



LANDES ET BOULAIE TOURBEUSES DE LA STATION DE POMPAGE DE LA BORNE (Identifiant national : 240009770)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000426)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), Nature Centre (Nature 18 BODIN C.), - 240009770, LANDES ET BOULAIE TOURBEUSES DE LA STATION DE POMPAGE DE LA BORNE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14 P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240009770.pdf>

Région en charge de la zone : Centre

Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.), Nature Centre (Nature 18 BODIN C.)

Centroïde calculé : 620034°-2255309°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 22/10/2007

Date actuelle d'avis CSRPN : 19/09/2017

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 28/05/2021

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	14
9. SOURCES	14

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Cher
- Commune : Humbligny (INSEE : 18111)
- Commune : Neuilly-en-Sancerre (INSEE : 18162)
- Commune : Chapelotte (INSEE : 18051)

1.2 Superficie

67,78 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 345

Maximale (mètre): 370

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette zone se localise au Nord-Est du bourg de la Borne et en lisière Est des Usages de Neuilly, près de la RD22. Elle correspond à la tête du bassin versant du ruisseau du Chaillou, dont elle prend en compte une partie du vallon. Cette zone comporte ainsi de nombreux suintements, sources et ruisselets.

Les milieux tourbeux typiques sont rares en région Centre-Val de Loire. Seuls les territoires très arrosés et à climat frais sont susceptibles de les accueillir, ce qui limite pratiquement leur présence au Perche et au Pays-Fort.

Les milieux tourbeux (buttes de sphaignes et landes tourbeuses) de cette zone sont parmi les plus intéressants de la région en termes de fonctionnement et d'espèces. On observe sur le site des buttes de sphaignes assez bien développées pour la région Centre. La molinie est très présente et forme souvent des touradons entre les buttes.

Les chemins drainant des suintements abritent localement des ensembles de végétations des milieux oligotrophes acides du *Rhynchosporion albae* et représentent un part non négligeable de la patrimonialité du site.

On note également ici une boulaie tourbeuse où l'épaisseur de tourbe varie d'une dizaine à une trentaine de centimètres. Du point de vue de cet habitat, la station s'avère tout à fait typique.

La hêtraie à Houx qui entoure ces milieux tourbeux est par ailleurs en bon état de conservation et les houx sont souvent de belle taille.

L'intérêt bryologique de ce site est également à souligner avec un cortège important de sphaignes: une dizaine recensée sur le site en 2012. Notons aussi des espèces rares comme *Cephalozia connivens*, espèce protégée au niveau régional ; *Polytrichum strictum*

, espèce liée aux landes tourbeuses en voie de fermeture et aux boulaies tourbeuses et très rare en région Centre;
Calypogeia neesiana
, petite hépatique dont il s'agit de la seule station en région Centre en l'état des connaissances (2020).

Concernant la faune, on peut noter la présence du Sonneur à ventre jaune ainsi que l'existence d'un cortège diversifié de libellules déterminantes, dont plusieurs sont protégées dont la Leucorrhine à gros thorax (*Leucorrhinia pectoralis*) et la Cordulie à crops fin (*Oxygastra curtisii*).

L'état de conservation des habitats naturels, la typicité de la boulaie tourbeuse par rapport aux conditions topographiques et climatiques ainsi que la présence d'espèces déterminantes typiques des milieux marécageux et tourbeux contribuent à l'intérêt de cette zone. A ce jour, moins de cinq stations de ce type sont connues en région Centre-Val de Loire.

On doit toutefois constater que ce milieu s'est nettement boisé depuis les années 80 où il était beaucoup plus ouvert.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Vallon

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Orthoptères
- Habitats
- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Mammifères
- Odonates
- Insectes
- Floristique
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames
- Fonge
- Basidiomycètes

