PARC OCEANIQUE DE KERGUELEN
(Identifiant national : 530030010)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 05790007)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Durfort J., Picote O., .- 530030010, PARC OCEANIQUE DE KERGUELEN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530030010.pdf*

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :Durfort J., Picote O.
Centroïde calculé : 170180°-2316939°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 14/10/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 14/10/2008
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 9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 12
9. SOURCES 12

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Morbihan
- Commune : Larmor-Plage (INSEE : 56107)

1.2 Superficie

59,9 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0
Maximale (mètre): 12

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le Parc océanique de Kerguélen en Larmor-Plage s'étend sur 82 hectares, dont 50 ha sont considérés comme espace naturel protégé. La ZNIEFF couvre 60 hectares de ce domaine, superficie qui est environ aux deux-tiers propriété du Conservatoire de l'Espace Littoral et des rivages lacustres (CEL), le restant appartenant essentiellement à la Communauté d'Agglomération du Pays de Lorient (CAP l'Orient) ; il y a très peu d'enclaves privées. Les acquisitions de terrains se sont déroulées entre 1983 et 1999. Le gestionnaire du site est la CAP l'Orient. Les espaces alentours sont fortement urbanisés.
La ZNIEFF comprend le haut de plage de la Plage de Kerguélen, et son cordon dunaire, qui a été en partie artificialisé dans sa partie Ouest car rehaussé de dépôts d'arène granitique et de stériles de kaolin, recouverts de sable. Un rechargement partiel de la dune dans ses parties les plus fragiles, des enlèvements de blockhaus et de plusieurs maisons, ainsi que des protections et des aménagements d'accès, ont été réalisés. Les dunes blanches et grises (habitats d'intérêt communautaire) restent assez typées et diversifiées, bien que localement rudéralisées du fait des nombreuses perturbations du passé.
En arrière, dans deux vallons peu marqués se trouvent, à l'Ouest le Marais de Kerguélen, et à l'Est le Marais de Kerdeff (autrefois anciennes lagunes barrées par des flèches sableuses communiquant avec la mer, puis fermées au début du XXème siècle).
Le Marais de Kerguélen a fait l'objet de récents travaux de réhabilitation : enlèvement d'une décharge de marbre et reformation d'un plan d'eau pour augmenter la capacité d'accueil des oiseaux d'eau et jouer un rôle tampon vis-à-vis de potentielles inondations marines. A l'Ouest près du Centre nautique est

présent un étang d'agrément (ancienne carrière) au contact de landes boisées sablonneuses. Sur l'amont se trouvent des prairies de fauche méso-hygrophiles de grande valeur floristique, et des landes-fourrés sèches, en bordure du couloir humide d'alimentation très boisé du marais.

Le Marais de Kerdeff peut encore recevoir des entrées d'eau salée. Au contact du cordon dunaire existent un petit schorre et des dépressions à salicornes. En amont de la départementale D 29, s'étend le marais à fort intérêt ornithologique qui comprend quelques secteurs en eau bordés de jonc marin, environnés par une assez vaste roselière à phragmite, en partie entretenue par un chaumier. Plus en amont des prairies humides diversifiées, entretenues, occupent une partie du couloir d'alimentation. Une butte en prairies naturelles mésophiles dans un maillage bocager préservé, et portant également une lande sèche (habitat d'intérêt communautaire) en partie restaurée par gyrobroyage et entretenues par pâturage (poneys New-Forest), est incluse dans la zone.

Intérêt floristique : 6 espèces végétales protégées sont recensées dans la zone : l'une protégée au plan national, l'asphodèle d'Arrondeau (Asphodelus arrondeaui) présente en de nombreuses stations des talus, landes et fourrés secs sur l'amont des marais. Les 5 autres espèces, protégées régionalement, sont liées au milieu dunaire : l'eufragie à larges feuilles (Parentucellia latifolia) dans les bordures herbeuses de la dune grise ; une endémique du littoral atlantique français, la linaire des sables (Linaria arenaria) dans les sables remaniés ; le panicaut maritime ou chardon bleu des dunes (Eryngium maritimum) sur le liseré de dune vive ; la renouée maritime (Polygonum maritimum) cette dernière avec d'autres plantes halonitrophiles peut être victime du nettoyage mécanique des hauts de plages ; et l'ophioglosse vulgaire (Ophioglossum vulgatum) récemment découvert et sans doute apparu à la faveur de travaux de génie écologique en situation arrière littorale. Plusieurs autres plantes menacées sont également présentes, dont la bellardie (Bellardia trixago) espèce méridionale des dunes et pelouses littorales sur sol rocheux (butte de Locqueltas), et l'orchidée ophrys abeille (Ophrys apifera) sur prairie-pelouse à tendance calcicole.

