



# ESTUAIRE DU GOYEN ET BOIS DE SUGUENSOU (ancien nom : ESTUAIRE DU GOYEN) (Identifiant national : 530030092)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 00000233)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DURFORT J., .- 530030092, ESTUAIRE DU GOYEN ET BOIS DE SUGUENSOU (ancien nom : ESTUAIRE DU GOYEN). - INPN, SPN-MNHN Paris, 44P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530030092.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne  
Rédacteur(s) :DURFORT J.  
Centroïde calculé : 89290°-2360040°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 10/03/2016  
Date actuelle d'avis CSRPN : 10/03/2016  
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900  
Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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 .....	43
9. SOURCES .....	44

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Finistère
- Commune : Audierne (INSEE : 29003)
- Commune : Plouhinec (INSEE : 29197)
- Commune : Esquibien (INSEE : 29052)
- Commune : Pont-Croix (INSEE : 29218)

### 1.2 Superficie

277,76 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 70

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Descriptif synthétique : ria profonde insérée en paysage bocager et partie estuarienne du fleuve côtier le Goyen depuis Pont-Croix jusqu'à Audierne. Le Bois de Suguensou était déjà inclus dans le précédent périmètre ZNIEFF de l'estuaire, mais compte tenu de sa taille et de sa position dans la zone, et de son statut (en grande part "Espace naturel sensible du Département du Finistère"), il était logique de le nommer dans le titre de la zone. La zone comprend aussi la station de lagunage de Lespoul sur Pont-Croix, très important lieu de stationnement d'oiseaux hivernants.

Milieux principaux : slikke sableuse puis plus vaseuse dans sa partie amont ; prés salés atlantiques principalement des niveaux supérieurs atteints par la marée à chiendent littoral, et ponctuellement thermo-atlantiques : fourrés à soude ligneuse (rare en Finistère) ; fourrés et ptéridaies, bois feuillus et pinèdes bordant l'estuaire, et Bois de Suguensou contenant plusieurs secteurs forestiers de hêtraie-chênaie à houx, habitat d'intérêt communautaire.

Espèces remarquables : - Flore : les prés salés du Goyen, malgré une valeur botanique modérée, n'en constituent pas moins un témoin de la végétation halophile classique d'une ria sud finistérienne (source n° 52 - GÉHU). Les principales espèces remarquables sont des végétaux cryptogames localisés dans le bois de Suguensou et ses environs : bryophytes et lichens.

- Faune : Mammifères : le bois de Suguensou est utilisé pour la chasse par la chauve-souris Grand rhinolophe. Oiseaux : l'estuaire a un peu perdu de son intérêt ornithologique passé et ne concentre plus autant ces dernières années d'oiseaux hivernants (tant en espèces qu'en effectifs), néanmoins il existe encore des dortoirs importants : pour le Grand cormoran, ainsi que en forte augmentation depuis 2007 pour le Héron garde-boeufs. Mais lors d'hivers rigoureux cet estuaire peut redevenir très attractif.

Une petite colonie mixte de reproduction d'Aigrette garzette et de Héron cendré est toujours présente en bordure de l'estuaire.

Conditions actuelles de conservation :

Fréquentation importante des berges, pollution diffuse.

Le Département du Finistère possède (2011) environ 48 hectares dans la zone (Bois de Suguensou, et secteurs des berges en rive droite en amont de Lespoul sur Pont-Croix, et en rive gauche sous St-Jean en Plouhinec).

Des animations naturalistes sont régulièrement proposées autour de l'estuaire. Des panneaux d'information sur l'avifaune observable autour des lagunes de Lespaul (réalisés par l'association Bretagne-vivante - SEPNB) sont installés.

Liens écologiques ou fonctionnels avec d'autres ZNIEFF : oui, avec la ZNIEFF type II sur l'amont : « Rivière du Goyen et ses zones humides connexes ». Relations écologiques, notamment pour l'avifaune, avec l'Étang de Poulguidou et la Baie d'Audierne. Information de la fiche précédente non confirmée : « présence d'un herbier à Zostères avec un taxon de la liste des espèces végétales rares et menacées du Massif armoricain : *Zostera noltii*. »

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Zone de préemption du département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Site inscrit selon la loi de 1930

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Chasse
- Navigation
- Tourisme et loisirs

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Ria, aber, calanque
- Estuaire, delta
- Ruisseau, torrent
- Rivière, fleuve
- Affleurement rocheux
- Versant de faible pente

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine départemental
- Domaine de l'état
- Domaine public maritime

#### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Floristique
- Bryophytes
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Auto-épuration des eaux
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

### Complémentaires

- Paysager
- Pédagogique ou autre (préciser)

