



Site FR7210078 (ZPS)
Champ de tir du Poteau
Site FR7200723 (ZSC)
Champ de tir de Captieux



Compte-rendu de la tournée scientifique du 7 août 2013

Objectifs :

Dans le cadre de l'animation Natura 2000, il a été décidé d'organiser chaque année des tournées « techniques et scientifiques », afin de permettre à certains spécialistes de recueillir des données sur le camp, et par conséquent de faire évoluer les connaissances. En 2013, elle a eu lieu le mercredi 7 août, sous une météo pour le moins délicate et pluvieuse l'après-midi.

Participants :

- Service ENS du Conseil général des Landes : David Jimenez, Laurent Cornille, Thierry Gatelier.
- Cistude Nature : Matthieu Berroneau
- DDTM Landes : Gilbert Tarozzi, Philippe Mallet
- DREAL Aquitaine : Coline Garde
- Ecologie : Raphaël Jun
- Fédération des chasseurs des Landes : Thierry Bereyziat
- Ligue pour la protection des oiseaux : Pierre Petit
- ONEMA : Hervé Jacquot
- Société linnéenne de Bordeaux : Christophe Monferrand
- Communauté de communes grands lacs : Jean-Marc Delpech
- ONF : Roman Claveau, Philippe Simonin

Une nouvelle fois, un grand merci aux militaires qui ont permis l'organisation de la tournée, et qui ont assuré l'encadrement dans les zones sensibles du camp.

Synthèses :

Ce compte-rendu sera agrémenté des observations qui ont pu être réalisées ; merci à chacun de faire parvenir ces éléments (ou de nous les avoir fait parvenir), avec une présentation des espèces patrimoniales à faire ressortir sous forme de tableau (nom français/latin, statut, intérêt et remarques). Les espèces « banales » sont également intéressantes à noter '(flore, oiseaux, batraciens...)

Des remarques plus générales sur les techniques, la gestion, peuvent également être prises en compte.

Déroulement de la tournée :

- accueil des participants au PC, avec une présentation du CTPEC réalisée par le capitaine Trastour, qui assure l'intérim du commandement ; le successeur du colonel Bruno Tardy, actuellement en Afrique, prendra ses fonctions en septembre.

- arrêt à « Safari », tour de contrôle des tirs aériens, et visite de l'étang où avaient été observées en 2006 des méduses d'eau douce (*Craspedacusta sowerbyi* Lankester). Discussion sur *Eleocharis (multicaulis* et non *acicularis*). Le responsable du GRIN (« démineur ») nous accompagne pour la partie de la tournée qui se fera dans la zone air-sol (risques pyrotechniques).

- visite de la lagune de Bourdette ; présente sur les plans anciens, elle a été creusée dans sa partie nord. On peut y observer lors des assècs, entre autres, la Pilulaire (*Pilularia globulifera*), le Faux-cresson de Thore (*Caropsis verticillato-inudata*). Ceinture de littorales en pleine émergence. La taille importante de la plante sur le site a déjà suscité des questions l'an dernier, et la discussion se poursuit cette année ! Vu quelques invasives, parmi lesquelles l'Andropogon de Virginie (*Andropogon virginicus*), le panic à feuilles en rosette (*Dicanthelium acimunatum*), et le Millepertuis fausse-gentiane (*Hypericum gentianoides*), inscrit sur la liste régionale des espèces protégées !

- passage à la pierre de Peyrehite, où l'on peut également observer des traces de l'ancienne forêt de Tresputs, qui aurait été constituée par Alexandre Léon vers 1850.

- démonstration d'approche et d'atterrissage d'un Héron pourpré, vers l'ouest de la rue 15...

- visite des bassins à l'ouest de la rue C20 ; on en profite pour marcher dans la lande, en direction du secteur où avaient été notées les pontes du papillon Azuré des mouillères en 2011 (seule donnée landaise actuellement). Un beau peuplement de Gentianes pneumonanthes est observé à l'est du bassin principal, sur une zone brûlée au printemps. Près d'une vingtaine de Hérons, dont deux pourprés, ainsi qu'une Grande aigrette, des Chevaliers cul-blanc sont vus, ainsi qu'un Circaète Jean-le-blanc. Casse-croûte à l'abri du soleil ... encore présent...

- Visite d'un bassin aux igloos, rue 10 : présence du Lycopode inondé (station importante), grandes plages de droseras... Les travaux prévus sont présentés (exploitation de pins et futur contrat Natura 2000...), avec comme objectif de rouvrir ce milieu et de favoriser la permanence des eaux, qui, cette année, n'est pas à l'ordre du jour !

- on se dirige vers les bassins OTAN, en même temps que la pluie... Rapide sortie dans ce bassin, où l'on avait observé en 2012 des tritons, ainsi qu'une flore hygrophile assez intéressante.

- Repli forcé vers l'étang au nord de la rue 4, où ont été engagés des travaux de restauration de landes et d'hydraulique en 2012. Les résultats mériteraient une tournée technique, avec l'ONEMA, en vue de valoriser certaines techniques (fossés-rigoles, stratégie de réduction de la profondeur des fossés et canaux...).

- passage sur la station d'Ophioglosses n° 68 (rue 2), où ont été notés à la fois des *Ophioglossum azoricum*, et O. X5, hybride pentaploïde. La synthèse de l'étude 2013 est en cours. On a pu valider la présence de *Agrostis tenerrima*, que l'on a vu par ailleurs sur le camp. Cette espèce mériterait que l'on développe plus sa recherche (et sa détermination !).

- nous passons sur un secteur où l'on effectue des coupes différenciées de pins, en vue de mettre en place un contrat Natura 2000 de restauration de landes et de lagunes. La pluie nous oblige à rentrer au plus vite !

Observations et notes sur cette tournée

Nous avons placé ici des notes prises par des participants, que l'on remerciera pour leur contribution.

Données brutes de Paul Tourneur (ONF)

Données naturalistes camp du Poteau 07/08/2013

Safari :

Tarier pâtre*1
Fauvette pitchou * 2 (la suite me prouvera qu'il y en a partout !)
Verdier d'Europe *1

Lagune de Bourdette

Chevalier culblanc * 6
Canard colvert * 6
Héron cendré *1
Corneille noire *2
Bergeronnette grise *2

Bassin C20 (B1 et B2)

Oiseaux :

Cisticole des joncs * 2
Mésange huppée *2
Héron cendré *20
Héron pourpré *2
Grande aigrette *1
Circaète * 1
Pic épeiche *1

Odonates : en très mauvaise condition

Coenagrion puella
Enallagma ciathygerum
Anax imperator
Sympetrum sanguineum (multe émergence)
Orthetrum cancellatum
Orthetrum coerulescens
Orthetrum albistylumm
Chalcolestes viridis
Ischnura elegans

Papillon :

Amarillys
Grand nègre

Amphibien :

Crapaud calamite (imago)

Bassin B2 :

Héron garde-boeuf

Données brutes espèces de David Jimenez (CG40)

Papillons:

Colias croceus

Pyronia tithonus

Coenonympha oedippus (1 femelle)

