



# TOURBIERE NORD DU MINEZ DU BRAZ ET DE GUERNHIR (Identifiant national : 530002635)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00730002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Durfort J., . - 530002635, TOURBIERE NORD DU MINEZ DU BRAZ ET DE GUERNHIR. - INPN, SPN-MNHN Paris, 24P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530002635.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne

Rédacteur(s) : Durfort J.

Centroïde calculé : 169746°-2369281°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 14/10/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 14/10/2008

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 02/06/2015

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 .....	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	6
6. HABITATS .....	6
7. ESPECES .....	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	24
9. SOURCES .....	24

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [530015608](#) - BASSIN VERSANT DE L'ELLE (Id reg. : 06210000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Département : Morbihan
- Commune : Langonnet (INSEE : 56100)
- Commune : Glomel (INSEE : 22061)
- Commune : Paule (INSEE : 22163)

### 1.2 Superficie

72,91 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 210

Maximale (mètre): 270

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [530015608](#) - BASSIN VERSANT DE L'ELLE (Type 2) (Id reg. : 06210000)

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF des tourbières Nord de Minez Du Braz et de Guernhir, est composée de :

- la tourbière de pente Nord de Minez Du Braz, sources du ruisseau dit «du Bois de Kerjean». Dans sa partie amont, à l'Est, la tourbière se présente en une assez large zone à fort ruissellement dominée par la molinie en touradons entrecoupée par des groupements à narthécie, encadrée par de la lande humide à mésophile. Une source secondaire au Nord a été en partie drainée par des travaux de captage. La continuité de la zone tourbeuse est rompue par une propriété jardinée dans laquelle a été créé un étang sur le lit du ruisseau (hormis l'étang, la propriété n'est pas incluse dans la zone). En aval, le long de la route D 109, la zone tourbeuse encadrant le ruisseau, qui réalise à ce niveau la limite départementale (Paule-22, Langonnet-56), est plus étroite et composée de lande humide à callune parsemée de bouleaux et de pins et de petites zones tourbeuses ouvertes localisées, il s'agit souvent d'anciennes fosses d'extraction de tourbe. Ce talweg est fort boisé aujourd'hui.

Après le Moulin Neuf et la D 109 le Ruisseau du Bois de Kerjean poursuit sa course vers Guernhir.

- la tourbière de Guernhir se développe entre le Bois de Kerjean et la rive droite du ruisseau. A l'origine il s'agit d'une tourbière de pente, ayant fait l'objet d'une exploitation semi-industrielle de tourbe dont il reste encore quelques traces technologiques (restes de machine à vapeur). Le gisement de tourbe

compacte noire était presque épuisé en 1943. Cette zone tourbeuse est aujourd'hui en lande boisée en pins et bouleaux ou occupée par des bois méso-hygrophiles sur environ la moitié de sa superficie, les espaces ouverts portent une lande humide évoluée parcourue par des coulées de molinie, mais en plusieurs points du site d'anciennes fosses de tourbage sont plus diversifiées et certains secteurs plus tourbeux à narthécie abritent la sphaigne de Magellan, cette possible évolution ombrotrophe serait à suivre. A l'Ouest de la tourbière, et au Sud le long du ruisseau, des prairies humides conservent des éléments d'une végétation oligotrophe. Cette zone tourbeuse intéressante devra être intégrée dans le site Natura 2000 du Complexe de l'Est des Montagnes Noires, comme c'est déjà le cas pour la précédente. 2 espèces végétales protégées en France sont présentes : les rossolis intermédiaire et à feuilles rondes (*Drosera intermedia* et *D. rotundifolia*). Six autres plantes menacées sont présentes, dont le rhynchospore blanc (*Rhynchospora alba*). Cette zone est aussi certainement intéressante pour plusieurs groupes faunistiques (avifaune notamment : les rapaces reproducteurs du Bois de Kerjean, le Busard cendré, nicheur à proximité immédiate, et ceux hivernants ou de passage fréquentant la Calotte St-Joseph et le Minez-Du, utilisent ces milieux pour la chasse).

Liens écologiques et fonctionnels avec d'autres ZNIEFF : cet ensemble de tourbières est en relation étroite avec d'autres ZNIEFF de type I au contact : l'ensemble des landes sèches de la Calotte St-Joseph et du Minez Du, ainsi que la tourbière du versant Sud du Minez Du Bihan.