#### 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

aucun commentaire

## 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 eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Réel
Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	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"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Reptiles</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>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bryophytes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	15.6 <i>Fourrés des prés salés (hygro-halophiles)</i>				
	41.12 <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>			5	
	62.2 <i>Végétation des falaises continentales siliceuses</i>				
	14 <i>Vasières et bancs de sable sans végétations</i>			32	
	15.3 <i>Prés salés atlantiques</i>			3	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>			15	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.2 <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i>			1	
	38 <i>Prairies mésophiles</i>			1	
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>			1	
	81 <i>Prairies améliorées</i>			4	
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	13.2 <i>Estuaires</i>			3	
	89.24 <i>Bassins de décantation et stations d'épuration</i>			3	
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			7	
	53.5 <i>Jonchaies hautes</i>				
	53.1 <i>Roselières</i>			1	
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>			1	
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			22	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 <i>Villages</i>				
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				
	86.1 <i>Villes</i>				
	13 <i>Estuaires et rivières tidales (soumises à marées)</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	6596	<i>Nowellia curvifolia</i> (Dicks.) Mitt.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6109	<i>Pylaisia polyantha</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE P.				1995
Lichens	56613	<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm.	<i>Lichen pulmonaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RAGOT Rémy - CBNBrest, 1999 - 2007				2007
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOIREAU Josselin - GMB, 2008				2008
Oiseaux	2489	<i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Héron garde-boeufs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BRETAGNE VIVANTE - SEPNB, 2008, Réserve du Cap-Sizun, Annuaire des réserves 2008, 22 p.				2008 - 2013
Phanérogames	132753	<i>Carex muricata</i> subsp. <i>lamprocarpa</i> Celak., 1879	<i>Laïche de Paira</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
Poissons	66967	<i>Alosa alosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grande alose, Alose vraie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Observatoire des poissons migrateurs BRETAGNE, 2012 (Bassin versant du Goyen)				2012
	66832	<i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Anguille d'Europe, Anguille européenne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Agence de l'Eau Loire-Bretagne, 2007, Inventaire des poissons dans 6 estuaires bretons, Aquascop n° 5987, décembre 2007, 63 p. (Rivière de Morlaix pp 31 - 35)				2007 - 2012
	67765	<i>Salmo salar</i> Linnaeus, 1758	<i>Saumon de l'Atlantique, Saumon atlantique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999 - 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
	563408	<i>Trutta trutta</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Truite de mer,</i> <i>Truite commune,</i> <i>Truite d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Observatoire des poissons migrateurs BRETAGNE, 2012 (Bassin versant du Goyen)				2012

## 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
Algues	551821	<i>Enteromorpha marginata</i> J.Agardh, 1842		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
Bryophytes	5446	<i>Amblystegium serpens</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6251	<i>Aneura pinguis</i> (L.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	3853	<i>Atrichum undulatum</i> (Hedw.) P.Beauv.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5253	<i>Barbula convoluta</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	5266	<i>Barbula unguiculata</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	4978	<i>Bartramia pomiformis</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5807	<i>Brachythecium albicans</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995



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
	5826	<i>Brachythecium rutabulum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5728	<i>Bryum capillare</i> Hedw., 1801		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				1995 - 2012
	4419	<i>Campylopus introflexus</i> (Hedw.) Brid.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	4802	<i>Ceratodon purpureus</i> (Hedw.) Brid.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	786567	<i>Chiloscyphus profundus</i> (Nees) J.J.Engel & R.M.Schust., 1985		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6698	<i>Cololejeunea minutissima</i> (Sm.) Schiffn., 1893		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				1995 - 2012
	5100	<i>Cryphaea heteromalla</i> (Hedw.) D.Mohr		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	4750	<i>Dicranum majus</i> Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	4754	<i>Dicranum scoparium</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6505	<i>Diplophyllum albicans</i> (L.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	434459	<i>Eurhynchiastrum pulchellum</i> (Hedw.) Ignatov & Huttunen		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 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
	5849	<i>Eurhynchium hians</i> (Hedw.) Sande Lac.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	5873	<i>Eurhynchium striatum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6677	<i>Frullania dilatata</i> (L.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				1995 - 2012
	5650	<i>Funaria hygrometrica</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	434016	<i>Grimmia lisae</i> De Not.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5554	<i>Grimmia pulvinata</i> (Hedw.) Sm.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	5882	<i>Homalothecium sericeum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	5132	<i>Hookeria lucens</i> (Hedw.) Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6033	<i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995 - 2012
	6038	<i>Hypnum resupinatum</i> Taylor		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5886	<i>Isothecium alopecuroides</i> (Lam. ex Dubois) Isov.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 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
	5892	<i>Isothecium myosuroides</i> Brid., 1827		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), <i>Nowellia bryologica</i> n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995 - 2012
	4771	<i>Leucobryum juniperoideum</i> (Brid.) Müll.Hal.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6008	<i>Loeskeobryum brevirostre</i> (Brid.) M.Fleisch.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6167	<i>Lunularia cruciata</i> (L.) Dumort. ex Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6246	<i>Metzgeria furcata</i> (L.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				1995 - 2012
	4917	<i>Mnium hornum</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5122	<i>Neckera complanata</i> (Hedw.) Huebener		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5125	<i>Neckera pumila</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5014	<i>Orthotrichum affine</i> Schr. ex Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6267	<i>Pellia epiphylla</i> (L.) Corda		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	4946	<i>Plagiomnium undulatum</i> (Hedw.) T.J.Kop.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 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
	5975	<i>Plagiothecium succulentum</i> (Wilson) Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5980	<i>Plagiothecium undulatum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5914	<i>Platyhypnidium riparioides</i> (Hedw.) Dixon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5336	<i>Pleurochaete squarrosa</i> (Brid.) Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	433976	<i>Polytrichastrum formosum</i> (Hedw.) G.L.Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				1995 - 2012
	3875	<i>Polytrichum piliferum</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5948	<i>Pseudotaxiphyllum elegans</i> (Brid.) Z.Iwats.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6657	<i>Radula complanata</i> (L.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6111	<i>Rhytidiadelphus loreus</i> (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6120	<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i> (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	6529	<i>Scapania nemorea</i> (L.) Grolle		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 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
	5399	<i>Schistidium apocarpum</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	5921	<i>Scleropodium purum</i> (Hedw.) Limpr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				1995 - 2012
	5173	<i>Thamnobryum alopecurum</i> (Hedw.) Gangulee		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5426	<i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	5226	<i>Tortula muralis</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	5049	<i>Ulotia bruchii</i> Hornsch. ex Brid.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)				1995
	5058	<i>Ulotia phyllantha</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				1995 - 2012
	434164	<i>Weissia perssonii</i> Kindb., 1898		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DE ZUTTERE P.				1995
Mammifères	60776	<i>Halichoerus grypus</i> (Fabricius, 1791)	<i>Phoque gris</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	60811	<i>Phoca vitulina</i> Linnaeus, 1758	<i>Phoque veau marin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
Oiseaux	1970	<i>Anas clypeata</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard souchet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VEDRENNE Damien, 2008 - 2013				2013