Coenonympha pamphilus

Glossiana selene

hipparchia semele

Orthoptères: (à inventorier à la fin août début septembre, car beaucoup sont encore à l'état larvaire)

Phaneroptera sp

Leptophyes punctatissima

Oedaleus dechorus

Callipatmus sp

Odonates:

Orthetrum cancellatum

Lestes sponsa

sympecma fusca

Crocothemis erythraea

Données apportées par Christophe Monferrand (Société linnéenne de Bordeaux)

(statuts de protection colonne de droite, liste nationale (N) ou régionale (G = Gironde))

2013-08-07, ChM F1, Arret n°1, Etang de Safari, 44° 12' 04" N - 00° 23' 58" W			
<i>Eleocharis</i>	<i>multicaulis</i>	(Sm.) Desv.	Scirpe à tiges nombreuses
2013-08-07, ChM F2, Arret n°2, Lagune de Bourdette, 44° 12' 32" N - 00° 24' 51" W			
<i>Agrostis</i>	<i>canina</i>	L.	Agrostide des chiens
<i>Andropogon</i>	<i>virginicus</i>	L.	Andropogon de Virginie
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	(L.) Parl.	Baldellia fausse-renoncule
<i>Bidens</i>	<i>frondosa</i>	L.	Bident feuillu
<i>Carum</i>	<i>verticillatum</i>	(L.) W. D. J. Koch	Carum verticillé
<i>Cirsium</i>	<i>dissectum</i>	(L.) Hill	Cirse d'Angleterre
<i>Dichanthelium</i>	<i>acuminatum</i>	(Sw.) Gould & C. A. Clark	Panic à feuilles en rosette
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	Hayne	Droséra
			*N
<i>Eleocharis</i>	<i>palustris</i>	(L.) Roem. & Schult.	Scirpe des marais
<i>Erica</i>	<i>ciliaris</i>	Loefl. ex L.	Bruyère ciliée
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère à quatre angles
<i>Exaculum</i>	<i>pusillum</i>	(Lam.) Caruel	Cicendie naine
<i>Hydrocotyle</i>	<i>vulgaris</i>	L.	Ecuelle d'eau
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Hypericum</i>	<i>gentianoides</i>	(L.) Britt., Sterns & Poggemb.	Millepertuis fausse-gentiane
<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	L.	Jonc bulbeux
<i>Juncus</i>	<i>effusus</i>	L.	Jonc commun
<i>Littorela</i>	<i>uniflora</i>	(L.) Asch.	Littorelle
<i>Lobelia</i>	<i>urens</i>	L.	Lobélie brûlante
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Potentilla</i>	<i>erecta</i>	(L.) Rausch.	Potentille dressée

2013-08-07, ChM F2, Arret n°2, Lagune de Bourdette, 44° 12' 32" N - 00° 24' 51" W				(Suite)
<i>Salix</i>	<i>repens</i>	L.	Saule rampant	
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant	
<i>Serratula</i>	<i>tinctoria</i>	L.	Serratule des teinturiers	
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain	
2013-08-07, ChM F3, Arret n°3, Peyrehite, 44° 12' 33" N - 00° 23' 22" W				
<i>Calluna</i>	<i>vulgaris</i>	(L.) Hull.	Callune	
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais	
<i>Hieracium</i>	<i>umbellatum</i>	L.	Epervière en ombelle	
<i>Juncus</i>	<i>effusus</i>	L.	Jonc commun	
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue	
<i>Pteridium</i>	<i>aquilinum</i>	(L.) Kuhn	Fougère aigle	
<i>Quercus</i>	<i>pyrenaica</i>	Willd.	Chêne tauzin	
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain	
2013-08-07, ChM F4, Arret n°4, Bassins C20, 44° 15' 13" N - 00° 23' 50" W				
<i>Agrostis</i>	<i>canina</i>	L.	Agrostide des chiens	
<i>Agrostis</i>	<i>capillaris</i>	L.	Agrostide capillaire	
<i>Agrostis</i>	<i>tenerima</i>	Trin.	Agrostide élégante	*N
<i>Anagallis</i>	<i>tenella</i>	(L.) L.	Mouron délicat	
<i>Andropogon</i>	<i>virginicus</i>	L.	Andropogon de Virginie	
<i>Carum</i>	<i>verticillatum</i>	(L.) W. D. J. Koch	Carum verticillé	
<i>Cirsium</i>	<i>dissectum</i>	(L.) Hill	Cirse d'Angleterre	
<i>Cuscuta</i>	<i>epithymum</i>	(L.) L.	Cucute du thym	
<i>Dactylorhiza</i>	<i>maculata</i>	(L.) Soo	Orchis tacheté	
<i>Dichanthelium</i>	<i>acuminatum</i>	(Sw.) Gould & C. A. Clark	Panic à feuilles en rosette	
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	Hayne	Droséra	*N
<i>Eleocharis</i>	<i>multicaulis</i>	(Sm.) Desv.	Scirpe à tiges nombreuses	
<i>Erica</i>	<i>ciliaris</i>	Loefl. ex L.	Bruyère ciliée	
<i>Erica</i>	<i>cinerea</i>	L.	Bruyère cendrée	
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais	
<i>Exaculum</i>	<i>pusillum</i>	(Lam.) Caruel	Cicendie naine	
<i>Genista</i>	<i>anglica</i>	L.	Genêt d'Angleterre	
<i>Gentiana</i>	<i>pneumonanthe</i>	L.	Gentiane des marais	*G
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais	
<i>Hypericum</i>	<i>gentianoides</i>	(L.) Britt., Sterns & Poggemb.	Millepertuis fausse-gentiane	
<i>Illecebrum</i>	<i>verticillatum</i>	L.	Illécèbre verticillé	
<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	L.	Jonc bulbeux	
<i>Lobelia</i>	<i>urens</i>	L.	Lobélie brûlante	
<i>Lotus</i>	<i>angustissimus</i>	L.	Lotier hérissé	
<i>Lycopus</i>	<i>europaeus</i>	L.	Pied-de-loup	
<i>Lythrum</i>	<i>hyssopifolia</i>	L.	Salicaire à feuilles d'hysope	
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue	
<i>Petrorhagia</i>	<i>prolifera</i>	(L.) P. W. Ball & Heywood	Céillet prolifère	
<i>Radiola</i>	<i>linoides</i>	Roth	Radiole	
<i>Rhynchospora</i>	<i>fusca</i>	(L.) W. T. Aiton	Rhynchospore brun	
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant	
<i>Scutellaria</i>	<i>minor</i>	Huds.	Petite toque	
<i>Serratula</i>	<i>tinctoria</i>	L.	Serratule des teinturiers	
<i>Utricularia</i>	<i>australis</i>	R. Br.	Grande utriculaire	
<i>Vulpia</i>	<i>ciliata</i>	Dumort.	Vulpie ciliée	

