



Dunes de Camiers et Baie de Canche (Identifiant national : 310007015)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000060)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBI, GON, CEN NPDC, . - 310007015, Dunes de Camiers et Baie de Canche. - INPN, SPN-MNHN Paris, 38P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/310007015.pdf>

Région en charge de la zone : Nord-Pas-de-Calais

Rédacteur(s) : CBNBI, GON, CEN NPDC

Centroïde calculé : 546155°-2614453°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/10/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 18/09/2017

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 31/10/2017

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	6
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	7
6. HABITATS	7
7. ESPECES	12
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	38
9. SOURCES	38

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Pas-de-Calais
- Commune : Lefaux (INSEE : 62496)
- Commune : Camiers (INSEE : 62201)
- Commune : Touquet-Paris-Plage (INSEE : 62826)
- Commune : Étapes (INSEE : 62318)

1.2 Superficie

2706,05 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 113

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Site d'intérêt patrimonial de niveau européen dont une partie est classée en Réserve naturelle nationale. Remarquable système de dunes médiévales et contemporaines récentes et de dunes plus anciennes plaquées sur les falaises de craies fossiles de la branche méridionale de l'anticlinal de l'Artois. Les premières, d'altitude faible à moyenne (5 à 30 m), sont creusées de plus ou moins vastes dépressions inondables où affleure la nappe d'eau douce (ou saumâtre à proximité du Pli de Camiers notamment) et sont, pour certaines, alimentées par des sources et résurgences de la nappe de la craie, l'une d'elles donnant naissance au ruisseau de Camiers. L'hygrosère dunaire nord-atlantique et la xérosère des côtes de la Manche orientale trouvent ici une bonne expression, même si les enrésinements, diverses plantations de feuillus et certaines activités ou occupations passées obèrent quelque peu la maturation, la diversification floristique et l'extension spatiale des végétations potentielles (forêts dunaires mésophiles à xérophiles en particulier). A cet égard, les végétations les plus rares de ce système dunaire sont celles qui trouvent ici les conditions idéales de leur développement, au niveau de pannes et petites plaines dunaires longuement inondables, sur sol oligotrophe minéral à plus ou moins organique (*Carici pulchellae* - *Agrostietum "maritimae"*, habitat optimal du *Liparis de Loesel* (*Liparis loeselii*), dont plusieurs stations sont connues et suivies depuis de nombreuses années par les gardes de la réserve ; *Ophioglossum vulgatum* - *Calamagrostietum epigeji* …). Le système subhalophile du Pli de Camiers est également d'une très grande originalité phytocoenotique, avec diverses végétations de grande valeur et très fragiles liées au contact dune/pré-salé, et dépendantes de gradients complexes de salinité (eau douce, eau saumâtre, eau salée) [*Juncus maritimi* - *Caricetum extensae*, *Oenanthe lachenalii* - *Juncetum maritimi*, *Agrostio stoloniferae* - *Caricetum vikingensis*, variante à *Hydrocotyle vulgaris* et *Juncus subnodulosus* …]. Par ailleurs, l'estuaire de la Canche est le seul estuaire de type picard ayant conservé une rive nord, * le musoir *, indemne de tout endiguement conséquent et altérations notables (par urbanisation notamment), constituant ainsi, d'un point de vue géomorphologique, un site unique que l'on peut qualifier d'exceptionnel avec son système complexe de contre-poulies du Pli de Camiers, associé par ailleurs au vaste ensemble de dunes plaquées sur l'ancienne falaise crétacique et au poulie de la rive sud, avec un système d'avant dune fonctionnelle aujourd'hui en partie préservé. Enfin, on peut également insister sur certaines pelouses dunaires originales mais encore mal connues, dans les arrières dunes les plus internes mais non ou peu décalcifiées du fait de la proximité du sous-sol crayeux qui localement peut affleurer, en raison de l'érosion éolienne qui a fait disparaître les placages sableux. Il s'agit de l'une des ZNIEFF littorales les plus riches de la région sur le plan floristique. Pas moins de 131 espèces végétales déterminantes de ZNIEFF y ont été observées depuis 2001 dont 49 sont protégés dans le Nord-Pas de Calais et sept en France (*Liparis loeselii* var. *ovata*, *Littorella uniflora*, *Crambe maritima*, *Leymus arenarius*, *Pyrola rotundifolia* var. *arenaria*, *Ranunculus lingua* et *Viola tricolor* subsp. *curtisii*). Une espèce, le *Liparis de Loesel* est d'intérêt communautaire. Parmi cette richesse floristique, les espèces d'intérêt patrimonial majeur sont très nombreuses et illustrent la diversité des habitats du site, citons plus particulièrement les taxons suivants : *Littorella des marais* (*Littorella uniflora*), en voie de grande raréfaction suite à la disparition de ses biotopes d'élection ; *Laîche étirée* (*Carex extensa*), typique des estuaires où elle n'est connue que de quelques rares sites ; *Epine-vinette* (*Berberis vulgaris*), dont il s'agit de la seule population indigène relictuelle encore connue pour le Nord-Pas de Calais ; *Botryche lunaire* (*Botrychium lunaria*), une petite fougère également rarissime à l'échelle du territoire d'agrément et principalement présente en système dunaire ; *Bois joli* (*Daphne mezereum*), petit arbuste des forêts