Autre espèce présente non inscrite sur la liste:

SPHAGNUM DENTICULATUM var.

AURICULATUM

## 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

- Agriculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Circulation routière ou autoroutière

### Commentaire sur les activités humaines

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Mare, mardelle
- Etang
- Talweg
- Versant de faible pente

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal
- Domaine privé communal

### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Floristique</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Fonctions de régulation hydraulique</li> <li>- Ralentissement du ruissellement</li> <li>- Soutien naturel d'étiage</li> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> <li>- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Historique</li> </ul>

### 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

Ces 2 tourbières ont été inscrites en ZNIEFF à 10 ans

d'intervalle et avaient des périmètres se superposant

partiellement. Très proches et sensiblement de la même nature, desservant le même ruisseau en tête de bassin versant, il était logique de les fusionner en une seule ZNIEFF.

Pour des raisons fonctionnelles l'étang de Minez Du Braz et la source captée de Croaz ar Pichon sont conservés dans la zone.

Autre milieu naturel et situé en Côtes d'Armor, le Bois de Kerjean, qui partage une limite commune avec la tourbière de Guernhir, ne fait pas l'objet de cette ZNIEFF.

Les espaces agricoles non humides et les habitations proches ne sont pas inclus dans la ZNIEFF.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i>			6	
	31.2 <i>Landes sèches</i>			5	
	44.A <i>Forêts marécageuses de Bouleaux et de Conifères</i>				
	31.1 <i>Landes humides</i>			24	
	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>			10	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.12 <i>Eaux mésotrophes</i>			1	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 <i>Prairies mésophiles</i>			1	
	41.B <i>Bois de Bouleaux</i>			25	
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>			4	
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			2	
	22.313 <i>Gazons des bordures d'étangs acides en eaux peu profondes</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>			5	
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>			13	
	83.32 <i>Plantations d'arbres feuillus</i>			3	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.2 <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	41.12 <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>				
	81 <i>Prairies améliorées</i>				

### 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
Bryophytes	6760	<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Moyen			2007
Oiseaux	2887	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard cendré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Forum Centre Bretagne Environnement				2003
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	<i>Locustelle tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CARCREFF Dominique				1993
	4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	<i>Fauvette pitchou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CARCREFF Dominique				1993
Phanérogames	94259	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize incarnat, Orchis incarnat, Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			2001
	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	<i>Rossolis intermédiaire, Droséra intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FERRAND Jean-Pierre				1993
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rossolis à feuilles rondes, Droséra à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Moyen			2007
	109372	<i>Narthecium ossifragum</i> (L.) Huds., 1762	<i>Narthèce ossifrage, Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Fort			2007
	113626	<i>Pinguicula lusitana</i> L., 1753	<i>Grassette du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1985

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
	117731	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	<i>Rhynchospora blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			2007
	140763	<i>Scirpus cespitosus</i> subsp. <i>germanicus</i> (Palla) Brodd., 1912	<i>Trichophore d'Allemagne, Souchet d'Allemagne, Scirpe d'Allemagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Moyen			2007
Ptéridophytes	111239	<i>Oreopteris limbosperma</i> (Bellardi ex All.) Holub, 1969	<i>Oréoptéride à sores marginaux, Polystic des montagnes, Fougère des montagnes, Oreoptéris à sores marginaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Moyen			2007
Reptiles	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FERRAND Jean-Pierre				1993

