers (LEBLOND *et al.*, 2009) et J. SEGONDS le signale à Castelnau-d'Auzan et Montréal (SEGONDS, 2009).

***Cyperus michelianus* (L.) Link** [*Cyperaceae*] - protection régionale Midi-Pyrénées :
Corneillan, rive gauche exondée de l'Adour, aux Saligas (N.L., le 17.08.2013).

Il s'agit là de la troisième station gersoise actuellement connue. Nous avons découvert ce petit souchet à Saint-Martin-d'Armagnac en 2007 (LEBLOND *et al.*, 2009), puis il fut trouvé en 2012 à Vergoignan (SEGONDS, 2012). Le Souchet de Micheli est assez commun dans toute la partie aval de la vallée de l'Adour, dans le département des Landes (N. LEBLOND, *obs. pers.*).

***Exaculum pusillum* (Lam.) Caruel** [*Gentianaceae*] - protection régionale Midi-Pyrénées :

Le Houga, piste forestière à l'ouest de Peyruchon (N.L., le 07.07.2013) ; Mauléon-d'Armagnac, piste sablonneuse à l'est de Baroque (N.L., le 06.07.2013).

Cette petite gentianacée, discrète, est certainement sous-observée dans l'Armagnac gersois, où les biotopes favorables sont répandus. De plus, il s'agit d'une espèce annuelle dont les populations fluctuent beaucoup d'une année sur l'autre. Nous l'avons déjà trouvée à Cazaubon, Larée, Monclar et Estang (LEBLOND, 2009) et l'ABG l'a aussi observée à Castelnau-d'Auzan et Toujouse (SEGONDS, 2011).

***Hemerocallis fulva* (L.) L.** [*Xanthorrhoeaceae*] :

Lannemaignan, talus à l'ouest de Lahéouillère (N.L., le 06.07.2013).

L'Hémérocalle fauve (ou Lis rouge) est une espèce ornementale que l'on retrouve régulièrement naturalisée çà et là en Midi-Pyrénées. Stérile, elle se propage par multiplication végétative (fragmentation des rhizomes) et peut former des populations étendues, sans toutefois présenter un caractère envahissant avéré. Elle n'est d'ailleurs pas inscrite à la liste régionale des plantes exotiques envahissantes (FONTAINE *et al.*, 2012). Sa présence dans le Gers ne semblait pas encore avoir été constatée.

***Illecebrum verticillatum* L.** [*Caryophyllaceae*] :

Cazaubon, pistes sablonneuses dans le Grand Marais de Barbotan-les-Thermes (N.L., le 18.08.2013).

L'Illecèbre verticillé était donné rare dans le Gers par DUPUY (1868), qui le signalait dans les « *sables humides de l'Armagnac* ». Il avait déjà été signalé aux environs de Barbotan par DUFFORT (1901) mais n'avait été revu récemment dans le département qu'en vallée de l'Adour, dans une station des environs de Jû-Belloc (site eFlore32). En Midi-Pyrénées, cette espèce n'est répandue que dans le Massif Central (Aveyron, Tarn). Elle est commune dans les Landes de Gascogne.

***Juncus compressus* Jacq. [Juncaceae] :**

Cazaubon, piste sablonneuse dans le Grand Marais de Barbotan-les-Thermes (N.L., le 18.08.2013).

Le Jonc à tiges comprimées n'était pas signalé dans le Gers par DUPUY (1868). Sa première mention revient à DUFFORT (1901). La *flore du Gers en ligne* de l'ABG (site eFlore32) le signale sur 12 communes mais, personnellement, nous ne l'avons pas encore observé dans le département. Ce jonc se distingue des autres espèces vivaces par ses tiges feuillées, à feuilles planes non cloisonnées transversalement.

***Luzula congesta* (Thuill.) Lej. [Juncaceae] :**

Cazaubon, piste sablonneuse dans le Grand Marais de Barbotan-les-Thermes (N.L., le 18.08.2013).

Cette luzule à répartition latéatlantique n'a été signalée que très récemment dans le Gers (SEGONDS & LEMOUZY, 2007). Parfois considérée comme une sous-espèce de la Luzule multiflore (*Luzula multiflora* (Ehrh.) Lej.), elle s'en distingue par ses inflorescences condensées, à glomérules subsessiles, et graines > 1,2 mm de long (vs inflorescences lâches, à glomérules pédonculés, et graines < 1,2 mm chez *L. multiflora*).