mésophiles neutrophiles à calcicoles présent uniquement à proximité de Sainte-Cécile dans le domaine du Rohart, une des trois dernières populations régionales et la plus importante (mais l'indigénat est à confirmer). Les Dunes de Camiers et de la Baie de Canche figurent parmi les premiers sites d'importance régionale pour la faune tant pour le nombre d'espèces déterminantes présentes que pour le caractère patrimonial régional et national de certaines d'entre elles. En effet, 87 espèces déterminantes ont été recensées sur cette ZNIEFF : quinze espèces de Rhopalocères, huit d'Odonates, sept d'Orthoptères, une de coccinelle, quatre d'Araignées, trois de mollusques, une de poisson, cinq d'Amphibiens, six de Mammifères et 37 d'Oiseaux nicheurs. A cette liste s'ajoutent deux espèces complémentaires d'Odonates. Pour la faune, cette ZNIEFF est la plus riche de la partie sud du littoral car elle accueille une grande diversité faunistique dans chacun des groupes inventoriés. Ce résultat est le reflet de la diversité des milieux des dunes de la plaine maritime picarde (pannes, pelouses, dunes blanches, estran, prés salés, roselières, marais arrière-dunaire, ruisseaux côtiers). Les espèces de Rhopalocères et d'Odonates listées ne sont pas nécessairement régulières sur le site mais sont néanmoins présentes dans la liste puisqu'observées au moins une fois pendant la période indiquée. Près d'un tiers des espèces déterminantes du Nord – Pas de Calais de papillons de jour ont été contactées sur le site pendant la période. Le cortège de Rhopalocères déterminants observés sur les Dunes de Camiers et la Baie de Canche comprend des espèces typiques du milieu dunaire. Parmi ceux-ci, le Petit nacré et l'Agreste sont assez rares au niveau du Nord – Pas de Calais du fait de leur confinement au cordon littoral (HUBERT & HAUBREUX, 2014). Plusieurs espèces sont des habitants des prairies maigres et des pelouses. Parmi celles-ci, on peut citer plusieurs hespéries : l'Hespérie de la mauve rare dans le Nord – Pas de Calais, l'Hespérie du chien, en danger critique d'extinction dans le Nord – Pas de Calais, Le Point-de-Hongrie, assez rare dans le Nord – Pas de Calais (LAFRANCHIS, 2000 ; HUBERT & HAUBREUX, 2014). La Mélitée du plantain est également une habitante des pelouses, friches et prairies maigres, très rare dans le Nord – Pas de Calais, inféodée aux plantains et dont la répartition est restreinte à une partie du littoral du Pas-de-Calais (HUBERT & HAUBREUX, 2014). La dynamique de la population de cette espèce est particulière et la conservation de l'espèce passe par le maintien de noyaux potentiels pour la reproduction de l'espèce mais qui ne sont pas occupés tous les ans. On peut également citer le Demi-Deuil et la Mégère dans ce type d'habitat (LAFRANCHIS, 2000), tous deux assez communs dans le Nord – Pas de Calais (HUBERT & HAUBREUX, 2014). L'Argus frêle est un azuré assez rare et le plus petit du Nord – Pas de Calais. Il est étroitement lié aux anthyllides vulnérables et s'observe principalement sur des pelouses et prairies maigres (LAFRANCHIS, 2000 ; HUBERT & HAUBREUX, 2014). Quatre autres espèces, bien que non strictement liées aux milieux littoraux trouvent des habitats favorables ici. La Thécla du bouleau qui est plutôt inféodée aux milieux où poussent sa plante-hôte principale, le Prunellier (haies, lisières, broussailles). La Thècle de la ronce est une espèce qui apprécie les lisières, les prairies bocagères, les landes et les milieux broussaillieux. Le Petit sylvain est une espèce forestière inféodée aux chèvrefeuilles (LAFRANCHIS, 2000). L'Hespérie de la houque est quasi menacée dans le Nord – Pas de Calais (HUBERT & HAUBREUX, 2014) ; elle est observée en milieux ouverts herbeux et en prairies forestières (LAFRANCHIS, 2000). Enfin, la Grande tortue, espèce forestière, n'a pas été revue depuis 2006. Parmi les espèces d'odonates, on notera particulièrement l'Agrion de Mercure qui se développe dans le ruisseau de Dannes-Camiers. L'habitat occupé ici est original, comme sur tout le bassin versant du ruisseau de Dannes-Camiers, ruisseau sur sable. L'alimentation des ruisseaux se fait par résurgence de la nappe de la craie et non pas par la nappe des dunes, et correspond mieux avec son écologie dans le reste du domaine biogéographique. L'agrion bénéficie de la gestion extensive du cours d'eau laissant place à la succession de différents faciès d'écoulement et permettant le développement de cressonnières du bord des eaux (*Apion nodiflori*) où l'espèce pond. L'œuf va éclore après quelques semaines, au moins quatre mais sans doute plus. La larve passe, a priori, deux années dans l'eau et occupe les sédiments et les racines des herbiers. Les curages et faucardages fréquents sont très dommageables pour l'espèce impactant directement les larves mais perturbant également l'habitat. Ces ruisseaux côtiers sont également le lieu de développement du Cordulegastre annelé dont la larve se développe dans les zones calmes des cours d'eau en plusieurs années. La larve reste enfouie et chasse à l'affût, elle profite également d'une gestion extensive du cours d'eau avec succession de différents faciès d'écoulement. Parmi les espèces des zones humides, près de la moitié des espèces déterminantes d'Amphibiens du Nord – Pas de Calais se reproduit sur le site : parmi celles-ci, il faut noter la présence du Crapaud calamite et du Pélodyte ponctué qui occupent ici un de leur habitat primaire dans le Nord – Pas de Calais, constitué par les pannes dunaires de première importance pour le maintien des populations régionales. Le Pélodyte ponctué est en outre, dans le Nord – Pas de Calais, en limite de son aire de répartition, ce qui confère une importance particulière à tous les sites où il se reproduit. Inscrit en annexe II de la Directive Habitat-Faune-Flore, le Triton crêté est néanmoins assez commun dans la région ce qui confère aux populations du Nord-Pas de Calais une importance particulière en terme de conservation. La Rainette arboricole fréquente les points d'eau bordés de végétation arbustive. Peu commune au niveau du Nord – Pas de Calais, sa répartition est essentiellement littorale (GODIN & QUEVILLART, 2015). Les sept espèces d'Orthoptères déterminantes présentes sur la ZNIEFF peuvent se répartir en deux grands groupes : les espèces colonisant les pelouses rases et plutôt sèches et les espèces liées aux zones humides. Parmi les espèces du premier groupe se trouvent des taxons particulièrement rares ou menacés dans le Nord – Pas de Calais. Le Gomphocère tacheté est assez rare dans le Nord – Pas de Calais et confiné au littoral et au bassin minier (CABARET, 2010). Le Grillon champêtre est rare et fortement menacé d'extinction dans le Nord – Pas de Calais du fait de sa distribution restreinte. La Decticelle chagrinée est un habitant des lieux xériques à végétation clairsemée (BELLMANN et al., 2009). Elle est assez rare dans le Nord – Pas de Calais (CFR, 2016). Parmi le groupe d'orthoptères liés aux zones humides se trouve le Conocéphale des roseaux, fortement menacé dans la Liste rouge française pour le domaine némoral (SARDET & DEFAUT, 2004). Cette espèce est inféodée aux hautes végétations de joncs, laïches et graminées (BELLMANN et al., 2009). Le Tétrix des vasières est une espèce assez rare dans le Nord – Pas de Calais mais qui préfère les sablières humides et les vasières (BELLMANN et al., 2009). Le Criquet marginé est un habitant des prairies humides, peu commun dans le Nord – Pas de Calais. Estuaire le plus important entre la Baie de Somme, la baie d'Authie et les grandes zones littorales de Hollande et du sud-est de l'Angleterre, la baie de Canche joue un rôle essentiel lors des grandes migrations printanières et automnales ainsi que pour l'hivernage de

nombreuses espèces d'oiseaux aquatiques. Parmi les espèces nicheuses, 22 espèces sur 37 sont liées aux milieux humides. Parmi les espèces les plus remarquables, on trouve plusieurs espèces inféodées aux roselières ou aux cariçaies. Parmi elles, le Butor étoilé est rare dans le Nord – Pas de Calais et inscrit en annexe I de la Directive Oiseaux. Il est inféodé aux marais de plaine avec des végétations denses de grands hélophytes, trouées de petites pièces d'eau ou de canaux (MNHN, 2012). La Gorgebleue à miroir et la Panure à moustache sont très rares dans le Nord – Pas de Calais. Parmi les autres habitants des roselières, nous pouvons citer le Râle des genêts et le Râle d'eau, respectivement rare et assez rare dans le Nord – Pas de Calais. Le Gravelot à collier interrompu est également une espèce très rare dans le Nord – Pas de Calais, inféodée aux zones humides. Il a cependant des préférences d'habitats différentes des précédentes espèces et niche dans des zones à substrat sablonneux, caillouteux ou de galets à végétation clairsemée ou absente (MNHN, 2012). Plusieurs autres espèces d'oiseaux déterminantes et particulièrement remarquables vivent dans des habitats ouverts et plutôt secs. On peut citer notamment le Cochevis huppé, rare dans le Nord – Pas de Calais, que l'on peut observer dans plusieurs types d'habitats qui ont en commun une végétation assez clairsemée, un sol peu accidenté et plutôt sec. L'Engoulevent d'Europe est un oiseau rare dans le Nord – Pas de Calais et inscrit à l'Annexe I de la Directive Oiseaux. Cette espèce migratrice établit son territoire dans des espaces semi-ouverts, semi-boisés, avec une mosaïque de zones buissonnantes et de zones de sol nu. L'Alouette Lulu est une espèce thermophile qui habite des milieux ouverts, chauds et secs : landes, coteaux calcaires, cultures bocagères, etc. Elle est très rare dans le Nord – Pas de Calais et est inscrite en Annexe I de la Directive Oiseaux.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Zone de préemption du département
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Réserve naturelle nationale
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Chasse
- Navigation
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage
- Baie, golfe, rade, crique, bras de mer, détroit

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères - Habitats - Ecologique - Faunistique - Poissons - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Mollusques - Arachnides - Odonates - Lépidoptères - Coléoptères - Floristique - Bryophytes - Ptéridophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géomorphologique - Géologique - Palynologique - Scientifique - 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

Le périmètre de la ZNIEFF est principalement concentré sur l'ensemble de l'estuaire de la Baie de Canche ainsi que sur le massif dunaire de Camiers et les dunes plaquées en arrière de la départementale. Le périmètre de la ZNIEFF 1ère génération a été complété en 2010 dans sa partie nord par l'adjonction du domaine du Rohart (géré par le Conservatoire des espaces naturels du Nord et du Pas-de-Calais), site abritant plusieurs habitats déterminants de ZNIEFF ainsi que de nombreuses espèces déterminantes (dont *Daphne mezereum*, *Hippuris vulgaris*, *Menyanthes trifoliata*, *Dactylorhiza praetermissa*, *Ranunculus lingua*, *Primula vulgaris* ...). Le périmètre de la ZNIEFF a été étendu dans sa partie sud (le long du littoral), en englobant un ancien camping et un cordon dunaire abritant de nombreux éléments déterminants de ZNIEFF (*Eryngium maritimum*, *Leymus arenarius*, *Calystegia soldanella*, *Corynephorus canescens*, *Viola saxatilis* subsp. *curtisii* ...), ainsi qu'un remarquable ensemble de dunes embryonnaires au niveau du poulie de la pointe du Touquet, cette zone étant en grande partie en site classé.

La zone située au sud du lieu-dit le Val des Sablons et en périphérie nord de la ZNIEFF n'a pas fait l'objet d'une expertise phytosociologique suffisante en 2016 pour justifier son intégration, la prairie à *Hydrocotyle* commune et *Jonc à fleurs obtuses* (cf. *Hydrocotylo vulgaris* - *Juncetum subnodulosi*) et la cariçaie à *Laîche paniculée* (Cf. *Caricetum paniculatae*) nécessitant une meilleure caractérisation pour confirmer les rattachements proposés. La zone est en effet utilisée pour des activités de pleine nature (accrobranche) et fait par conséquent l'objet d'une importante pression anthropique. Cependant, des boisements naturels à semi-naturels en majorité mésophiles pourraient aussi présenter un intérêt particulier, alors que d'autres sont plus artificiels.

