



ETANG DES BRUYERES (Identifiant national : 830015182)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00005010)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, .- 830015182, ETANG DES BRUYERES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 29P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830015182.pdf>

Région en charge de la zone : Auvergne
Rédacteur(s) : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne
Centroïde calculé : 646692°-2187919°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/05/2011
Date actuelle d'avis CSRPN : 06/05/2020
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	28
9. SOURCES	29

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Allier
- Commune : Lurcy-Lévis (INSEE : 03155)

1.2 Superficie

13,64 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 213

Maximale (mètre): 218

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cet étang se situe en amont de celui de Billot (ZNIEFF n°0000-5004).

La très faible déclivité de ses berges entraîne des peuplements végétaux variés et bien développés en ceinture étendues.

Les milieux les plus représentés sont les gazons amphibies (habitat n°22.31, milieu déterminant) ; les prairies humides (habitat n°37.2) ; les bois marécageux (habitat n°44.92) constitués surtout de *Salix atrocinerea* ; les phragmitaies (habitat n°53.1) et les formations à *Juncus effusus* (habitat n°53.5).

Le site comporte un habitat déterminant et seize espèces déterminantes dont huit espèces végétales. il abrite la Cistude (*Emys orbicularis*).

Son intérêt floristique, la diversité de ses milieux et son bon état de conservation lui confère une grande valeur biologique.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone protégée au titre de la Loi Montagne

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Chasse
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Etang
- Île lacustre ou fluviale

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Oiseaux- Mammifères- Floristique- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	<ul style="list-style-type: none">- Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

etang et sa frans de végétation hygrophile.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Lichens - Poissons - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Mammifères - Phanérogames - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques 		<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C1 Eaux dormantes de surface</i>	<i>22.1 Eaux douces</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	75	2009 - 2009
<i>C3.51 Gazons ras eurosibériens à espèces annuelles amphibies</i>	<i>22.32 Gazons amphibies annuels septentrionaux</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	5	2009 - 2009
	<i>22.4 Végétations aquatiques</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	2	2009 - 2009
	<i>84 Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	1	2009 - 2009
	<i>53.1 Roselières</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	5	2009 - 2009
	<i>53.2 Communautés à grandes Laïches</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	10	2009 - 2009

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	2	2009 - 2009

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rainette verte</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Observatoire des Amphibiens (ODA) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
Mammifères	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chauve-Souris Auvergne			1	1995 - 1995
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2014
	4198	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rousserolle turdoïde</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	4187	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Phragmite des joncs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	<i>Rousserolle effarvate</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	2616	<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chevalier guignette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	1958	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	<i>Sarcelle d'hiver</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	1956	<i>Anas strepera</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard chipeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001 - 2001

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit farlouse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit spioncelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	<i>Héron pourpré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001 - 2001
	1991	<i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fuligule milouin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	1998	<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fuligule morillon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	4586	<i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tarin des aulnes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	3136	<i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786	<i>Petit Gravelot</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	2517	<i>Ciconia ciconia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cigogne blanche</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2013
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon colombin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2012
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic mar</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant proyer</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2012

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2010
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bruant des roseaux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	2679	<i>Falco subbuteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	4330	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	<i>Gobemouche noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2012
	2407	<i>Fulicula atra</i>	<i>Foulque macroule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001 - 2001
	2543	<i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bécassine des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	3807	<i>Lanius collurio</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	836203	<i>Mareca strepera</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Canard chipeau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	3582	<i>Merops apiaster</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Guêpier d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2011
	1984	<i>Netta rufina</i> (Pallas, 1773)	<i>Nette rousse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2014

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	<i>Pouillot siffleur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pouillot fitis</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	3601	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	<i>Pic cendré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2012
	965	<i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grèbe huppé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	974	<i>Podiceps nigricollis</i> Brehm, 1831	<i>Grèbe à cou noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	980	<i>Podiceps ruficollis</i>	<i>Grèbe castagneux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001 - 2001
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	<i>Râle d'eau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
	1972	<i>Spatula clypeata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Canard souchet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	<i>Fauvette des jardins</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	977	<i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764)	Grèbe castagneux	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
	4127	<i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758	Grive litorne	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2013
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Huppe fasciée	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Vanneau huppé	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
Phanérogames	85486	<i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854	Flûteau fausse-renoncule, Baldellie fausse Renoncule	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2014
	85978	<i>Bidens radiata</i> Thuill., 1799	Bident radié	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991 - 1991
	144304	<i>Bolboschoenus maritimus</i> var. <i>maritimus</i> (L.) Palla, 1905	Scirpe maritime, Rouche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991 - 1991
	95858	<i>Elatine hexandra</i> (Lapierre) DC., 1808	Élatine à six étamines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991 - 1991
	136705	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> subsp. <i>non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Jacinthe sauvage, Jacinthe des bois, Scille penchée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUGEL E.				2002 - 2002
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	Littorelle à une fleur, Littorelle des étangs	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2014
	115669	<i>Potentilla supina</i> L., 1753	Potentille couchée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991 - 1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	119860	<i>Sagittaria sagittifolia</i> L., 1753	<i>Sagittaire à feuilles en cœur, Flèche-d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991 - 1991
	121549	<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla, 1888	<i>Jonc des chaisiers, Jonc-des-tonneliers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991 - 1991
	128307	<i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810	<i>Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991 - 1991

