# TOURBIERE DE KERNON
# (Identifiant national : 530006061)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

*(Identifiant régional : 00000086)*

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DURFORT J., .- 530006061, TOURBIERE DE KERNON. - INPN, SPN-MNHN Paris, 21P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530006061.pdf*

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :DURFORT J.
Centroïde calculé : 166362°-2370936°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :
Date actuelle d'avis CSRPN :
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 ..... 3
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 ..... 20
9. SOURCES ..... 21

# 1. DESCRIPTION

## 1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Commune : Plévin (INSEE : 22202)
- Commune : Tréogan (INSEE : 22373)

## 1.2 Superficie

51,73 hectares

## 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 210
Maximale (mètre): 240

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

## 1.5 Commentaire général

Cette tourbière, possède un intérêt départemental à l'inventaire des tourbières de Bretagne, niveau de valeur qu'elle conserve en 2008. Elle est aux sources du ruisseau du Moulin de Conveau qui forme plus loin le ruisseau de Goaranvec qui se jette dans le Canal de Nantes à Brest à Port de Carhaix (bassin versant de l'Aulne).

La zone humide se tient dans une assez vaste dépression située au Nord du Bois de Conveau, entre les villages ou lieu-dit suivants : Loch Coucou au Nord, Minez Crao Bihan à l'Est et Kerleur à l'Ouest, elle est à cheval sur les communes de Plévin et Tréogan.

La plus importante source naît bien en amont dans un bois sous Loch Coucou, le bois tourbeux est assez diversifié, et possède de plus quelques clairières en lande humide ou moliniaie, et il existe aussi à ce niveau un groupement à narthécie pénétré par du phragmite (le roseau est rare et localisée en Centre-Bretagne). Après un passage dans un étroit talweg, le ruisseau gagne une large dépression humide certainement alimentée par plusieurs sources diffuses. Toute la dépression devait être occupée autrefois par de la lande humide à tourbeuse, qui ne subsiste plus que dans quelques parcelles témoins ; la plupart des parcelles sont aujourd'hui en prairies humides en joncs, à tendance mésotrophe, cependant au centre du site de larges plages oligotrophes subsistent (à jonc acutiflore, carum verticillé et laîche noire (Carex nigra), d'autres secteurs ont conservé (ou sont revenus) en molinie. Il existe ainsi une mosaïque fragmentée d'habitats prairiaux oligotrophes avec localement de la lande humide, du bas-marais acide ou de la véritable tourbière, tous habitats déterminants pour la ZNIEFF. Les éléments de tourbière sont dispersés dans la partie Sud de la zone, de Ménez Crao jusque sous Kernon. Une parcelle sur l'aval, qui n'est plus pâturée, est très diversifiée.

Espèces remarquables : 2 plantes protégées en France : Drosera intermedia et Drosera rotundifolia (rossolis intermédiaire et à feuilles rondes), au moins 3 autres plantes menacées et déterminantes, sont présentes, dont le rhynchospore blanc (Rhynchospora alba), ainsi qu'une bonne diversité de sphaignes et une mousse sphagnicole peu commune : Calliergon stramineum. Le cortège des espèces animales liées à ces milieux reste en grande partie à inventorier.

Protection et gestion : Un défrichement agricole récent de lande (qu'il faut souhaiter localisé) a encore été observé sur la marge Sud du site, et le pâturage sur zone tourbeuse est trop important par endroits. Cependant il serait très souhaitable que les actions agricoles positives de pâturage modéré et/ou de fauche avec exportation sur les prairies oligotrophes se maintiennent. Ces actions sont susceptibles d'être encouragées dans le cadre de la mise en œuvre du programme de conservation Natura 2000 des Montagnes Noires, qui devra considérer l'intégralité du périmètre de la ZNIEFF à ce niveau.

TRES IMPORTANT : pour rendre valide ce bordereau, joindre une carte au 25 000éme précisant vos propositions de délimitation avec à l'intérieur la justification des critères de délimitation (voir n°12) et localisation des espèces et habitats déterminants (voir n°11).