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le contour est calé sur la RD 22, les chemins forestiers et la limite du boisement. Il comprend la partie des Bois d'Humbligny qui abrite une grande étendue de milieux tourbeux et correspond au haut bassin versant du ruisseau du Chaillou.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G1.51 Boulaies à Sphaignes</i>	<i>44.A1 Bois de Bouleaux à Sphaignes</i>		Informateur : Bodin Ch.	5	1992 - 2011
<i>F4.11 Landes humides septentrionales</i>	<i>31.11 Landes humides atlantiques septentrionales</i>		Informateur : Bodin Ch.	10	1992 - 2011
<i>D1.111 Buttes, bourrelets et pelouses des tourbières hautes</i>	<i>51.11 Buttes, bourrelets et pelouses tourbeuses</i>		Informateur : Bodin Ch.	0	1992 - 2005
<i>C2.18 Végétations oligotrophes acidiphiles des ruisseaux de sources</i>	<i>24.41 Végétation des rivières oligotrophes acidiphiles</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)	0	2011 - 2011
<i>D2.3H Communautés des tourbes et des sables humides, ouverts et acides, avec Rhynchospora alba et Drosera</i>	<i>54.6 Communautés à Rhynchospora alba</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)	0	2011 - 2011
<i>G1.211 Bois des ruisseaux et sources à Fraxinus et Alnus</i>	<i>44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)	5	2011 - 2011

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G1.81</i> <i>Bois atlantiques de Quercus robur et Betula</i>	<i>41.51</i> <i>Bois de Chênes pédonculés et de Bouleaux</i>		Informateur : Bodin Ch.	5	1992 - 2011
	<i>53.111</i> <i>Phragmitaies inondées</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)		2011 - 2011
	<i>31.86</i> <i>Landes à Fougères</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)	2	2011 - 2011
	<i>31.8</i> <i>Fourrés</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)	3	2011 - 2011
	<i>22.1</i> <i>Eaux douces</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)		2011 - 2011
	<i>85.3</i> <i>Jardins</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)		2011 - 2011
	<i>44.92</i> <i>Saussaies marécageuses</i>			3	1992 - 2011
	<i>41.55</i> <i>Chênaies aquitano-ligériennes sur sols lessivés ou acides</i>		Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)	10	2011 - 2011
	<i>41.122</i> <i>Hêtraies acidiphiles sub-atlantiques</i>			37	1992 - 2011
	<i>44.912</i> <i>Bois d'Aulnes marécageux oligotrophes</i>			20	1992 - 2011

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<i>41.12</i> <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>				1992 - 2011

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	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	Sonneur à ventre jaune (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (BRUNET S.)				2011 - 2012
Bryophytes	4958	<i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6637	<i>Calypogeia muelleriana</i> (Schiffn.) Müll.Frib.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	3896	<i>Fissidens adianthoides</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6596	<i>Nowellia curvifolia</i> (Dicks.) Mitt.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	3864	<i>Polytrichum commune</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)				2011 - 2012
	3879	<i>Polytrichum strictum</i> Menzies ex Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6722	<i>Sphagnum angustifolium</i> (C.E.O.Jensen ex Russow) C.E.O.Jensen		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6754	<i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 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
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6747	<i>Sphagnum fimbriatum</i> Wilson		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
	6784	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)				2011 - 2012
	6790	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
Odonates	199694	<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	<i>Cordulégastré annelé</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONCFS (RENAUD C.)				2008 - 2012
	65356	<i>Leucorrhinia pectoralis</i> (Charpentier, 1825)	<i>Leucorrhine à gros thorax</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2008 - 2010
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	<i>Cordulie à corps fin</i> (La), <i>Oxycordulie à corps fin</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (BRUNET S.)				2006 - 2020

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
Orthoptères	65934	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853)	Grillon des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COLLET M.				2011 - 2011
Phanérogames	88449	<i>Carex curta</i> Gooden., 1794	Laîche courte, Laîche tronquée, Laîche blanchâtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				2001 - 2001
	88608	<i>Carex laevigata</i> Sm., 1800	Laîche lisse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1992 - 2011
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)				2011 - 2017
	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Rossolis intermédiaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)	Moyen	11	1000	2011 - 2017
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Rossolis à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.	Moyen	11	100	1992 - 2017
	95933	<i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schult., 1824	Scirpe à une écaille, Héléocharis à une écaille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RENAUD C., BODIN C.				2017 - 2017
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.	Moyen			1992 - 2017
	96844	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	Linaigrette à feuilles étroites	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BESLIN O., LESAUX Y., OLIVEREAU F.	Faible	11	1000	2011 - 2017
	99721	<i>Genista anglica</i> L., 1753	Genêt d'Angleterre, Petit Genêt épineux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)				2011 - 2011
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RENAUD C., BODIN C.				2017 - 2017