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
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Actions sur la végétation immergée, flottante ou amphibie, y compris faucardage et démottage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	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
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Submersions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mouvements de terrain	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Cueillette de salicornes et Limonium ; plantation de peupliers, enrésinement ; envahissement de pelouses par l'Ailante glanduleux dans la RNN et en périphérie, avec constitution de boisements monospécifiques

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Lichens - Crustacés - Myriapodes - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Bryophytes - Mammifères - Poissons - Mollusques - Coléoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Arachnides 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Oiseaux - 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
<i>B1.7 Dunes côtières boisées</i>	<i>16.29 Dunes boisées</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	4	2010 - 2010
<i>B1.81 Mares des pannes dunaires</i>	<i>16.31 Mares des lettes dunaires</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2001 - 2001
<i>B1.83 Bas-marais des pannes dunaires</i>	<i>16.33 Bas-marais des pannes humides</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
<i>A2.55 Marais salés pionniers</i>	<i>22.322 Gazons de plantes pionnières des lettes dunaires</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2001 - 2001
<i>C1.44 Tapis immergés de Charophytes des plans d'eau dystrophes</i>	<i>22.44 Tapis immergés de Characées</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
<i>E1.261 Pelouses calcaires semi-sèches nord-occidentales</i>	<i>34.321 Pelouses calcicoles semi-sèches nord-occidentales</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
<i>E5.4113 Écrans d'<i>Althaea officinalis</i></i>	<i>37.713 Ourlets à <i>Althaea officinalis</i></i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Christophe BLONDEL et Françoise DUHAMEL)	0	2015 - 2015
<i>E2.22 Prairies de fauche planitiaires subatlantiques</i>	<i>38.22 Prairies de fauche des plaines médio-européennes</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2010 - 2010
<i>B1.7 Dunes côtières boisées</i>	<i>41.523 Forêts sur dune</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	2	2008 - 2008

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C3.21 <i>Phragmitaies à Phragmites australis</i>	53.11 <i>Phragmitaies</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	1990 - 1990
C3.27 <i>Formations halophiles à Scirpus, Bolboschoenus et Schoenoplectus</i>	53.17 <i>Végétation à Scirpes halophiles</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Christophe BLONDEL et Françoise DUHAMEL)	0	2015 - 2015
C3.11 <i>Formations à petits héliophytes des bords des eaux à débit rapide</i>	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2001 - 2001
D4.1H <i>Bas-marais calcaires dunaires à Juncus</i>	54.2H <i>Bas-marais alcalins dunaires à Carex trinervis</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
B2.33 <i>Communautés atlantiques à Crambe maritima</i>	17.33 <i>Groupements à Crambe de l'Atlantique</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2001 - 2001
C3.4132 <i>Gazons à Littorelle des dépressions interdunaires</i>	22.3111 <i>Gazons de Littorelles</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
G1.41 <i>Aulnaies marécageuses ne se trouvant pas sur tourbe acide</i>	44.91 <i>Bois marécageux d'Aulnes</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2001 - 2001
E5.412 <i>Mégaphorbiaies occidentales némorales rivulaires dominées par Filipendula</i>	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
B1.611 <i>Fourrés dunaires à Hippophae rhamnoides</i>	16.251 <i>Fourrés dunaires à Argousier</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Françoise Duhamel)	8	2015 - 2015
B1.46 <i>Ourlets thermophiles dunaires atlantiques</i>	16.226 <i>Lisières des dunes thermophiles</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
B1.45 <i>Pelouses des dunes atlantiques du Mesobromion</i>	16.225 <i>Pelouses dunaires du Mesobromion</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
B1.4 <i>Pelouses des dunes côtières fixées (dunes grises)</i>	16.2211 <i>Groupements dunaires à Tortula</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Françoise Duhamel)	0	2015 - 2015
B1.41 <i>Dunes grises fixées septentrionales</i>	16.221 <i>Dunes grises septentrionales</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
B1.321 <i>Dunes blanches atlantiques</i>	16.2121 <i>Dunes blanches de l'Atlantique</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Françoise Duhamel)	4	2015 - 2015
B1.311 <i>Dunes embryonnaires atlantiques</i>	16.2111 <i>Dunes embryonnaires atlantiques</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Françoise Duhamel)	0	2015 - 2015
B1.1 <i>Laises de mer des plages sableuses</i>	16.12 <i>Groupements annuels des plages de sable</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	1990 - 1990
A2.5271 <i>Fourrés argentés</i>	15.621 <i>Fourrés argentés à Halimione portulacoides</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Françoise Duhamel)	0	2016 - 2016

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
A2.512 <i>Communautés d'espèces annuelles des lasses des marais salés atlantiques</i>	15.36 <i>Lasses de mer des prés salés atlantiques</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Christophe BLONDEL et Françoise DUHAMEL)	0	2015 - 2015
A2.511 <i>Communautés à hautes herbes des marais salés et des lasses atlantiques</i>	15.35 <i>Végétation à Elymus pycnanthus</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Christophe BLONDEL et Françoise DUHAMEL)	0	2015 - 2015
A2.531A <i>Jonchaies atlantiques à Juncus maritimus</i>	15.33A <i>Zones à Juncus maritimus</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Christophe BLONDEL et Françoise DUHAMEL)	0	2015 - 2015
A2.5312 <i>Prés salés atlantiques à Plantago maritima</i>	15.332 <i>Formations dominées par Plantago maritima</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Françoise Duhamel)	0	2015 - 2015
A2.5311 <i>Prés salés atlantiques à Juncus gerardii</i>	15.331 <i>Formations dominées par, ou riches en, Juncus gerardii</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2008 - 2008
	15.33 <i>Communautés du schorre supérieur</i>				
D5.216 <i>Cariçaias à Laïche paniculée</i>	53.216 <i>Cariçaias à Carex paniculata</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de N. CUDENNEC)	0	2016 - 2016
A2.55 <i>Marais salés pionniers</i>	15.1111 <i>Gazons à salicorne des côtes basses</i>		Informateur : CBNBL (données inédites de Françoise Duhamel)	0	2015 - 2015
A2.541 <i>Pelouses des marais salés atlantiques</i>	15.31 <i>Prés salés avec Puccinellia maritima</i>		Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL	0	2015 - 2015

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1.341 <i>Communautés flottantes des eaux peu profondes</i>	22.432 <i>Communautés flottantes des eaux peu profondes</i>				
D5.2 <i>Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre</i>	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>				
E5.411 <i>Voiles des cours d'eau (autres que Filipendula)</i>	37.71 <i>Voiles des cours d'eau</i>				
C2.1 <i>Sources, ruisseaux de sources et geysers</i>	54.1 <i>Sources</i>				
E1.6 <i>Pelouses à annuelles subnitrophiles</i>	34.8 <i>Pelouses méditerranéennes subnitrophiles</i>				
C1.221 <i>Couvertures de lentilles d'eau</i>	22.411 <i>Couvertures de Lemnacées</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1.3 <i>Lacs, étangs et mares eutrophes permanents</i>	22.13 <i>Eaux eutrophes</i>				
C3.2 <i>Roselières et formations de bordure à grands héliophytes autres que les roseaux</i>	53.1 <i>Roselières</i>				
G1.C <i>Plantations forestières très artificielles de feuillus caducifoliés</i>	83.32 <i>Plantations d'arbres feuillus</i>				
E5.12 <i>Communautés d'espèces rudérales des constructions urbaines et suburbaines récemment abandonnées</i>	87.2 <i>Zones rudérales</i>				
FA <i>Haies</i>	84.2 <i>Bordures de haies</i>				
G1.C1 <i>Plantations de Populus</i>	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
G3.F22 <i>Plantations de Pins exotiques</i>	83.3112 <i>Plantations de Pins européens</i>				
I1.1 <i>Monocultures intensives</i>	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				
E2.1 <i>Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
E5.43 <i>Lisières forestières ombragées</i>	37.72 <i>Franges des bords boisés ombragés</i>				
E3.41 <i>Prairies atlantiques et subatlantiques humides</i>	37.21 <i>Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>				

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

Althaeo officinalis - Elymetum pycnanthi Géhu & Géhu-Franck 1976 nom. inv. propos. & nom. mut. propos. (A2.511) Atriplicetum littoralis Tüxen 1937 (A2.512) Groupement à Halimione portulacoides Duhamel & Catteau in Catteau, Duhamel et al. 2009 (A2.5271) Agrostio stoloniferae - Caricetum vikingensis Géhu 1982; Festucetum littoralis Corill. 1953 corr. Géhu 1976 (A2.531) Oenanthe lachenalii - Juncetum maritimi Tüxen 1937; Junco maritimi - Caricetum extensae (Corillion 1953) Parriaux in Géhu 1976 (A2.531A) Juncetum gerardii Christiansen 1927 nom. mut. propos (A2.5311) Plantagini maritimae - Limonietum vulgaris (Christiansen 1927) Westhoff & Segal 1961 (A2.5312) Puccinellietum maritimae Christiansen 1927 (A2.541)

