



LANDES TOURBEUSES DE BOIS MEUR (Identifiant national : 530006452)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000410)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DURFORT J., - 530006452, LANDES TOURBEUSES DE BOIS MEUR. - INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530006452.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne

Rédacteur(s) :DURFORT J.

Centroïde calculé : 205003°-2399565°

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	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	6
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	17
9. SOURCES	17

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Commune : Lanrodec (INSEE : 22116)
- Commune : Saint-Péver (INSEE : 22322)
- Commune : Boqueho (INSEE : 22011)
- Commune : Saint-Fiacre (INSEE : 22289)

1.2 Superficie

107,77 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 170

Maximale (mètre): 262

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Les "Landes de Bois Meur" figuraient à l'Inventaire des Landes de France (source n° 52 - 1981) et étaient classées dans la catégorie de valeur biologique 3 : "intéressant". La ZNIEFF de type I de première génération repérait ainsi un grand secteur au Nord dans le bois au niveau du Quinquis en Lanrodec, ainsi que plus au Sud trois unités de landes plus réduites à la hauteur de Crec'h Metern, à la marge du bois. Ces dernières ont aujourd'hui disparues, entièrement boisées ou bien défrichées par l'agriculture. Par contre, les espaces tourbeux ou en landes humides résiduels figurant dans le grand secteur de cette première ZNIEFF sont repris dans cette nouvelle description. Les espaces sélectionnés étant principalement des zones humides ou tourbeuses acides, à sphaignes, ils devraient à présent être plutôt inscrits dans un inventaire des milieux tourbeux régional ou départemental.

Cette ZNIEFF de type I couvre 108 hectares dans le Bois Meur, et est constituée de 9 secteurs tourbeux, d'Ouest en Est :

- une petite unité de lande tourbeuse très embryuérée, typée, à l'Est de Kernaour en St-Pever (3 ha),
- une lande tourbeuse boisée et bois tourbeux de sources au lieu-dit "la lande à Danot" en Lanrodec (1, 6 ha)
- une petite tourbière en voie de boisement naturel et un bois humide mixte, localement à sphaignes, sur son aval, au Nord-Est de Chasse-Loup en St-Pever / St-Fiacre (7,9 ha),
- une petite unité de lande humide à sphaignes, légèrement pâturée, et ses bois humides environnants, inclus dans le bois, en bordure du ruisseau provenant de Park Callec, en Lanrodec (1, 7 ha),
- une clairière en lande humide à sphaignes bordées de ses landes méso-hygrophiles boisées en pins, avec une marge feuillue bordant le sentier (ancienne voie romaine) en Lanrodec (1, 8 ha),
- la plus large unité tourbeuse du bois et la plus ouverte, dans laquelle les végétations de tourbière de pente et de landes humides à tourbeuses se développent, une partie aval plus au Sud en suivant le talweg possède sans doute la plus belle boulaie tourbeuse du site ; sur Lanrodec (24,5 ha),
- un secteur à mi-pente où se tient une zone tourbeuse dans une ancienne allée forestière et lui succédant vers l'Est un bois tourbeux, sans doute à la faveur de sources, puis un talweg étroit débouchant sur l'"Étang cassé", l'un des endroits où se concentrent de nombreuses espèces déterminantes ; (8, 7 ha),

- une importante zone tourbeuse du versant Est du Bois Meur, sur la commune de Boquého, s'étendant au-delà du bois jusqu'à Pouffaucon par une dépression tourbeuse secondaire, porteuse d'étangs, dont l'étang amont hydratant la lande tourbeuse au contact. Les secteurs les plus humides restent assez ouverts, des landes humides enrésinées près du second étang pourraient être réhabilitées ; (38,2 ha),

- à l'Est du Bois de St-Laurent, une autre dépression sur faible pente porte des landes humides à tourbeuses enrésinées et même drainées, ainsi que quelques étangs et mares tourbeuses. Sur l'aval un intéressant espace en lande, encore très attractif pour l'avifaune remarquable des landes, mériterait aussi d'être réhabilité (rebouchage de drains, et suppression des lignes de résineux, encore jeunes), secteur sur Boquého, St-Fiacre et Lanrodec (20,3 ha).