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
	103272	<i>Hypericum elodes</i> L., 1759	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				2005 - 2017
	104334	<i>Juncus squarrosus</i> L., 1753	<i>Jonc rude, Jonc raide, Brossière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1992 - 2011
	107085	<i>Lysimachia tenella</i> L., 1753	<i>Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., PUJOL D., VUITTON G.), DIREN Centre (OLIVIEREAU F., ROBBE S., LESEAUX Y., ROBOUAM N.)	Moyen			2005 - 2017
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RENAUD C., BODIN C.				2017 - 2017
	113626	<i>Pinguicula lusitanica</i> L., 1753	<i>Grassette du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., PUJOL D., VUITTON G.), DIREN Centre (OLIVIEREAU F., ROBBE S., LESEAUX Y., ROBOUAM N.)				2005 - 2017
	117731	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	<i>Rhynchospora blanc, Rhynchospora blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., PUJOL D., VUITTON G.), DIREN Centre (OLIVIEREAU F., ROBBE S., LESEAUX Y., ROBOUAM N.)	Moyen	11	100	2005 - 2017
	117732	<i>Rhynchospora fusca</i> (L.) W.T.Aiton, 1810	<i>Rhynchospora brun, Rhynchospora fauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., PUJOL D., VUITTON G.), DIREN Centre (OLIVIEREAU F., ROBBE S., LESEAUX Y., ROBOUAM N.)	Moyen			2005 - 2011
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature 18 (FAVROT A.)				2012 - 2017
Ptéridophytes	86101	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794	<i>Blechnum en épi, Blechne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., PUJOL D., VUITTON G.), DIREN Centre (OLIVIEREAU F., ROBBE S., LESEAUX Y., ROBOUAM N.)	Faible			2005 - 2011
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.	Fort			1992 - 2011

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
Basidiomycètes	461448	<i>Cortinarius sphagnogenus</i> (Moser) Nezdöiminogo		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2020 - 2020
	33613	<i>Entoloma exile</i> (Fr. : Fr.) Hesler		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2020 - 2020
	33947	<i>Entoloma sericatum</i> (Britzelm.) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2020 - 2020
	36056	<i>Galerina sphagnicola</i> (G.F. Atk.) A.H.Sm. & Singer, 1964		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2020 - 2020
	36057	<i>Galerina sphagnorum</i> (Pers. : Fr.) Kühner		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2020 - 2020
	39504	<i>Lactarius vietus</i> (Fr. : Fr.) Fr.	<i>Lactaire fané</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)				2020 - 2020
Bryophytes	6638	<i>Calypogeia neesiana</i> (C.Massal. & Carestia) Müll.Frib.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.				2012 - 2012
Mammifères	79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	<i>Chat forestier, Chat sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (RENAUD C.)				1995 - 1995
Odonates	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptéryx vierge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONCFS (RENAUD C.)				2008 - 2012
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (BRUNET S.)				2012 - 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
Phanérogames	88489	<i>Carex echinata</i> <i>Murray, 1770</i>	<i>Laïche étoilée,</i> <i>Laïche-hérisson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)				2011 - 2011
	124306	<i>Sorbus aria</i> (L.) <i>Crantz, 1763</i>	<i>Alisier blanc, Alisier de Bourgogne,</i> <i>Alouchier,</i> <i>Sorbier des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (ROBOUAM N.)				2011 - 2011

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				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)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Insectes	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65356	<i>Leucorrhinia pectoralis</i> (Charpentier, 1825)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65381	<i>Oxygastra curtisii</i> (Dale, 1834)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	Autre	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)
Angiospermes	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Mousses	6722	<i>Sphagnum angustifolium</i> (C.E.O.Jensen ex Russow) C.E.O.Jensen	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6747	<i>Sphagnum fimbriatum</i> Wilson	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	6754	<i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
6784	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
6790	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BESLIN O., LESAUX Y., OLIVEREAU F.		
	BODIN Ch.		
	Bodin Ch.		
	CBNBP (CORDIER J., PUJOL D., VUITTON G.), DIREN Centre (OLIVEREAU F., ROBBE S., LESEAUX Y., ROBOUAM N.)		
	CBNBP (DESMOULINS F.)		
	CBNBP (DESMOULINS F., DUPRE R.), BOUDIER P. & BOSQUET Ch.		
	CBNBP (ROBOUAM N.)		
	COLLET M.		
	Nature 18 (BRUNET S.)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Nature 18 (FAVROT A.)		
	ONCFS (RENAUD C.)		
	ONF		
	RENAUD C., BODIN C.		