Junco bufonii - Chenopodietum chenopodioidis Géhu & Géhu-Franck 1984 (A2.55) Salicornietum dolichostachyae Géhu & Géhu 1984; Salicornietum fragilis Géhu & Géhu-Franck 1984; Salicornietum pusillo - ramosissimae Géhu & Géhu-Franck 1976 (A2.551) Astero tripolii - Suaedetum maritimae maritimae Géhu & Géhu-Franck 1984 (A2.551 x A2.531E) Beto maritimae - Atriplicetum laciniatae Tüxen (1950) 1967 (B1.1) Euphorbio paraliae - Agropyretum junceiformis R. Tüxen 1945 in Braun-Blanquet & R. Tüxen 1952 corr. Darimont, Duv. & Lamb. 1962; Elymo arenarii - Agropyretum juncei Tüxen 1952 (B1.311) Euphorbio paraliae - Ammophiletum arenariae R. Tüxen 1945 in Br.-Bl. & R. Tüxen 1952 typicum; Euphorbio paraliae - Ammophiletum arenariae

Tüxen in Braun-Blanq. & Tüxen 1952 festucetosum arenariae (Géhu 1963) Julve in Catteau & Duhamel 2014 (B1.321) Carici arenariae - Arrhenatherion elatioris B. Foucault 2016 (B1.4)

Groupement à Carex arenaria et Poa pratensis subsp. latifolia var. maritima Basso, Blondel & Duhamel 2007 nom. ined.; Groupement à Galium verum var. maritimum et Luzula campestris Duhamel 1995 nom. ined. (B1.41) Tortulo ruraliformis - Phleetum arenarii (Massart 1908) Braun-Blanquet & De Leeuw 1936 (B1.411) Gentianello amarella - Avenulion pratensis Royer 1987 nom. inval., sous une forme dunaire originale (B1.45) Groupement dunaire à Hieracium umbellatum et Carex arenaria (Duhamel 1994) Duhamel in Mora et al. 2009 nom. ined. (B1.46) Pyrolo rotundifoliae - Hippophaetum rhamnoidis J.M. & J. Géhu 1983; Sambuco nigrae - Hippophaetum rhamnoidis (Meltzer 1941) Boerboom 1960; Ligustro vulgaris - Hippophaetum rhamnoidis (Meltzer 1941) Boerboom 1961 (B1.611) Groupement dunaire à Brachypodium sylvaticum et Fraxinus excelsior Duhamel & Dermaux in Farvacques et al. 2012 nom. ined.; Ligustro vulgaris - Betuletum pubescentis Géhu & Wattez 1978; Groupement dunaire à Carex arenaria et Betula pendula Duhamel 2009; Groupement à Salix cinerea des dépressions dunaires Géhu 1982, variation neutrophile (B1.7) Groupement à Potamogeton gramineus et characées Duhamel 1995 nom. ined. (B1.81 x C1.131 x C1.44) Charetalia hispidae Sauer ex Krausch 1964 (B1.81 x C1.44)

Acrocladio cuspidati - Salicetum arenariae Braun-Blanquet & De Leeuw 1936 (B1.83 x B1.62) Carici pulchellae - Agrostietum "maritimae" (Wattez 1975) de Foucault 2008; Calamagrostio epigeji - Juncetum subnodulosi Duvigneaud 1947; Ophioglosso vulgati - Calamagrostietum epigeji Westhoff & Segal 1961; Drepanoclado adunci - Caricetum trinervis Duvigneaud 1947 prov.; Carici pulchellae - Agrostietum maritimae (Wattez 1975) de Foucault 2008, variante subhalophile à Glaux maritima (B1.83) Crithmo maritimi - Crambetum maritimae (Géhu 1960) J.-M. & J. Géhu 1969 (B2.33)

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	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	<i>Alyte accoucheur, Crapaud accoucheur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2012 - 2012
	267	<i>Bufo calamita</i> Laurenti, 1768	<i>Crapaud calamite</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rainette verte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	252	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	<i>Pélodyte ponctué</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton crêté</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2013 - 2013
Arachnides	1744	<i>Clubiona juvenis</i> Simon, 1878		Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2005 - 2005
	233540	<i>Donacochara speciosa</i> (Thorell, 1875)		Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2005 - 2005
	234030	<i>Salticus cingulatus</i> (Panzer, 1797)		Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2005 - 2005
	1650	<i>Xysticus sabulosus</i> (Hahn, 1832)		Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2007 - 2007
Bryophytes	434378	<i>Campyliadelphus elodes</i> (Lindb.) Kanda		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2009 - 2009

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
	5120	<i>Leptodon smithii</i> (Hedw.) F. Weber & D. Mohr		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2014 - 2014
	5336	<i>Pleurochaete squarrosa</i> (Brid.) Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2014 - 2014
	4901	<i>Pohlia nutans</i> (Hedw.) Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1998 - 1998
Coléoptères	11193	<i>Epilachna argus</i> Geoffroy	<i>Coccinelle argus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
Lépidoptères	53878	<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tabac d'Espagne</i> (Le), <i>Nacré vert</i> (Le), <i>Barre argentée</i> (La), <i>Empereur</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2005 - 2005
	54307	<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Thécla de la Ronce</i> (La), <i>Argus vert</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	54029	<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)	<i>Argus frêle</i> (L'), <i>Argus minime</i> (L'), <i>Lycène naine</i> (La), <i>Pygmée</i> (Le), <i>Azuré murcian</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	53307	<i>Erynnis tages</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Point de Hongrie</i> (Le), <i>Grisette</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	53391	<i>Hipparchia semele</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Agriste</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	53908	<i>Issoria lathonia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Petit Nacré</i> (Le), <i>Latonia</i> (Le), <i>Lathone</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2007 - 2007
	53604	<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Mégère</i> (La), <i>Satyre</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2005 - 2005

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
	53770	<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2009 - 2009
	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	53817	<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	Mélitée du Plantain (La), Déesse à ceinturons (La), Damier du Plantain (Le), Damier pointillé (Le), Damier (Le), Mélitée de la Piloselle (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2010 - 2010
	53727	<i>Nymphalis polychloros</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Tortue (La), Vanesse de l'Orme (La), Grand-Renard (Le), Doré (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2006 - 2006
	53221	<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	Hespérie de l'Ormière (L'), Hespérie de la Mauve (L'), Hespérie du Chardon (L'), Tacheté (Le), Plain-Chant (Le), Hespérie Plain-Chant (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2007 - 2007
	54319	<i>Thecla betulae</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla du Bouleau (La), Thècle du Bouleau (La), Porte-Queue à bandes fauves (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2013 - 2013

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
	53320	<i>Thymelicus acteon</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Hespérie du Chiendent (L'), Hespérie Actéon (L'), Actéon (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2006 - 2006
	219742	<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	<i>Hespérie de la Houque (L'), Thaumás (Le), Bande noire (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2006 - 2006
Mammifères	60776	<i>Halichoerus grypus</i> (Fabricius, 1791)	<i>Phoque gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	60636	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Blaireau européen</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				1994 - 1994
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	60127	<i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771)	<i>Crossope aquatique, Musaraigne aquatique, Musaraigne d'eau, Musaraigne porte-rame</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2010 - 2010
	60811	<i>Phoca vitulina</i> Linnaeus, 1758	<i>Phoque veau marin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	60939	<i>Phocoena phocoena</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Marsouin commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
Mollusques	64140	<i>Vertigo angustior</i> Jeffreys, 1830	<i>Vertigo étroit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CUCHERAT X.				2001 - 2001
	163016	<i>Vertigo pusilla</i> O.F. Müller, 1774	<i>Vertigo inverse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CUCHERAT X.				
Odonates	65415	<i>Brachytron pratense</i> (O.F. Müller, 1764)	<i>Aeschne printanière (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2009 - 2009

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
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	65145	<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Agrion joli</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	199694	<i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807)	<i>Cordulégastré annelé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2010 - 2010
	65199	<i>Lestes barbarus</i> (Fabricius, 1798)	<i>Leste sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2013 - 2013
	65208	<i>Lestes sponsa</i> (Hanseemann, 1823)	<i>Leste fiancé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				1995 - 1995
	65312	<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	<i>Sympétrum noir (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				1995 - 1995
	65327	<i>Sympetrum flaveolum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sympétrum jaune d'or (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2002 - 2002
	65339	<i>Sympetrum meridionale</i> (Selys, 1841)	<i>Sympétrum méridional (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	65348	<i>Sympetrum vulgatum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sympétrum vulgaire (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2002 - 2002
Oiseaux	4187	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Phragmite des joncs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	<i>Rousserolle effarvate</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2008 - 2008