Cinq autres espèces d'orchidées sont recensées sur la zone, et en particulier l'orchis à fleurs lâches qui a de belles populations.

Le baccharis, arbuste envahissant, est présent et fait l'objet d'arrachages pour son contrôle dans la zone.

Intérêt faunistique : plus de 130 espèces d'oiseaux ont été recensées sur la zone, dont une cinquantaine sont reproducteurs certains ou probables, dont quelques oiseaux nicheurs déterminants pour la ZNIEFF parmi lesquels l'Échasse blanche et le Phragmite des joncs. Un programme de baguage de bécassines (Bécassine des marais et Bécassine sourde) est mis en place sur le marais depuis 2006, en partenariat avec la Fédération départementale des chasseurs du Morbihan.

Les marais sont en Réserve de chasse et de faune sauvage.

Un effort important de recensement des espèces pour d'assez nombreux groupes est mené sur ce site, et est à poursuivre. Un plan de gestion a été élaboré (1998 - 2004).

Des travaux pour l'accueil du public ont été réalisés : observatoire à oiseaux, sentiers piétons, passerelles, bornes d'interprétation. Des travaux importants de restauration et de gestion ont été, et continuent d'être menés, pour la préservation de ces espaces naturels et espèces, dans un contexte fortement urbanisé et sur un littoral fréquenté toute l'année.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Réserve de chasse et de faune sauvage

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Pêche
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage
- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Etang
- Vallon
- Butte témoin, butte

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Etablissement public
- Collectivité territoriale
- Domaine de l'état
- Domaine public maritime

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Faunistique - Poissons - Amphibiens - Oiseaux - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- Auto-épuration des eaux - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Fonctions de protection du milieu physique - Autre fonction de protection du milieu physique (préciser)	- Pédagogique ou autre (préciser)

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 cette ZNIEFF inclus l'ensemble des espaces

naturels remarquables du site de l'"Anse de Kerguélen",

principalement propriété du Conservatoire de l'Espace Littoral.

L'hôtel - restaurant bâtit sur le cordon dunaire n'est pas intégré

à la ZNIEFF, il constitue une véritable "verrue" paysagère.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Dépots de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations de haies et de bosquets	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
Submersions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Antagonisme avec une espèce introduite	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.2 *Prairies humides eutrophes*			2	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.2 Landes sèches			9	
	53.5 Jonchaies hautes			5	
	53.1 Roselières			6	
	16.22 Dunes grises			6	
	16.21 Dunes mobiles			6	
	38.2 Prairies de fauche de basse altitude			1	
	15.1 Gazons pionniers salés			1	
	15.3 Prés salés atlantiques			1	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.12 Eaux mésotrophes				
	38 Prairies mésophiles				
	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais				
	41.5 Chênaies acidiphiles				
	37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées				
	35.1 Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés				
	31.8 Fourrés				
	87 Terrains en friche et terrains vagues				
	18.21 Groupements des falaises atlantiques				
	17.2 Végétation annuelle des laisses de mer sur plages de galets				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	16.11 Plages de sable sans végétation				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.1 Villes				
	81 Prairies améliorées				
	82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée				
	11.12 Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques)				

