





# ETANG DE CHELLE (Identifiant national : 520005805)

### (ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 30090003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Bertrand JARRI, .- 520005805, ETANG DE CHELLE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520005805.pdf

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire

Rédacteur(s): Bertrand JARRI

Centroïde calculé: 393351°-2362438°

### Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2003 Date actuelle d'avis CSRPN : 28/02/2022

Date de première diffusion INPN:

Date de dernière diffusion INPN: 13/11/2023

1. DESCRIPTION	3 3 4 4
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	. 18



### 1. DESCRIPTION

#### 1.1 Localisation administrative

- Département : Mayenne

- Commune: Hambers (INSEE: 53113)

### 1.2 Superficie

13,59 hectares

#### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 118 Maximale (mètre): 123

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

### 1.5 Commentaire général

Etang récent de faible profondeur avec des végétations de ceintures aquatiques et semi aquatiques en cours d'installation. Il est sur des terrains primaires du massif de granodioicte d'Alexain, qui sont des terrains acides.

Intérêt botanique : présence d'une espèce protégée nationalement et deux espèces rares au niveau départemental. La mise en place des ceintures de végétation peut réserver des surprises dans la mesure ou cet étang est récent et comporte des iles.

Intérêt ornithologique : présence d'un rallidé typique des milieux humides, la jeunesse du site peut la aussi réserver des surprises.

Intérêt entomologique : présence d'une libellule peu commune à rare dans le département.

Présence d'une espèce végétale de la liste déterminante des Pays de la Loire.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Etang
- Plaine, bassin



### 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

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Floristique
- Phanérogames

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

Commentaire sur les intèrêts

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

Délimitation prenant en compte le plan d'eau et ses bords immédiats. Là où se fait sentir de façon notable l'influence du facteur eau sur la répartition de la végétation.

### 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire



# 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon	
- Algues - Amphibiens	- Phanérogames - Ptéridophytes		- Oiseaux	
- Autre Faunes	- Odonates			

- Orthoptères

- Coléoptères

- Bryophytes - Lichens
- Mammifères
- Poissons
- Reptiles - Mollusques
- Crustacés
- Arachnides
- Myriapodes
- Lépidoptères
- Diptères
- Hyménoptères
- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges

### 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

#### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.11 Eaux oligotrophes pauvres en calcaire			98	
	22.3 Communautés amphibies			1	
	37.3 Prairies humides oligotrophes			1	

### 6.2 Habitats autres

Non renseigné

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.5 Chênaies acidiphiles				
	84.4 Bocages				





### 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
	4187	Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)	Phragmite des joncs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : David Madiot				2011
	1958	Anas crecca Linnaeus, 1758	Sarcelle d'hiver	Reproduction indéterminée	Informateur : David Madiot				2012
	1956	Anas strepera Linnaeus, 1758	Canard chipeau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARCANGER J-F				2006 - 2006
	1991	Aythya ferina	Fuligule milouin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean-Francois Arcanger				1991 - 2021
	1998	Aythya fuligula	Fuligule morillon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean-Francois Arcanger				1991 - 2021
Oiseaux	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)	Busard Saint-Martin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESMOTS D.				1984 - 1984
	2497	Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)	Aigrette garzette	Reproduction indéterminée	Informateur : ARCANGER J-F				
	4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)	Bruant des roseaux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean-Francois Arcanger				2016
	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)	Locustelle tachetée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : David Madiot				2011
	1952	Mareca penelope (Linnaeus, 1758)	Canard siffleur	Reproduction indéterminée	Informateur : David Madiot				2012
	836203	Mareca strepera (Linnaeus, 1758)	Canard chipeau	Reproduction indéterminée	Informateur : David Madiot				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
	2576	Numenius arquata (Linnaeus, 1758)	Courlis cendré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean-Francois Arcanger				2012
	4272	Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)	Pouillot siffleur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Jean-Francois Arcanger				2013
	4289	Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)	Pouillot fitis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : David Madiot				2011
	3036	Rallus aquaticus	Râle d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : David Madiot				1992 - 2011
	1972	Spatula clypeata (Linnaeus, 1758)	Canard souchet	Reproduction indéterminée	Informateur : David Madiot				2012
Phanérogames	128322	Utricularia vulgaris L., 1753	Utriculaire commune, Utriculaire vulgaire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992

# 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
Coléoptères	223152	Rutpela maculata (Poda, 1761)	Lepture tachetée, Lepture cycliste	Reproduction indéterminée	Informateur : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
	653286	Ceriagrion tenellum (Villers, 1789)	Agrion délicat	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
Odonates	65109	Ischnura elegans (Vander Linden, 1820)	Agrion élégant	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
	65202	Lestes virens (Charpentier, 1825)	Leste verdoyant	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015