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
	1958	<i>Anas crecca</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Sarcelle d'hiver</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2012 - 2012
	1975	<i>Anas querquedula</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Sarcelle d'été</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	1956	<i>Anas strepera</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Canard chipeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				1998 - 1998
	3726	<i>Anthus pratensis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Pipit farlouse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2012 - 2012
	1991	<i>Aythya ferina</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Fuligule milouin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	1998	<i>Aythya fuligula</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Fuligule morillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	2473	<i>Botaurus stellaris</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Butor étoilé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Engoulevent d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	4588	<i>Carduelis cannabina</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Linotte mélodieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	4151	<i>Cettia cetti</i> <i>(Temminck, 1820)</i>	<i>Bouscarle de Cetti</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	3142	<i>Charadrius alexandrinus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Gravelot à collier interrompu,</i> <i>Gravelot de Kent</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				1991 - 2007
	530157	<i>Chroicocephalus ridibundus</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	<i>Mouette rieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2013 - 2013

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
	2878	<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard des roseaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				1998 - 1998
	4155	<i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Cisticole des joncs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2004 - 2007
	3053	<i>Crex crex</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Râle des genêts</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				1998 - 1998
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2010 - 2010
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bruant des roseaux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	3656	<i>Galerida cristata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cochevis huppé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	3106	<i>Haematopus ostralegus</i> Linnaeus, 1758	<i>Huîtrier pie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				1998 - 2007
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2007 - 2007
	4023	<i>Luscinia svecica</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gorgebleue à miroir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2012 - 2012
	4338	<i>Panurus biarmicus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Panure à moustaches, Mésange à moustaches</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2010 - 2010
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2013 - 2013
	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand Cormoran</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016

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
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pouillot fitis</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bouvreuil pivoine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	<i>Râle d'eau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				1991 - 2007
	782304	<i>Saxicola torquatus rubicola</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	4571	<i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Serin cini</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2013 - 2013
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
	2767	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tadorne de Belon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GON - Base de données SIRF				2016 - 2016
Orthoptères	66157	<i>Chorthippus albomarginatus</i> (De Geer, 1773)	<i>Criquet marginé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2013 - 2013
	65878	<i>Conocephalus dorsalis</i> (Latreille, 1804)	<i>Conocéphale des Roseaux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2013 - 2013
	66114	<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphocère roux, Gomphocère, Gomphocère fauve</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2000 - 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
	65910	<i>Gryllus campestris</i> Linnaeus, 1758	<i>Grillon champêtre,</i> <i>Grillon des champs,</i> <i>Gril, Riquet,</i> <i>Cricri, Grésillon,</i> <i>Grillon sauvage,</i> <i>Petit Cheval du</i> <i>Bon Dieu, Grill</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2000 - 2000
	66121	<i>Myrmeleotettix maculatus</i> (Thunberg, 1815)	<i>Gomphocère tacheté,</i> <i>Gomphocère double-signé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	65699	<i>Platycleis albopunctata albopunctata</i> (Goeze, 1778)	<i>Decticelle chagrinée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2014 - 2014
	66030	<i>Tetrix ceperoi</i> (Bolivar, 1887)	<i>Tétrix des vasières</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				1995 - 1995
Phanérogames	81856	<i>Althaea officinalis</i> L., 1753	<i>Guimauve officinale,</i> <i>Guimauve sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	131313	<i>Ammophila arenaria</i> subsp. <i>arenaria</i> (L.) Link, 1827	<i>Oyat, Chiendent marin,</i> <i>Roseau des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	143684	<i>Apium graveolens</i> var. <i>graveolens</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1994 - 1994
	85063	<i>Atriplex glabriuscula</i> Edmondston, 1845	<i>Arroche de Babington</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1991 - 1991
	85079	<i>Atriplex laciniata</i> L., 1753	<i>Arroche laciniée,</i> <i>Arroche des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1991 - 1991
	85083	<i>Atriplex littoralis</i> L., 1753	<i>Arroche du littoral</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1998 - 1998

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
	85152	<i>Atropa belladonna</i> L., 1753	<i>Belladone, Bouton-noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1992 - 1992
	85486	<i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854	<i>Flûteau fausse-renoncule, Baldellie fausse Renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	85774	<i>Berberis vulgaris</i> L., 1753	<i>Épine-vinette, Berbérís commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2009 - 2009
	132119	<i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>maritima</i> (L.) Arcang., 1882	<i>Bette maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	85852	<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	<i>Épiaire officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2001 - 2001
	132169	<i>Blackstonia perfoliata</i> subsp. <i>perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	86131	<i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla, 1905	<i>Scirpe maritime, Rouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	132264	<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>thominei</i> (Hardouin) Braun-Blanq., 1929	<i>Brome de Thomine-Desmazures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2003 - 2003
	144877	<i>Cakile maritima</i> var. <i>integrifolia</i> Hornem., 1821	<i>Caquillier à feuilles entières</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	87486	<i>Callitriche truncata</i> Guss., 1826	<i>Callitriche tronqué</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2002 - 2002
	87720	<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008

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
	88349	<i>Carex arenaria</i> L., 1753	<i>Laïche des sables, Salsepareille des pauvres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	161012	<i>Carex distans</i> var. <i>vikingensis</i> (C.B. Clarke) Gadeceau		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	88502	<i>Carex extensa</i> Gooden., 1794	<i>Laïche étirée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	88720	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	<i>Laïche vulgaire, Laïche noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	88921	<i>Carex trinervis</i> Degl. ex Loisel., 1807	<i>Laïche à trois nervures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	132830	<i>Carex viridula</i> subsp. <i>pulchella</i> (Lönnr.) Malyshev, 1990		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	132832	<i>Carex viridula</i> subsp. <i>viridula</i> Michx., 1803	<i>Laïche tardive, Carex tardif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	89845	<i>Centaureum littorale</i> (Turner) Gilmour, 1937	<i>Petite centaurée du littoral, Erythrée du littoral, Petite centaurée littorale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	133076	<i>Cerastium arvense</i> subsp. <i>arvense</i> L., 1753	<i>Céaïste des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	89998	<i>Cerastium diffusum</i> Pers., 1805	<i>Céaïste diffuse, Céaïste à quatre étamines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1992 - 1992
	91823	<i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl, 1809	<i>Marisque, Cladium des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013

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
	92029	<i>Cochlearia anglica</i> L., 1759	<i>Cranson d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1998 - 1998
	92358	<i>Convolvulus soldanella</i> L., 1753	<i>Liseron des dunes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	92614	<i>Corynephorus canescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Corynéphore blanchâtre, Canche des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	92782	<i>Crambe maritima</i> L., 1753	<i>Chou marin, Crambe maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2001 - 2001
	161035	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> var. <i>fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	133675	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	619223	<i>Dactylorhiza incarnata</i> var. <i>serotina</i> Hausskn.	<i>Orchis gracieux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	94267	<i>Dactylorhiza majalis</i> (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh., 1965	<i>Dactylorhize de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1994 - 1994
	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis négligé, Orchis oublié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	94402	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805	<i>Danthonie, Sieglingie retombante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008

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
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	<i>Daphné lauréole, Laurier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010
	94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	<i>Bois-joli, Daphné bois-gentil, Bois-gentil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2009 - 2009
	95154	<i>Dipsacus pilosus</i> L., 1753	<i>Cardère poilu, Verge à pasteur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	95927	<i>Eleocharis quinqueflora</i> (Hartmann) O.Schwarz, 1949	<i>Scirpe pauciflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1998 - 1998
	95933	<i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schult., 1824	<i>Scirpe à une écaille, Héléocharis à une écaille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010
	96025	<i>Elytrigia acuta</i> (DC.) Tzvelev, 1973	<i>Chiendent du littoral</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	134086	<i>Elytrigia juncea</i> subsp. <i>boreoatlantica</i> (Simonet & Guin.) Hyl., 1953	<i>Chiendent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	96226	<i>Epilobium palustre</i> L., 1753	<i>Épilobe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	134145	<i>Epipactis helleborine</i> subsp. <i>neerlandica</i> (Verm.) Buttler, 1986	<i>Épipactis des Pays-Bas</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1994 - 1994
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Épipactis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013

