



CAP D'ERQUY (Identifiant national : 530030087)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000095)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DURFORT J.
(relecture : O. LE BIHAN et F. ROZE), -. 530030087, CAP D'ERQUY. - INPN,
SPN-MNHN Paris, 15P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530030087.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :DURFORT J. (relecture : O. LE BIHAN et F. ROZE)
Centroïde calculé : 246207°-2416589°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 05/11/2015
Date actuelle d'avis CSRPN : 05/11/2015
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	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	14
9. SOURCES	15

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Commune : Erquy (INSEE : 22054)

1.2 Superficie

251,11 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 61

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le site du Cap d'Erquy est un espace côtier où se succèdent des pointes rocheuses en falaises très découpées, surmontées de pelouses et landes littorales rases à basses. Entre les pointes des plages occupent les anses, en arrière desquelles des systèmes dunaires calcaires remontent vers le plateau, tout particulièrement au sud et à l'est de la plage de Lourtuais, où localement se tiennent des dépressions humides alcalines. De la lande mésophile à humide se trouve aussi sur le plateau central du Cap d'Erquy. Une partie en arrière des landes du Cap est boisée, surtout à la hauteur de le Portuais et à l'ouest de le Guen. Surmontant le port d'Erquy d'anciennes carrières creusées en haut de falaise constituent le site des « Lacs Bleus ». Le Cap d'Erquy est presque entièrement propriété du Département des Côtes d'Armor. C'est un site naturel parmi les plus remarquables par la richesse de sa faune et de sa flore, sa géologie, ses paysages, et son patrimoine archéologique.

Flore : cinq plantes protégées sont mentionnées dans la zone : la patience des rochers (*Rumex rupestris*), protégée au plan national et d'intérêt communautaire, est signalée en falaise à l'est de la plage de Lourtuais ; les quatre autres sont protégées en Bretagne : l'eufragie à larges feuilles (*Parentucellia latifolia*), le panicaut maritime (*Eryngium maritimum*) très localisé dans le site, l'hélianthème nummulaire (*Helianthemum nummularium*) assez fréquente sur le Cap, et la serratule des teinturiers sous-espèce de Seoane (*Serratula tinctoria* subsp. *seoanei*) dont des individus reconnus récemment dans le site se rapporterait à cette sous-espèce ibéro-atlantique (source n° 82). Vingt autres plantes sont également déterminantes pour la ZNIEFF parmi lesquelles : l'hutchinsie des rochers (*Hornungia petraea*) plante calcicole précoce des sables maritimes très localisée en Bretagne, le sceau de Salomon odorant (*Polygonatum odoratum*) localisé à l'ensemble Cap d'Erquy-Cap Fréhel en Côtes d'Armor, l'avoine de Thore (*Pseudarrhenatherum longifolium*) graminée des landes assez rare en Bretagne possédant une belle population sur le Cap d'Erquy, et plusieurs orchidées des sables littoraux calcaires ou pannes dunaires peu communes à très rares en Bretagne. L'ophrys sillonné (*Ophrys sulcata* = *Ophrys fusca* subsp. *minima*) a été revu récemment (1 pied) mais la station serait instable et mériterait une gestion particulière car c'est l'une des 37 espèces végétales de très grand intérêt patrimonial pour la Bretagne (Conservatoire botanique national de Brest).

Plusieurs autres plantes remarquables indiquées autrefois du Cap d'Erquy ont disparu (données antérieures à 1990, ex : *Ophioglossum vulgatum*) ou beaucoup plus anciennes (rares *Gentianacées*).

Quelques mousses (plus ou moins calcicoles) peu communes en Bretagne sont aussi recensées, mais l'inventaire bryologique reste à réaliser.

Faune : - Vertébrés : le Cap d'Erquy est un site d'hivernage (grottes en falaise maritime) et de chasse pour plusieurs espèces de chauves-souris (effectifs faibles cependant) dont 2 espèces déterminantes : le Grand Rhinolophe et le Murin de Natterer.

L'ensemble du peuplement d'oiseaux du site a été étudié par le GEOCA en 2012 (données disponibles courant 2013), plusieurs espèces nicheuses et déterminantes récemment étudiées sont déjà bien connues dans le site, comme l'Engoulevent d'Europe ou la Fauvette pitchou.

Un suivi très fin du peuplement d'amphibiens a été entrepris depuis 2003 sur le site avec recensement exhaustif et évaluation de la capacité d'accueil des mares et points d'eau existants.