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
	65192	Sympecma fusca (Vander Linden, 1820)	Leste brun	Reproduction indéterminée	Informateur : ARCANGER J-F				1991 - 1991
	65322	Sympetrum sanguineum (O.F. Müller, 1764)	Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
	66141	Chorthippus biguttulus (Linnaeus, 1758)	Criquet mélodieux, Oedipode bimouchetée	Reproduction indéterminée	Informateur : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
	66161	Chorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)	Criquet des pâtures, Oedipode parallèle	Reproduction indéterminée	Informateur : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
	65877	Conocephalus fuscus (Fabricius, 1793)	Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun	Reproduction indéterminée	Informateur : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
Orthoptères	65932	Nemobius sylvestris (Bosc, 1792)	Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière	Reproduction indéterminée	Informateur : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
	65487	Stethophyma grossum (Linnaeus, 1758)	Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée	Reproduction indéterminée	Informateur : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
	65774	Tettigonia viridissima (Linnaeus, 1758)	Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés), Tettigonie verte, Sauterelle à coutelas	Reproduction indéterminée	Informateur : Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck		1	1	2015 - 2015
Phanérogames	79734	Acer campestre L., 1753	Érable champêtre, Acéraille	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992



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
	79908	Achillea millefolium L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de- Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	79921	Achillea ptarmica L., 1753	Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	80410	Agrimonia eupatoria L., 1753	Aigremoine eupatoire, Francormier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	80590	Agrostis canina L., 1753	Agrostide des chiens, Agrostide canine, Traînasse, Agrostis des chiens	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	81272	Alisma plantago- aquatica L., 1753	Plantain- d'eau commun, Grand plantain- d'eau, Alisme plantain-d'eau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	81637	Alopecurus geniculatus L., 1753	Vulpin genouillé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	81656	Alopecurus pratensis L., 1753	Vulpin des prés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	82922	Anthoxanthum odoratum L., 1753	Flouve odorante	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	132057	Baldellia ranunculoides subsp. ranunculoides (L.) Parl., 1854	Baldellie fausse renoncule, Flûteau fausse renoncule	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992



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
	85986	Bidens tripartita L., 1753	Bident triparti, Bident trifolié, Eupatoire aquatique, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	88463	Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808	Laîche modeste, Laîche vert jaunâtre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	88742	Carex ovalis Gooden., 1794	Laîche patte-de- lièvre, Laîche des lièvres, Laîche à épis ovales	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	88753	Carex paniculata L., 1755	Laîche paniculée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	88775	Carex pilulifera L., 1753	Laîche à pilules	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	88794	Carex pseudocyperus L., 1753	Laîche faux souchet	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	88942	Carex vesicaria L., 1753	Laîche vésiculeuse, Laîche à utricules renflés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	93860	Cynosurus cristatus L., 1753	Cynosure crételle, Crételle, Crételle commune, Crételle des prés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	94503	Daucus carota L., 1753	Carotte sauvage, Carotte commune, Daucus carotte	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	94959	Digitalis purpurea L., 1753	Digitale pourpre, Gantelée, Gant de Notre-Dame	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992



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
	95889	Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult., 1817	Éléocharide épingle, Scirpe épingle, Éléocharis épingle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	95919	Eleocharis ovata (Roth) Roem. & Schult., 1817	Éléocharide ovale, Éléocharide à épis ovales, Scirpe à épis ovales, Scirpe à inflorescence ovoïde, Éléocharis ovale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	95922	Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult., 1817	Éléocharide des marais, Scirpe des marais, Éléocharis des marais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	96271	Epilobium tetragonum L., 1753	Épilobe à tige carrée, Épilobe à quatre angles, Épilobe tétragone	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	97434	Eupatorium cannabinum L., 1753	Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	134901	Galium palustre subsp. palustre L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	99570	Galium uliginosum L., 1753	Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	100052	Geranium dissectum L., 1755	Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	100104	Geranium molle L., 1753	Géranium mou, Géranium à feuilles molles	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992



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
	100225	Geum urbanum L., 1753	Benoîte des villes, Benoîte commune, Herbe de saint Benoît	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	100387	Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Glycérie flottante, Manne de Pologne	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	100787	Hedera helix L., 1753	Lierre grimpant, Herbe de saint Jean, Lierre commun	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	101300	Heracleum sphondylium L., 1753	Berce sphondyle, Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	103320	Hypericum pulchrum L., 1753	Millepertuis élégant, Millepertuis joli	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	103772	Iris pseudacorus L., 1753	Iris faux acore, Iris jaune, Flambe d'eau, Iris des marais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	104126	Juncus articulatus L., 1753	Jonc articulé, Jonc à fruits Iuisants, Jonc à fruits brillants	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	136921	Juncus bufonius subsp. bufonius L., 1753	Jonc des crapauds	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	104145	Juncus bulbosus L., 1753	Jonc bulbeux, Jonc couché	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	104353	Juncus tenuis Willd., 1799	Jonc ténu, Jonc grêle, Jonc fin	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992



