VASES DU LEFF
(Identifiant national : 530008262)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000417)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Daniel Philippon, .- 530008262, VASES DU LEFF. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530008262.pdf*

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :Daniel Philippon
Centroïde calculé : 201134°-2426870°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 29/10/1999
Date actuelle d'avis CSRPN : 29/10/1999
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 3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 4
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 11
9. SOURCES 11

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Commune : Quemper-Guézennec (INSEE : 22256)
- Commune : Plourivo (INSEE : 22233)

1.2 Superficie

51,9 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0
Maximale (mètre): 10

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Vases et prés-salés de l'embouchure du Leff.

- Groupements végétaux caractéristiques des vases salées et saumâtres (série non perturbée par les activités humaines depuis les schorres à Obione jusqu'aux Phragmitaies et aux Phalarais alluviales).

- Présence et abondance de Cotula coronopifolia, astéracée originaire d'Afrique du Sud et bien naturalisé dans la région du Trieux et du Jaudy, au niveau des entrées d'eaux douces sur les schorres.

- Présence d'Artemisa maritima, en limite ouest pour la Côte Nord-Bretagne (1 autre station sur l'estuaire du Trieux).

- Grand intérêt des contacts avec les coteaux environnants

- Importance du chenal de marée pour la migration du Saumon atlantique.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Zone protégée au titre de la Loi Littoral
- 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

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ria, aber, calanque

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine de l'état
- Domaine public de l'état
- Domaine public fluvial

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Faunistique - Floristique - Phanérogames	- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière liée à la reproduction	

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

Ensemble du domaine submersible aux grandes marées d'équinoxe dans l'estuaire du Leff, depuis le pont de chemin de fer de Frinaudour jusqu'au déversoir du Houel, en amont

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pratiques liées à la gestion des eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.1 Roselières			16	
	13.2 Estuaires			15	
	15.1 Gazons pionniers salés			63	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.7 Lisières humides à grandes herbes			1	

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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	81624	*Alopecurus bulbosus Gouan, 1762*	*Vulpin bulbeux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1993
	84003	*Artemisia maritima L., 1753*	*Armoise maritime, Sémentine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1996
	92723	*Cotula coronopifolia L., 1753*	*Cotule Pied-de-corbeau, Corne de cerf*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1982 - 1995
	103614	*Inula crithmoides L., 1753*	*Inule faux crithme*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995
	117224	*Ranunculus sceleratus L., 1753*	*Renoncule scélérate, Renoncule à feuilles de céleri*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995

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
Orthoptères	66161	*Chorthippus parallelus (Zetterstedt, 1821)*	*Criquet des pâtures, Oedipode parallèle*	Reproduction indéterminée					
	65876	*Conocephalus discolor Thunberg, 1815*	*Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun*	Reproduction indéterminée					

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
	65636	*Leptophyes punctatissima (Bosc, 1792)*	*Leptophye ponctuée, Sauterelle ponctuée, Barbitiste trèsponctué*	Reproduction indéterminée					
	65740	*Pholidoptera griseoaptera (De Geer, 1773)*	*Decticelle cendrée, Ptérolèpe aptère*	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	80759	*Agrostis stolonifera L., 1753*	*Agrostide stolonifère*	Reproduction certaine ou probable					
	83195	*Apium graveolens L., 1753*	*Céleri, Cèleri*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAMBERLEIN Gilles				1990
	83205	*Apium nodiflorum (L.) Lag., 1821*	*Ache nodiflore*	Reproduction certaine ou probable					
	83832	*Armeria maritima Willd., 1809*	*Gazon d'Olympe, Herbe à sept têtes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995
	84203	*Arundo phragmites L., 1753*	*Roseau, Roseau commun, Roseau à balais*	Reproduction certaine ou probable					
	84724	*Aster tripolium L., 1753*	*Aster maritime, Aster de Hongrie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992
	85069	*Atriplex hastata auct. non L., 1753*	*Arroche hastée*	Reproduction certaine ou probable					
	85813	*Beta maritima L., 1762*	*Bette maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	86131	*Bolboschoenus maritimus (L.) Palla, 1905*	*Scirpe maritime, Rouche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 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
	88833	*Carex riparia Curtis, 1783*	*Laîche des rives*	Reproduction certaine ou probable					
	92029	*Cochlearia anglica L., 1759*	*Cranson d'Angleterre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995
	92353	*Convolvulus sepium L., 1753*	*Liset, Liseron des haies*	Reproduction certaine ou probable					
	97434	*Eupatorium cannabinum L., 1753*	*Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau*	Reproduction certaine ou probable					
	98512	*Festuca rubra L., 1753*	*Fétuque rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995
	98900	*Frankenia laevis L., 1753*	*Franknie lisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAMBERLEIN Gilles				1990
	99373	*Galium aparine L., 1753*	*Gaillet gratteron, Herbe collante*	Reproduction certaine ou probable					
	100303	*Glaux maritima L., 1753*	*Herbe au lait*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1993
	100719	*Halimione portulacoides (L.) Aellen, 1938*	*Obione faux pourpier, Obione Pourpier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995
	103772	*Iris pseudacorus L., 1753*	*Iris faux acore, Iris des marais*	Reproduction certaine ou probable					
	104196	*Juncus gerardi Loisel., 1809*	*Jonc de Gérard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1993 - 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
	104246	*Juncus maritimus Lam., 1794*	*Jonc maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992
	104348	*Juncus sylvaticus auct. non Reichard*	*Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore*	Reproduction certaine ou probable					
	105480	*Leontodon autumnalis L., 1753*	*Liondent d'automne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992
	107038	*Lycopus europaeus L., 1753*	*Lycope d'Europe, Chanvre d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992
	109864	*Oenanthe crocata L., 1753*	*Oenanthe safranée*	Reproduction certaine ou probable					
	112975	*Phalaris arundinacea L., 1753*	*Baldingère faux-roseau, Fromenteau*	Reproduction certaine ou probable					
	113260	*Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840*	*Roseau, Roseau commun, Roseau à balais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1982 - 1993
	113905	*Plantago maritima L., 1753*	*Plantain maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995
	114822	*Polygonum persicaria L., 1753*	*Renouée Persicaire*	Reproduction certaine ou probable					
	116354	*Puccinellia maritima (Huds.) Parl., 1850*	*Atropis maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995
	119097	*Rubus fruticosus L., 1753*	*Ronce de Bertram, Ronce commune*	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
	119471	*Rumex conglomeratus Murray, 1770*	*Patience agglomérée, Oseille agglomérée*	Reproduction certaine ou probable					
	119879	*Salicornia dolichostachya Moss, 1912*	*Salicorne couchée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1996
	124572	*Spergularia media (L.) C.Presl, 1826*	*Spergulaire marginée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992
	125014	*Stellaria media (L.) Vill., 1789*	*Mouron des oiseaux, Morgeline*	Reproduction certaine ou probable					
	125259	*Suaeda maritima (L.) Dumort., 1827*	*Soude maritime, Suéda maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1992 - 1995
	127546	*Triglochin maritima L., 1753*	*Troscart maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAMBERLEIN Gilles				1990
	128268	*Urtica dioica L., 1753*	*Ortie dioïque, Grande ortie*	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	116265	*Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879*	*Fougère aigle, Porte-aigle*	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	PHILIPPON D.	1993	Alimentation de Paimpol en gaz. Estuaire du Leff (Quemper-Guézennec et Plourivo). Expertise paysagère et Ecologique. Gaz de France, Région Ouest (Service Equipement).
Informateur	CAMBERLEIN Gilles		
	PHILIPPON Daniel		
	ZNIEFF 1ère génération		