



KERMARIA

(Identifiant national : 530006297)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000241)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DURFORT JOSE, .- 530006297, KERMARIA. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530006297.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :DURFORT JOSE
Centroïde calculé : 133760°-2365888°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 08/02/2007
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/02/2007
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 02/06/2015

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	5
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	11
9. SOURCES	11

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Finistère
- Commune : Ederm (INSEE : 29048)

1.2 Superficie

15,65 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 179

Maximale (mètre): 190

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La tourbière de Kermaria, malgré un sensible assèchement, conserve un réel intérêt local comme espace naturel dans ce qu'il subsiste des "Marais de Briec". Pour les secteurs tourbeux qu'elle conserve encore, elle est également inscrite à l'Inventaire des tourbières du Finistère.

Cet espace est occupé par une vieille lande humide dominée par la callune et la molinie, de près de 6 hectares d'un seul tenant, et qui garde de ce fait un intérêt écologique certain (flore caractéristique, bonne attractivité pour l'avifaune).

La lande humide à éricacées qui s'est en grande partie substituée à la tourbière est particulièrement typée et représentative d'une lande tourbeuse évoluée. Elle est parcourue par une formation à molinie en touradons. Ceux-ci semblent plus ou moins dévitalisés par endroits, mais les sphaignes hydrophiles sont encore présentes à leurs pieds au centre du talweg. Le site est traversé par un ru assez actif en hiver, affluent du Ruisseau de Langelin (bassin versant de l'Odet), qui génère sous le couvert boisé rivulaire de notables groupements à sphaignes. Une prairie humide sur l'amont est en voie d'abandon, elle conserve quelques végétaux issus de bas-marais acides.

Habitats : landes hygrophiles à tourbeuses à callune et bruyère ciliée (avec aussi bruyère à 4 angles et ajonc de Le Gall), moliniaie en touradons, bois tourbeux à sphaignes, ptéridaies, boulaie-chênaie acidiphile, prairies à jonc acutiflore (diversifiées mais en complet abandon et en voie d'envahissement par les ronciers).

Espèces remarquables : *Dryopteris aemula* (le Dryoptéris atlantique) quelques pieds se trouvent près d'un talus boisé au départ du boisement résineux, *Osmunda regalis* (l'osmonde royale) dont le prélèvement est interdit dans le département, et *Oreopteris limbosperma* (la fougère des montagnes) inscrite en liste rouge.

Cette zone humide s'est probablement asséchée par les effets conjoints d'un boisement résineux (avec drainage) sur l'amont au Nord, et d'un captage d'eau au Sud.

Une remise en état et une reprise de la fauche sur les prairies humides serait souhaitable pour la biodiversité du site.

Autres espèces présentes sur le site:

AGROSTIS CANINA

AGROSTIS CAPILLARIS

ANGELICA SYLVESTRIS

BETULA PUBESCENS

CAREX NIGRA

CIRSIUM PALUSTRE

CORYLUS AVELLANA

DIGITALIS PURPUREA

EPILOBIUM OBSCURUM

ERICA CILIARIS

ERICA TETRALIX

FAGUS SYLVATICA

FRANGULA ALNUS

HEDERA HELIX

HOLCUS LANATUS

JUNCUS ACUTIFLORUS

JUNCUS EFFUSUS

LONICERA PERICLYMENUM

LYCHNIS FLOS-CUCULI

MOLINIA CAERULEA

PEUCEDANUM LANCIFOLIUM

POTENTILLA ERECTA

QUERCUS ROBUR

SALIX ATROCINEREA

SAMBUCUS NIGRA

SCIRPUS FLUITANS

TEUCRIUM SCORODONIA

ULEX EUROPAEUS

ULEX GALLII

VIOLA PALUSTRIS

WALHENBERGIA HEDERACEA

ATHYRIUM FILIX-FEMINA

BLECHNUM SPICANT

DRYOPTERIS CARTHUSIANA

DRYOPTERIS AFFINIS

DRYOPTERIS DILATATA
POLYPODIUM VULGARE
PTERIDIUM AQUILINUM
SPHAGNUM DENTICULATUM
SPHAGNUM PALUSTRE
SPHAGNUM FLEXUOSUM
HYPNUM JUTLANDICUM
POLYTRICHUM COMMUNE
THUIDIUM TAMARISCINUM
ASIO FLAMMEUS
VIPERA BERUS
NATRIX NATRIX