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
	1950	<i>Anas penelope</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Canard siffleur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VEDRENNE Damien, 2008 - 2013				2013
	1966	<i>Anas platyrhynchos</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Canard colvert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VEDRENNE Damien, 2008 - 2013				2013
	2506	<i>Ardea cinerea</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Héron cendré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VEDRENNE Damien, 2008 - 2013				2013
	1998	<i>Aythya fuligula</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Fuligule morillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VEDRENNE Damien, 2008 - 2013				2013
	2808	<i>Bucephala clangula</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Garrot à oeil d'or</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	2497	<i>Egretta garzetta</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	<i>Aigrette garzette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VEDRENNE Damien, 2008 - 2013				1999 - 2013
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Rougegorge familier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> ( <i>Linnaeus, 1758</i> )	<i>Grand Cormoran</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VEDRENNE Damien, 2008 - 2013				2013
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> <i>(Vieillot, 1887)</i>	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	3165	<i>Pluvialis squatarola</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Pluvier argenté</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	3116	<i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Avocette élégante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999

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
	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	Bécasse des bois	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	2767	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)	Tadorne de Belon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VEDRENNE Damien, 2008 - 2013				1999 - 2012
	2594	<i>Tringa nebularia</i> (Gunnerus, 1767)	Chevalier aboyeur	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Merle noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 05 / 2012				2012
	573818	<i>Mergus albellus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
Phanérogames	79319	<i>Abies alba</i> Mill., 1768	Sapin pectiné, Sapin à feuilles d'If	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				1999 - 2005
	79783	<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	Érable sycomore, Grand Érable	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	130736	<i>Achillea millefolium</i> subsp. <i>millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	130986	<i>Agrostis stolonifera</i> subsp. <i>stolonifera</i> L., 1753	Agrostide stolonifère	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2007 - 2009
	80857	<i>Aira caryophylla</i> L., 1753	Canche caryophillée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	80911	<i>Aira praecox</i> L., 1753	Canche printanière	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009

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
	81295	<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Alliaire, Herbe aux aux	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	81538	<i>Allium triquetrum</i> L., 1753	Ail à trois angles, Ail à tige triquètre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	81544	<i>Allium vineale</i> L., 1753	Ail des vignes, Oignon bâtard	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	82321	<i>Anagallis arvensis</i> L., 1753	Mouron rouge, Fausse Morgeline	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	82863	<i>Anthemis nobilis</i> L., 1753	Camomille romaine	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	Flouve odorante	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	82952	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm., 1814	Cerfeuil des bois, Persil des bois	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	83195	<i>Apium graveolens</i> L., 1753	Céleri, Cèleri	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	83272	<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh., 1842	Arabette de thalius, Arabette des dames	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	161379	<i>Arctium minus</i> subsp. <i>minus</i> (Hill) Bernh., 1800	Bardane à petites têtes, Bardane à petits capitules	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	521646	<i>Armeria maritima</i> (Mill.) Willd.	Gazon d'Olympe, Herbe à sept têtes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 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
	131692	<i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>bulbosum</i> (Willd.) Schübl. & G.Martens, 1834	<i>Avoine à chapelets</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	131693	<i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	<i>Ray-grass français</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	84061	<i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753	<i>Armoise commune, Herbe de feu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	613140	<i>Arum italicum</i> var. <i>italicum</i> Mill., 1768	<i>Pied-de-veau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	143903	<i>Arum italicum</i> var. <i>neglectum</i> F.Towns., 1883	<i>Arum négligé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	131899	<i>Aster tripolium</i> subsp. <i>tripolium</i> L., 1753	<i>Aster maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2007
	85112	<i>Atriplex prostrata</i> Boucher ex DC., 1805	<i>Arroche hastée</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
Reproduction certaine ou probable				Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2005 - 2007	
	131973	<i>Avena barbata</i> subsp. <i>barbata</i> Pott ex Link, 1799	<i>Avoine barbue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	132060	<i>Ballota nigra</i> subsp. <i>foetida</i> (Vis.) Hayek, 1929	<i>Ballote du Midi</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005