2013-08-07, ChM F5, Arret n°5, Igloos, 44° 13' 14" N - 00° 21' 46" W				
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	Hayne	Droséra	*N
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère à quatre angles	
<i>Lycopodiella</i>	<i>inundata</i>	(L.) Holub	Lycopode inondé	*N
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue	
<i>Rhynchospora</i>	<i>fusca</i>	(L.) W. T. Aiton	Rhynchospore brun	
<i>Salix</i>	<i>repens</i>	L.	Saule rampant	
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant	
<i>Sphagnum</i>	<i>sp</i>		Sphaigne	
2013-08-07, ChM F6, Arret n°6, Bassins Otan				
<i>Alisma</i>	<i>plantago-aquatica</i>	L.	Plantain d'eau	
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	(L.) Parl.	Baldellia fausse-renoncule	
<i>Galium</i>	<i>debile</i>	Desv.	Gaillet grêle	
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais	
<i>Lycopus</i>	<i>europaeus</i>	L.	Pied-de-loup	
<i>Mentha</i>	<i>aquatica</i>	L.	Menthe aquatique	
<i>Scirpoides</i>	<i>holoschoenus</i>	(L.) Sojak	Scirpe en jonc	
2013-08-07, ChM F7, Arret n°7, Rue 4, 44° 14' 37" - 00° 19' 41"				
<i>Anagallis</i>	<i>arvensis</i>	L.	Mouron rouge	
<i>Euphrasia</i>	<i>stricta</i>	D. Wolff. Ex J. F. Lehm.	Euphrase raide	
<i>Lathyrus</i>	<i>pratensis</i>	L.	Gesse des prés	
<i>Linum</i>	<i>catharticum</i>	L.	Lin purgatif	
<i>Radiola</i>	<i>linoides</i>	Roth	Radiole	
<i>Sanguisorba</i>	<i>minor</i>	Scop.	Petite pimprenelle	
<i>Thymus</i>	<i>serpyllum</i>	L.	Serpolet	
<i>Trifolium</i>	<i>fragiferum</i>	L.	Trèfle porte-fraise	
<i>Tuberaria</i>	<i>guttata</i>	(L.) Fourr.	Héliantheme à gouttes	
<i>Vervena</i>	<i>officinalis</i>	L.	Verveine officinale	
2013-08-07, ChM F8, Arret n°8, Rue 2, 44° 13' 43" - 00° 18' 35"				
<i>Agrostis</i>	<i>tenerima</i>	Trin.	Agrostide élégante	*N
2013-08-07, ChM F9, Ça et là, le long des pistes				
<i>Achillea</i>	<i>millefolium</i>	L.	Achillée mille-feuilles	
<i>Blackstonia</i>	<i>perfoliata</i>	(L.) Huds.	Centaurée jaune	
<i>Centaurium</i>	<i>erythraea</i>	Rafn	Petite centaurée commune	
<i>Cytisus</i>	<i>scoparius</i>	(L.) Link	Genêt à balais	
<i>Daucus</i>	<i>carota</i>	L.	Carotte	
<i>Echium</i>	<i>vulgare</i>	L.	Vipérine	
<i>Euphorbia</i>	<i>maculata</i>	L.	Euphorbe à macules	
<i>Hypericum</i>	<i>perforatum</i>	L.	Millepertuis perforé	
<i>Oenothera</i>	<i>biennis</i>	L.	Onagre bisannuelle	
<i>Origanum</i>	<i>vulgare</i>	L.	Origan	
<i>Osmunda</i>	<i>regalis</i>	L.	Osmonde royale	
<i>Phragmites</i>	<i>australis</i>	(Cav.) Steud.	Roseau	
<i>Phytolacca</i>	<i>americana</i>	L.	Raisin d'Amérique	
<i>Portulaca</i>	<i>oleracea</i>	L.	Pourpier potager	
<i>Pseudognaphalium</i>	<i>luteo-album</i>	(L.) Hilliard & Burt	Gnaphale blanc-jaunâtre	
<i>Scabiosa</i>	<i>columbaria</i>	L.	Scabieuse	
<i>Verbascum</i>	<i>thapsus</i>	L.	Bouillon blanc	

Nous profitons de ce compte-rendu pour publier les synthèses de la Société linnéenne de Bordeaux, réalisées à l'issue des sorties de 2011 et 2012

Sortie du 12/8/2012 (Christophe Monferrand, SLB)

2012 08 12 - ChM1 F, Gare de Testemale 30T 0713337 - 4898405 (33)			
<i>Agrostis</i>	<i>capillaris</i>	L.	Agrostide capillaire
<i>Andropogon</i>	<i>virginicus</i>	L.	Andropogon de Virginie
<i>Betula</i>	<i>pendula</i>	Roth	Bouleau
<i>Calluna</i>	<i>vulgaris</i>	(L.) Hull.	Callune
<i>Erica</i>	<i>cinerea</i>	L.	Bruyère cendrée
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais
<i>Pteridium</i>	<i>aquilinum</i>	(L.) Kuhn	Fougère aigle
<i>Rumex</i>	<i>acetosella</i>	L.	Petite oseille
<i>Tuberaria</i>	<i>guttata</i>	(L.) Fourr.	Héliantheme à gouttes
2012 08 12 - ChM1' F, Gare de Testemale (piste) 30T 0713337 - 4898405 (33)			
<i>Echium</i>	<i>vulgare</i>	L.	Vipérine
<i>Euphorbia</i>	<i>maculata</i>	L.	Euphorbe à macules
<i>Scirpoides</i>	<i>holoschoenus</i>	(L.) Sojak	Scirpe en jonc
2012 08 12 - ChM2 F, Chênaie de Testemale 30T 0713329 - 4898280 (33)			
<i>Achillea</i>	<i>millefolium</i>	L.	Achillée millefeuilles
<i>Agrostis</i>	<i>capillaris</i>	L.	Agrostide capillaire
<i>Brachypodium</i>	<i>sylvaticum</i>	(Huds.) P. Beauv.	Brachypode des bois
<i>Calamintha</i>	<i>ascendens</i>	Jord.	Calament des bois
<i>Calluna</i>	<i>vulgaris</i>	(L.) Hull.	Callune
<i>Carex</i>	<i>spicata</i>	Huds.	Laîche en épi
<i>Danthonia</i>	<i>decumbens</i>	(L.) DC.	Danthonie décombante
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère des marais
<i>Fallopia</i>	<i>convolvulus</i>	(L.) A Löve	Renouée liseron
<i>Frangula</i>	<i>dodonei</i>	Ard.	Bourdaine
<i>Hedera</i>	<i>helix</i>	L.	Lierre
<i>Holcus</i>	<i>lanatus</i>	L.	Houlque laineuse
<i>Hypericum</i>	<i>perforatum</i>	L.	Millepertuis perforé
<i>Ilex</i>	<i>aquifolium</i>	L.	Houx
<i>Juncus</i>	<i>acutiflorus</i>	Enrh. ex Hoffm.	Jonc à fleurs aiguës
<i>Juncus</i>	<i>effusus</i>	L.	Jonc commun
<i>Leucobryum</i>	<i>glaucum</i>	(Hedw.) Angstr.	Leucobryum
<i>Lobaria</i>	<i>pulmonaria</i>	(L.) Hoffm.	Lichen poumons
<i>Lobaria</i>	<i>scrobiculata</i>	(Scop.) DC.	Lobaria scrobiculata
<i>Lonicera</i>	<i>periclymenum</i>	L.	Chèvrefeuille
<i>Lotus</i>	<i>corniculatus</i>	L.	Lotier corniculé
<i>Luzula</i>	<i>multiflora</i>	(Ehrh.) Lej.	Luzule à fleurs nombreuses
<i>Mentha</i>	<i>pulegium</i>	L.	Menthe pouliot
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Nephroma</i>	<i>laevigatum</i>	Ach.	Nephroma
<i>Populus</i>	<i>tremula</i>	L.	Tremble
<i>Pseudarrhenatherum</i>	<i>longifolium</i>	(Thore) Rouy	Avoine de Thore
<i>Pteridium</i>	<i>aquilinum</i>	(L.) Kuhn	Fougère aigle
<i>Quercus</i>	<i>pyrenaica</i>	Willd.	Chêne tauzin
<i>Quercus</i>	<i>robur</i>	L.	Chêne pédonculé
<i>Salix</i>	<i>acuminata</i>	Mill.	Saule roux
<i>Scutellaria</i>	<i>minor</i>	Huds.	Petite toque
<i>Torilis</i>	<i>arvensis</i>	(Huds.) Link	Torilis des champs
<i>Trifolium</i>	<i>pratense</i>	L.	Trèfle des prés
<i>Verbascum</i>	<i>thapsus</i>	L.	Bouillon blanc