- Insectes : plusieurs espèces proposées déterminantes, dont le Grillon maritime de la Manche (*Pseudomogoplistes vicentae* subsp. *septentrionalis*) signalé sous la grande falaise de l'ouest du Cap d'Erquy, cet orthoptère n'est connu en France que de 3 départements du Massif armoricain et dans encore peu de localités. Les landes humides portent une population de gentiane pneumonanthe (également plante déterminante pour la zone) plante hôte d'un papillon protégé rare : l'Azuré des mouillères (*Maculinea alcon alcon*), la population de cette espèce est régulièrement suivie depuis 1999 par le Groupe d'Etude des Invertébrés Armoricains (GRETIA)

Milieux remarquables : plusieurs grands types de milieux sont identifiés sur le site du Cap d'Erquy : la végétation des hauts de plages comprenant les espèces inféodées aux laisses de mer ; localement un cordon de galets en pied de falaise ; la végétation des falaises qui englobent les groupements des pelouses aérohalines, fissures de rochers, et autres cortèges exposés aux embruns et aux vents sur milieux rocheux ; les dunes comprenant principalement ici les dunes mobiles, les dunes fixées et les ourlets dunaires, et les placages sableux (dunes perchées), la végétation des landes : landes littorales fixées et landes de l'intérieur du cap sèches à humides ; et des végétations hygrophiles situées dans les dépressions du plateau : localement acides (moliniaie oligotrophe) et surtout alcalines (à affinités dunaires à choin et localement une cladiaie).

Conditions actuelles de conservation :

Le site est classé en totalité depuis octobre 1978. Entre 1980 et 1986, le Département des Côtes d'Armor a acquis 170 hectares dans le cadre d'une DUP pour préserver les espaces de landes et pinèdes soumis à une très forte pression immobilière, il assure la gestion écologique (fauches et restaurations de landes humides et de marais alcalins, enlèvements de saules et déboisements ou fortes éclaircies de boisements résineux, mise en place d'un pâturage ovin extensif (sur 22 ha) pour restauration et entretien de la végétation sur des placages sableux, des bas marais alcalins et des landes. Le Conseil général assure également les aménagements d'infrastructures pour l'accueil du public (près de 600 000 visiteurs en 2010).

Le Syndicat des Caps d'Erquy et de Fréhel est opérateur du site Natura 2000 «Cap d'Erquy - Cap Fréhel», ses autres missions portent sur la mise en valeur du patrimoine naturel et culturel auprès du grand public et des scolaires. Un programme d'animations estivales est élaboré en partenariat avec les Offices de Tourisme.

Intérêts géologique et archéologique : la série sédimentaire rose d'Erquy - Fréhel d'âge ordovicien (environ - 470 millions d'années) constitue un ensemble géologique d'intérêt national (source n° 81).

Le Cap d'Erquy est un barré (ancien site fortifié de l'âge du fer). Le Cap d'Erquy est aussi un site préhistorique (flèches du néolithique), protohistorique (éperon barré du 4ème siècle avant JC) et historique : corps de garde et four à boulets du 17ème siècle, carrières de grès du 19ème et début 20ème.

Liens écologiques et fonctionnels avec d'autres ZNIEFF : cette zone est proche la ZNIEFF n° 00000037: « Côtes de Sables d'Or les Pins - les Hôpitaux et Estuaire de l'Islet » (révisée en 2010).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Site classé selon la loi de 1930
- Réserve de chasse et de faune sauvage
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage
- Source, résurgence
- Mare, mardelle
- Plateau
- Affleurement rocheux

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine départemental
- 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
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Insectes - Floristique - Bryophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de protection du milieu physique - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géologique - Archéologique - Artistique - Pédagogique ou autre (préciser)