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	281	*Hyla arborea (Linnaeus, 1758)*	*Rainette verte*	Reproduction indéterminée	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2005 - 2007
Coléoptères	10502	*Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)*	*Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DESFOSSEZ Pascal & LE CORENEC E.				1998
Lépidoptères	54039	*Everes argiades (Pallas, 1771)*	*Azuré du Trèfle (L'), Petit Porte-Queue (Le), Argus mini-queue (L'), Myrmidon (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DESFOSSEZ Pascal & LE CORENEC E.				1997
Odonates	65169	*Ceriagrion tenellum (de Villers, 1789)*	*Agrion délicat*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DESFOSSEZ Pascal & LE CORENEC E.				1997 - 2002
	199694	*Cordulegaster boltonii (Donovan, 1807)*	*Cordulégastre annelé (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2002 - 2003
Oiseaux	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	*Phragmite des joncs*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Conservatoire de l'Espace Littoral				1997 - 2007
	3112	*Himantopus himantopus (Linnaeus, 1758)*	*Echasse blanche*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Conservatoire de l'Espace Littoral				1997 - 2007
	4049	*Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)*	*Traquet tarier, Tarier des prés*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Conservatoire de l'Espace Littoral				1997 - 2007
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	*Vanneau huppé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Conservatoire de l'Espace Littoral				1997 - 2007
Phanérogames	84340	*Asphodelus arrondeaui J.Lloyd, 1876*	*Asphodèle d'Arrondeau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	85703	*Bellardia trixago (L.) All., 1785*	*Bellardie, Bartsie trixago, Bellardie Germandrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2007
	89852	*Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1898*	*Petite centaurée délicate*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DESFOSSEZ Pascal, REMBOTTE I. & LE CORENEC E.				1998
	93864	*Cynosurus echinatus L., 1753*	*Crételle hérissée, Crételle épineuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2007
	97145	*Eryngium maritimum L., 1753*	*Panicaut de mer, Chardon des dunes, Chardon bleu, Panicaut des dunes,*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2007
	99410	*Galium debile Desv., 1818*	*Gaillet faible, Gaillet chétif*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2000 - 2007
	106149	*Linaria arenaria DC., 1808*	*Linaire des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2007
	110335	*Ophrys apifera Huds., 1762*	*Ophrys abeille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2007
	112404	*Parentucellia latifolia (L.) Caruel, 1885*	*Parentucelle à larges feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2005 - 2007
	114779	*Polygonum maritimum L., 1753*	*Renouée maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2000 - 2007
	116349	*Puccinellia fasciculata (Torr.) E.P.Bicknell, 1907*	*Atropis fasciculé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUILLEVIC Yvon				2001
	127457	*Trifolium resupinatum L., 1753*	*Trèfle renversé, Trèfle de Perse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Poissons	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	*Brochet*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Conservatoire de l'Espace Littoral				1998
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	*Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PICOTE Olivier - CEL				2008

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	281	*Hyla arborea (Linnaeus, 1758)*	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)*
Insectes	10502	*Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Oiseaux	3112	*Himantopus himantopus (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)*
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	4049	*Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Poissons	67606	*Esox lucius Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
Angiospermes	97145	*Eryngium maritimum 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 Brest	1992	Erica n°2, juin 1992, Additions à la Flore du Morbihan, p68
	CBNB Brest	1999	Erica n°11, février 1999, Bilan des découvertes intéressantes de l'année 1998
	CBNB Brest	2002	Erica n°16, mai 2002, Bilan des découvertes intéressantes de l'année 2001
	Conservatoire de l'Espace Littoral	2007	Inventaire ornothologique permanent du Parc océanique de Kerguélen
	DESFOSSEZ Pascal & LE CORENEC E.	2002	Plan de gestion Anse de Kerguélen, 1998-2002 Description du site (Partie 1), Bureaux d'études ALFA et GEOS / Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres - District du Pays de Lorient
	DESFOSSEZ Pascal & LE CORENEC E.	2002	Plan de gestion Anse de Kerguélen, 1998-2002 Description du site (Partie 1), Bureaux d'études ALFA et GEOS / Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres - District du Pays de Lorient

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	DESFOSSEZ Pascal, REMBOTTE I. & LE CORENEC E.	2004	Plan de gestion Anse de Kerguélen, 2002-2004 Evaluation du patrimoine, définition des objectifs et Plan de travail (parties 2 et 3), Bureaux d'études ALFA et GEOS / Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres
Informateur	CARLIER Gabriel		
	DESFOSSEZ Pascal, WEBER Erick & GUILLAUME Stéphane		
	DURFORT José		
	DURFORT José		
	GUILLEVIC Yvon		
	MAGNANON Sylvie		
	PICOTE Olivier - CEL		