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
	132105	<i>Bellis perennis</i> subsp. <i>perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	132119	<i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>maritima</i> (L.) Arcang., 1882	<i>Bette maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	86156	<i>Borago officinalis</i> L., 1753	<i>Bourrache officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	132190	<i>Brachypodium sylvaticum</i> subsp. <i>sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois,</i> <i>Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	86400	<i>Brassica nigra</i> (L.) W.D.J.Koch, 1833	<i>Moutarde noire,</i> <i>Chou noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	132245	<i>Bromus diandrus</i> subsp. <i>diandrus</i> Roth, 1787	<i>Brome à deux étamines</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	86634	<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	<i>Brome mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	86763	<i>Bromus sterilis</i> L., 1753	<i>Brome stérile</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	86803	<i>Bromus willdenowii</i> Kunth, 1829	<i>Brome faux Uniola,</i> <i>Brome purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	132413	<i>Calamintha sylvatica</i> subsp. <i>ascendens</i> (Jord.) P.W.Ball, 1972	<i>Calament ascendent</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009

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
	132541	<i>Capsella bursa-pastoris</i> subsp. <i>bursa-pastoris</i> (L.) Medik., 1792		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	87862	<i>Capsella rubella</i> Reut., 1854	<i>Bourse-à-pasteur rougeâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	88207	<i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis, 1793	<i>Chardon à petites fleurs, Chardon à petits capitules</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	88502	<i>Carex extensa</i> Gooden., 1794	<i>Laïche étirée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	88741	<i>Carex otrubae</i> Podp., 1922	<i>Laïche cuivrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	88753	<i>Carex paniculata</i> L., 1755	<i>Laïche paniculée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	89304	<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	<i>Chataignier, Châtaignier commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	89653	<i>Centaurea nigra</i> L., 1753	<i>Centaurée noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	133028	<i>Centaureum erythraea</i> subsp. <i>erythraea</i> Rafn, 1800		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	133061	<i>Centranthus ruber</i> subsp. <i>ruber</i> (L.) DC., 1805	<i>Valériane rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	90008	<i>Cerastium fontanum</i> Baumg., 1816	<i>Céraiste commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009

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
	90017	<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill., 1799	<i>Céraiste aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	91430	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	<i>Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	<i>Clématite des haies, Herbe aux gueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	133382	<i>Clinopodium vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> L., 1753	<i>Grand Basilic</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	92029	<i>Cochlearia anglica</i> L., 1759	<i>Cranson d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2007
	92038	<i>Cochlearia danica</i> L., 1753	<i>Cranson du Danemark</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	92106	<i>Coicya monensis</i> (L.) Greuter & Burdet, 1983		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	92237	<i>Conium maculatum</i> L., 1753	<i>Grande cigüe, Ciguë tachée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	92302	<i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753	<i>Liseron des champs, Vrillée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	92384	<i>Conyza floribunda</i> Kunth, 1820	<i>Vergerette à fleurs nombreuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009

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
	92550	<i>Coronopus didymus</i> (L.) Sm., 1800	<i>Corne-de-cerf didyme</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	92572	<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn., 1900	<i>Herbe de la Pampa, Roseau à plumes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	92806	<i>Crassula tillaea</i> Lest.-Garl., 1903	<i>Crassule mousse, Mousse fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	133480	<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	93023	<i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr., 1840	<i>Crépide capillaire, Crépis à tiges capillaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	133531	<i>Crepis vesicaria</i> subsp. <i>taraxacifolia</i> (Thuill.) Thell. ex Schinz & R.Keller, 1914	<i>Crépide à feuilles de pissenlit, Barkhausie à feuilles de Pissenlit</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	93190	<i>Crithmum maritimum</i> L., 1753	<i>Criste marine, Fenouil marin, Perce-pierre, Cassepierre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	93200	<i>Crococsmia x crocosmiiflora</i> (Lemoine) N.E.Br., 1932	<i>Montbrétia</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	93803	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers., 1805	<i>Chiendent pied-de-poule, Gros chiendent</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	94164	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	<i>Genêt à balai, Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009

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
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	133731	<i>Daucus carota</i> subsp. <i>carota</i> L., 1753	<i>Daucus carotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	94959	<i>Digitalis purpurea</i> L., 1753	<i>Digitale pourpre, Gantelée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	94995	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop., 1771	<i>Digitaire sanguine, Digitaire commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	95149	<i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753	<i>Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	96010	<i>Elymus pycnanthus</i> (Godr.) Melderis, 1978	<i>Chiendent du littoral</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2005 - 2009
	96011	<i>Elymus repens</i> (L.) Gould, 1947	<i>Chiendent commun, Chiendent rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	96180	<i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	<i>Épilobe hérissé, Épilobe hirsute</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	96191	<i>Epilobium lanceolatum</i> Sebast. & Mauri, 1818	<i>Épilobe à feuilles lancéolées</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	96271	<i>Epilobium tetragonum</i> L., 1753	<i>Épilobe à tige carrée, Épilobe à quatre angles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009