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

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	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 - Lichens - Poissons - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Bryophytes - Mammifères 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Phanérogames - Ptéridophytes - Reptiles - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	16.22 <i>Dunes grises</i>			7	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.2 <i>Landes sèches</i>			37	
	31.1 <i>Landes humides</i>			2	
	18.2 <i>Côtes rocheuses et falaises avec végétation</i>			3	
	16.3 <i>Lettes dunaires humides (= Pannes humides, = Dépressions humides intradunales)</i>			1	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	17.3 <i>Végétation vivace des bancs de galets à Crambe</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			5	
	81.1 <i>Prairies sèches améliorées</i>				
	53.3 <i>Végétation à Cladium mariscus</i>				
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>			2	
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			2	
	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>				
	18.1 <i>Falaises maritimes nues</i>			3	
	31.8 <i>Fourrés</i>			8	
	11.22 <i>Zones benthiques sublittorales sur sédiments meubles</i>			14	
	11.24 <i>Zones benthiques sublittorales sur fonds rocheux</i>			8	
	16.11 <i>Plages de sable sans végétation</i>			6	
	16.21 <i>Dunes mobiles</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	17.2 <i>Végétation annuelle des laisses de mer sur plages de galets</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.1 <i>Villes</i>				
	81 <i>Prairies améliorées</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	11.12 <i>Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques)</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
Amphibiens	267	<i>Bufo calamita</i> <i>Laurenti, 1768</i>	<i>Crapaud calamite</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FRÉTEY T., 2009, Synthèse de six années de suivi des populations reproductrices d'Amphibiens sur le site départemental du Cap d'Erquy, Conseil Général 22 : 1-60.				2003 - 2004
	163	<i>Triturus marmoratus</i> <i>(Latreille, 1800)</i>	<i>Triton marbré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FRÉTEY T., 2009, Synthèse de six années de suivi des populations reproductrices d'Amphibiens sur le site départemental du Cap d'Erquy, Conseil Général 22 : 1-60.				2009 - 2011
Bryophytes	5491	<i>Campylium protensum</i> <i>(Brid.) Kindb.</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 2010 - 2011				2011
	4815	<i>Ditrichum flexicaule</i> <i>(Schwägr.) Hampe</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José, 2010 - 2011				2011
Lépidoptères	54039	<i>Everes argiades</i> <i>(Pallas, 1771)</i>	<i>Azuré du Trèfle (L'), Petit Porte-Queue (Le), Argus mini-queue (L'), Myrmidon (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps				2000
	53312	<i>Heteropterus morpheus</i> <i>(Pallas, 1771)</i>	<i>Miroir (Le), Stéropé (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps				2000
	54082	<i>Maculineaalconalcon</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Azuré de la Croisette (L'), Argus bleu marine (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QURIS O., 1999, l'Azuré des mouillères (Maculineaalconalcon) aux caps d'Erquy et de Fréhel - Suivi des populations (1999), GRETIA / Conseil général des Côtes d'Armor				1999 - 2011
Mammifères	60408	<i>Myotis nattereri</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe Chiroptères Bretagne Vivante, 2006 - 2007				2009 - 2010

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
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe Chiroptères Bretagne Vivante, 2006 - 2007				2009 - 2010
Odonates	65169	<i>Ceriatodon tenellum</i> (de Villers, 1789)	Agrion délicat	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps				2000
Oiseaux	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Engoulevent d'Europe	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GUILLEMOT V., 2006. Recensement des populations nicheuses d'Engoulevents d'Europe - Site du Cap d'Erquy (22), Master 1 GIBV Université de rennes I / Conseil général des Côtes d'Armor				1997 - 2006
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	Locustelle tachetée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				1999
	3688	<i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758)	Hirondelle de rivage	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				2000
	4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	Fauvette pitchou	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				2006
Orthoptères	65649	<i>Ephippiger ephippiger</i> (auct. non Fiebig, 1784)	Ephippigère des vignes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				2000
	66121	<i>Myrmeleotettix maculatus</i> (Thunberg, 1815)	Gomphocère tacheté, Gomphocère double-signé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps				2000
	65963	<i>Pseudomogoplistes vicentae septentrionalis</i> Morère & Livory, 1999	Grillon manchois	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps				2000