2012 08 12 - ChM3 F, Rue 2 (niveau station à ophioglosse) 30T 0714833 - 4900819 (33)			
<i>Agrostis</i>	<i>capillaris</i>	L.	Agrostide capillaire
<i>Agrostis</i>	<i>tenerrima</i>	Trin.	Agrostide élégante *N
<i>Aira</i>	<i>caryophyllea</i>	L.	Canche caryophyllée
<i>Anthoxanthum</i>	<i>odoratum</i>	L.	Flouve odorante
<i>Centaurium</i>	<i>erythraea</i>	Rafn	Petite centaurée commune
<i>Corrigiola</i>	<i>littoralis</i>	L.	Corrigiole des grèves
<i>Cuscuta</i>	<i>epithymum</i>	(L.) L.	Cuscute du thym
<i>Dichantherium</i>	<i>acuminatum</i>	(Sw.) Gould & C. A. Clark	Panic à feuilles en rosette
<i>Digitaria</i>	<i>sanguinalis</i>	(L.) Scop	Digitaire sanguine
<i>Digitaria</i>	<i>ischaemum</i>	(Schreb.) Muhl.	Digitaire ischème
<i>Erica</i>	<i>cinerea</i>	L.	Bruyère cendrée
<i>Euphorbia</i>	<i>maculata</i>	L.	Euphorbe à macules
<i>Euphrasia</i>	<i>stricta</i>	D. Wolff ex J. F. Lehm.	Euphrase raide
<i>Hypericum</i>	<i>gentianoides</i>	(L.) Britt., Sterns & Poggemb.	Millepertuis fausse gentiane
<i>Hypericum</i>	<i>humifusum</i>	L.	Millepertuis couché
<i>Hypericum</i>	<i>perforatum</i>	L.	Millepertuis perforé
<i>Hypochaeris</i>	<i>glabra</i>	L.	Porcelle des sables
<i>Jasione</i>	<i>montana</i>	L.	Jasione des montagnes
<i>Juncus</i>	<i>bufonius</i>	L.	Jonc des crapauds
<i>Linum</i>	<i>bienne</i>	Mill.	Lin bisannuel
<i>Logfia</i>	<i>arvensis</i>	(L.) J. Holub	Cotonnière des champs
<i>Lotus</i>	<i>angustissimus</i>	L. ssp <i>hispidus</i> (Desf. ex DC.) Bonnier & Layens	Lotier hérissé
<i>Mentha</i>	<i>suaveolens</i>	Ehrh.	Menthe à feuilles rondes
<i>Ormenis</i>	<i>mixta</i>	(L.) Dumort.	Camomille mixte
<i>Oxalis</i>	<i>corniculata</i>	L.	Oxalis corniculé
<i>Petrorhagia</i>	<i>prolifera</i>	(L.) P. W. Ball & Heywood	Œillet prolifère
<i>Prunella</i>	<i>vulgaris</i>	L.	Brunelle commune
<i>Pseudognaphalium</i>	<i>luteoalbum</i>	(L.) Hilliard & Burt	Gnaphale blanc-jaunâtre
<i>Rumex</i>	<i>acetosella</i>	L.	Petite oseille
<i>Scabiosa</i>	<i>columbaria</i>	L.	Scabieuse
<i>Sesamoides</i>	<i>purpurescens</i>	L. G. López	Réséda faux-sésame
<i>Silene</i>	<i>gallica</i>	L.	Silène de France
<i>Thymus</i>	<i>serpyllum</i>	L.	Serpolet
<i>Verbena</i>	<i>officinalis</i>	L.	Verveine officinale
2012 08 12 - ChM3' F, Rue 2 (niveau station à ophioglosse) 30T 0714833 - 4900819 (33)			
(Fossé)			
<i>Anagallis</i>	<i>tenella</i>	(L.) L.	Mouron délicat
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	(L.) Parl.	Baldellia fausse-renoncule
<i>Eleocharis</i>	<i>multicaulis</i>	(Sm.) Desv.	Scirpe à tiges nombreuses
<i>Erica</i>	<i>ciliaris</i>	Loefl. ex L.	Bruyère ciliée
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère des marais
<i>Hydrocotyle</i>	<i>vulgaris</i>	L.	Ecuelle d'eau
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Illecebrum</i>	<i>verticillatum</i>	L.	Illécèbre verticillé
<i>Isolepis</i>	<i>setacea</i>	(L.) R. Br.	Scirpe sétacé
<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	L.	Jonc bulbeux
<i>Juncus</i>	<i>capitatus</i>	Weigel	Jonc capité
<i>Juncus</i>	<i>tenageia</i>	Ehrh ex L. f.	Jonc des marais
<i>Lobelia</i>	<i>urens</i>	L.	Lobélie brûlante
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Potentilla</i>	<i>erecta</i>	(L.) Rausch.	Potentille dressée