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
	96912	<i>Erodium lebelii</i> Jord., 1852	<i>Bec de grue glutineux,</i> <i>Érodium de Lebel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2009 - 2009
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	<i>Chardon Roland,</i> <i>Panicaut champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	97145	<i>Eryngium maritimum</i> L., 1753	<i>Panicaut de mer,</i> <i>Chardon des dunes, Chardon bleu, Panicaut des dunes,</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	97604	<i>Euphorbia paralias</i> L., 1753	<i>Euphorbe maritime,</i> <i>Euphorbe des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	98072	<i>Festuca arenaria</i> Osbeck, 1788	<i>Fétuque des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	98312	<i>Festuca juncifolia</i> St.-Amans, 1821	<i>Fétuque à feuilles de Jonc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1994 - 1994
	134622	<i>Festuca rubra</i> subsp. <i>litoralis</i> (G.Mey.) Auquier, 1968	<i>Fétuque des grèves</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gaillet aquatique,</i> <i>Gaillet fangeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	100289	<i>Glaucium flavum</i> Crantz, 1763	<i>Glaucière jaune,</i> <i>Pavot jaune des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	100719	<i>Halimione portulacoides</i> (L.) Aellen, 1938	<i>Obione faux pourpier,</i> <i>Obione Pourpier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	101220	<i>Helosciadium inundatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Ache inondée,</i> <i>Céléri inondé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1991 - 1991

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
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	<i>Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	136648	<i>Hippophae rhamnoides</i> subsp. <i>rhamnoides</i> L., 1753	<i>Saule épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	102870	<i>Hippuris vulgaris</i> L., 1753	<i>Pesse, Pesse d'eau, Hippuris commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010
	136658	<i>Honckenya peploides</i> subsp. <i>peploides</i> (L.) Ehrh., 1788		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	103120	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L., 1753	<i>Hydrocharis morène, Morène, Petit nénuphar, Hydrocharide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	103364	<i>Hypochaeris glabra</i> L., 1753	<i>Porcelle glabre, Porcelle des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	103734	<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	<i>Iris fétide, Iris gigot, Glaieul puant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	103987	<i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1801	<i>Séneçon aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	104022	<i>Jasione montana</i> L., 1753	<i>Jasione des montagnes, Herbe à midi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	104196	<i>Juncus gerardi</i> Loisel., 1809	<i>Jonc de Gérard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015

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	<i>Juncus maritimus</i> Lam., 1794	<i>Jonc maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	104306	<i>Juncus ranarius</i> Slegeon & Perrier, 1860	<i>Jonc ambigu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1994 - 1994
	104340	<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank, 1789	<i>Jonc à tépales obtus, Jonc à fleurs obtuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	136969	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	104447	<i>Kali soda</i> Moench, 1794	<i>Salsovie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1997 - 1997
	104602	<i>Koeleria arenaria</i> (Dumort.) Ujhelyi, 1970	<i>Koélérie maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	610681	<i>Laphangium luteoalbum</i> (L.) Tzvelev, 1994	<i>Gnaphale jaunâtre, Cotonière blanc-jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	105870	<i>Leymus arenarius</i> (L.) Hochst., 1848	<i>Seigle de mer, Grand Oyat, Élyme des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2007 - 2007
	106112	<i>Limonium vulgare</i> Mill., 1768	<i>Statice commun, Saladelle commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	613548	<i>Liparis loeselii</i> var. <i>ovata</i> Ridd. ex Godfery, 1933		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2014 - 2014
	106396	<i>Lithospermum officinale</i> L., 1753	<i>Grémil officinal, Herbe aux perles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013

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
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	<i>Littorelle à une fleur, Littorelle des étangs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	106451	<i>Logfia minima</i> (Sm.) Dumort., 1827	<i>Cotonnière naine, Gnaphale nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1991 - 1991
	137522	<i>Luzula sylvatica</i> subsp. <i>sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010
	610907	<i>Lysimachia maritima</i> (L.) Galasso, Banfi & Soldano, 2005	<i>Herbe au lait</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	107085	<i>Lysimachia tenella</i> L., 1753	<i>Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	107658	<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	<i>Luzerne naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2007 - 2007
	108345	<i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753	<i>Trèfle d'eau, Ményanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010
	108477	<i>Mibora minima</i> (L.) Desv., 1818	<i>Mibora naine, Famine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1992 - 1992
	108770	<i>Monotropa hypopitys</i> L., 1753	<i>Monotrope sucepin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	109419	<i>Nasturtium microphyllum</i> Boenn. ex Rchb., 1832	<i>Cresson à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2012 - 2012

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
	109864	<i>Oenanthe crocata</i> L., 1753	<i>Oenanthe safranée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	109881	<i>Oenanthe lachenalii</i> C.C.Gmel., 1805	<i>Oenanthe de Lachenal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	111494	<i>Orobancha caryophyllacea</i> Sm., 1798	<i>Orobancha giroflée, Orobancha à odeur d'Oeillet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	717358	<i>Oxybasis chenopodioides</i> (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	<i>Chénopode à feuilles grasses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2001 - 2001
	112400	<i>Parapholis strigosa</i> (Dumort.) C.E.Hubb., 1946	<i>Lepture raide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	112413	<i>Parietaria officinalis</i> L., 1753	<i>Pariétaire officinale, Herbe à bouteille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	112426	<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	<i>Parnassie des marais, Hépatique blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010
	138634	<i>Pedicularis palustris</i> subsp. <i>palustris</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des marais, Tartarie rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	112808	<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964	<i>Oeillet prolifère, Petrorhagie prolifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1991 - 1991
	113099	<i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Soják, 1972	<i>Orobancha pourprée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1992 - 1992

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
	113178	<i>Phleum arenarium</i> L., 1753	<i>Fléole des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	138907	<i>Plantago maritima</i> subsp. <i>maritima</i> L., 1753	<i>Plantain maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	114136	<i>Poa bulbosa</i> L., 1753	<i>Pâturin bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1999 - 1999
	114612	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906	<i>Sceau de salomon odorant, Polygonate officinal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	115233	<i>Potamogeton berchtoldii</i> Fieber, 1838	<i>Potamot de Berchtold</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010
	115237	<i>Potamogeton coloratus</i> Hornem., 1813	<i>Potamot des tourbières alcalines, Potamot coloré, Potamot rougeâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2012 - 2012
	115258	<i>Potamogeton gramineus</i> L., 1753	<i>Potamot à feuilles de graminée, Potamot graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	115566	<i>Potentilla neglecta</i> Baumg., 1816	<i>Potentille négligée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1991 - 1991
	115925	<i>Primula vulgaris</i> Huds., 1762	<i>Primevère acaule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2001 - 2001
	116096	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	<i>Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	116354	<i>Puccinellia maritima</i> (Huds.) Parl., 1850	<i>Atropis maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015

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
	150360	<i>Pyrola rotundifolia</i> var. <i>arenaria</i> W.D.J.Koch, 1838	<i>Pirole maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	116928	<i>Ranunculus aquatilis</i> L., 1753	<i>Renoncule aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1998 - 1998
	117096	<i>Ranunculus lingua</i> L., 1753	<i>Grande douve,</i> <i>Renoncule Langue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2012 - 2012
	117255	<i>Ranunculus trichophyllus</i> Chaix, 1785	<i>Renoncule à</i> <i>feuilles capillaires,</i> <i>Renoncule</i> <i>de Drouet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	117590	<i>Rhinanthus angustifolius</i> C.C.Gmel., 1806	<i>Rhinanthe à</i> <i>grandes fleurs,</i> <i>Rhinanthe à</i> <i>feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1992 - 1992
	118521	<i>Rosa spinosissima</i> L., 1753	<i>Rosier à feuilles</i> <i>de Boucage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1998 - 1998
	119805	<i>Sagina maritima</i> G.Don, 1810	<i>Sagine maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	119812	<i>Sagina nodosa</i> (L.) Fenzl, 1833	<i>Sagine noueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	119878	<i>Salicornia disarticulata</i> Moss, 1911		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1993 - 1993
	119881	<i>Salicornia europaea</i> L., 1753	<i>Salicorne d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	140475	<i>Salix repens</i> subsp. <i>dunensis</i> Rouy, 1910	<i>Saule des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011

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
	120732	<i>Samolus valerandi</i> L., 1753	<i>Samole de Valerand, Mouron d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	121065	<i>Saxifraga granulata</i> L., 1753	<i>Saxifrage granulé, Herbe à la gravelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1991 - 1991
	121549	<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla, 1888	<i>Jonc des chaisiers, Jonc-des-tonneliers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	121555	<i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> (C.C.Gmel.) Palla, 1888	<i>Jonc des chaisiers glauque, Souchet de Tabernaemontanus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1990 - 1990
	123448	<i>Silene conica</i> L., 1753	<i>Silène conique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	123568	<i>Silene nutans</i> L., 1753	<i>Silène nutans, Silène penché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1990 - 1990
	124512	<i>Spergula marina</i> (L.) Bartl. & H.L.Wendl., 1825	<i>Spergulaire du sel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUHAMEL F.				2015 - 2015
	124515	<i>Spergula media</i> (L.) Bartl. & H.L.Wendl., 1825	<i>Spergulaire marginée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	125259	<i>Suaeda maritima</i> (L.) Dumort., 1827	<i>Soude maritime, Suéda maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	126034	<i>Teucrium scordium</i> L., 1753	<i>Germandrée des marais, Chamaraz, Germandrée d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune, Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013