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
	66100	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	<i>Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps				2000
Phanérogames	85439	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868	<i>Avoine pubescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CERA Environnement, 2006. Description et cartographie des habitats de végétation et des stations d'espèces végétales remarquables sur les enclos pâturés du site départementale du Cap d'Erquy, Mars 2006, 78p.				1994 - 2005
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette, Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				1992 - 2006
	88804	<i>Carex punctata</i> Gaudin, 1811	<i>Laïche ponctuée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				1993 - 2006
	161867	<i>Cirsium acaule</i> All., 1780	<i>Cirse sans tige</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				1993 - 2006
	93864	<i>Cynosurus echinatus</i> L., 1753	<i>Crételle hérissée, Crételle épineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Télédétection et Biologie Marine, 2008. Etude phyto-écologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor				2005
	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis négligé, Orchis oublié</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données de l'Atlas floristique costarmoricaïn				2005
	95927	<i>Eleocharis quinqueflora</i> (Hartmann) O.Schwarz, 1949	<i>Scirpe pauciflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données de l'Atlas floristique costarmoricaïn				2001
	97145	<i>Eryngium maritimum</i> L., 1753	<i>Panicaut de mer, Chardon des dunes, Chardon bleu, Panicaut des dunes,</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Télédétection et Biologie Marine, 2008. Etude phyto-écologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor				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
	98076	<i>Festuca armoricana</i> <i>Kerguélen, 1975</i>	<i>Fétuque d'Armorique, Fétuque de Bretagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données de l'Atlas floristique costarmoricain				2002
	99410	<i>Galium debile</i> <i>Desv., 1818</i>	<i>Gaillet faible, Gaillet chétif</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Télé-détection et Biologie Marine, 2008. Etude phyto-écologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor				1992 - 2011
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> <i>L., 1753</i>	<i>Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Télé-détection et Biologie Marine, 2008. Etude phyto-écologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor				1994 - 2007
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) <i>R.Br., 1813</i>	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				1993 - 2005
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) <i>Mill., 1768</i>	<i>Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CORILLION R. & GEHU J.M., 1958, Sur quelques aspects généraux de la végétation de la côte d'Erquy et du Cap Fréhel (Etude préliminaire), Bulletin du laboratoire maritime de Dinard XLIV, 26-35				1990 - 2010
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) <i>Spreng., 1826</i>	<i>Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Télé-détection et Biologie Marine, 2008. Etude phyto-écologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor				2006
	103019	<i>Hornungia petraea</i> (L.) <i>Rchb., 1838</i>	<i>Hornungie des pierres, Hutchinsie des pierres</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				1992 - 2011
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Télé-détection et Biologie Marine, 2008. Etude phyto-écologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor				1993 - 2006

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
	110480	<i>Ophrys sulcata</i> Devillers & Devillers-Tersch., 1994	<i>Ophrys sillonné</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				2006
	112404	<i>Parentucellia latifolia</i> (L.) Caruel, 1885	<i>Parentucelle à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données de l'Atlas floristique costarmoricaïn				1991 - 2005
	113626	<i>Pinguicula lusitanica</i> L., 1753	<i>Grassette du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données de l'Atlas floristique costarmoricaïn				1980 - 1993
	114612	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Sceau de salomon odorant, Polygonate officinal</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Télé-détection et Biologie Marine, 2008. Etude phytocécologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor				2006
	116192	<i>Pseudarrhenatherum longifolium</i> (Thore) Rouy, 1922	<i>Fausse-arrhénathère à longues feuilles, Avoine de Thore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CERA Environnement, 2006. Description et cartographie des habitats de végétation et des stations d'espèces végétales remarquables sur les enclos pâturés du site départementale du Cap d'Erquy, Mars 2006, 78p.				1994 - 2006
	119582	<i>Rumex rupestris</i> Le Gall, 1850	<i>Oseille des rochers, Rumex des rochers, Patience des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Base de données de l'Atlas floristique costarmoricaïn				2000 - 2010
	121581	<i>Schoenus nigricans</i> L., 1753	<i>Choin noirâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				1981 - 2011
	141027	<i>Serratula tinctoria subsp. seoanei</i> (Willk.) Lainz, 1971	<i>Serratule des teinturiers sous-espèce de Seoane, Serratule de Galice, Serratule de Galicie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Télé-détection et Biologie Marine, 2008. Etude phytocécologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor				2006
	127470	<i>Trifolium scabrum</i> L., 1753	<i>Trèfle rude, Trèfle scabre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne				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
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca</i> <i>Laurenti, 1768</i>	<i>Coronelle lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : EGGERT C., 2011, Suivi du peuplement reproducteur d'Amphibiens et inventaire des Reptiles sur le site du Cap d'Erquy 2011-2013 - Année 1 : 2011, Fauna Consult				2011
	77756	<i>Podarcis muralis</i> <i>(Laurenti, 1768)</i>	<i>Lézard des murailles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps				2001 - 2007
	78141	<i>Vipera berus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Vipère péliade</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps				2001 - 2011