Les derniers secteurs tourbeux cités, les plus importants au plan biologique, sont propriétés du Département des Côtes d'Armor en totalité ou très grande partie. Les aspects fonciers ne devraient donc pas être un obstacle aux mesures de réhabilitation proposées. Une étude phyto-écologique réalisée en 2007 (source 56) préconise de reboucher les drains, de veiller à conserver la rétention d'eau où elle se produit, d'ouvrir le milieu par coupe des pins ou arrachage des saules, et réaliser des étrépages dans la molinie des landes tourbeuses dégradées, et globalement de respecter tous ces bas-fonds dans le cadre des travaux forestiers sur le massif. Compte tenu des potentialités bryologiques du site, le maintien au sol de troncs et bois morts dans la zone humide est également important.

Intérêts floristiques : présence de 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 rhynchospor blanc (*Rhynchospora alba*), ainsi qu'une diversité de sphaignes beaucoup plus grande que celle annoncée dans la première ZNIEFF (une douzaine d'espèces et non quatre) dont une espèce très peu commune en Bretagne : *Sphagnum contortum*.

A signaler, la présence dans une parcelle de la zone de l'hépatique *Nowellia curvifolia*, venant sur les troncs de pins pourrissants ; elle est sans doute en expansion, mais cela pourrait être une première donnée costarmoricaine, en 2008 (elle a été également repérée dans le Bois d'Avaugour en 2009).

Plusieurs autres espèces d'hépatiques de milieux tourbeux non revues depuis longtemps en Bretagne étaient signalées de "Bois-Meur en Lanrodec" par Robert Potier de la Varde (1878-1961) : *Mylia anomala*, *Cephalozia catenulata* (in Catalogue de R. Gaume), à rechercher.

Intérêts faunistiques : si de nombreux groupes restent à inventorier, ceux qui ont fait l'objet de recherches très complètes à l'initiative du Conseil général des Côtes d'Armor depuis 2002 indiquent une intéressante diversité (oiseaux, amphibiens, ...) à l'échelle du massif forestier de Bois Meur - Avaugour, et plus particulièrement pour ces espaces tourbeux. Le Busard St-Martin était nicheur sur le site en 2007, plusieurs amphibiens déterminants sont bien présents dans les mares et étangs de ces couloirs tourbeux : Alyte accoucheur, Triton marbré, Triton alpestre...

L'ensemble des ces secteurs tourbeux se tenant dans une même unité écologique forestière possède aujourd'hui un niveau d'intérêt départemental affirmé.

Une ZNIEFF forestière de type II sur le massif Bois Meur - Avaugour est en cours de création, des données faunistiques et floristiques plus complètes concernant cet ensemble, y figureront.

TRES IMPORTANT : pour rendre valide ce bordereau, joindre une carte au 25 000ème 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

- Terrain acquis par un département
- Zone de préemption du département

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture

- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

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

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine départemental
- Domaine public départemental

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Floristique - Bryophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Soutien naturel d'étiage - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - 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