<i>Ranunculus</i>	<i>flammula</i>	L.	Petite douve
<i>Scutellaria</i>	<i>minor</i>	Huds.	Petite toque
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain
2012 08 12 - ChM4 F, Lagune de Saussarouille 30T 0714931 - 4900829 (33)			
<i>Agrostis</i>	<i>canina</i>	L.	Agrostide des chiens
<i>Caropsis</i>	<i>verticillatundata</i>	(Thore) Rauscher	Thorella *N
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	Hayne	Droséra *N
<i>Hydrocotyle</i>	<i>vulgaris</i>	L.	Ecuelle d'eau
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	L.	Jonc bulbeux
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Ranunculus</i>	<i>sp.</i>		Renoncule aquatique
<i>Sphagnum</i>	<i>sp.</i>		Sphaigne
2012 08 12 - ChM5 F, Mare creusée 30T 0714663 - 4901179 (33)			
<i>Cuscuta</i>	<i>epithymum</i>	(L.) L.	Cuscute du thym
<i>Erica</i>	<i>cinerea</i>	L.	Bruyère cendrée
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère des marais
<i>Gentiana</i>	<i>pneumonanthe</i>	L.	Gentiane des marais *D
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Pteridium</i>	<i>aquilinum</i>	(L.) Kuhn	Fougère aigle
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant
<i>Simethis</i>	<i>mattiazii</i>	(Vand.) G. López & Jarvis	Phalangère
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain
2012 08 12 - ChM6 F, Mare pique-nique 30T 0707672 - 4903155 (40)			
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	(L.) Parl.	Baldellia fausse-renoncule
<i>Bidens</i>	<i>frondosa</i>	L.	Bident feuillu
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	Hayne	Droséra *N
<i>Eleocharis</i>	<i>acicularis</i>	(L.) Roem. & Schult.	Scirpe eb aiguille
<i>Eleocharis</i>	<i>multicaulis</i>	(Sm.) Desv.	Scirpe à tiges nombreuses
<i>Eleocharis</i>	<i>palustris</i>	(L.) Roem. & Schult.	Scirpe des marais
<i>Exaculum</i>	<i>pusillum</i>	(Lam.) Caruel	Cicendie naine
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Illecebrum</i>	<i>verticillatum</i>	L.	Illécèbre verticillé
<i>Juncus</i>	<i>acutiflorus</i>	Enrh. ex Hoffm.	Jonc à fleurs aiguës
<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	L.	Jonc bulbeux
<i>Juncus</i>	<i>effusus</i>	L.	Jonc commun
<i>Littorella</i>	<i>uniflora</i>	(L.) Asch.	Litorelle
<i>Lobelia</i>	<i>urens</i>	L.	Lobélie brûlante
<i>Lycopus</i>	<i>europaeus</i>	L.	Pied-de-loup
<i>Potamogeton</i>	<i>polygonifolius</i>	Pourr.	Potamot à feuilles de renouée
2012 08 12 - ChM6' F, Pique-nique 30T 0707687 - 4903140 (40)			
<i>Agrostis</i>	<i>canina</i>	L.	Agrostide des chiens
<i>Agrostis</i>	<i>tenerrima</i>	Trin.	Agrostide élégante *N
<i>Calluna</i>	<i>vulgaris</i>	(L.) Hull.	Callune
<i>Carum</i>	<i>verticillatum</i>	(L.) W. D. J. Koch	Carum verticillé
<i>Dichantelium</i>	<i>acuminatum</i>	(Sw.) Gould & C. A. Clark	Panic à feuilles en rosette
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	Hayne	Droséra *N
<i>Erica</i>	<i>ciliaris</i>	Loefl. ex L.	Bruyère ciliée
<i>Erica</i>	<i>cinerea</i>	L.	Bruyère cendrée
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère des marais
<i>Lobelia</i>	<i>urens</i>	L.	Lobélie brûlante
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue

<i>Potentilla</i>	<i>erecta</i>	(L.) Räsch.	Potentille dressée
<i>Salix</i>	<i>acuminata</i>	Mill.	Saule roux
<i>Salix</i>	<i>repens</i>	L.	Saule rampant
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant
<i>Serratula</i>	<i>tinctoria</i>	L.	Serratule des teinturiers
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain
2012 08 12 - ChM6" F, Mare pique-nique, berge nord 30T 0707740 - 4903354 (40)			
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	(L.) Parl.	Baldellia fausse-renoncule
<i>Eleocharis</i>	<i>palustris</i>	(L.) Roem. & Schult.	Scirpe des marais
<i>Exaculum</i>	<i>pusillum</i>	(Lam.) Caruel	Cicendie naine
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Juncus</i>	<i>acutiflorus</i>	Enrh. ex Hoffm.	Jonc à fleurs aiguës
<i>Juncus</i>	<i>pygmaeus</i>	Rich. ex Thuill.	Jonc nain
<i>Littorella</i>	<i>uniflora</i>	(L.) Asch.	Litorelle (+++)
2012 08 12 - ChM7 F, Carrefour piste - chemin pique-nique 30T 0707782 - 4903348 (40)			
<i>Blackstonia</i>	<i>perfoliata</i>	(L.) Huds.	Centaurée jaune
<i>Centaurium</i>	<i>pulchellum</i>	(Sw.) Druce	Petite centaurée délicate
<i>Dichantelium</i>	<i>acuminatum</i>	(Sw.) Gould & C. A. Clark	Panic à feuilles en rosette
<i>Echium</i>	<i>vulgare</i>	L.	Vipérine
<i>Hypericum</i>	<i>perforatum</i>	L.	Millepertuis perforé
<i>Lotus</i>	<i>angustissimus</i>	L. ssp <i>hispidus</i> (Desf. ex DC.) Bonnier & Layens	Lotier hérissé
<i>Polypogon</i>	<i>monspeliensis</i>	(L.) Desf.	Polypogon de Montpellier
<i>Sporobolus</i>	<i>indicus</i>	(L.) R. Br.	Sporobole d'Inde
<i>Verbena</i>	<i>officinalis</i>	L.	Verveine officinale
2012 08 12 - ChM8 F, Bassins au nord de la piste 30T 0707955 - 4903377 (40)			
<i>Anagallis</i>	<i>tenella</i>	(L.) L.	Mouron délicat
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	Hayne	Droséra *N
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère des marais
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Lobelia</i>	<i>urens</i>	L.	Lobélie brûlante
<i>Lycopodiella</i>	<i>inundata</i>	(L.) Holub	Lycopode inondé *N
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Rhynchospora</i>	<i>fusca</i>	(L.) W. T. Aiton	Rhynchospore brun
<i>Salix</i>	<i>repens</i>	L.	Saule rampant
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant
<i>Sphagnum</i>	<i>sp.</i>		Sphaigne
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain
<i>Uricularia</i>	<i>australis</i>	R. Br.	Grande utriculaire *R
2012 08 12 - ChM9 F, Bassins OTAN 30T 0709435 - 4898255 (33)			
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	(L.) Parl.	Baldellia fausse-renoncule
<i>Bidens</i>	<i>frondosa</i>	L.	Bident feuillu
<i>Carex</i>	<i>viridula</i>	Michx.	Laîche d'un vert clair
<i>Eleocharis</i>	<i>acicularis</i>	(L.) Roem. & Schult.	Scirpe eb aiguille
<i>Eleocharis</i>	<i>palustris</i>	(L.) Roem. & Schult.	Scirpe des marais
<i>Exaculum</i>	<i>pusillum</i>	(Lam.) Caruel	Cicendie naine
<i>Galium</i>	<i>debile</i>	Desv.	Gaillet grèle
<i>Hydrocotyle</i>	<i>vulgaris</i>	L.	Ecuelle d'eau
<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	L.	Jonc bulbeux
<i>Juncus</i>	<i>effusus</i>	L.	Jonc commun
<i>Juncus</i>	<i>tenageia</i>	Ehrh ex L. f.	Jonc des marais
<i>Lindernia</i>	<i>dubia</i>	(L.) Pennel	Lindernie fausse-gratiolle
<i>Littorella</i>	<i>uniflora</i>	(L.) Asch.	Litorelle (+++)
<i>Ludwigia</i>	<i>palustris</i>	(L.) Elliott	Ludwigie des marais