## 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
	4958	<i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	6632	<i>Calypogeia fissa</i> (L.) Raddi		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
Bryophytes	4754	<i>Dicranum scoparium</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	5132	<i>Hookeria lucens</i> (Hedw.) Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	6058	<i>Hypnum jutlandicum</i> Holmen & E. Warncke		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	3864	<i>Polytrichum commune</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	6115	<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i> (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				
	6731	<i>Sphagnum acutifolium</i> Ehrh. ex Schrad.		Reproduction certaine ou probable					
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	435505	<i>Sphagnum denticulatum</i> var. <i>inundatum</i> (Russow) Kartt.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H. Klinggr.) H. Klinggr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	6784	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	6790	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	5426	<i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
Lichens	57673	<i>Cladonia impexa</i> Harm.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1983
Mammifères	61057	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chevreuil européen, Chevreuil, Brocard (mâle), Chevrette (femelle)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FERRAND Jean-Pierre				1993
	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	<i>Cerf élaphe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FERRAND Jean-Pierre				1993
Phanérogames	80590	<i>Agrostis canina</i> L., 1753	<i>Agrostide des chiens, Agrostide canine, Trainasse, Agrostis des chiens</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	80605	<i>Agrostis curtisii</i> Kerguelen, 1976	<i>Agrostide de Curtis, Agrostide à soie, Agrostis à soies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	<i>Agrostide stolonifère, Trainasse, Agrostis stolonifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	<i>Bugle rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	81569	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	<i>Aulne glutineux, Verne, Vergne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FERRAND Jean-Pierre				1993
	82346	<i>Anagallis tenella</i> (L.) L., 1771	<i>Lysimaque délicate, Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	Angélique sylvestre, Angélique sauvage, Impéatoire sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	Flouve odorante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	Bouleau pubescent, Bouleau blanc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	87484	<i>Callitriche stagnalis</i> Scop., 1772	Callitriche des eaux stagnantes, Callitriche des étangs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	Callune commune, Callune, Béruee, Bruyère commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	88463	<i>Carex demissa</i> Vahl ex Hartm., 1808	Laïche modeste, Laïche vert jaunâtre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1983
	88489	<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	Laïche étoilée, Laïche-hérisson, Laïche épineuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	88608	<i>Carex laevigata</i> Sm., 1800	Laïche lisse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	88720	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	Laïche noire, Laïche commune, Laïche vulgaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	88742	<i>Carex ovalis</i> Gooden., 1794	Laïche patte-de-lièvre, Laïche des lièvres, Laïche à épis ovales	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche panic,</i> <i>Laïche bleuâtre,</i> <i>Laïche millet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1983
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	<i>Laïche puce</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1983
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	<i>Laïche rostrée,</i> <i>Laïche à becs,</i> <i>Laïche en ampoule, Laïche à utricules rostrés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	88889	<i>Carex stellulata</i> Gooden., 1794	<i>Laïche étoilée,</i> <i>Laïche-hérisson,</i> <i>Laïche épineuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Trocdaride verticillée,</i> <i>Carum verticillé,</i> <i>Carvi verticillé,</i> <i>Trocdaris verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	89650	<i>Centaurea nemoralis</i> Jord., 1852	<i>Centaurée trompeuse ,</i> <i>Centaurée décevante,</i> <i>Centaurée de Debeaux,</i> <i>Centaurée des prés,</i> <i>Centaurée du Roussillon,</i> <i>Centaurée des bois,</i> <i>Centaurée d'Endress,</i> <i>Centaurée à appendice étroit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse découpé,</i> <i>Cirse des prairies,</i> <i>Cirse anglais,</i> <i>Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	91332	<i>Cirsium filipendulum</i> Lange, 1861	<i>Cirse filipendule</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1993
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des marais</i> , <i>Bâton-du-diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	91630	<i>Cistus albidus</i> L., 1753	<i>Ciste blanc</i> , <i>Ciste mâle à feuilles blanches</i> , <i>Ciste cotonneux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier commun</i> , <i>Noisetier</i> , <i>Coudrier</i> , <i>Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	94253	<i>Dactylorhiza ericetorum</i> (E.F.Linton) Aver., 1982	<i>Dactylorhize maculé</i> , <i>Orchis tacheté</i> , <i>Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize maculé</i> , <i>Orchis tacheté</i> , <i>Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FERRAND Jean-Pierre				1993
	94959	<i>Digitalis purpurea</i> L., 1753	<i>Digitale pourpre</i> , <i>Gantelée</i> , <i>Gant de Notre-Dame</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	95916	<i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv., 1818	<i>Éléocharide à tiges nombreuses</i> , <i>Scirpe à tiges nombreuses</i> , <i>Souchet à tiges nombreuses</i> , <i>Éléocharis à tiges nombreuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	96220	<i>Epilobium obscurum</i> Schreb., 1771	<i>Épilobe à feuilles sombres</i> , <i>Épilobe obscur</i> , <i>Épilobe vert foncé</i> , <i>Épilobe foncé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	96665	<i>Erica ciliaris</i> Loefl. ex L., 1753	<i>Bruyère ciliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	<i>Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée, Bruyère des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	96844	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	<i>Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre des forêts, Hêtre, Fayard, Hêtre commun, Fouteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	<i>Fétuque rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	<i>Bourdaïne, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaïne de Dodone, Bourdaïne aulne, Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	99334	<i>Galeopsis tetrahit</i> L., 1753	<i>Galéopsis tétrahit, Ortie