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Autres	73542	<i>Chara braunii</i> C.C.Gmelin, 1826		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
Bryophytes	6237	<i>Ricciocarpos natans</i> (L.) Corda		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
Mollusques	64443	<i>Unio crassus</i> Philipsson, 1788	<i>Mulette épaisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUMAS T. - Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne				2009 - 2009
Phanérogames	79921	<i>Achillea ptarmica</i> L., 1753	<i>Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	80590	<i>Agrostis canina</i> L., 1753	<i>Agrostide des chiens</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	81272	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L., 1753	<i>Grand plantain d'eau, Plantain d'eau commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	131142	<i>Alisma plantago-aquatica</i> subsp. <i>michaletii</i> Asch. & Graebn., 1897	Grand plantain d'eau , Plantain d'eau commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	81610	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol., 1799	Vulpin roux, Vulpin fauve	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	81637	<i>Alopecurus geniculatus</i> L., 1753	Vulpin genouillé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	131237	<i>Alopecurus geniculatus</i> subsp. <i>fulvus</i> (Sm.) Hartm., 1846	Vulpin roux, Vulpin fauve	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	154693	<i>Alopecurus palustris</i> subsp. <i>geniculatus</i> (L.) Syme, 1873	Vulpin genouillé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	84201	<i>Arundo nigricans</i> (Mérat) Mérat, 1821	Roseau, Roseau commun, Roseau à balais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	85946	<i>Bidens cernua</i> L., 1753	Bident penché, Chanvre d'eau penché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	85958	<i>Bidens glaucescens</i> Greene, 1899	Bident penché, Chanvre d'eau penché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	85986	<i>Bidens tripartita</i> L., 1753	Bident trifolié, Eupatoire aquatique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	132136	<i>Bidens tripartita</i> subsp. <i>hirta</i> (Jord.) Bonnier & Layens, 1894	Bident trifolié, Eupatoire aquatique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	86851	<i>Buccaferrea variifolia</i> Bubani, 1902	<i>Potamot à feuilles de graminée,</i> <i>Potamot graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	87002	<i>Bunium verticillatum</i> (L.) Godr., 1849	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	<i>Populage des marais,</i> <i>Sarbouillotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	87569	<i>Camelina aquatica</i> Brot., 1804	<i>Rorippe amphibie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	87964	<i>Cardamine pratensis</i> L., 1753	<i>Cardamine des prés,</i> <i>Cresson des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	88491	<i>Carex elata</i> All., 1785	<i>Laïche raide,</i> <i>Laïche élevée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	88511	<i>Carex flava</i> L., 1753	<i>Laïche jaunâtre,</i> <i>Laïche jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	132716	<i>Carex flava subsp. oederi</i> (Retz.) Arcang., 1882	<i>Laïche tardive,</i> <i>Carex tardif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	88778	<i>Carex plumbea</i> (Wahlenb.) Willd., 1805	<i>Laïche des rives</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	88794	<i>Carex pseudocyperus</i> L., 1753	<i>Laïche faux-souchet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	88833	<i>Carex riparia</i> Curtis, 1783	<i>Laïche des rives</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	88925	<i>Carex turfacea</i> J.F.Gmel., 1791	<i>Laïche vésiculeuse,</i> <i>Laïche à</i> <i>utricules renflés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	88942	<i>Carex vesicaria</i> L., 1753	<i>Laïche vésiculeuse,</i> <i>Laïche à</i> <i>utricules renflés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	88949	<i>Carex viridula</i> Michx., 1803	<i>Laïche tardive,</i> <i>Carex tardif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	90388	<i>Chaetocyperus trichoides</i> Steud., 1855	<i>Scirpe épingle,</i> <i>Héléocharis Épingle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	90786	<i>Chenopodium polyspermum</i> L., 1753	<i>Limoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	133240	<i>Chenopodium polyspermum</i> subsp. <i>spicatum</i> (Moq.) Arcang., 1882	<i>Limoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des marais,</i> <i>Bâton du Diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	133334	<i>Cirsium palustre</i> subsp. <i>transmontanum</i> Cout.	<i>Cirse des marais,</i> <i>Bâton du Diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	93934	<i>Cyperus forskhalii</i> A.Dietr., 1832	<i>Souchet brun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	93936	<i>Cyperus fuscus</i> L., 1753	<i>Souchet brun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	94626	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	94639	<i>Deschampsia takedana</i> Honda, 1927	<i>Canche cespiteuse, Canche des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	95095	<i>Diplopappus dysentericus</i> (L.) Bluff & Fingerh., 1825	<i>Pulicaire dysentérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	95889	<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Scirpe épingle, Héléocharis Épingle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	95919	<i>Eleocharis ovata</i> (Roth) Roem. & Schult., 1817	<i>Scirpe à inflorescence ovoïde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991