***Lysimachia tenella* L. (= *Anagallis tenella* (L.) L.) [Primulaceae] - protection départementale Gers :**

Mauléon-d'Armagnac, piste sablonneuse à l'est de Baroque et bas-fond humide dans les Landes de Larrazieu (N.L., le 06.07.2013).

Le Mouron délicat n'est pas très rare dans l'Armagnac gersois et peut être observé assez facilement dans les fossés et ornières humides des pistes forestières. Nous l'avons également retrouvé en 2011 dans l'Astarac, à Berdoues (LEBLOND, à paraître). Le genre *Anagallis* est aujourd'hui totalement inclus dans le genre *Lysimachia* (MANN & ANDERBERG, 2009).

***Nandina domestica* Thunb. [Berberidaceae] :**

Vergoignan, bois contre le chemin situé sur la rive droite de l'étang (N.L., le 17.08.2013).

Cette espèce ornementale originaire de l'est asiatique est commercialisée sous le nom de Bambou sacré. À notre connaissance, elle n'avait encore jamais été signalée à l'état naturalisé en Midi-Pyrénées.

***Oreopteris limbosperma* (All.) Holub** [*Thelypteridaceae*] - protection départementale Gers :

Lannemaignan, fossé dans un bois au sud de Cap du Bos (N.L., le 06.07.2013).

Troisième station actuellement connue pour cette fougère dans le département. Nous l'avons d'abord trouvée à Monclar (LEBLOND *et al.* 2009), puis à Lannux (LEBLOND, à paraître). La Fougère des montagnes se distingue d'un vulgaire *Dryopteris* notamment par ses pennes basales très réduites, mesurant moins d'un quart des médianes.

***Osmunda regalis* L.** [*Osmundaceae*] - protection départementale Gers :

Vergoignan, bois rive gauche d'un affluent du Ruisseau de Vergoignan, au nord-ouest de l'étang (N.L., le 17.08.2013) ; Lannemaignan, fossé dans un bois au sud de Cap du Bos (N.L., le 06.07.2013).

Au fil des prospections, l'Osmonde royale s'avère assez répandue dans l'Armagnac gersois. Les populations sont cependant souvent limitées à quelques individus.

***Pinguicula lusitanica* L.** [*Lentibulariaceae*] - protection régionale Midi-Pyrénées :

Mauléon-d'Armagnac, ornière d'une piste sablonneuse à l'est de Baroque (N.L., le 06.07.2013).

Nous avons déjà observé la Grassette du Portugal à Mauléon-d'Armagnac, aux environs de Perlonquet, en 2007 (LEBLOND *et al.*, 2009). À noter qu'une autre espèce, la Grassette commune (*Pinguicula vulgaris* L.), était jadis signalée dans le Gers, à Barbotan (DUFFORT, 1901). Nous l'y avons recherchée sans succès.

***Scutellaria minor* Huds.** [*Lamiaceae*] - protection départementale Gers :

Le Houga, piste sablonneuse au nord de Cardine (N.L., le 07.07.2013) ; Lannemaignan, bas-fond humide dans un bois au sud de Cap du Bos (N.L., le 06.07.2013).

Malgré sa protection départementale, cette scutellaire n'est guère rare dans l'Armagnac gersois.

***Teesdalia nudicaulis* (L.) R. Br.** [*Brassicaceae*] :

Cazaubon, piste sablonneuse dans le Grand Marais de Barbotan-les-Thermes (N.L., le 18.08.2013).

La Téesdalie à tige nue n'avait *a priori* pas été revue récemment dans le Gers. Elle était déjà considérée comme rare, uniquement signalée dans « *l'Armagnac, landes sèches à Barcelonne* », par DUPUY (1868). Cette crucifère est cependant commune dans les Landes de Gascogne et sa présence à Cazaubon était plutôt prévisible.

***Trifolium squamosum* L. (= *T. maritimum* Huds.) [Fabaceae] - protection régionale Midi-Pyrénées :**

Lannemaignan, prairie humide au nord-ouest de Lahéouillère (N.L., le 06.07.2013).

