CASTEL MEUR ET POINTE DU CHATEAU (Identifiant national : 530020103)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000787)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Daniel PHILIPPON, .- 530020103, CASTEL MEUR ET POINTE DU CHATEAU. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530020103.pdf*

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :Daniel PHILIPPON
Centroïde calculé : 192160°-2444586°

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 7
9. SOURCES 7

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Commune : Plougrescant (INSEE : 22218)

1.2 Superficie

20,7 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 5
Maximale (mètre): 16

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Littoral granitique très découpé, fortement battu et soulis à de forts courants de marée.

La partie continentale du site est reliée à 2 îlots par un système de cordons de galets qui enserrent un étang salé de très grand intérêt écologique (association à Ruppia maritima et Lamprothamnium populosum). Cet étang communique avec le milieu marin et comporte une riche faune d'invertébrés.

Les pelouses maritimes et les landes rases occupent les 2 pointes les plus avancées, tandis que les roches abritées portent d'abondantes populations d'Ilune faux-Criste (Inula crothmoides) et de Jonc aigu (Juncus acutus.

Belles populations de Crambe maritima (Chou marin, protégé) sur les cordons de galets, en compagnie de la Douce amère maritime.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Site classé 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

- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Côte rocheuse, falaise maritime
- Lagune
- Cap, presqu'île, pointe, tombolo

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Etablissement public

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Floristique - Algues - Phanérogames		- Paysager - Géomorphologique - Archéologique

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Ensemble du périmètre d'acquisition du Conservatoire de l'Espace littoral et des Rivages lacustres.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.2 Landes sèches			10	
	23.2 Eaux saumâtres ou salées végétalisées			10	
	17.3 Végétation vivace des bancs de galets à Crambe			10	
	18.21 Groupements des falaises atlantiques			20	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 Fourrés			30	
	15.1 Gazons pionniers salés			2	
	53.1 Roselières			5	
	17.2 Végétation annuelle des laisses de mer sur plages de galets			1	
	62.2 Végétation des falaises continentales siliceuses			2	
	81.1 Prairies sèches améliorées			10	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	11 Mers et océans				
	81 Prairies améliorées				

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
Autres	73093	*Lamprothamnium papulosum (K.Wallroth) J.Groves, 1916*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON D., GUERLESQUIN.				1993
Phanérogames	92723	*Cotula coronopifolia L., 1753*	*Cotule Pied-de-corbeau, Corne de cerf*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1993
	92782	*Crambe maritima L., 1753*	*Chou marin, Crambe maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1993
	109881	*Oenanthe lachenalii C.C.Gmel., 1805*	*Oenanthe de Lachenal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1993
	119691	*Ruppia maritima L., 1753*	*Ruppie maritime*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1993 - 1994
	127411	*Trifolium occidentale Coombe, 1961*	*Trèfle occidental, Trèfle de l'ouest*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1993 - 1994

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	92782	*Crambe maritima L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	DUBREUIL J.P.L.	1973	Contribution à l'étude du littoral des Côtes du nord. Dunes, levées de galets, marais. DAA préserv. et aménag. du milieu naturel, ENSAR Rennes.
	PHILIPPON D.	1993	Intérêt botanique du site de Castel Meur. Note préliminaire. CERL
Informateur	PHILIPPON D., GUERLESQUIN.		
	PHILIPPON Daniel		