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
	96775	<i>Erigeron karvinskianus</i> DC., 1836	<i>Vergerette de Karvinski</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	96925	<i>Erodium moschatum</i> (L.) L'Hér., 1789	<i>Bec de Cigogne mosqué, Bec-de-grue mosqué</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	97537	<i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753	<i>Euphorbe réveil matin, Herbe aux verrues</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	97609	<i>Euphorbia peplus</i> L., 1753	<i>Euphorbe omblette, Essule ronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	153174	<i>Fagus sylvatica</i> f. <i>sylvatica</i>	<i>Hêtre tortillard, Hêtre commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	98078	<i>Festuca arundinacea</i> Schreb., 1771	<i>Fétuque Roseau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2005 - 2007
	98425	<i>Festuca ovina</i> L., 1753	<i>Fétuque des moutons</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	<i>Fétuque rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2007 - 2009
	134622	<i>Festuca rubra</i> subsp. <i>litoralis</i> (G.Mey.) Auquier, 1968	<i>Fétuque des grèves</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	134696	<i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> Mill., 1768	<i>Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	134713	<i>Fraxinus excelsior</i> subsp. <i>excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009



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
	134771	<i>Fumaria muralis subsp. boraei</i> (Jord.) Pugsley, 1902	<i>Fumeterre de Boreau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	<i>Gaillet gratteron, Herbe collante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	134893	<i>Galium mollugo subsp. mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	100052	<i>Geranium dissectum</i> L., 1755	<i>Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	100085	<i>Geranium lucidum</i> L., 1753	<i>Géranium luisant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	100104	<i>Geranium molle</i> L., 1753	<i>Géranium à feuilles molles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	100132	<i>Geranium purpureum</i> Vill., 1786	<i>Géranium pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	100136	<i>Geranium pyrenaicum</i> Burm.f., 1759	<i>Géranium des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	<i>Herbe à Robert</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	100144	<i>Geranium rotundifolium</i> L., 1753	<i>Géranium à feuilles rondes, Mauvette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	<i>Benoîte commune, Herbe de saint Benoît</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009



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
	100310	<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	<i>Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Glycérie flottante, Manne de Pologne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	100719	<i>Halimione portulacoides</i> (L.) Aellen, 1938	<i>Obione faux pourpier, Obione Pourpier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2005 - 2009
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grim pant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	101300	<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	<i>Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	136654	<i>Holcus mollis</i> subsp. <i>mollis</i> L., 1759		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	102974	<i>Hordeum murinum</i> L., 1753	<i>Orge sauvage, Orge Queue-de-rat</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	103057	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm., 1944	<i>Jacinthe sauvage, Jacinthe des bois, Scille penchée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009

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
	103329	<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823	<i>Millepertuis à quatre ailes, Millepertuis à quatre angles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	<i>Porcelle enracinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	<i>Houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	103734	<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	<i>Iris fétide, Iris gigot, Glaieul puant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	<i>Iris faux acore, Iris des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	136889	<i>Jasione montana</i> subsp. <i>montana</i> L., 1753	<i>Herbe à midi</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	136921	<i>Juncus bufonius</i> subsp. <i>bufonius</i> L., 1753	<i>Jonc des crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars, Jonc diffus</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	104246	<i>Juncus maritimus</i> Lam., 1794	<i>Jonc maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				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
	104353	<i>Juncus tenuis</i> Willd., 1799	<i>Jonc grêle, Jonc fin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				1999 - 2009
	104903	<i>Lamium purpureum</i> L., 1753	<i>Lamier pourpre, Ortie rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	105017	<i>Lapsana communis</i> L., 1753	<i>Lampsane commune, Graceline</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	105295	<i>Laurus nobilis</i> L., 1753	<i>Laurier-sauce</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	105343	<i>Lavatera cretica</i> L., 1753	<i>Lavatère de Crète</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	<i>Marguerite commune, Leucanthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	106283	<i>Linum bienne</i> Mill., 1768	<i>Lin bisannuel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	106451	<i>Logfia minima</i> (Sm.) Dumort., 1827	<i>Cotonnière naine, Gnaphale nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	106497	<i>Lolium multiflorum</i> Lam., 1779	<i>Ivraie multiflore, Ray-grass d'Italie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	106499	<i>Lolium perenne</i> L., 1753	<i>Ivraie vivace</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des bois, Cranquillier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009