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
	127470	<i>Trifolium scabrum</i> L., 1753	Trèfle rude, Trèfle scabre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010
	127546	<i>Triglochin maritima</i> L., 1753	Troscart maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	127547	<i>Triglochin palustris</i> L., 1753	Troscart des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	127614	<i>Tripleurospermum maritimum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1847	Matricaire maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2008 - 2008
	612581	<i>Tripolium pannonicum</i> subsp. <i>tripolium</i> (L.) Greuter, 2003	Aster maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2015 - 2015
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau , Landier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	128307	<i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810	Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	142052	<i>Valeriana dioica</i> subsp. <i>dioica</i> L., 1753	Valériane dioïque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2011 - 2011
	128942	<i>Veronica orsiniana</i> Ten., 1830	Véronique douteuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	129207	<i>Vicia lathyroides</i> L., 1753	Vesce printanière, Vesce fausse Gesse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	142305	<i>Viola canina</i> subsp. <i>canina</i> L., 1753	Violette des chiens	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013

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
	129600	<i>Viola kitaibeliana</i> Schult., 1819	<i>Pensée de Kitaibel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	142409	<i>Viola tricolor subsp. curtisii</i> (E.Forst.) Syme, 1864	<i>Pensée de Curtis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	129997	<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray, 1821	<i>Vulpie queue-d'écureuil, Vulpie faux Brome</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	130046	<i>Vulpia unilateralis</i> (L.) Stace, 1978	<i>Vulpie unilatérale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
Poissons	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	<i>Brochet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GON - Base de données SIRF				2015 - 2015
Ptéridophytes	84458	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L., 1753	<i>Capillaire noir, Doradille noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2003 - 2003
	84472	<i>Asplenium ceterach</i> L., 1753	<i>Cétérach</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				1991 - 1991
	86183	<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Sw., 1802	<i>Botryche lunaire, Botrychium lunaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2013 - 2013
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL				2010 - 2010