	134059	<i>Eleocharis palustris</i> subsp. <i>nebrodensis</i> (Parl.) Nyman, 1882	<i>Scirpe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	134060	<i>Eleocharis palustris</i> subsp. <i>palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Scirpe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	96149	<i>Epilobium ciliatum</i> Raf., 1808	<i>Épilobe cilié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	134111	<i>Epilobium ciliatum</i> subsp. <i>glandulosum</i> (Lehm.) Hoch & P.H.Raven, 1977	<i>Épilobe cilié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	96180	<i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	<i>Épilobe hérissé, Épilobe hirsute</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	134115	<i>Epilobium hirsutum</i> subsp. <i>parviflorum</i> Ehrh., 1780	Épilobe hérissé, Épilobe hirsute	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	96204	<i>Epilobium molle</i> Lam., 1779	Épilobe à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	96229	<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771	Épilobe à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	96251	<i>Epilobium roseum</i> Schreb., 1771	Épilobe rosée, Épilobe rose	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	96258	<i>Epilobium scutellariifolium</i> Arv.-Touv., 1871	Épilobe à tige carrée, Épilobe à quatre angles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	96271	<i>Epilobium tetragonum</i> L., 1753	Épilobe à tige carrée, Épilobe à quatre angles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	134129	<i>Epilobium tetragonum</i> subsp. <i>lamyi</i> (F.W.Schultz) Nyman, 1879	Épilobe de Lamy	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	97434	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	134702	<i>Frangula dodonei</i> subsp. <i>dodonei</i> Ard., 1766		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	134902	<i>Galium palustre</i> subsp. <i>tetraploideum</i> Clapham, 1984	Gaillet des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	99721	<i>Genista anglica</i> L., 1753	<i>Genêt d'Angleterre, Petit Genêt épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Glycérie flottante, Manne de Pologne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	100480	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L., 1753	<i>Gnaphale jaunâtre, Cotonière blanc-jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	100519	<i>Gnaphalium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gnaphale des lieux humides, Gnaphale des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	103137	<i>Hydrocotyle plesiantha</i> Ces., 1837	<i>Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	103708	<i>Iris bastardii</i> Boreau, 1857	<i>Iris faux acore, Iris des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	<i>Iris faux acore, Iris des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	104116	<i>Juncus angelisii</i> Ten., 1832	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	104126	<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	<i>Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	104144	<i>Juncus bufonius</i> L., 1753	<i>Jonc des crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	136927	<i>Juncus bulbosus</i> subsp. <i>bulbosus</i> L., 1753	<i>Jonc bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	104169	<i>Juncus dregeanus</i> C.Presl, 1845	<i>Jonc des crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars,</i> <i>Jonc diffus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	104206	<i>Juncus gussonei</i> Parl., 1857	<i>Jonc à fruits luisants,</i> <i>Jonc à fruits brillants</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	104231	<i>Juncus laxus</i> Robyns & Tournay, 1955	<i>Jonc épars,</i> <i>Jonc diffus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	104251	<i>Juncus micranthus</i> Desv., 1818	<i>Jonc à tépales aigus,</i> <i>Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	104340	<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank, 1789	<i>Jonc à tépales obtus,</i> <i>Jonc à fleurs obtuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	104374	<i>Juncus viviparus</i> Relhan, 1785	<i>Jonc bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	106698	<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	<i>Lotus des marais,</i> <i>Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	106762	<i>Lupinaster alpinus</i> (L.) J.Presl, 1831	Trèfle des Alpes, Réglisse des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	106912	<i>Lychnis cyrilli</i> Richt. ex Rchb., 1844	Oeil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	Oeil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	107038	<i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	Lycope d'Europe, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	107090	<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	Salicaire commune, Salicaire pourpre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	108027	<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	108029	<i>Mentha arvensis</i> L., 1753	Menthe des champs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	108035	<i>Mentha beneamensis</i> Gand., 1884	Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	108096	<i>Mentha lapponica</i> Wahlenb., 1812	<i>Menthe des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	108138	<i>Mentha pulegium</i> L., 1753	<i>Menthe pouliot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	109732	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809	<i>Nénuphar jaune,</i> <i>Nénufar jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	109750	<i>Nymphaea alba</i> L., 1753	<i>Nénuphar blanc,</i> <i>Lys des étangs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	109751	<i>Nymphaea biradiata</i> Sommerf., 1833	<i>Nénuphar blanc,</i> <i>Lys des étangs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	109771	<i>Nymphozanthus luteus</i> (L.) Fernald, 1919	<i>Nénuphar jaune,</i> <i>Nénufar jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	109861	<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir., 1798	<i>Oenanthe phellandre,</i> <i>Oenanthe aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	112081	<i>Panicularia occidentalis</i> Piper, 1915	<i>Glycérie flottante,</i> <i>Manne de Pologne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	112895	<i>Peutalis minus</i> (Huds.) Raf., 1837	<i>Petite Renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	113105	<i>Phellandrium divaricatum</i> Gray, 1821	<i>Oenanthe phellandre,</i> <i>Oenanthe aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Roseau, Roseau commun,</i> <i>Roseau à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	113315	<i>Phylloschoenus obtusiflorus</i> (Ehrh. ex Hoffm.) Fourr., 1869	<i>Jonc à tépales obtus, Jonc à fleurs obtuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	114297	<i>Poa nemoralis</i> L., 