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
	106716	<i>Lotus subbiflorus</i> Lag., 1805	<i>Lotier hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	106723	<i>Lotus uliginosus</i> Schkuhr, 1796	<i>Lotus des marais, Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	<i>Oeil-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	107318	<i>Malva sylvestris</i> L., 1753	<i>Mauve sauvage, Mauve sylvestre, Grande mauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	107446	<i>Matricaria discoidea</i> DC., 1838	<i>Matricaire fausse-camomille, Matricaire discoïde</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	107574	<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds., 1762	<i>Luzerne tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	107689	<i>Medicago polymorpha</i> L., 1753	<i>Luzerne polymorphe, Luzerne à fruits nombreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	107711	<i>Medicago sativa</i> L., 1753	<i>Luzerne cultivée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	108351	<i>Mercurialis annua</i> L., 1753	<i>Mercuriale annuelle, Vignette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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
	108421	<i>Mespilus germanica</i> L., 1753	Néflier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	108698	<i>Moehringia trinervia</i> (L.) Clairv., 1811	Sabline à trois nervures, Moehringie à trois nervures	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	137954	<i>Myosotis sylvatica</i> subsp. <i>sylvatica</i> Hoffm., 1791	Myosotis des forêts	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	138039	<i>Nasturtium officinale</i> subsp. <i>officinale</i> W.T.Aiton, 1812	Cresson des fontaines	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	109864	<i>Oenanthe crocata</i> L., 1753	Oenanthe safranée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	111419	<i>Ornithopus perpusillus</i> L., 1753	Ornithope délicat, Pied-d'oiseau délicat	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	138470	<i>Orobanche minor</i> subsp. <i>minor</i> Sm., 1797	Orobanche du trèfle, Petite Orobanche	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	138585	<i>Papaver rhoeas</i> subsp. <i>rhoeas</i> L., 1753	Coquelicot	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	112400	<i>Parapholis strigosa</i> (Dumort.) C.E.Hubb., 1946	Lepture raide	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				1999
	112410	<i>Parietaria judaica</i> L., 1756	Pariétaire des murs, Pariétaire de Judée, Pariétaire diffuse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	112780	<i>Petasites fragrans</i> (Vill.) C.Presl, 1826	Pétasite odorant, Hélio trope d'hiver	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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
	610003	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nyman ex A.W.Hill, 1925	<i>Persil commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	113469	<i>Picris echioides</i> L., 1753	<i>Picride fausse Vipérine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	113689	<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	<i>Pin maritime, Pin mésogéen</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	138881	<i>Plantago coronopus</i> subsp. <i>coronopus</i> L., 1753	<i>Plantain Corne-de-cerf</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2005 - 2009
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	113904	<i>Plantago major</i> L., 1753	<i>Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	113905	<i>Plantago maritima</i> L., 1753	<i>Plantain maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2005 - 2007
	114114	<i>Poa annua</i> L., 1753	<i>Pâturin annuel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	114247	<i>Poa infirma</i> Kunth, 1816	<i>Pâturin grêle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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
	139086	<i>Polygonum aviculare</i> subsp. <i>aviculare</i> L., 1753	<i>Renouée Trainasse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	115031	<i>Polypogon viridis</i> (Gouan) Breistr., 1966	<i>Polypogon vrai, Polypogon vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	115624	<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	<i>Potentille rampante, Quintefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Merisier vrai, Cerisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	116354	<i>Puccinellia maritima</i> (Huds.) Parl., 1850	<i>Atropis maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	116576	<i>Pyrus cordata</i> Desv., 1818	<i>Poirier à feuilles en cœur, Poirasse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	139596	<i>Quercus robur</i> var. <i>robur</i> L., 1753	<i>Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	139682	<i>Ranunculus bulbosus</i> subsp. <i>bulbosus</i> L., 1753	<i>Renoncule bulbeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	117019	<i>Ranunculus ficaria</i> L., 1753	<i>Ficaire à bulbilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	117353	<i>Raphanus raphanistrum</i> L., 1753	<i>Ravenelle, Radis sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	117503	<i>Reynoutria japonica</i> Houtt., 1777	<i>Renouée du Japon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	117505	<i>Reynoutria sachalinensis</i> (F.Schmidt) Nakai, 1922	<i>Renouée de Sakhaline</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	117692	<i>Rhododendron ponticum</i> L., 1762	<i>Rhododendron des parcs, Rhododendron pontique, Rhododendron de la mer Noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	117860	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	<i>Robinier faux-acacia, Carouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	<i>Garance voyageuse, Petite garance</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	119097	<i>Rubus fruticosus</i> L., 1753	<i>Ronce de Bertram, Ronce commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	119418	<i>Rumex acetosa</i> L., 1753	<i>Oseille des prés, Rumex oseille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	119471	<i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770	<i>Patience agglomérée, Oseille agglomérée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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
	119473	<i>Rumex crispus</i> L., 1753	<i>Patience crépue, Oseille crépue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2005 - 2009
	140371	<i>Rumex obtusifolius</i> subsp. <i>obtusifolius</i> L., 1753	<i>Patience sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	140383	<i>Rumex pulcher</i> subsp. <i>pulcher</i> L., 1753	<i>Rumex joli</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	119585	<i>Rumex sanguineus</i> L., 1753	<i>Patience sanguine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	<i>Fragon, Petit houx, Buis piquant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	119780	<i>Sagina apetala</i> Ard., 1763	<i>Sagine apétale, Sagine sans pétales</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	119805	<i>Sagina maritima</i> G.Don, 1810	<i>Sagine maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	140425	<i>Sagina procumbens</i> subsp. <i>procumbens</i> L., 1753	<i>Sagine couchée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	119882	<i>Salicornia fragilis</i> P.W.Ball & Tutin, 1959	<i>Salicorne fragile</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2007
	119889	<i>Salicornia obscura</i> P.W.Ball & Tutin, 1959	<i>Salicorne d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	119899	<i>Salicornia ramosissima</i> J.Woods, 1851	<i>Salicorne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	Saule à feuilles d'Olivier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	120717	<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	Sureau noir, Sampéquier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	Pimprenelle à fruits réticulés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	121746	<i>Scirpus maritimus</i> L., 1753	Scirpe maritime, Rouche	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2007
	122046	<i>Scrophularia scorodonia</i> L., 1753	Scrophulaire à feuilles de Germandrée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	140853	<i>Sedum anglicum</i> subsp. <i>anglicum</i> Huds., 1778	Orpin d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	122246	<i>Sedum rupestre</i> L., 1753	Orpin réfléchi, Orpin des rochers	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	122636	<i>Senecio jacobaea</i> L., 1753	Herbe de saint Jacques	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	122745	<i>Senecio vulgaris</i> L., 1753	Séneçon commun	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	123154	<i>Setaria verticillata</i> (L.) P.Beauv., 1812	Sétaire verticillée, Panic verticillé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	123471	<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811	Compagnon rouge, Robinet rouge	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009