royale, Galéope tétrahit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	99529	<i>Galium saxatile</i> L., 1753	<i>Gaillet des rochers, Gaillet du Harz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	99721	<i>Genista anglica</i> L., 1753	<i>Genêt d'Angleterre, Petit genêt épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	<i>Géranium herbe-à-Robert, Géranium Robert, Herbe tangué</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Glycérie flottante, Manne de Pologne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean, Lierre commun</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Hydrocotyle commune, Écuelle d'eau, Herbe aux patagons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	103272	<i>Hypericum elodes</i> L., 1759	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	<i>Houx commun, Houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	<i>Iris faux acore, Iris jaune, Flambe d'eau, Iris des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à fleurs aiguës, Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	104145	<i>Juncus bulbosus</i> L., 1753	<i>Jonc bulbeux, Jonc couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	104345	<i>Juncus supinus</i> Moench, 1777	<i>Jonc bulbeux, Jonc couché</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104348	<i>Juncus sylvaticus</i> auct. non Reichard	<i>Jonc à fleurs aiguës, Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des bois, Chèvrefeuille grimpant, Cranquillier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	106723	<i>Lotus uliginosus</i> Schkuhr, 1796	<i>Lotier pédonculé, Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	106842	<i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej., 1811	<i>Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs, luzule à fleurs nombreuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	<i>Lychnide fleur-de-coucou, Lychnis fleur-de-coucou, Fleur-de-coucou, Œil-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	107038	<i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	<i>Lycophe d'Europe, Chanvre d'eau, Marrube aquatique, Herbe des Égyptiens</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	109864	<i>Oenanthe crocata</i> L., 1753	<i>Oenanthe</i> jaune safran, <i>Oenanthe safranée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	112861	<i>Peucedanum lancifolium</i> (Hoffmanns. & Link) Lange, 1865	<i>Thyssélin</i> à feuilles lancéolées, <i>Peucédan</i> à feuilles en lanières, <i>Peucédan</i> à feuilles lancéolées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin</i> sylvestre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain</i> lancéolé, <i>Petit plantain</i> , <i>Herbe Caroline</i> , <i>Ti-plantain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	114589	<i>Polygala serpyllifolia</i> Hose, 1797	<i>Polygale</i> à feuilles de serpolet, <i>Polygala</i> à feuilles de serpolet, <i>Polygala couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	115301	<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr., 1788	<i>Potamot</i> à feuilles de renouée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch., 1797	<i>Potentille</i> dressée, <i>Potentille tormentille</i> , <i>Tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé</i> , <i>Gravelin</i> , <i>Chêne femelle</i> , <i>Chêne à grappe</i> , <i>Châgne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	<i>Renoncule flammette</i> , <i>Renoncule flammette</i> , <i>Petite douve</i> , <i>Flammule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante, Bouton-d'or rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	117533	<i>Rhamnus frangula</i> L., 1753	<i>Bourdaïne, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaïne de Dodone, Bourdaïne aulne, Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119097	<i>Rubus fruticosus</i> L., 1753	<i>Ronce ligneuse, Ronce de Bertram, Ronce commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	119418	<i>Rumex acetosa</i> L., 1753	<i>Patience oseille, Oseille des prés, Rumex oseille, Grande oseille, Oseille commune, Surelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	<i>Saule gris cendré foncé, Saule à feuilles d'Olivier, Saule acuminé, Saule roux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes, Petit marsault</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	119991	<i>Salix cinerea</i> L., 1753	<i>Saule cendré</i>	Reproduction certaine ou probable					
	140478	<i>Salix repens</i> subsp. <i>repens</i> L., 1753	<i>Saule rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	121714	<i>Scirpus fluitans</i> L., 1753	<i>Isolépide flottante, Éléogiton flottant, Scirpe flottant, Isolépis flottant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	121754	<i>Scirpus multicaulis</i> Sm., 1800	Éléocharide à tiges nombreuses, Scirpe à tiges nombreuses, Souchet à tiges nombreuses, Éléocharis à tiges nombreuses	Reproduction certaine ou probable					
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	Scutellaire mineure, Petite scutellaire, Scutellaire naine, Petite toque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	124205	<i>Solidago virgaurea</i> L., 1753	Solidage verge-d'or, Herbe des Juifs, Verge-d'or	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	124308	<i>Sorbus aucuparia</i> L., 1753	Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage, Sorbier des oiseaux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	125000	<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	Stellaire graminée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	Succise des prés, Herbe-du-diable, Mors-du-diable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	Germandrée scorodoine, Sauge des bois, Germandrée des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2009
	128077	<i>Typha latifolia</i> L., 1753	Massette à feuilles larges, Massette à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	Ajonc d'Europe, Zépinard des hauts, Genêt	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	128116	<i>Ulex gallii</i> Planch., 1849	Ajonc de Le Gall	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Airelle myrtille, Myrtille, Maurette, Brimbelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	129639	<i>Viola palustris</i> L., 1753	Violette des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	129669	<i>Viola riviniana</i> Rchb., 1823	Violette de Rivinus, Violette de Rivin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	130065	<i>Wahlenbergia hederacea</i> (L.) Rchb., 1827	Walhenbergie à feuilles de lierre, Campanille à feuilles de lierre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
Ptéridophytes	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	Fougère femelle, Polypode femelle, Athyrium fougère-femelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	86101	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794	Struthioptéride en épi, Struthioptéris en épi, Blechne en épi	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	95547	<i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk., 1979	Dryoptéride écailleuse, Dryoptéride affine, Dryoptéris écailleux, Fausse fougère mâle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