1753	<i>Pâturin des bois, Pâturin des forêts</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	114314	<i>Poa parnellii</i> Bab., 1843		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	114641	<i>Polygonum amphibium</i> L., 1753	<i>Persicaire flottante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	114686	<i>Polygonum ciliare</i> Kitt., 1863	<i>Renouée Poivre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	114710	<i>Polygonum elatius</i> R.Br., 1810	<i>Renouée à feuilles de patience, Renouée gonflée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	114745	<i>Polygonum hydropiper</i> L., 1753	<i>Renouée Poivre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	114761	<i>Polygonum lapathifolium</i> L., 1753	<i>Renouée à feuilles de patience, Renouée gonflée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	114784	<i>Polygonum minus</i> Huds., 1762	<i>Petite Renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	114874	<i>Polygonum setiferum</i> Gand., 1882	<i>Persicaire flottante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	115130	<i>Populus freynii</i> (Hervier) Dode, 1905	<i>Peuplier Tremble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	115156	<i>Populus tremula</i> L., 1753	<i>Peuplier Tremble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	115225	<i>Potamogeton acuminatus</i> Schumach., 1801	<i>Potamot luisant, Potamot brillant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	115231	<i>Potamogeton angustissimus</i> Kunth, 1816	<i>Potamot de Suisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	115258	<i>Potamogeton gramineus</i> L., 1753	<i>Potamot à feuilles de graminée, Potamot graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	115270	<i>Potamogeton lucens</i> L., 1753	<i>Potamot luisant, Potamot brillant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	115295	<i>Potamogeton pectinatus</i> L., 1753	<i>Potamot de Suisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	116392	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Pulicaire dysentérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	<i>Renoncule flammette, Petite douve, Flammule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	117224	<i>Ranunculus sceleratus</i> L., 1753	<i>Renoncule scélérate, Renoncule à feuilles de céleri</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	117933	<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser, 1821	<i>Rorippe amphibia</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	119471	<i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770	<i>Patience agglomérée, Oseille agglomérée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	119533	<i>Rumex maritimus</i> L., 1753	<i>Patience maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	119546	<i>Rumex nemolapathum</i> Ehrh., 1787	<i>Patience agglomérée, Oseille agglomérée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	119559	<i>Rumex persicarioides</i> L., 1753	<i>Patience maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	119873	<i>Salicaria vulgaris</i> Moench, 1794	<i>Salicaire commune, Salicaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	119915	<i>Salix alba</i> L., 1753	<i>Saule blanc, Saule commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	<i>Saule à feuilles d'Olivier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	119990	<i>Salix cinerascens</i> Link ex Willd., 1806	<i>Saule à feuilles d'Olivier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	119991	<i>Salix cinerea</i> L., 1753	<i>Saule cendré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	119993	<i>Salix cladostemon</i> Hayne, 1822	<i>Saule à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	120062	<i>Salix hoffmanniana</i> Bluff & Fingerh., 1825	<i>Saule cendré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	120215	<i>Salix sepicola</i> Gand., 1875	<i>Saule blanc,</i> <i>Saule commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	122069	<i>Scutellaria galericulata</i> L., 1753	<i>Scutellaire casquée,</i> <i>Scutellaire à casque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	122075	<i>Scutellaria pauciflora</i> Pant., 1873	<i>Scutellaire casquée,</i> <i>Scutellaire à casque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	124034	<i>Solanum dulcamara</i> L., 1753	<i>Douce amère,</i> <i>Bronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	124101	<i>Solanum ruderale</i> Salisb., 1796	<i>Douce amère,</i> <i>Bronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	124407	<i>Sparganium emersum</i> Rehmann, 1871	<i>Rubanier émergé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	141332	<i>Sparganium erectum</i> subsp. <i>erectum</i> L., 1753	<i>Ruban-d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	124416	<i>Sparganium polyedrum</i> (Asch. & Graebn.) Juz., 1934	<i>Ruban-d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	125844	<i>Telinaria anglica</i> (L.) C.Presl, 1845	<i>Genêt d'Angleterre,</i> <i>Petit Genêt épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	127081	<i>Trapa natans</i> L., 1753	<i>Châtaigne d'eau,</i> <i>Mâcre nageante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES R.				1991
	127091	<i>Trasus chlorostachys</i> Gray, 1821	<i>Laïche faux-souchet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	127219	<i>Trifolium alpinum</i> L., 1753	<i>Trèfle des Alpes, Réglisse des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	128111	<i>Ulex cantabricus</i> Alv.Mart., Fern.Prieto, Nava & Vera, 1988	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	129000	<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	<i>Véronique à écus, Véronique à écusson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
	152409	<i>Veronica scutellata</i> var. <i>pilosa</i> Vahl, 1804		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
Ptéridophytes	96505	<i>Equisetum aphyllum</i> Baumg., 1846	<i>Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991 - 1991
	96519	<i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753	<i>Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHATRES Robert				1991
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cistude d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire des Sites de l'Allier				2013