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	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)
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> 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)
	3688	<i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	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)	
Reptiles	77756	<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	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)
	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	97145	<i>Eryngium maritimum</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	119582	<i>Rumex rupestris</i> Le Gall, 1850	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
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	Base de données de l'Atlas floristique costarmoricain	2009	
	Base de données du Syndicat Mixte Grand Site Cap d'Erquy Cap Fréhel, 2012		
	BILLARD P., 2004, Suivi 2004 des populations de l'Azuré des mouillères (Maculineaalconalcon D.&S.) aux caps d'Erquy et de Fréhel, GRECIA / Conseil général des Côtes d'Armor		
	BOURDON P., 2007, Gestion durable des landes du Massif Armoricain : proposition d'une méthode d'évaluation – étude des initiatives menées sur onze sites, Parc Naturel Régional d'Armorique / Interreg HEATH (dossier Cap d'Erquy)		
	CAMARENA J., 2011, Suivi des populations de l'Azuré des mouillères (Maculineaalconalcon) aux Caps Fréhel et d'Erquy, GRECIA / Conseil général des Côtes d'Armor		
	CERA Environnement, 2006. Description et cartographie des habitats de végétation et des stations d'espèces végétales remarquables sur les enclos pâturés du site départementale du Cap d'Erquy, Mars 2006, 78p.		
	CHICOUENE D., 2000, Etude botanique des Caps d'Erquy et de Fréhel et en particulier des taxons remarquables en vue d'une conservation conservatoire, Arbiotech / Syndicat des Caps, 115 p.		
	CHICOUENE D., 2001, Inventaire des espèces, diagnostic des habitats et préconisation de gestion pour 14 espèces végétales prioritaires, Arbiotech / Syndicat des Caps		
	CORILLION R. & GEHU J.M., 1958, Sur quelques aspects généraux de la végétation de la côte d'Erquy et du Cap Fréhel (Etude préliminaire), Bulletin du laboratoire maritime de Dinard XLIV, 26-35		
	DANIEL L., 1916, Recherche sur la flore d'Erquy et l'influence du climat marin sur la végétation, Revue bretonne de botanique pure et appliquée, vol XI. 44-53.		
	DAUMAS M.	2000	Document de Synthèse : Présentation du site Natura 2000 N°11 "Cap d'Erquy-Cap Fréhel" 1ère phase : diagnostic, Syndicat des Caps/DIREN Bretagne,
	EGGERT C., 2011, Suivi du peuplement reproducteur d'Amphibiens et inventaire des Reptiles sur le site du Cap d'Erquy 2011-2013 - Année 1 : 2011, Fauna Consult		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	FOUILLET P., 2001, Analyse des peuplements d'insectes remarquables du site Natura 2000 N°11 (Cap d'Erquy – Cap Fréhel) Première synthèse, espèces remarquables et propositions de gestion, Syndicat des Caps		
	FRÉTEY T., 2009, Synthèse de six années de suivi des populations reproductrices d'Amphibiens sur le site départemental du Cap d'Erquy, Conseil Général 22 : 1-60.		
	FRÉTEY T., 2010, Mission d'expertise du site du Cap d'Erquy pour l'inventaire des Amphibiens, Conseil Général 22, 3 p.		
	GEHU J.M., 1975, Le Cap d'Erquy (Côtes du Nord), un patrimoine naturel d'intérêt exceptionnel à préserver, Rapport inédit		
	GRETIA, 2011. Étude complémentaire des Coléoptères coprophages des landes du Cap d'Erquy et de Locarn (Côtes-d'Armor). Rapport pour le Conseil Général des Côtes-d'Armor, 23p.		
	GRETIA, 2012, Suivi des populations de l'Azuré des Mouillères (Maculinea alcon) aux caps Fréhel et d'Erquy – Année 2011, Rapport pour le Conseil Général des Côtes d'Armor, 36p.		
	GUEHENNEUC B., 1988, Inventaire botanique des tourbières alcalines et placages sableux de Lourthuais et du Portuais sur le site départemental du Cap d'Erquy dans l'objectif de la gestion forestière, Conseil général des Côtes-du-Nord.		