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

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

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Vallon
- Talweg

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

# 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|---|---|---|
| - Ecologique<br>- Faunistique<br>- Reptiles<br>- Insectes<br>- Floristique<br>- Bryophytes<br>- Phanérogames | - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales<br>- Fonctions de régulation hydraulique<br>- Soutien naturel d'étiage | |

*Commentaire sur les intèrêts*

*aucun commentaire*

# 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Le périmètre de la ZNIEFF de la Tourbière de Kernon a été notablement modifié pour prendre en compte plus complètement toute la zone humide comportant des éléments tourbeux ou oligotrophes épars, ainsi qu'une importante source d'alimentation adjacente (également tourbeuse) naissant sous Loch Coucou. Le nouveau périmètre descend aussi plus bas sur l'aval et inclut notamment la parcelle en tourbière la plus diversifiée du site.

# 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---|---|---|
| Infrastructures et équipements agricoles | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Comblement, assèchement,drainage, poldérisation des zones humides | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Mise en eau, submersion, création de plan d'eau | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Mises en culture, travaux du sol | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Traitements de fertilisation et pesticides | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Pâturage | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Fauchage, fenaison | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Plantations, semis et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Chasse | Intérieur | Indéterminé | Réel |

*Commentaire sur les facteurs*

*aucun commentaire*

# 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

## 5.1 Espèces

| Nulle | Faible | Moyen | Bon |
|---|---|---|---|
| - Algues<br>- Amphibiens<br>- Autre Faunes<br>- Lichens<br>- Mammifères<br>- Oiseaux<br>- Phanérogames<br>- Poissons<br>- Mollusques<br>- Crustacés<br>- Arachnides<br>- Myriapodes<br>- Odonates<br>- Orthoptères<br>- Coléoptères<br>- Diptères<br>- Hyménoptères<br>- Autres ordres d'Hexapodes<br>- Hémiptères<br>- Ascomycètes<br>- Basidiomycètes<br>- Autres Fonges | - Bryophytes<br>- Lépidoptères | - Reptiles | - Ptéridophytes |

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|---|---|---|---|
| | *31.1 Landes humides* | | | 6 | |
| | *37.3 Prairies humides oligotrophes* | | | 12 | |
| | *54.4 Bas-marais acides* | | | 1 | |
| | *51.1 Tourbières hautes à peu près naturelles* | | | 4 | |
| | *44.92 Saussaies marécageuses* | | | 8 | |

## 6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|---|---|---|---|
| | *31.8 Fourrés* | | | 2 | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|---|---|---|---|
| | *81.2 Prairies humides améliorées* | | | 1 | |
| | *53.11 Phragmitaies* | | | | |
| | *44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais* | | | 3 | |
| | *83.321 Plantations de Peupliers* | | | 2 | |
| | *38 Prairies mésophiles* | | | 5 | |
| | *37.2 Prairies humides eutrophes* | | | 50 | |
| | *24.12 Zone à Truites* | | | | |
| | *41.5 Chênaies acidiphiles* | | | 5 | |

## 6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|---|---|---|---|
| | *41 Forêts caducifoliées* | | | | |
| | *81 Prairies améliorées* | | | | |
| | *81.1 Prairies sèches améliorées* | | | | |
| | *82 Cultures* | | | | |
| | *82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée* | | | | |
| | *83.3 Plantations* | | | | |
| | *86.2 Villages* | | | | |

## 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 | 5469 | *Calliergon stramineum (Dicks. ex Brid.) Kindb.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| Lépidoptères | 53312 | *Heteropterus morpheus (Pallas, 1771)* | *Miroir (Le), Stérope (Le)* | Reproduction indéterminée | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| Phanérogames | 95438 | *Drosera intermedia Hayne, 1798* | *Rossolis intermédiaire* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | Moyen | | | 2007 - 2008 |
| | 95442 | *Drosera rotundifolia L., 1753* | *Rossolis à feuilles rondes* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | Faible | | | 2007 - 2008 |
| | 104334 | *Juncus squarrosus L., 1753* | *Jonc rude, Jonc raide, Brossière* | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : DIREN Bretagne | | | | 1985 |
| | 109372 | *Narthecium ossifragum (L.) Huds., 1762* | *Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | Moyen | | | 2007 - 2008 |
| | 117731 | *Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805* | *Rhynchospore blanc, Rhynchospore blanche* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | Moyen | | | 2007 - 2008 |
| | 140763 | *Scirpus cespitosus subsp. germanicus (Palla) Brodd., 1912* | *Scirpe cespiteux, Souchet d'Allemagne* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | Faible | | | 2007 - 2008 |
| Reptiles | 79278 | *Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823)* | *Lézard vivipare* | Reproduction indéterminée | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