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
	141165	<i>Silene latifolia</i> subsp. <i>alba</i> (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Compagnon blanc, Silène des prés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	159469	<i>Silene vulgaris</i> var. <i>bastardii</i>	Silène de Bastard	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	123713	<i>Sinapis arvensis</i> L., 1753	Moutarde des champs, Raveluche	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	123773	<i>Sison amomum</i> L., 1753	Sison, Sison amome, Sison aromatique	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	123863	<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop., 1772	Herbe aux chantres, Sisymbre officinal	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	124003	<i>Smyrniolum olusatrum</i> L., 1753	Maceron cultivé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	124034	<i>Solanum dulcamara</i> L., 1753	Douce amère, Bronde	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	124080	<i>Solanum nigrum</i> L., 1753	Morelle noire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	124147	<i>Soleirolia soleirolii</i> (Req.) Dandy, 1964	Soleirole de Soleirol, Helxine de Soleirol	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	124233	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill, 1769	Laiteron rude, Laiteron piquant	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	124261	<i>Sonchus oleraceus</i> L., 1753	Laiteron potager, Laiteron lisse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009

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
	124569	<i>Spergularia marina</i> (L.) Besser, 1821	<i>Spergulaire du sel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	124572	<i>Spergularia media</i> (L.) C.Presl, 1826	<i>Spergulaire marginée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2007
	124578	<i>Spergularia rubra</i> (L.) J.Presl & C.Presl, 1819	<i>Sabline rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2005
	124580	<i>Spergularia rupicola</i> Lebel ex Le Jol., 1860	<i>Spergulaire des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	124744	<i>Stachys arvensis</i> (L.) L., 1763	<i>Épiaire des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	124797	<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trévis., 1842	<i>Épiaire officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	124814	<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	<i>Épiaire des bois, Ortie à crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	141491	<i>Suaeda maritima</i> subsp. <i>maritima</i> (L.) Dumort., 1827	<i>Suéda maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne				2007
	125263	<i>Suaeda vera</i> Forssk. ex J.F.Gmel., 1791	<i>Soude vraie, Suéda fruticuleux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				1999 - 2009
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	<i>Succise des prés, Herbe du Diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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
	125469	<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Sch.Bip., 1844	Grande camomille, Tanaisie Parthénium	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	125677	<i>Taraxacum officinale</i> Weber, 1780	Pissenlit	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	141583	<i>Teucrium scorodonia</i> subsp. <i>scorodonia</i> L., 1753	Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	127294	<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	127326	<i>Trifolium glomeratum</i> L., 1753	Trèfle aggloméré, Petit Trèfle à boules	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	127546	<i>Triglochin maritima</i> L., 1753	Troscart maritime	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	128077	<i>Typha latifolia</i> L., 1753	Massette à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				1999
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau , Landier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	128171	<i>Ulmus laevis</i> Pall., 1784	Orme lisse, Orme blanc	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009