	GUILLEMOT V., 2006. Etude d'impact du dérangement du trail « Landes et Bruyères » 2006 sur quatre espèces de passereaux et caractérisation d'habitats préférentiels sur le site du Cap d'Erquy (22), période d'avril, mai, juin 2006, Master 1 GIBV Université de rennes I / Conseil général des Côtes d'Armor		
	GUILLEMOT V., 2006. Recensement des populations nicheuses d'Engoulevents d'Europe - Site du Cap d'Erquy (22), Master 1 GIBV Université de rennes I / Conseil général des Côtes d'Armor		
	JONIN M.	2008	Géodiversité en Bretagne - Un patrimoine remarquable, société Géologique et Minéralogique de Bretagne, Collection Les Cahiers Naturalistes de Bretagne, Edition Biotope, 160p.
	LEVASSEUR J. E., 1971, Compte rendu de l'excursion du C.N.E.R. du 20 mai 1971 : végétation du Cap d'Erquy Bulletin du cercle naturaliste des étudiants rennais (C.N.E.R.) numéro 9		
	MONFORT C., ROZE F., 1981, Bilan écologique du Cap d'Erquy, Université de Rennes I.		
	PERON P., 1998, Contribution à l'inventaire des espèces végétales d'intérêt patrimonial du Cap d'Erquy.		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	PERRIN G., 2002, Evaluation des méthodes de restauration et de réhabilitation des sentiers du Cap d'Erquy et du Cap Fréhel, Stage universitaire Rennes I, Conseil Général des Côtes d'Armor, 67 p.		
	PERRIN G., 2003, Suivi de la recolonisation des sentiers restaurés du Cap d'Erquy et du Cap Fréhel. Conseil Général des Côtes d'Armor, 26 p.		
	PÉTILLON J., 2000, Suivi 2000 des populations de l'Azuré des mouillères (Maculinea alcon alcon D.&S.) aux caps d'Erquy et de Fréhel, GRECIA / Conseil général des Côtes d'Armor		
	PÉTILLON J., 2001, Suivi 2001 des populations de l'Azuré des mouillères (Maculinea alcon alcon D.&S.) aux caps d'Erquy et de Fréhel, GRECIA / Conseil général des Côtes d'Armor		
	QURIS O., 1999, l'Azuré des mouillères (Maculinea alcon alcon) aux caps d'Erquy et de Fréhel - Suivi des populations (1999), GRECIA / Conseil général des Côtes d'Armor		
	ROUXEL M.P., 1997, Inventaire des orthoptères du Cap d'Erquy, 3 p.		
	ROZE F. & GALLET S., 1998. Cartographie, dynamique et Axes de gestion de la végétation du Cap d'Erquy, Conseil Général des Côtes d'Armor /Université de Rennes 1 - Laboratoire d'écologie végétale, 26p		
	ROZE F., 1995. Restauration des landes littorales : exemple : le Cap d'Erquy, Botanica Redonica, nouvelle série n°4, pp39- 45.		
	SEITE F., 2001, Inventaire et bilan bibliographique relatifs aux espèces d'orchidées présentes sur le site Natura 2000, Syndicat des Caps, 2001, 6 p.		
	SETUR, 1999. Synthèse d'inventaires faunistiques et floristiques au Cap d'Erquy, 25p + annexes		
	SETUR, 2005, Etude préalable à l'aménagement d'aires de stationnement en périphérie du site départemental du Cap d'Erquy, 36 p.		
	SYNDICAT DES CAPS, 2001, Documents d'objectifs, rendu 2ième phase. 4ième comité de pilotage le 13 décembre 2001, Site Natura 2000 n°11 « Cap d'Erquy- Cap Fréhel », 173 p.		
	Téledétection et Biologie Marine, 2008. Etude phyto-écologique et cartographies des habitats de végétation et des espèces végétales remarquables - Site du Cap d'Erquy, TBM / Conseil général des Côtes d'Armor		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	VARENNE F., 2002, Suivi 2002 des populations de l'Azuré des mouillères (Maculineaalconalcon D.&S.) aux caps d'Erquy et de Fréhel, GRETIA / Conseil général des Côtes d'Armor		
	ZNIEFF n° 0000 0095, 2000, Cap d'Erquy, DIREN Bretagne		
Informateur	BIORET Frédéric (UBO) et/ou GLEMAREC Erwan (TBM), 2006 - 2007		
	CAMBERLEIN Gilles, LORELLA Brigitte & SÉITÉ François, 2005		
	CAMBERLEIN Gilles, 2004		
	CHICOUENE Daniel (ARBIOTECH) et DAUMAS Marc (CERA), 2005		
	CHICOUENE Daniel, 2002		
	DALIBARD Vianney, 2005		
	DURFORT José, 2010 - 2011		
	EGGERT Christophe, 2011		
	FOUILLET Philippe, 2001		
	FRÉTEY Thierry, 2003 - 2009		
	Groupe Chiroptères Bretagne Vivante, 2006 - 2007		
	GUILLEMOT Vincent, 2006		
	PÉRON Patrick (B 76), 1998 - 2005		
	PÉTILLON Julien, 2000		
	POUX Laurent, 2006		
	PRELLI Rémy & CHICOUÈNE Daniel, 1993		
	PRELLI Rémy, 1990 - 1993		
	RAGOT Rémy (CBNBrest), 08 / 2010		
SÉITÉ François, 1999 - 2001			