<i>Lycopus</i>	<i>europaeus</i>	L.	Pied-de-loup
<i>Mentha</i>	<i>aquatica</i>	L.	Menthe aquatique
<i>Rhynchospora</i>	<i>fusca</i>	(L.) W. T. Aiton	Rhynchospore brun
<i>Scirpoides</i>	<i>holoschoenus</i>	(L.) Soják	Scirpe en jonc
<i>Veronica</i>	<i>scutellata</i>	L.	Véronique à écussons
2012 08 12 - ChM10 F, Lagune sud-ouest 30T 0708818 - 4898138 (33)			
<i>Caropsis</i>	<i>verticillatundata</i>	(Thore) Rauscher	Thorella *N
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	Hayne	Droséra *N
<i>Eleogiton</i>	<i>fluitans</i>	(L.) Link	Scirpe flottant
<i>Hydrocotyle</i>	<i>vulgaris</i>	L.	Ecuelle d'eau
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Littorella</i>	<i>uniflora</i>	(L.) Asch.	Litorelle (+++)
<i>Potamogeton</i>	<i>sp.</i>		Potamot
<i>Ranunculus</i>	<i>flammula</i>	L.	Petite douve
<i>Rhynchospora</i>	<i>fusca</i>	(L.) W. T. Aiton	Rhynchospore brun
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant
2012 08 12 - ChM11 F, Mare poste de tir 30T 0707790 - 4897481 (40)			
<i>Calamagrostis</i>	<i>epigejos</i>	(L.) Roth	Calamagrostide
<i>Eleocharis</i>	<i>multicaulis</i>	(Sm.) Desv.	Scirpe à tiges nombreuses
<i>Eleogiton</i>	<i>fluitans</i>	(L.) Link	Scirpe flottant
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère des marais
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Juncus</i>	<i>acutiflorus</i>	Enrh. ex Hoffm.	Jonc à fleurs aiguës
<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	L.	Jonc bulbeux
<i>Juncus</i>	<i>effusus</i>	L.	Jonc commun
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant

Sortie du 12/8/2012 (Christophe Monferrand, SLB)

2011 09 10 - ChM1 F, Gare de Testemale (piste) 30T 0713317 - 4898489 (33)			
<i>Betula</i>	<i>pendula</i>	Roth	Bouleau
<i>Echium</i>	<i>vulgare</i>	L.	Vipérine
<i>Conyza</i>	<i>canadensis</i>	(L.) Cronquist	Vergerette du Canada
<i>Dittrichia</i>	<i>graveolens</i>	(L.) W. Greut.	Dittrichia à odeur forte
<i>Euphorbia</i>	<i>maculata</i>	L.	Euphorbe à macules
<i>Hypericum</i>	<i>perforatum</i>	L.	Millepertuis perforé
<i>Leontodon</i>	<i>saxatilis</i>	Lam.	Liondent des rocailles
<i>Melilotus</i>	<i>albus</i>	Medik.	Mélilot blanc
<i>Origanum</i>	<i>vulgare</i>	L.	Origan
<i>Oxalis</i>	<i>corniculata</i>	L.	Oxalis corniculé
<i>Portulaca</i>	<i>oleracea</i>	L.	Pourpier potager
<i>Scirpoides</i>	<i>holoschoenus</i>	(L.) Soják	Scirpe en jonc
<i>Setaria</i>	<i>viridis</i>	(L.) P. Beauv.	Sétaire verte
<i>Sporobolus</i>	<i>indicus</i>	(L.) R. Br.	Sporobole d'Inde
<i>Verbena</i>	<i>officinalis</i>	L.	Verveine officinale
2011 09 10 - ChM2 F, Chênaie de Testemale 30T 0713332 - 4898278 (33)			
<i>Agrostis</i>	<i>capillaris</i>	L.	Agrostide capillaire
<i>Agrostis</i>	<i>curtisii</i>	Kerguélen	Agrostide de Curtis
<i>Andropogon</i>	<i>virginicus</i>	L.	Andropogon de Virginie
<i>Brachypodium</i>	<i>sylvaticum</i>	(Huds.) P. Beauv.	Brachypode des bois
<i>Calamintha</i>	<i>ascendens</i>	Jord.	Calament des bois
<i>Centaurium</i>	<i>erythraea</i>	Rafn	Petite centaurée commune
<i>Dryopteris</i>	<i>carthusiana</i>	(Vill.) H. P. Fuchs	Dryopteris des chartreux
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais

<i>Fallopia</i>	<i>convolvulus</i>	(L.) A Löve	Renouée liseron
<i>Frangula</i>	<i>dodonei</i>	Ard.	Bourdaïne
<i>Hedera</i>	<i>helix</i>	L.	Lierre
<i>Hypericum</i>	<i>humifusum</i>	L.	Millepertuis couché
<i>Ilex</i>	<i>aquifolium</i>	L.	Houx
<i>Leucobryum</i>	<i>glaucum</i>	(Hedw.) Angstr.	Leucobryum
<i>Mentha</i>	<i>pulegium</i>	L.	Menthe pouliot
<i>Mentha</i>	<i>suaveolens</i>	Ehrh.	Menthe à feuilles rondes
<i>Pteridium</i>	<i>aquilinum</i>	(L.) Kuhn	Fougère aigle
<i>Quercus</i>	<i>robur</i>	L.	Chêne pédonculé
<i>Tuberaria</i>	<i>guttata</i>	(L.) Fourr.	Hélianthème à gouttes
<i>Verbascum</i>	<i>thapsus</i>	L.	Bouillon blanc
2011 09 10 - ChM3 F, 30T 0711198 - 4899782 (33)			
<i>Andropogon</i>	<i>virginicus</i>	L.	Andropogon de Virginie
<i>Calluna</i>	<i>vulgaris</i>	(L.) Hull.	Callune
<i>Dichantelium</i>	<i>acuminatum</i>	(Sw.) Gould & C. A. Clark	Panic à feuilles en rosette
<i>Hypericum</i>	<i>gentianoides</i>	(L.) Britt., Sterns & Poggemb.	Millepertuis fausse gentiane
2011 09 10 - ChM4 F, Fosse 30T 0711228 - 4899805 (33)			
<i>Eleocharis</i>	<i>multicaulis</i>	(Sm.) Desv.	Scirpe à tiges nombreuses
<i>Erica</i>	<i>ciliaris</i>	Loefl. ex L.	Bruyère ciliée
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	L.	Bruyère des marais
<i>Lycopodiella</i>	<i>inundata</i>	(L.) Holub	Lycopode inondé *N
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Salix</i>	<i>acuminata</i>	Mill.	Saule roux
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant
<i>Sphagnum</i>	<i>sp.</i>		Sphaigne
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain
2011 09 10 - ChM5 F, 30T 0707771 - 4903337 (40)			
<i>Dichantelium</i>	<i>acuminatum</i>	(Sw.) Gould & C. A. Clark	Panic à feuilles en rosette
<i>Dittrichia</i>	<i>graveolens</i>	(L.) W. Greut.	Dittrichia à odeur forte
<i>Gentiana</i>	<i>pneumonanthe</i>	L.	Gentiane des marais *D
<i>Hypericum</i>	<i>gentianoides</i>	(L.) Britt., Sterns & Poggemb.	Millepertuis fausse gentiane
<i>Hypericum</i>	<i>perforatum</i>	L.	Millepertuis perforé
<i>Lobelia</i>	<i>urens</i>	L.	Lobélie brûlante
<i>Lycopus</i>	<i>europaeus</i>	L.	Pied-de-loup
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Plantago</i>	<i>lanceolata</i>	L.	Plantain lancéolé
<i>Potentilla</i>	<i>erecta</i>	(L.) Räusch.	Potentille dressée
<i>Scabiosa</i>	<i>columbaria</i>	L.	Scabieuse
<i>Serratula</i>	<i>tinctoria</i>	L.	Serratule des teinturiers
<i>Sporobolus</i>	<i>indicus</i>	(L.) R. Br.	Sporobole d'Inde
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain
<i>Verbena</i>	<i>officinalis</i>	L.	Verveine officinale
2011 09 10 - ChM5' F, Fossé 30T 0707771 - 4903337 (40)			
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	(L.) Parl.	Baldellia fausse-renoncule
<i>Bidens</i>	<i>frondosa</i>	L.	Bident feuillu
<i>Eleocharis</i>	<i>multicaulis</i>	(Sm.) Desv.	Scirpe à tiges nombreuses
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Illecebrum</i>	<i>verticillatum</i>	L.	Illécèbre verticillé
<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	L.	Jonc bulbeux
<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>	L.	Choin noircissant

2011 09 10 - ChM6 F, Carrefour (Station à O. azoricum) 30T 0709336 - 4902971 (33)			
<i>Agrimonia</i>	<i>eupatoria</i>	L.	Aigremoine
<i>Agrostis</i>	<i>stolonifera</i>	L.	Agrostide blanche
<i>Hydrocotyle</i>	<i>vulgaris</i>	L.	Ecuelle d'eau
<i>Petrorhagia</i>	<i>saxifraga</i>	(L.) Link	Cœillet des rochers
<i>Sanguisorba</i>	<i>minor</i>	Scop.	Petite pimprenelle
<i>Thymus</i>	<i>serpyllum</i>	L.	Serpolet
2011 09 10 - ChM7 F, 30T 0708429 - 4900641 (33)			
<i>Teucrium</i>	<i>botrys</i>	L.	Germandrée botride
2011 09 10 - ChM8 F, Peyrehite 30T 0708558 - 4898441 (40)			
<i>Agrostis</i>	<i>curtisii</i>	Kerguélen	Agrostide de Curtis
<i>Calluna</i>	<i>vulgaris</i>	(L.) Hull.	Callune
<i>Erica</i>	<i>ciliaris</i>	Loefl. ex L.	Bruyère ciliée
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	L.	Bruyère à balais
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Pteridium</i>	<i>aquilinum</i>	(L.) Kuhn	Fougère aigle
<i>Quercus</i>	<i>pyrenaica</i>	Willd.	Chêne tauzin
<i>Quercus</i>	<i>robur</i>	L.	Chêne pédonculé
<i>Ulex</i>	<i>minor</i>	Roth	Ajonc nain
2011 09 10 - ChM9 F, Lagune 30T 0711802 - 4896231 (33)			
<i>Agrostis</i>	<i>stolonifera</i>	L.	Agrostide blanche
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	(L.) Parl.	Baldellia fausse-renoncule
<i>Bidens</i>	<i>frondosa</i>	L.	Bident feuillu
<i>Caropsis</i>	<i>verticillatinundata</i>	(Thore) Rauscher	Thorella *N
<i>Hydrocotyle</i>	<i>vulgaris</i>	L.	Ecuelle d'eau
<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	L.	Millepertuis des marais
<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	(L.) Moench	Molinie bleue
<i>Ranunculus</i>	<i>flammula</i>	L.	Petite douve
<i>Ranunculus</i>	<i>ololeucos</i>	J. Lloyd	Renoncule toute blanche

Synthèse : base globale des données flore de la linnéenne de Bordeaux, issue des sorties effectuées de 2011 à 2013