## 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bryophytes | 4958 | *Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 5476 | *Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske, 1911* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 4741 | *Dicranum bonjeanii De Not.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 4754 | *Dicranum scoparium Hedw.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6013 | *Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6058 | *Hypnum jutlandicum Holmen & E.Warncke* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6600 | *Odontoschisma sphagni (Dicks.) Dumort., 1835* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6101 | *Pleurozium schreberi (Willd. ex Brid.) Mitt.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 3864 | *Polytrichum commune Hedw.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 3865 | *Polytrichum formosum Hedw.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6115 | *Rhytidiadelphus squarrosus (Hedw.) Warnst.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 5921 | *Scleropodium purum (Hedw.) Limpr.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6728 | *Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6739 | *Sphagnum cuspidatum Ehrh. ex Hoffm.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6740 | *Sphagnum denticulatum Brid.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6746 | *Sphagnum fallax (H.Klinggr.) H.Klinggr.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6769 | *Sphagnum palustre L.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6774 | *Sphagnum papillosum Lindb.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 6790 | *Sphagnum subnitens Russow & Warnst.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 5426 | *Thuidium tamariscinum (Hedw.) Schimp.* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| Mammifères | 61000 | *Cervus elaphus Linnaeus, 1758* | *Cerf élaphe* | Reproduction indéterminée | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| Phanérogames | 80590 | *Agrostis canina L., 1753* | *Agrostide des chiens* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 80605 | *Agrostis curtisii Kerguélen, 1976* | *Agrostide à soie, Agrostis à soies* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 80759 | *Agrostis stolonifera L., 1753* | *Agrostide stolonifère* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 80990 | *Ajuga reptans L., 1753* | *Bugle rampante, Consyre moyenne* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 81569 | *Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790* | *Aulne glutineux, Verne* | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : DIREN Bretagne | | | | 1985 |
| | 82346 | *Anagallis tenella (L.) L., 1771* | *Mouron délicat* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 82738 | *Angelica sylvestris L., 1753* | *Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 82922 | *Anthoxanthum odoratum L., 1753* | *Flouve odorante* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 85904 | *Betula pubescens Ehrh., 1791* | *Bouleau blanc, Bouleau pubescent* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 87484 | *Callitriche stagnalis Scop., 1772* | *Callitriche des marais* | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 87501 | *Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808* | *Callune, Béruée* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 88385 | *Carex binervis Sm., 1800* | *Laîche à deux nervures* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 88463 | *Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808* | *Laîche vert jaunâtre* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 88489 | *Carex echinata Murray, 1770* | *Laîche étoilée, Laîche-hérisson* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 88608 | *Carex laevigata Sm., 1800* | *Laîche lisse* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 88720 | *Carex nigra (L.) Reichard, 1778* | *Laîche vulgaire, Laîche noire* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 88742 | *Carex ovalis Gooden., 1794* | *Laîche Patte-de-lièvre, Laîche des lièvres* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 88752 | *Carex panicea L., 1753* | *Laîche millet, Faux Fenouil* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 88753 | *Carex paniculata L., 1755* | *Laîche paniculée* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 88840 | *Carex rostrata Stokes, 1787* | *Laîche à bec, Laîche en ampoules* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 89264 | *Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824* | *Carum verticillé* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 89650 | *Centaurea nemoralis Jord., 1852* | *Centaurée de Debeaux* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 91322 | *Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768* | *Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 91382 | *Cirsium palustre (L.) Scop., 1772* | *Cirse des marais, Bâton du Diable* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 92606 | *Corylus avellana L., 1753* | *Noisetier, Avelinier* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 93860 | *Cynosurus cristatus L., 1753* | *Crételle* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 94207 | *Dactylis glomerata L., 1753* | *Dactyle aggloméré, Pied-de-poule* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 94266 | *Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962* | *Orchis tacheté, Orchis maculé* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 94402 | *Danthonia decumbens (L.) DC., 1805* | *Danthonie, Sieglingie retombante* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 94959 | *Digitalis purpurea L., 1753* | *Digitale pourpre, Gantelée* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 95916 | *Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818* | *Scirpe à nombreuses tiges, Souchet à tiges nombreuses* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 96226 | *Epilobium palustre L., 1753* | *Épilobe des marais* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 96271 | *Epilobium tetragonum L., 1753* | *Épilobe à tige carrée, Épilobe à quatre angles* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 96665 | *Erica ciliaris Loefl. ex L., 1753* | *Bruyère ciliée* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 96695 | *Erica tetralix L., 1753* | *Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 96844 | *Eriophorum angustifolium Honck., 1782* | *Linaigrette à feuilles étroites* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 98228 | *Festuca filiformis Pourr., 1788* | *Fétuque capillaire* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 98512 | *Festuca rubra L., 1753* | *Fétuque rouge* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 98887 | *Frangula alnus Mill., 1768* | *Bourgène* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 99373 | *Galium aparine L., 1753* | *Gaillet gratteron, Herbe collante* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 99494 | *Galium palustre L., 1753* | *Gaillet des marais* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 99529 | *Galium saxatile L., 1753* | *Gaillet du Harz, Gaillet des rochers* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 99721 | *Genista anglica L., 1753* | *Genêt d'Angleterre, Petit Genêt épineux* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 100142 | *Geranium robertianum L., 1753* | *Herbe à Robert* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 100387 | *Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810* | *Glycérie flottante, Manne de Pologne* | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 100787 | *Hedera helix L., 1753* | *Lierre grimpant, Herbe de saint Jean* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 102900 | *Holcus lanatus L., 1753* | *Houlque