Ce trèfle bénéficie d'une forte pression d'observation depuis qu'il est protégé au niveau régional, ce qui a permis notamment sa découverte dans de nombreuses stations du Lot, de l'Aveyron, ou encore de la Haute-Garonne. Il reste peu observé dans le Gers, département dans lequel il semble donc réellement très rare.

***Tuberaria guttata* (L.) Fourr. [Cistaceae] :**

Cazaubon, piste sablonneuse dans le Grand Marais de Barbotan-les-Thermes (N.L., le 18.08.2013).

Bien que répandu dans les secteurs planitaires acides de Midi-Pyrénées et d'Aquitaine, l'Hélianthème taché s'avère être une espèce rare dans le Gers. Il n'avait à notre connaissance pas été revu récemment dans l'Armagnac gersoises mais seulement dans trois communes de l'est du département (SEGONDS, 2005 ; site eFlore32). Nous l'avons également observé en 2011 à Riscle, en vallée de l'Adour (LEBLOND, à paraître).

***Veronica scutellata* L. var. *scutellata* [Plantaginaceae] - protection départementale Gers :**

Lannemaignan, fossé dans un bois au sud de Cap du Bos (N.L., le 06.07.2013).

La Véronique à écusson est protégée dans le département du Gers mais n'y est en réalité pas très rare. Personnellement, nous avons déjà observé la var. *scutellata* sur les communes de Castelnau-d'Auzan, Cazaubon, Cravencères, Avéron-Bergelle, Vergoignan, Barcelonne-du-Gers (LEBLOND *et al.*, 2009) et Saint-Germé (LEBLOND, à paraître). Cette espèce peut parfois se retrouver dans des biotopes secondaires (fossés routiers, berges de retenues collinaires ...) et sa patrimonialité nous semble assez faible.

Bibliographie

DUFFORT L., 1901. Contribution à la flore du département du Gers. *Bull. vulg. sc. nat.*, **1(1)** : 14-20.

DUPUY D., 1868. *Mémoires d'un botaniste accompagnés de la florule des stations des chemins de fer du midi dans le Gers*. Ed. F. Savi, Paris, 361 p.

FONTAINE M., CAMBECEDES J., LARGIER G., 2012. *Plan régional d'actions Plantes Exotiques Envahissantes*. Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées, Bagnères-de-Bigorre. 110 p. + annexes.

LEBLOND N., à paraître. Contribution à la connaissance de la flore du département du Gers : premier supplément. *Le Monde des plantes*.

LEBLOND N., BERGES C., CORRIOL G., GARCIA J., GIRE L., LAIGNEAU F., PRUD'HOMME F., 2009. Contribution à la connaissance de la flore du département du Gers. *Le Monde des plantes*, **499** : 7-31.

MANNS U. & ANDERBERG A.A., 2009. New combinations and names in *Lysimachia* (*Myrsinaceae*) for species of *Anagallis*, *Pelletiera* and *Trientalis*. *Willdenowia*, **39** : 49-54.

PORTAL R., 2009. *Agrostis de France*. Edité par l'auteur, Vals-près-Le Puy, 303 p.

SEGONDS J., 2005. Plantes rares ou peu communes dans le Gers, recensées en 2005. *Isatis*, **5** : 40-44.

SEGONDS J., 2008. Quelques plantes rares ou peu communes dans le Gers, recensées en 2008. *Isatis*, **8** : 71-74.

SEGONDS J., 2009. Quelques plantes rares ou peu communes dans le Gers, recensées en 2009. *Isatis*, **9** : 142-146.

SEGONDS J., 2011. Quelques plantes rares ou peu communes dans le Gers, recensées en 2011. *Isatis*, **11** : 183-190.

SEGONDS J., 2012. Quelques plantes rares ou peu communes dans le Gers, recensées en 2012. *Isatis*, **12** : 125-129.

SEGONDS J. & LEMOUZY C., 2007. Bilan intermédiaire de l'inventaire de la flore vasculaire du Gers. Préalable à un catalogue commenté. *Isatis*, **7** : 25-49.

Webographie

site eFlore32 : <http://www.eflore32.botagora.fr>

site INPN : <http://inpn.mnhn.fr>

site Tela Botanica : <http://www.tela-botanica.org>



Allium ursinum
(Photo : N.L., au Houga Cazaubon)



Teesdalia nudicaulis
(Photo : N.L., à Cazaubon)



Illecebrum verticillatum
(Photo : N.L., à Cazaubon)