Le périmètre a été profondément modifié et se présente en 9 sous-unités tourbeuses distinctes, pour mieux tenir compte de l'ensemble des espaces tourbeux localisés dans le Bois Meur. Le but de repérage des espaces tourbeux et des landes humides affiché par la ZNIEFF de première génération de 1981 est donc poursuivi et complété.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres infrastructures	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	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
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54.4 <i>Bas-marais acides</i>				
	31.12 <i>Landes humides atlantiques méridionales</i>			25	
	51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i>			3	
	44.A <i>Forêts marécageuses de Bouleaux et de Conifères</i>			6	
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>			2	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.B <i>Bois de Bouleaux</i>			5	
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			10	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>			7	
	31.2 <i>Landes sèches</i>			15	
	22.11 <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>			1	
	22.31 <i>Communautés amphibies pérennes septentrionales</i>				
	24.12 <i>Zone à Truites</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	81.1 <i>Prairies sèches améliorées</i>				
	82.2 <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</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
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	<i>Alyte accoucheur, Crapaud accoucheur</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				2008
	121	<i>Triturus alpestris</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton alpestre</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				2008
	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	<i>Triton marbré</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				2008
Bryophytes	5469	<i>Calliergon stramineum</i> (Dicks. ex Brid.) Kindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	6596	<i>Nowellia curvifolia</i> (Dicks.) Mitt.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	6734	<i>Sphagnum compactum</i> Lam. & DC.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Faible			2008
	6736	<i>Sphagnum contortum</i> Schultz		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	6747	<i>Sphagnum fimbriatum</i> Wilson		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José	Fort			2008
Lépidoptères	53312	<i>Heteropterus morpheus</i> (Pallas, 1771)	<i>Miroir (Le), Stéropé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BLOND Cyrille				2002
Mammifères	60731	<i>Mustela putorius</i> Linnaeus, 1758	<i>Putois d'Europe, Furet</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				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
Mollusques	163461	<i>Elona quimperiana</i> (Blainville, 1821)	<i>Escargot de Quimper</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
Oiseaux	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	<i>Engoulevent d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURDON Pascal, BROSSE Xavier, IBANEZ Franck et SIBERIL Michel, 2007				2007
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard Saint-Martin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURDON Pascal, BROSSE Xavier, IBANEZ Franck et SIBERIL Michel, 2007				2007
Phanérogames	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	<i>Rossolis intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rossolis à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				1988 - 2008
	108345	<i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753	<i>Trèfle d'eau, Ményanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	109372	<i>Narthecium ossifragum</i> (L.) Huds., 1762	<i>Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002 - 2008
	113626	<i>Pinguicula lusitanica</i> L., 1753	<i>Grassette du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002 - 2008
	117731	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	<i>Rhynchospora blanc, Rhynchospora blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
Reptiles	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BLOND Cyrille				2002 - 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
Amphibiens	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Crapaud commun</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				2008
	320	<i>Rana esculenta</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille commune</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				2008
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				2008
	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				2008
	155	<i>Triturus helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : AEPE Gingko				2008
Bryophytes	4958	<i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	5476	<i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loeske, 1911		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	5494	<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	4415	<i>Campylopus flexuosus</i> (Hedw.) Brid.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1981
	4419	<i>Campylopus introflexus</i> (Hedw.) Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	5132	<i>Hookeria lucens</i> (Hedw.) Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	6033	<i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1981

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	6058	<i>Hypnum jutlandicum</i> Holmen & E. Warncke		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	6600	<i>Odontoschisma sphagni</i> (Dicks.) Dumort., 1835		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2009
	3864	<i>Polytrichum commune</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	3865	<i>Polytrichum formosum</i> Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	435505	<i>Sphagnum denticulatum</i> var. <i>inundatum</i> (Russow) Kartt.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H. Klinggr.) H. Klinggr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009				2009
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	6784	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				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
	6790	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	6795	<i>Sphagnum tenellum</i> (Brid.) Pers. ex Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	5426	<i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
Lichens	57797	<i>Cladonia pyxidata</i> (L.) Hoffm., 1796		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1981
Phanérogames	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	<i>Bouleau blanc, Bouleau pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune, Bérulée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	88385	<i>Carex binervis</i> Sm., 1800	<i>Laïche à deux nervures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	88463	<i>Carex demissa</i> Vahl ex Hartm., 1808	<i>Laïche vert jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	88608	<i>Carex laevigata</i> Sm., 1800	<i>Laïche lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche millet, Faux Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	88753	<i>Carex paniculata</i> L., 1755	<i>Laïche paniculée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				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
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	Laïche à bec, Laïche en ampoules	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002 - 2009
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	Orchis tacheté, Orchis maculé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	95916	<i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv., 1818	Scirpe à nombreuses tiges, Souchet à tiges nombreuses	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	96665	<i>Erica ciliaris</i> Loeff. ex L., 1753	Bruyère ciliée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				2008
	96844	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	Linaigrette à feuilles étroites	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2008
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	Bourgène	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	103272	<i>Hypericum elodes</i> L., 1759	Millepertuis des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	104145	<i>Juncus bulbosus</i> L., 1753	Jonc couché, Jonc bulbeux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars, Jonc diffus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	113689	<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	<i>Pin maritime, Pin mésogéen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	114589	<i>Polygala serpyllifolia</i> Hose, 1797	<i>Polygala à feuilles de serpollet, Polygala couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	115301	<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr., 1788	<i>Potamot à feuilles de renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	<i>Saule à feuilles d'Olivier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1981
	120192	<i>Salix repens</i> L., 1753	<i>Saule à feuilles étroites, Saule rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1981
	121714	<i>Scirpus fluitans</i> L., 1753	<i>Scirpe flottant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002 - 2009
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	<i>Scorzonère des prés, Petit scorzonère, Scorzonère humble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				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
	128077	<i>Typha latifolia</i> L., 1753	<i>Maslette à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	<i>Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau, Landier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
	128116	<i>Ulex gallii</i> Planch., 1849	<i>Ajonc de Le Gall</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
Ptéridophytes	96534	<i>Equisetum palustre</i> L., 1753	<i>Prêle des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLOND Cyrille				2002
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2008
Reptiles	78064	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Couleuvre helvétique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JAFFRAIN M.				2008
	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BLOND Cyrille				2002 - 2008