laineuse, Blanchard* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 102901 | *Holcus mollis L., 1759* | *Houlque molle, Avoine molle* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 103142 | *Hydrocotyle vulgaris L., 1753* | *Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 103272 | *Hypericum elodes L., 1759* | *Millepertuis des marais* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 104101 | *Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffm., 1791* | *Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 104144 | *Juncus bufonius L., 1753* | *Jonc des crapauds* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 104145 | *Juncus bulbosus L., 1753* | *Jonc couché, Jonc bulbeux* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 104160 | *Juncus conglomeratus L., 1753* | *Jonc aggloméré* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 104173 | *Juncus effusus L., 1753* | *Jonc épars, Jonc diffus* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 106581 | *Lonicera periclymenum L., 1753* | *Chèvrefeuille des bois, Cranquillier* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 106698 | *Lotus pedunculatus Cav., 1793* | *Lotus des marais, Lotier des marais* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 106842 | *Luzula multiflora (Ehrh.) Lej., 1811* | *Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 106918 | *Lychnis flos-cuculi L., 1753* | *Oeil-de-perdrix* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 107115 | *Lythrum portula (L.) D.A.Webb, 1967* | *Pourpier d'eau* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 108027 | *Mentha aquatica L., 1753* | *Menthe aquatique* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 108718 | *Molinia caerulea (L.) Moench, 1794* | *Molinie bleue* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 109092 | *Myosotis secunda A.Murray, 1836* | *Myosotis rampant, Myosotis unilatéral* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 109366 | *Nardus stricta L., 1753* | *Nard raide, Poil-de-bouc* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 112601 | *Pedicularis sylvatica L., 1753* | *Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 112861 | *Peucedanum lancifolium (Hoffmanns. & Link) Lange, 1865* | *Peucédan à feuilles en lanières* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 113260 | *Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840* | *Roseau, Roseau commun, Roseau à balais* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 113893 | *Plantago lanceolata L., 1753* | *Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 114416 | *Poa trivialis L., 1753* | *Pâturin commun, Gazon d'Angleterre* | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 114589 | *Polygala serpyllifolia Hose, 1797* | *Polygala à feuilles de serpollet, Polygala couché* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 114611 | *Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785* | *Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 114745 | *Polygonum hydropiper L., 1753* | *Renouée Poivre d'eau* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 115301 | *Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788* | *Potamot à feuilles de renouée* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 115470 | *Potentilla erecta (L.) Räusch., 1797* | *Potentille tormentille* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 116142 | *Prunus spinosa L., 1753* | *Épine noire, Prunellier, Pelossier* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 116759 | *Quercus robur L., 1753* | *Chêne pédonculé, Gravelin* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 116903 | *Ranunculus acris L., 1753* | *Bouton d'or, Pied-de-coq, Renoncule âcre* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 117025 | *Ranunculus flammula L., 1753* | *Renoncule flammette, Petite douve, Flammule* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 117145 | *Ranunculus omiophyllus Ten., 1830* | *Grenouillette de Lenormand* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 161226 | *Ranunculus repens proles prostratus (Poir.) Bonnier* | *Renoncule rampante* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 119097 | *Rubus fruticosus L., 1753* | *Ronce de Bertram, Ronce commune* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 119418 | *Rumex acetosa L., 1753* | *Oseille des prés, Rumex oseille* | Reproduction certaine ou probable | | | | | 2007 - 2008 |
| | 119948 | *Salix atrocinerea Brot., 1804* | *Saule à feuilles d'Olivier* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 140478 | *Salix repens subsp. repens L., 1753* | *Saule rampant* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 121960 | *Scorzonera humilis L., 1753* | *Scorsonère des prés, Petit scorsonère, Scorzonère humble* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 122073 | *Scutellaria minor Huds., 1762* | *Petite scutellaire, Scutellaire naine* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 124034 | *Solanum dulcamara L., 1753* | *Douce amère, Bronde* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 124797 | *Stachys officinalis (L.) Trévis., 1842* | *Épiaire officinale* | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 124967 | *Stellaria alsine Grimm, 1767* | *Stellaire des sources* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 125000 | *Stellaria graminea L., 1753* | *Stellaire graminée* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 125295 | *Succisa pratensis Moench, 1794* | *Succise des prés, Herbe du Diable* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 126035 | *Teucrium scorodonia L., 1753* | *Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 128114 | *Ulex europaeus L., 1753* | *Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau , Landier* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 128116 | *Ulex gallii Planch., 1849* | *Ajonc de Le Gall* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 128345 | *Vaccinium myrtillus L., 1753* | *Myrtille, Maurette* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 129000 | *Veronica scutellata L., 1753* | *Véronique à écus, Véronique à écusson* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 129639 | *Viola palustris L., 1753* | *Violette des marais* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 130065 | *Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb., 1827* | *Campanille à feuilles de lierre, Walhenbergie* | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : DIREN Bretagne | | | | 1985 |
| Ptéridophytes | 84999 | *Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799* | *Fougère femelle, Polypode femelle* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 86101 | *Blechnum spicant (L.) Roth, 1794* | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 95547 | *Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk., 1979* | *Dryoptéris écailleux, Fausse Fougère mâle* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 95563 | *Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848* | *Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 95567 | *Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834* | *Fougère mâle* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 111815 | *Osmunda regalis L., 1753* | *Osmonde royale, Fougère fleurie* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 115016 | *Polypodium vulgare L., 1753* | *Réglisse des bois, Polypode vulgaire* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 116265 | *Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879* | *Fougère aigle, Porte-aigle* | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| Reptiles | 78064 | *Natrix natrix (Linnaeus, 1758)* | *Couleuvre helvétique* | Reproduction indéterminée | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |
| | 78141 | *Vipera berus (Linnaeus, 1758)* | *Vipère péliade* | Reproduction indéterminée | Informateur : DURFORT José | | | | 2007 - 2008 |