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
	106818	Luzula campestris (L.) DC., 1805	Luzule champêtre, Luzule des champs	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	106828	Luzula forsteri (Sm.) DC., 1806	Luzule de Forster	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	106918	Lychnis flos- cuculi L., 1753	Lychnide fleur-de- coucou, Lychnis fleur-de-coucou, Fleur-de-coucou, Œil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	107117	Lythrum salicaria L., 1753	Salicaire commune, Salicaire pourpre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	108029	Mentha arvensis L., 1753	Menthe des champs	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	109212	Najas major All., 1773	Naïade marine, Naïade majeure, Grande naïade	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992 - 1992
	109213	Najas marina L., 1753	Naïade marine, Naïade majeure, Grande naïade	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	109864	Oenanthe crocata L., 1753	Œnanthe jaune safran, Œnanthe safranée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	112975	Phalaris arundinacea L., 1753	Alpiste roseau, Baldingère faux roseau, Fromenteau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	114658	Polygonum aviculare L., 1753	Renouée des oiseaux, Renouée Traînasse, Traînasse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992



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
	114822	Polygonum persicaria L., 1753	Persicaire maculée, Renouée persicaire, Persicaire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	115402	Potentilla anserina L., 1753	Potentille ansérine, Ansérine, Argentine ansérine, Potentille des oies	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	116392	Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique, Herbe de Saint- Roch, Inule dysentérique	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	116405	Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791	Pulicaire commune, Pulicaire annuelle, Herbe de Saint-Roch	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992 - 1992
	117025	Ranunculus flammula L., 1753	Renoncule flammette, Renoncule flammette, Petite douve, Flammule	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	117224	Ranunculus sceleratus L., 1753	Renoncule scélérate, Renoncule à feuilles de céleri	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	119473	Rumex crispus L., 1753	Rumex crépu	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	119509	Rumex hydrolapathum Huds., 1778	Patience des eaux, Patience d'eau, Grande Parelle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	119910	Salix acuminata Mill., 1768	Saule gris cendré foncé, Saule à feuilles d'Olivier, Saule acuminé, Saule roux	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992



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
	121549	Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	Schénoplecte des lacs, Jonc des chaisiers, Jonc des tonneliers, Scirpe des lacs	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	121735	Scirpus lacustris L., 1753	Schénoplecte des lacs, Jonc des chaisiers, Jonc des tonneliers, Scirpe des lacs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : G. BRETAGNE				1992 - 1992
	141447	Stellaria media subsp. media (L.) Vill., 1789	Stellaire intermédiaire, Mouron, Mouron blanc	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	128062	Typha angustifolia L., 1753	Massette à feuilles étroites	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	128808	Veronica beccabunga L., 1753	Véronique beccabonga, Cresson de cheval, Véronique des ruisseaux, Salade de chouette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	128832	Veronica chamaedrys L., 1753	Véronique petit- chêne, Fausse germandrée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
	129000	Veronica scutellata L., 1753	Véronique à écus, Véronique à écusson, Véronique à écuelles	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992
Ptéridophytes	96519	Equisetum fluviatile L., 1753	Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières, Prêle des bourbiers, Prêle des fanges	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Bretagne G.				1992 - 1992

# 7.3 Autres espèces à enjeux





Non renseigné



# 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
		Mareca penelope (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1952			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 ( <i>lien</i> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1958	Anas crecca Linnaeus, 1758	Déterminante	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
		Spatials alamants		Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	1972	Spatula clypeata (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique ( <i>lien</i> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
			Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1991	Aythya ferina		Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
	1998	Aythya fuligula	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 ( <i>lien</i> )
Oiseaux	2497	Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
			Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				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)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique ( <i>lien</i> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	2576	Numenius arquata (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3036	Rallus aquaticus	Déterminante	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation				
	4167	Locustella naevia (Boddaert, 1783)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )				
	4187	Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )				
	4272	Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )				
	4289 Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)		Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
	4669	Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)				
		(Lilliaeus, 1750)		Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )				
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)				
	836203	Mareca strepera (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )				
	109213		Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)				
Angiospermes	109213	Najas marina L., 1753		Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)				
	116405	Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )				

# 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

# 9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre		
	Bretagne G.	1992	quelques lichens intéressants récoltés en Mayenne Biotopes 53 n°10		
Bibliographie	Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck	2016	IORIO E., BOUTELOUP R., GOURAUD B. & HERBRECHT F., 2016. Recherche du Sympétrum noir Sympetrum danae (Sulzer, 1776) en Mayenne et en Sarthe. Rapport GRETIA & CPIE MBM: 53p.		
	Non_renseigné	1993	Chronique ornithologique de MNE . Biotopes 53 n°11 1993		
	ARCANGER J-F				
	David Madiot				
	DESMOTS D.				
Informateur	G. BRETAGNE				
	Gouraud Benjamin, Herbrecht Franck				
	Jean-Francois Arcanger				
	Jean-Francois Arcanger				