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
Gastéropodes	163461	<i>Elona quimperiana</i> (Blainville, 1821)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Mammifères	60731	<i>Mustela putorius</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Oiseaux	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (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	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Bryidae	6728	<i>Sphagnum capillifolium</i> (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)
	6734	<i>Sphagnum compactum</i> Lam. & DC.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
6736	<i>Sphagnum contortum</i> Schultz	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6746	<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr.	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)
	6747	<i>Sphagnum fimbriatum</i> Wilson	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.	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	<i>Sphagnum palustre</i> 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	<i>Sphagnum papillosum</i> 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)
	6784	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson	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	<i>Sphagnum subnitens</i> 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)
	6795	<i>Sphagnum tenellum</i> (Brid.) Pers. ex Brid.	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)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	AEPE Gingko	2008	Etude d'inventaire et de suivi des Amphibiens - Site des Bois Meur et d'Avaugour, Conseil Général des Côtes d'Armor - Espaces Naturels Sensibles

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	BLOND Cyrille	2002	Identification et cartographie des zones naturelles périphériques du Bois Meur et du Bois d'Avaugour, Conseil Général des Côtes d'Armor SREN
	BLOND Cyrille	2002	Pré-diagnostic phytoécologique et faunistique de la Forêt du Bois Meur, Conseil Général des Côtes d'Armor SREN
	BOURDON P., BROSSE X., IBANEZ F., SIBERIL M., 2007-2008		Etude de l'avifaune de la forêt départementale d'Avaugour-Bois Meur - Inventaire des espèces en période de reproduction + Annexe (2008), Conseil Général des Côtes d'Armor SREN
	DIREN Bretagne	1981	ZNIEFF I de 1ère génération n° 0410 0000, Landes de Bois Meur
	FORGEARD F. et coll.	1983	Identification et localisation des landes de France. Laboratoire d'Ecologie Végétale, Université de Rennes 1
	LOURDAIS O. et RAULT P.-A.	2008	Importance conservatoire des lisières forestières pour les reptiles : étude de la forêt départementale d'Avaugour-Bois Meur - Rapport d'activité 2008, Centre d'études biologiques de Chizé CNRS UPR 1934 / Conseil Général des Côtes d'Armor
	Office National des Forêts	2002	Forêt de Bois Meur : rapport de présentation pour le Conseil Général des Côtes d'Armor, ONF / Général des Côtes d'Armor
	PHILIPPON D. et PRELLI R.	1999	Atlas floristique préliminaire des Côtes d'Armor, Conservatoire Botanique National de Brest
	Xavière HADY Bureau d'Etudes	2007	Etude phytoécologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Sites des Bois Meur et d'Avaugour, Conseil Général des Côtes d'Armor
Informateur	BLOND Cyrille		
	BOURDON Pascal, BROSSE Xavier, IBANEZ Franck et SIBERIL Michel, 2007		
	DURFORT José		
	DURFORT José et MOALIC Julien, 03/2009		
	JAFFRAIN M.		
	LOURDAIS Olivier et RAULT Pierre Alexis, 2008		
	MOALIC Julien		