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
	95558	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	<i>Dryoptéride des Chartreux, Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	95563	<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848	<i>Dryoptéride dilatée, Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	95567	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	<i>Dryoptéride fougère-mâle, Fougère-mâle, Dryoptéris fougère-mâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie, Fougère royale, Fougère aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				1993
	115016	<i>Polypodium vulgare</i> L., 1753	<i>Polypode commun, Réglisse des bois, Polypode vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Ptéridion aigle, Fougère à l'aigle, Fougère aigle, Fougère commune, Ptéride aquiline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DURFORT José				2007

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	61000	<i>Cervus elaphus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	61057	<i>Capreolus capreolus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2887	<i>Circus pygargus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4167	<i>Locustella naevia</i> <i>(Boddaert, 1783)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4221	<i>Sylvia undata</i> ( <i>Boddaert, 1783</i> )	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
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 ( <a href="#">lien</a> )				
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> ( <i>Linnaeus, 1758</i> )	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> <i>(Lichtenstein, 1823)</i>	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	95438	<i>Drosera intermedia</i> <i>Hayne, 1798</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	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 ( <a href="#">lien</a> )
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Mousses	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> <i>(Ehrh.) Hedw.</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> <i>(H.Klinggr.) H.Klinggr.</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> <i>Dozy &amp; Molk.</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6784	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6790	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CBNB Brest	2002	Erica n°16, mai 2002, Bilan des découvertes intéressantes de l'année 2001
	Direction des Mines	1949	atlas des tourbières françaises, Bassin de l'Aulne, p.147.
	DIREN Bretagne	1983	Znief de 1ère génération n°0073 0002, Tourbière Nord du Minez Du
	DIREN Bretagne	1993	Znief 1ère génération n° 0621 0015, Tourbières des Bois de Kerjean
	DURFORT J.	1993	Etude pour une stratégie de préservation, de restauration et de gestion des espaces naturels dans le Centre Ouest Bretagne. Fédération Centre-Bretagne Environnement
	Forum Centre Bretagne Environnement	2003	Les sites naturels du territoire. Observatoire du Centre Ouest Bretagne (fiche: Calotte St Joseph - base de données COB)
	PHILIPPON D.	1987	Inventaire des sites naturels de l'intérieur des Côtes du Nord. Conseil Général 22, BEEN
	TOUFFET J.		Les tourbières de Bretagne - Laboratoire d'Ecologie végétale. Université de Rennes I (tourbière n° 22-22)
Informateur	CARCREFF Dominique		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	DURFORT José		
	DURFORT José		
	FERRAND Jean-Pierre		
	PHILIPPON Daniel		
	Sortie collective de botanistes dans le Morbihan, juin 2001		