<i>Achillea</i>	<i>millefolium</i>	<i>Euphrasia</i>	<i>stricta</i>	<i>Oenothera</i>	<i>biennis</i>
<i>Agrimonia</i>	<i>eupatoria</i>	<i>Exaculum</i>	<i>pusillum</i>	<i>Origanum</i>	<i>vulgare</i>
<i>Agrostis</i>	<i>canina</i>	<i>Fallopia</i>	<i>convolvulus</i>	<i>Ormenis</i>	<i>mixta</i>
<i>Agrostis</i>	<i>capillaris</i>	<i>Frangula</i>	<i>dodonei</i>	<i>Osmunda</i>	<i>regalis</i>
<i>Agrostis</i>	<i>curtisii</i>	<i>Galium</i>	<i>debile</i>	<i>Oxalis</i>	<i>corniculata</i>
<i>Agrostis</i>	<i>stolonifera</i>	<i>Genista</i>	<i>anglica</i>	<i>Petrorhagia</i>	<i>prolifera</i>
<i>Agrostis</i>	<i>tenerima</i>	<i>Gentiana</i>	<i>pneumonanthe</i>	<i>Petrorhagia</i>	<i>saxifraga</i>
<i>Aira</i>	<i>caryophyllea</i>	<i>Hedera</i>	<i>helix</i>	<i>Phragmites</i>	<i>australis</i>
<i>Alisma</i>	<i>plantago-aquatica</i>	<i>Hieracium</i>	<i>umbellatum</i>	<i>Phytolacca</i>	<i>americana</i>
<i>Anagallis</i>	<i>arvensis</i>	<i>Holcus</i>	<i>lanatus</i>	<i>Plantago</i>	<i>lanceolata</i>
<i>Anagallis</i>	<i>tenella</i>	<i>Hydrocotyle</i>	<i>vulgaris</i>	<i>Polypogon</i>	<i>monspeliensis</i>
<i>Andropogon</i>	<i>virginicus</i>	<i>Hypericum</i>	<i>elodes</i>	<i>Populus</i>	<i>tremula</i>
<i>Anthoxanthum</i>	<i>odoratum</i>	<i>Hypericum</i>	<i>gentianoides</i>	<i>Portulaca</i>	<i>oleracea</i>
<i>Baldellia</i>	<i>ranunculoides</i>	<i>Hypericum</i>	<i>humifusum</i>	<i>Potamogeton</i>	<i>polygonifolius</i>
<i>Betula</i>	<i>pendula</i>	<i>Hypericum</i>	<i>perforatum</i>	<i>Potamogeton</i>	<i>sp.</i>
<i>Betula</i>	<i>pendula</i>	<i>Hypochaeris</i>	<i>glabra</i>	<i>Potentilla</i>	<i>erecta</i>
<i>Bidens</i>	<i>frondosa</i>	<i>Ilex</i>	<i>aquifolium</i>	<i>Prunella</i>	<i>vulgaris</i>
<i>Blackstonia</i>	<i>perfoliata</i>	<i>Illecebrum</i>	<i>verticillatum</i>	<i>Pseudarrhenatherum</i>	<i>longifolium</i>
<i>Brachypodium</i>	<i>sylvaticum</i>	<i>Isolepis</i>	<i>setacea</i>	<i>Pseudognaphalium</i>	<i>luteoalbum</i>
<i>Calamagrostis</i>	<i>epigejos</i>	<i>Jasione</i>	<i>montana</i>	<i>Pteridium</i>	<i>aquilinum</i>
<i>Calamintha</i>	<i>ascendens</i>	<i>Juncus</i>	<i>acutiflorus</i>	<i>Quercus</i>	<i>pyrenaica</i>
<i>Calluna</i>	<i>vulgaris</i>	<i>Juncus</i>	<i>bufonius</i>	<i>Quercus</i>	<i>robur</i>
<i>Carex</i>	<i>spicata</i>	<i>Juncus</i>	<i>bulbosus</i>	<i>Radiola</i>	<i>linoides</i>
<i>Carex</i>	<i>viridula</i>	<i>Juncus</i>	<i>capitatus</i>	<i>Ranunculus</i>	<i>flammula</i>
<i>Caropsis</i>	<i>verticillatinundata</i>	<i>Juncus</i>	<i>effusus</i>	<i>Ranunculus</i>	<i>ololeucos</i>
<i>Carum</i>	<i>verticillatum</i>	<i>Juncus</i>	<i>pygmaeus</i>	<i>Ranunculus</i>	<i>sp.</i>
<i>Centaurium</i>	<i>erythraea</i>	<i>Juncus</i>	<i>tenageia</i>	<i>Rumex</i>	<i>acetosella</i>
<i>Centaurium</i>	<i>pulchellum</i>	<i>Lathyrus</i>	<i>pratensis</i>	<i>Salix</i>	<i>acuminata</i>
<i>Cirsium</i>	<i>dissectum</i>	<i>Leontodon</i>	<i>saxatilis</i>	<i>Salix</i>	<i>repens</i>
<i>Conyza</i>	<i>canadensis</i>	<i>Leucobryum</i>	<i>glaucum</i>	<i>Sanguisorba</i>	<i>minor</i>
<i>Corrigiola</i>	<i>littoralis</i>	<i>Lindernia</i>	<i>dubia</i>	<i>Scabiosa</i>	<i>columbaria</i>
<i>Cuscuta</i>	<i>epithymum</i>	<i>Linum</i>	<i>biene</i>	<i>Schoenus</i>	<i>nigricans</i>
<i>Cytisus</i>	<i>scoparius</i>	<i>Linum</i>	<i>catharticum</i>	<i>Scirpoides</i>	<i>holoschoenus</i>
<i>Dactylorhiza</i>	<i>maculata</i>	<i>Littorela</i>	<i>uniflora</i>	<i>Scutellaria</i>	<i>minor</i>
<i>Danthonia</i>	<i>decumbens</i>	<i>Lobaria</i>	<i>pulmonaria</i>	<i>Serratula</i>	<i>finctoria</i>
<i>Daucus</i>	<i>carota</i>	<i>Lobaria</i>	<i>scrobiculata</i>	<i>Sesamoides</i>	<i>purpurescens</i>
<i>Dichantelium</i>	<i>acuminatum</i>	<i>Lobelia</i>	<i>urens</i>	<i>Setaria</i>	<i>viridis</i>
<i>Digitaria</i>	<i>sanguinalis</i>	<i>Logfia</i>	<i>arvensis</i>	<i>Silene</i>	<i>gallica</i>
<i>Digitaria</i>	<i>ischaemum</i>	<i>Lonicera</i>	<i>periclymenum</i>	<i>Simethis</i>	<i>mattiazzii</i>
<i>Dittrichia</i>	<i>graveolens</i>	<i>Lotus</i>	<i>angustissimus</i>	<i>Sphagnum</i>	<i>sp</i>
<i>Drosera</i>	<i>intermedia</i>	<i>Lotus</i>	<i>corniculatus</i>	<i>Sporobolus</i>	<i>indicus</i>
<i>Dryopteris</i>	<i>carthusiana</i>	<i>Ludwigia</i>	<i>palustris</i>	<i>Teucrium</i>	<i>botrys</i>
<i>Echium</i>	<i>vulgare</i>	<i>Luzula</i>	<i>multiflora</i>	<i>Thymus</i>	<i>serpyllum</i>
<i>Eleocharis</i>	<i>acicularis</i>	<i>Lycopodiella</i>	<i>inundata</i>	<i>Torilis</i>	<i>arvensis</i>
<i>Eleocharis</i>	<i>multicaulis</i>	<i>Lycopus</i>	<i>europaeus</i>	<i>Trifolium</i>	<i>fragiferum</i>
<i>Eleocharis</i>	<i>palustris</i>	<i>Lythrum</i>	<i>hyssopifolia</i>	<i>Trifolium</i>	<i>pratense</i>
<i>Eleogiton</i>	<i>fluitans</i>	<i>Melilotus</i>	<i>albus</i>	<i>Tuberaria</i>	<i>guttata</i>
<i>Erica</i>	<i>ciliaris</i>	<i>Mentha</i>	<i>aquatica</i>	<i>Ulex</i>	<i>minor</i>
<i>Erica</i>	<i>cinerea</i>	<i>Mentha</i>	<i>pulegium</i>	<i>Uricularia</i>	<i>australis</i>
<i>Erica</i>	<i>scoparia</i>	<i>Mentha</i>	<i>suaveolens</i>	<i>Verbascum</i>	<i>thapsus</i>
<i>Erica</i>	<i>tetralix</i>	<i>Molinia</i>	<i>caerulea</i>	<i>Verbena</i>	<i>officinalis</i>
<i>Euphorbia</i>	<i>maculata</i>	<i>Nephroma</i>	<i>laevigatum</i>	<i>Veronica</i>	<i>scutellata</i>
				<i>Vulpia</i>	<i>ciliata</i>

Le chargé de mission animation Natura 2000, Gilles Granereau
Août 2013

Office national des forêts - 1237, chemin d'Aymont, 40350 Pouillon 05 58 98 27 82 06 13 81 60 36 - gilles.granereau@onf.fr