## 7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de déterminance | Réglementation |
|---|---|---|---|---|
| Mammifères | 61000 | *Cervus elaphus Linnaeus, 1758* | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)* |
| Reptiles | 78141 | *Vipera berus (Linnaeus, 1758)* | Autre | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)* |
| | 79278 | *Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823)* | Déterminante | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)* |
| Angiospermes | 95438 | *Drosera intermedia Hayne, 1798* | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)* |
| | 95442 | *Drosera rotundifolia L., 1753* | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)* |
| | 128345 | *Vaccinium myrtillus L., 1753* | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)* |
| Bryidae | 6728 | *Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.* | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)* |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)* |
| | 6739 | *Sphagnum cuspidatum Ehrh. ex Hoffm.* | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)* |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)* |
| | 6746 | *Sphagnum fallax (H.Klinggr.) H.Klinggr.* | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)* |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)* |
| | 6769 | *Sphagnum palustre L.* | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)* |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)* |
| | 6774 | *Sphagnum papillosum Lindb.* | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)* |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)* |
| | 6790 | *Sphagnum subnitens Russow & Warnst.* | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)* |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)* |
| Ptéridophytes | 111815 | *Osmunda regalis L., 1753* | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)* |

# 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

# 9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---|---|---|---|
| Bibliographie | DIREN Bretagne | 1985 | ZNIEFF de 1ère génération, Tourbière de Kernon |
| | PHILIPPON D. | 1987 | Inventaire des sites naturels de l'intérieur des Côtes du Nord, Département des Côtes d'Armor (fiche Tourbière de Kernon n° 066) |
| | TOUFFET J. | 1985 | Les tourbières de Bretagne, Université Rennes I / DRAE Bretagne (tourbière n °22-23) |
| Informateur | DURFORT José | | |
| | DURFORT José | | |
| | DURFORT José | | |