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

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

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique

Complémentaires

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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la zone comprend tous les espaces en lande et moliniaie tourbeuses qui justifient le maintien de la ZNIEFF, ainsi que la frange boisée périphérique et les prairies humides immédiatement en bordure, qui réalisent une protection et l'alimentation en eau. Les espaces à forte vocation agricole ont été exclus, mais le captage d'eau est retenu dans la zone car il est dans la zone humide. Une partie du boisement résineux est retenu dans la zone pour une station d'espèce protégée.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>			3	
	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>			15	
	31.1 <i>Landes humides</i>			25	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>			35	
	41.B <i>Bois de Bouleaux</i>			20	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			2	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	81 <i>Prairies améliorées</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</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
Phanérogames	109372	<i>Narthecium ossifragum</i> (L.) Huds., 1762	<i>Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os</i>	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	95546	<i>Dryopteris aemula</i> (Aiton) Kuntze, 1891	<i>Dryoptéris à odeur de foin, Dryoptéris atlantique</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111239	<i>Oreopteris limbosperma</i> (Bellardi ex All.) Holub, 1969	<i>Polystic des montagnes, Fougère des montagnes, Oreoptéris à sores marginaux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable					
Reptiles	77692	<i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787	<i>Lézard vivipare</i>	Reproduction indéterminée					

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	6754	<i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp.		Reproduction certaine ou probable					
	6739	<i>Sphagnum cuspidatum</i> Ehrh. ex Hoffm.		Reproduction certaine ou probable					

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
	6796	<i>Sphagnum molluscum</i> Bruch		Reproduction certaine ou probable					
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.		Reproduction certaine ou probable					
	6792	<i>Sphagnum plumulosum</i> Röhl		Reproduction certaine ou probable					
	6780	<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Braithw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable					
	6781	<i>Sphagnum recurvum</i> P.Beauv., 1805		Reproduction indéterminée					
Phanérogames	91284	<i>Cirsium anglicum</i> (Lam.) DC., 1805	<i>Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	<i>Rosolis intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104348	<i>Juncus sylvaticus</i> auct. non Reichard	<i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	115680	<i>Potentilla tormentilla</i> Neck., 1770	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117731	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	<i>Rhynchospora blanc,</i> <i>Rhynchospora blanche</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121754	<i>Scirpus multicaulis</i> Sm., 1800	<i>Scirpe à nombreuses tiges,</i> <i>Souchet à tiges nombreuses</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128116	<i>Ulex gallii</i> Planch., 1849	<i>Ajonc de Le Gall</i>	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Bryidae	6739	<i>Sphagnum cuspidatum</i> 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)
	6754	<i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp.	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)
	6780	<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Braithw.) 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	95546	<i>Dryopteris aemula</i> (Aiton) Kuntze, 1891	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CBNB	2001	Répartition des plantes protégées dans la région de Quimper, fichier communal Ederne - CBNB/SIVALODET
	DIREN Bretagne.	1984	ZNIEFF, 1ère génération n° 02410000, 1984, Kermaria, DIREN Bretagne.
	DURFORT J.	1994	Inventaire des tourbières du Finistère. Fichier Fédération centre Bretagne Environnement
	DURFORT J.	2003	réactualisation de l'inventaire des tourbières du Finistère, FCBE / département du Finistère.
	TOUFFET J.		Les tourbières de Bretagne - Laboratoire d'Ecologie végétale. Université de Rennes I (tourbière n° 22-22)
Informateur	DURFORT José		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	RAGOT Remy		