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
	128175	<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	Petit orme, Orme cilié	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	128215	<i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy, 1948	Nombril de vénus, Oreille-d'abbé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	128460	<i>Valerianella carinata</i> Loisel., 1810	Mâche à carène	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	128660	<i>Verbascum thapsus</i> L., 1753	Molène bouillon-blanc, Herbe de saint Fiacre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	128754	<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	Verveine officinale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	128801	<i>Veronica arvensis</i> L., 1753	Véronique des champs, Velvete sauvage	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	Véronique petit chêne, Fausse Germandrée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	128880	<i>Veronica hederifolia</i> L., 1753	Véronique à feuilles de lierre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	128938	<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	Véronique officinale, Herbe aux ladres	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				1999
	128956	<i>Veronica persica</i> Poir., 1808	Véronique de Perse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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
	142164	<i>Veronica serpyllifolia</i> subsp. <i>serpyllifolia</i> L., 1753	Véronique à feuilles de Serpolet	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	129191	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821	Vesce hérissée, Ers velu	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	142236	<i>Vicia sativa</i> subsp. <i>sativa</i> L., 1753	Poisette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	161310	<i>Vicia tetrasperma</i> subsp. <i>tetrasperma</i> (L.) Schreb., 1771	Lentillon	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	129468	<i>Vinca major</i> L., 1753	Grande pervenche	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	129470	<i>Vinca minor</i> L., 1753	Petite pervenche, Violette de serpent	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				1999
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	Violette hérissée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	129669	<i>Viola riviniana</i> Rchb., 1823	Violette de Rivinus, Violette de rivin	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	129997	<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray, 1821	Vulpie queue-d'écureuil, Vulpie faux Brome	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
Poissons	70554	<i>Platichthys flesus</i> (Linnaeus, 1758)	Flet d'Europe	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Agence de l'Eau Loire-Bretagne, 2007, Inventaire des poissons dans 6 estuaires bretons, Aquascop n° 5987, décembre 2007, 63 p. (Rivière de Morlaix pp 31 - 35)				2007
	70548	<i>Pleuronectes platessa</i> Linnaeus, 1758	Plie d'Europe	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Agence de l'Eau Loire-Bretagne, 2007, Inventaire des poissons dans 6 estuaires bretons, Aquascop n° 5987, décembre 2007, 63 p. (Rivière de Morlaix pp 31 - 35)				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
	70284	<i>Pomatoschistus microps</i> (Krøyer, 1838)	<i>Gobie tacheté</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Agence de l'Eau Loire-Bretagne, 2007, Inventaire des poissons dans 6 estuaires bretons, Aquascop n° 5987, décembre 2007, 63 p. (Rivière de Morlaix pp 31 - 35)				2007
	70287	<i>Pomatoschistus minutus</i> (Pallas, 1770)	<i>Gobie des sables, Bourgette, Gobie buhotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Agence de l'Eau Loire-Bretagne, 2007, Inventaire des poissons dans 6 estuaires bretons, Aquascop n° 5987, décembre 2007, 63 p. (Rivière de Morlaix pp 31 - 35)				2007
	67778	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	<i>Truite de mer, Truite commune, Truite d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Agence de l'Eau Loire-Bretagne, 2007, Inventaire des poissons dans 6 estuaires bretons, Aquascop n° 5987, décembre 2007, 63 p. (Rivière de Morlaix pp 31 - 35)				2007
	579732	<i>Scardinius erithrophthalmus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rotengle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Agence de l'Eau Loire-Bretagne, 2007, Inventaire des poissons dans 6 estuaires bretons, Aquascop n° 5987, décembre 2007, 63 p. (Rivière de Morlaix pp 31 - 35)				2007
Ptéridophytes	84458	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L., 1753	<i>Capillaire noir, Doradille noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753	<i>Scolopendre, Scolopendre officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007 - 2009
	84534	<i>Asplenium trichomanes</i> L., 1753	<i>Capillaire des murailles, Fausse capillaire, Capillaire rouge, Asplénie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère femelle, Polypode femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	133969	<i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>borreri</i> (Newman) Fraser-Jenk., 1980	<i>Dryoptéris écailleux, Dryoptéris de Borrer</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	95563	<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848	<i>Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				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
	95567	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	Fougère mâle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2007
	96508	<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	Prêle des champs, Queue-de-renard	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2009
	114972	<i>Polypodium interjectum</i> Shivas, 1961	Polypode intermédiaire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009
	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913	Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, <i>Aspidium</i> à cils raides	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2007
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Fougère aigle, Porte-aigle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011				2005 - 2009

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60776	<i>Halichoerus grypus</i> (Fabricius, 1791)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères marins protégés sur le territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60811	<i>Phoca vitulina</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères marins protégés sur le territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	Oiseaux	1966	<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	Autre
1998		<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
2440		<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
2489		<i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
2497		<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	Autre	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> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
2506		<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
2559		<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )			
2594	<i>Tringa nebularia</i> (Gunnerus, 1767)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
			Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )	
2767	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	2808	<i>Bucephala clangula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3116	<i>Recurvirostra avosetta</i> Linnaeus, 1758	Autre	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> )
	3165	<i>Pluvialis squatarola</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )	
			Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )	
4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Poissons	66967	<i>Alosa alosa</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	67765	<i>Salmo salar</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	93190	<i>Crithmum maritimum</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	103057	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <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> )
	116576	<i>Pyrus cordata</i> Desv., 1818	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	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	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Agence de l'Eau Loire-Bretagne, 2007, Inventaire des poissons dans 6 estuaires bretons, Aquascop n° 5987, décembre 2007, 63 p. (Rivière de Morlaix pp 31 - 35)		
	Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011		
	BRETAGNE VIVANTE - SEPNB, 2008, Réserve du Cap-Sizun, Annuaire des réserves 2008, 22 p.		
	DE ZUTTERE P.	1996	récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine le Château (Belgique).
	DE ZUTTERE Ph., 1996, Récoltes bryologiques en Bretagne (I), Nowellia bryologica n° 10, Braine-le-Château (Belgique)		
	Fédération du Finistère pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique, 2013, Suivi d'abondance de juvéniles saumon de dix bassins versants du Finistère en 2012 - Rapport technique février 2013, Contrat de projet Etat-Région 2007 - 2013 Volet Poissons migrateurs, 103 p.		
	GEHU J.M., 1979, Etude phytocoenotique analytique et globale de l'ensemble des vases et prés salés et saumâtres de la façade atlantique française, Faculté de pharmacie - Université de Lille II / Ministère de l'Environnement et du cadre de vie		
	HARDY Franck - CBNBrest, 06 / 1995		
	Observatoire des poissons migrateurs BRETAGNE, 2012 (Bassin versant du Goyen)		
	ZNIEFF type I de 2ème génération n° 0000 0233, 1999, Estuaire du Goyen, DIREN Bretagne		
Informateur	Base de données informatisées « Calluna » du Conservatoire Botanique National de Brest, 03 / 2011		
	BOIREAU Josselin - GMB, 2008		
	DE ZUTTERE Philippe, 07 / 1995		
	DURFORT José, 05 / 2012		
	HARDEGEN Marion & LIEURADE Agnès - CBNBrest, 07 / 1999		
	LE FLOC'H Pierre, 1995 - 1999		
	RAGOT Rémy - CBNBrest, 1999 - 2007		
	VEDRENNE Damien, 2008 - 2013		
	VEDRENNE Damien, 2008 - 2013		