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Bivalves	64443	<i>Unio crassus</i> Philipsson, 1788	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Mammifères	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	965	<i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	974	<i>Podiceps nigricollis</i> Brehm, 1831	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	977	<i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	1958	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	1972	<i>Spatula clypeata</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	1984	<i>Netta rufina</i> (Pallas, 1773)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	1991	<i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	1998	<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
2517	<i>Ciconia ciconia</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	2543	<i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	2616	<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3136	<i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3582	<i>Merops apiaster</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3601	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4127	<i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	4187	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4198	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4330	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	836203	<i>Mareca strepera</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	DENIS C. CONSERVATOIRE DES SITES DE L'ALLIER	1993	Les ZNIEFF de l'Allier (Zones naturelles d'intérêt écologique, faunistique et floristique) : description écologique et information du grand public Rapport de DESS "Espace et milieux", Université Paris VII, 116 p.
	FELZINES J.C.	1979	L'analyse factorielle des correspondances et l'information mutuelle entre les espèces et les facteurs du milieu : application à l'écologie des macrophytes aquatiques et palustres Bull.Soc.Bot. de Fr., 32 (3-4), 39-64
	MIGOUT A.	1890	Flore du département de l'Allier et des cantons voisins (description des plantes qui y croissent spontanément suivant la méthode naturelle) 509 p.
	OPNA	1996	Essai d'évaluation et de hiérarchisation des ZNIEFF de l'Allier (compatibles avec les potentialités d'exploitation de l'inventaire en Auvergne) OPNA, 95 p.
	OPNA.	1995	Diagnostic et évaluation d'Espaces Naturels représentatifs du département de l'Allier. OPNA, 1995
Informateur	BRUGEL E.		
	Chauve-Souris Auvergne		
	Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)		
	Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne		
	Conservatoire des Sites de l'Allier		
	DENIS Cécile		
	DESCHATRES R.		
	DESCHATRES Robert		
	DUMAS T. - Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne		
	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes		
	LPO Auvergne		
	Observatoire des Amphibiens (ODA) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes		
Société Française d'Odonatologie			