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	139	<i>Triturus cristatus</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)
	197	<i>Alytes obstetricans</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)
252	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	281	<i>Hyla arborea</i> (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)
Gastéropodes	64140	<i>Vertigo angustior</i> Jeffreys, 1830	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Insectes	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60127	<i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771)	Déterminante	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)
	60636	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60776	<i>Halichoerus grypus</i> (Fabricius, 1791)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des mammifères marins protégés sur le territoire national et les modalités de leur protection (lien)
	60811	<i>Phoca vitulina</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des mammifères marins protégés sur le territoire national et les modalités de leur protection (lien)
60939	<i>Phocoena phocoena</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)	
			Liste des mammifères marins protégés sur le territoire national et les modalités de leur protection (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	1958	<i>Anas crecca</i> 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)
	1991	<i>Aythya ferina</i> (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)
	1998	<i>Aythya fuligula</i> (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)
	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2473	<i>Botaurus stellaris</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)
	2767	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2832	<i>Pernis apivorus</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)
	2878	<i>Circus aeruginosus</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)
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> 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)
	3053	<i>Crex crex</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3106	<i>Haematopus ostralegus</i> 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)				
3142	<i>Charadrius alexandrinus</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)	
3187	<i>Vanellus vanellus</i> (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)	
3439	<i>Streptopelia turtur</i> (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)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	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)
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (<i>Linnaeus, 1758</i>)	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)
	3608	<i>Dryocopus martius</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	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)
	3656	<i>Galerida cristata</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3670	<i>Lullula arborea</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	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)
	3726	<i>Anthus pratensis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4023	<i>Luscinia svecica</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	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)
	4151	<i>Cettia cetti</i> (<i>Temminck, 1820</i>)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4155	<i>Cisticola juncidis</i> <i>(Rafinesque, 1810)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4187	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> <i>(Hermann, 1804)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4252	<i>Sylvia communis</i> <i>Latham, 1787</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4338	<i>Panurus biarmicus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4571	<i>Serinus serinus</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4588	<i>Carduelis cannabina</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	530157	<i>Chroicocephalus ridibundus</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	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)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Poissons	67606	<i>Esox lucius Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
Angiospermes	92782	<i>Crambe maritima L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	94435	<i>Daphne mezereum L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	97145	<i>Eryngium maritimum L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	105870	<i>Leymus arenarius (L.) Hochst., 1848</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	106112	<i>Limonium vulgare Mill., 1768</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	106419	<i>Littorella uniflora (L.) Asch., 1864</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	117096	<i>Ranunculus lingua L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	119881	<i>Salicornia europaea L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	142409	<i>Viola tricolor subsp. curtisii (E.Forst.) Syme, 1864</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	150360	<i>Pyrola rotundifolia var. arenaria W.D.J.Koch, 1838</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	613548	<i>Liparis loeselii var. ovata Ridd. ex Godfery, 1933</i>	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)
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	ABOUCAYA, A., BAJON, R., DELAHAYE, T., DESTINÉ, B., HENDOUX, F., HOFF, M., MAGNANON, S., PETETIN, A. & SEZNEC, G.	2001	Plan national de conservation du Liparis de Loesel (Liparis loeselii (L.) L.C.M. Rich.) - {National conservation plan for the fen orchid (Liparis loeselii (L.) L.C.M. Rich.)} - Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour le Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement, 1 vol., pp 1-154 + Annexes + 1 tableau h.t. (1 résumé de l'étude en h.t.). Bailleul.
	ANONYME	1999	Baie de Canche. Etude de la végétation. Pour Espace Naturel Régional, 1 vol., pp 1-15 + Annexes, Alkmaar.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	BASSO, F., DUHAMEL, F. & HENDOUX, F.,	2007	Inventaire de la flore et des habitats dans une partie des pelouses de la Réserve naturelle de la baie de Canche. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour le Conseil général du Pas-de-Calais, 1 vol., pp 1-50 + annexes. Bailleul.
	BEDOUET, F, TOUSSAINT, B & DUHAMEL, F.	2005	Diagnostic phytocœnotique de 29 pannes dunaires de la Baie de Canche. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour le Conseil général du Pas-de-Calais, 1 vol., pp 1-115 + annexes. Bailleul.
	BELLMAN H. & LUQUET G.	1995	Guide des sauterelles, grillons et criquets d'Europe occidentale. Delachaux et Niestlé, Lausanne-Paris. 383 p.
	BLONDEL, C. & DUHAMEL, F.	2015	Données inédites dans le cadre de prospections pour la réalisation d'une mission statutaire pour EDEN-62 (mise à jour de la cartographie phytosociologique et de l'évaluation de l'état de conservation des habitats de la Réserve naturelle nationale de
	BLONDEL, C., TOUSSAINT, B. & DUHAMEL, F.	2016	Réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, mise à jour de la cartographie des végétations - Phase 1 : système estuarien. Centre régional de phytosociologie agréé Conservatoire botanique national de Bailleul, pour le Département du Pas-de-Calais
	BLONDEL, C., VALENTIN, B., DESTINÉ, B. & JORANT, J.-A.	2001	Plan de conservation de la Germandrée des marais (<i>Teucrium scordium</i> L.) pour la région Nord/Pas-de-Calais- Programme Interreg II "Biodiversité-Transmanche". Restauration, Protection et Gestion conservatoire d'espèces menacées dans la région Transmanche. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour le Conseil général de la Somme, pour l'Union Européenne, le Conseil Régional Nord/Pas-de-Calais, la DIREN Nord/Pas-de-Calais, 1 vol., pp 1-114 + Annexes. Bailleul.
	BOULLET, V.	1992	Expertise phytocœnotique des espaces concernés par le projet de golf d'Etaples-sur-Mer. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour la Commune d'Etaples-sur-Mer, 1 vol., pp 1-80, Bailleul.
	BOULLET, V., DUHAMEL, F. & GÉHU, J.-M.	1992	Diagnostic et bioévaluation floristique de la Pointe du Touquet. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour le Bureau d'Études Impact Environnement Aménagement (B.I.E.A.), 1 vol., pp 1-37, Bailleul.
	CABARET, P.	2010	Bilan des connaissances sur la distribution des Orthoptères et Mantidés de la région Nord – Pas de Calais - Période 1999-2010. Le Héron, 2011, 43 (2) : 113-142.
	Conservatoire faunistique régional (CFR)	2016	Référentiel faunistique : inventaire de la faune du Nord – Pas de Calais : raretés, protections, menaces et statut.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	DEWALLE, X., LADEYN, I. & TERRASSE, G.	1998	Liparis loeselii (L.) L.C.M. Richard var. ovata Riddelsdell dans le Nord-Pas-de-Calais. L'Orchidophile, 134 : 209-214, Paris.
	DEWALLE, X., TERRASSE, G. & coll.	1998	Liparis loeselii (L.) L.C.M. Rich. dans le Nord-Pas-de-Calais en 1997 : Répartition, Ecologie, Protection. GDEAM, 1 vol., pp 1-80 + Annexes.
	DUHAMEL F.	2015	Données inédites acquises dans le cadre de prospections à titre personnel.
	DUHAMEL, F. & CATTEAU, E.	2002	Zonage des espaces sensibles des dunes du Touquet vis-à-vis de la fréquentation lors de l'enduro (Communes de Cucq et Le Touquet-Paris-Plage, Pas-de-Calais). Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour la Direction Régionale de l'Environnement du Nord/Pas-de-Calais, 1 vol., pp 1-18 + Annexes, Bailleul (Publication à diffusion restreinte. Donnée dactylographiée)
	DUHAMEL, F. & Coll.	1995	Mise en œuvre de la directive habitats dans le Nord/Pas-de-Calais - Bordereaux définitifs des sites proposés au titre du réseau Natura 2000. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour la DIREN Nord/Pas-de-Calais, 1 document comprenant 42 sites. Bailleul.
	DUHAMEL, F., FARVACQUES, C., TOUSSAINT, B., HOUSSET, P. & HAUGUEL, J.-C.	2009	État des lieux de la biodiversité remarquable des sites du Conservatoire du littoral situés sur le territoire d'agrément du Conservatoire botanique national de Bailleul (Nord-Pas-de-Calais, Picardie, Haute-Normandie). Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour le Conservatoire du Littoral, 2 vol. : a : 118 p., b (annexes) : non paginé. Bailleul.
	GODIN, J. & QUEVILLART, R. [coord.]	2015	Liste rouge des Reptiles et Amphibiens du Nord – Pas-de-Calais. Centrale Herpétologique du Groupe ornithologique et naturaliste du Nord – Pas-de-Calais / Conservatoire faunistique régional. 7 p.
	GODIN, J., KERAUTRET, L., PRATTE, O., VANAPPELGHEM, C. (coord.).	2003	Partez à la rencontre de la biodiversité. Les Odonates du bassin Artois-Picardie. Agence de l'Eau Artois-Picardie. 65 p.
	GUERVILLE, M	1992	Le traquet moteux – Oenanthe oenanthe – nichuer en 1990 dans les dunes du Nord de la plaine picarde (Ouest du Pas-de-Calais), Le Héron 25 (1-1992), 13-15
	HENDOUX, F.	1994	Le système du Pli de Camiers. Inventaire du patrimoine floristique et phytocœnotique. Exigences conservatoires et propositions pour un suivi de gestion des communautés végétales subhalophiles. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour la Région Nord / Pas-de-Calais, 1 vol., pp 1-47, Bailleul.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	HENDOUX, F. & BOULLET, V.	1994	Le système du Pli de Camiers. Inventaire du patrimoine floristique et phytocœnotique. Exigences conservatoires et propositions pour un suivi de gestion des communautés végétales subhalophiles. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour la Région Nord - Pas de Calais, 1 vol., pp. 1-47. Bailleul.
	HENDOUX, F. & Coll.	2002	Zones prioritaires du littoral Nord/Pas-de-Calais à prendre en compte dans le cadre du plan Pollmar pour la conservation du patrimoine naturel - Définition des périmètres provisoires pour la flore vasculaire et les végétations terrestres du littoral. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour la DIREN Nord/Pas-de-Calais, 1 vol., pp 1-14 + 5 cartes h.t.. Bailleul.
	HENDOUX, F., DESTINÉ, B. & coll.	2001	Plan de conservation du Liparis de Loesel [Liparis loeselii (L.) L.C.M. Rich.] pour la région Nord/Pas-de-Calais Programme Interreg II "Biodiversité-Transmanche". Restauration, Protection et Gestion conservatoire d'espèces menacées dans la région Transmanche. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour l'Union Européenne, le Conseil Régional Nord/Pas-de-Calais, la DIREN Nord/Pas-de-Calais, 1 vol., pp 1-86, Bailleul.
	HENDOUX, F., VALENTIN, B., DESTINÉ, B., BLONDEL, C., BÉCUE, I., LAMBRECHT, Y. & AURIOL, R.	2001	Plan de conservation de la Parnassie des marais (Parnassia palustris L.) pour la région Nord/Pas-de-Calais- Programme Interreg II "Biodiversité-Transmanche". Restauration, Protection et Gestion conservatoire d'espèces menacées dans la région Transmanche Pour l'Union Européenne, le Conseil Régional Nord/Pas-de-Calais, la DIREN Nord/Pas-de-Calais, 1 vol., pp 1-164 + Annexes. Bailleul.
	HUBERT B. & HAUBREUX D. (coord.).	2014	Liste rouge des espèces menacées du Nord – Pas de Calais - Papillons de jour (Lépidoptères Papilionoidea). Tableau synthétique. GON, CEN5962, CFR. 4p.
	LADEYN, I., TERRASSE, G. & coll.	1996	Répartition et écologie de Liparis loeselii (L.) L. C. Rich. sur le littoral Nord/Pas-de-Calais en 1996. GDEAM, 1 vol., pp 1-133 + Annexes, Wailly-Beaucamp.
	LAFRANCHIS T.	2000	Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles
	LAHONDÈRE, C.	1995	Cinquième journée : vendredi 15 juillet 1994 : Baie de Canche, Dunes de Merlimont et Mollière de Berck. In "22ème session extraordinaire "LE NORD - PAS-DE-CALAIS" 11-17 juillet 1994 organisée par Jean-Marie GÉHU et collaborateurs", Bull. Soc. Bot. C.-O., Nouvelle Série, 26 : 211-218, Saint-Sulpice de Royan.
	MNHN	2012	Cahiers d'habitats Natura 2000 - Connaissance et gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire, tome 8, 3 volumes. 1160p.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	MORA, F., FARVACQUES, C. & DUHAMEL, F.	2009	Typologie et cartographie phytosociologiques des habitats de la Réserve naturelle nationale de la Baie de Canche: Réflexion et proposition pour une restauration optimale de la naturalité des espaces dunaires du site. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour la Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Nord - Pas de Calais, 1 vol., pp 1-330. Bailleul.
	POLLET, N., TERRASSE, G. & WOJTKOWIAK, A.	2000	Essai de typologie des pannes dunaires sur le littoral du Pas-de-Calais - Rapport intermédiaire . GDEAM, 1 vol., pp 1-194 + Annexes, Wailly-Beaucamp.
	SARDET, E., DEFAULT, B. (coord.)	2004	Les Orthoptères menacés en France. Liste rouge nationale et listes rouges par domaines biogéographiques. Matériaux Orthoptériques et Entomocénétiques, 9 : 125-137.
	SEYTRE, L.	2001	Le domaine du Rohart (Commune de Camiers, département du Pas-de-Calais) Expertise patrimoniale de la flore et des habitats. Orientations de gestion pour la biodiversité. Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul, pour la Commune de Camiers, 1 vol., pp 1-49 + Annexes, Bailleul.
	TERRASSE, G. & WOJTKOWIAK, A.	2001	Essai de typologie des pannes dunaires sur le littoral du Pas-de-Calais. GDEAM, 1 vol., pp 1-206, Attin.
	TERRASSE, G., WOJTKOWIAK, A. & coll.	1999	Liparis loeselii (L.) L.C.M. Rich. dans le Nord - Pas-de-Calais en 1998 : répartition, écologie et propositions de gestion. GDEAM, 1 vol., pp 1-85 + Annexes, Wailly-Beaucamp.
	TOMBAL J.-C., (COORD.)	1996	Les oiseaux de la Région Nord - Pas-de-Calais. Effectifs et distribution des espèces nicheuses. Période 1985-1995. Le Héron, 29 (1), 1-335.
	WATTEZ, J.-R.	1994	Quelques observations botaniques sur le littoral du Pas-de-Calais. Bull. Soc. Bot. N. Fr., 50(1-2) : 11-13, Bailleul.
	WATTEZ, J.-R.	1997	Compte rendu de l'excursion de la Société de Botanique du Nord de la France des 14 et 15 juin 1997. Bull. Soc. Bot. N. Fr., 50(1-2) : 15-19, Bailleul.
	WATTEZ, J.-R.	1997	Quelques observations botaniques sur le littoral du Pas-de-Calais. Bull. Soc. Bot. N. Fr., 50(1-2) : 11-13, Bailleul.
Informateur	Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL		
	Base de données DIGITALE du CRP/CBNBL		
	CBNBL (données inédites de Christophe BLONDEL et Françoise DUHAMEL)		
	CBNBL (données inédites de Françoise Duhamel)		
	CBNBI (données inédites de N. CUDENNEC)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Conservatoire des Sites Naturels du Nord et du Pas-de-Calais		
	Coordination Mammalogique du Nord de la France		
	CUCHERAT X.		
	DUHAMEL F.		
	GON - Base de données FNAT		
	GON - Base de données SIRF		