



ROC'H GLAZ

(Identifiant national : 530006295)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000239)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DURFORT JOSE, .- 530006295, ROC'H GLAZ. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530006295.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :DURFORT JOSE
Centroïde calculé : 120946°-2402902°

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	4
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 : Martyre (INSEE : 29144)
- Commune : Ploudiry (INSEE : 29180)

1.2 Superficie

15,71 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 125

Maximale (mètre): 185

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF de Roc'h Glaz est constituée :

- d'un secteur amont, au Sud-Est du lieu-dit Ty Garde, possédant une belle lande méso-hygrophile très partiellement boisée en pins, et le départ du couloir humide du vallon, boisé en saules.

- d'un secteur central, au dessus de Roc'h Glaz, le plus important et diversifié, porteur d'une lande humide à tourbeuse parcourue par des coulées de tourbière à narthécies, aboutissant à une boulaie-saulaie tourbeuse intéressante et typée. Cette zone a été amputée de sa partie Est en 1994, par l'implantation de bassins de lagunage qui ont négligé la précédente ZNIEFF. Mais sans doute faute de gestion, la zone tourbeuse avait déjà auparavant évolué défavorablement et perdu certains éléments de sa flore remarquable.

Les créations, dans les dernières décennies, de plans d'eau périphériques (Château d'Iziry sur la Martyre, lagunage de Ploudiry) ont probablement créé des incidences sur le fonctionnement hydraulique de cette partie de la tourbière.

- et d'un couloir tourbeux latéral, un peu pentu et particulièrement humide, plus en aval du vallon, à la hauteur du village de Kavel. Une moliniaie tourbeuse en touradons et des éléments de tourbière de pente sont présents.

La tourbière de Roch Glaz est inscrite à l'Inventaire des tourbières du Finistère, elle conserve un intérêt local affirmé.

Espèces remarquables : *Osmunda regalis* (l'osmonde royale) dont le prélèvement est interdit dans le département, et plusieurs plantes d'espaces tourbeux menacés, inscrites sur la liste rouge armoricaine dont le trèfle d'eau (*Menyanthes trifoliata*).

Une fauche partielle (avec exportation) des secteurs les plus évolués de la lande humide à tourbeuse du secteur central serait utile pour sa conservation, et l'augmentation de la biodiversité de ce biotope. La Tourbière de Roc'h Glaz devrait être à présent reconnue comme espace naturel remarquable à préserver au plan foncier ; plantations, drainage ou nouvelles créations de plan d'eau devraient être proscrits.

Autres espèces présentes:

ANAGALLIS TENELLA

ANGELICA SYLVESTRIS

BETULA PUBESCENS

CALLUNA VULGARIS
CAREX LAEVIGATA
CAREX PANICULATA
ERICA CINEREA
ERICA CILIARIS
ERICA TETRALIX
GALIUM PALUSTRE
HEDERA HELIX
HYPERICUM ELODES
JUNCUS ACUTIFLORUS
JUNCUS BULBOSUS
JUNCUS FOLIOSUS
JUNCUS EFFUSUS
LONICERA PERICLYMENUM
LOTUS ULIGINOSUS
MOLINIA CAERULEA
MYOSOTIS SECUNDA
PEUCEDANUM LANCIFOLIUM
POTENTILLA ERECTA
SALIX ATROCINEREA
SCUTELLARIA MINOR
SORBUS AUCUPARIA
SUCCISA PRATENSIS
ULEX GALLII
WALHENBERGIA HEDERACEA
ATHYRIUM FILIX-FEMINA
DRYOPTERIS DILATATA
PTERIDIUM AQUILINUM
BRACHYTHECIUM RIVULARE
POLYTRICHUM COMMUNE
SPHAGNUM PALUSTRE
SPHAGNUM SUBNITENS

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- 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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Autre Faune (préciser) - Floristique - Bryophytes - Ptéridophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Soutien naturel d'étiage 	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la zone est constitué de 3 secteurs distincts mais proches, qui englobent l'essentiel des espaces en landes mésophiles à humides ainsi que les formations tourbeuses d'un même vallon. Les espaces séparant ou bordant ces 3 secteurs, nettement plus artificialisés ou constitués de bois ou prairies plus ordinaires, peu ou pas hygrophiles, n'ont pas été retenus.

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	Potentiel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

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 - 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"> - Autre Faunes - Bryophytes - Phanérogames - Ptéridophytes - Reptiles 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.12 <i>Landes humides atlantiques méridionales</i>			32	
	31.2 <i>Landes sèches</i>			9	
	51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i>			4	
	44.A <i>Forêts marécageuses de Bouleaux et de Conifères</i>			6	
	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>			2	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			15	
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>			22	
	31.8 <i>Fourrés</i>			7	
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			3	
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>				
	82.2 <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i>				
	89.24 <i>Bassins de décantation et stations d'épuration</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
Bryophytes	6789	<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome		Reproduction certaine ou probable					
Mollusques	64262	<i>Elona quimperiana</i> (Férussac, 1821)	<i>Escargot de Quimper</i>	Reproduction certaine ou probable					
Phanérogames	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	<i>Laïche à bec, Laïche en ampoules</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108345	<i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753	<i>Trèfle d'eau, Ményanthe</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109372	<i>Narthecium ossifragum</i> (L.) Huds., 1762	<i>Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113626	<i>Pinguicula lusitanica</i> L., 1753	<i>Grassette du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	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	5513	<i>Drepanocladus fluitans</i> (Hedw.) Warnst.		Reproduction certaine ou probable					
	6731	<i>Sphagnum acutifolium</i> Ehrh. ex Schrad.		Reproduction certaine ou probable					
	6754	<i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp.		Reproduction certaine ou probable					
	6734	<i>Sphagnum compactum</i> Lam. & DC.		Reproduction certaine ou probable					
	6796	<i>Sphagnum molluscum</i> Bruch		Reproduction certaine ou probable					
	6774	<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.		Reproduction certaine ou probable					
	6777	<i>Sphagnum pylaei</i> Brid.	<i>Sphaigne de Pylaie</i>	Reproduction certaine ou probable					
Lichens	57673	<i>Cladonia impexa</i> Harm.		Reproduction certaine ou probable					
Phanérogames	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laîche millet, Faux Fenouil</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rossolis à feuilles rondes</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
	96665	<i>Erica ciliaris</i> Loefl. ex L., 1753	<i>Bruyère ciliée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96844	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	<i>Linaigrette à feuilles étroites</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					
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120192	<i>Salix repens</i> L., 1753	<i>Saule à feuilles étroites, Saule rampant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	140763	<i>Scirpus cespitosus</i> subsp. <i>germanicus</i> (Palla) Brodd., 1912	<i>Scirpe cespiteux, Souchet d'Allemagne</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	<i>Petite scutellaire, Scutellaire naine</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 déterminance	Réglementation
Angiospermes	95442	<i>Drosera rotundifolia L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Bryidae	6734	<i>Sphagnum compactum Lam. & DC.</i>	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 Schimp.</i>	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 Lindb.</i>	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)
	6789	<i>Sphagnum squarrosum Crome</i>	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)
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis L., 1753</i>	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	DIREN Bretagne.	1985	ZNIEFF, 1ère génération n° 02390000, 1985, Roc'h Glaz, Ministère de l'Environnement
	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		