



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 22/07/2019
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/520006658>



BUTTE ET ETANG DE KERCABUS (Identifiant national : 520006658)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00001023)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : BIORET, DUPONT, PNR BRIERE (BERNARD J.Y.), - 520006658, BUTTE ET ETANG DE KERCABUS.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 19P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/520006658.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire
Rédacteur(s) : BIORET, DUPONT, PNR BRIERE (BERNARD J.Y.).
Centroïde calculé : 243106°-2273776°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/06/2013
Date actuelle d'avis CSRPN : 24/06/2019
Date de première diffusion INPN : 19/07/2019
Date de dernière diffusion INPN : 19/07/2019

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	19
9. SOURCES	19

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Loire-Atlantique
- Commune : Guérande (INSEE : 44069)

1.2 Superficie

26,45 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 7

Maximale (mètre): 15

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Intérêt botanique (présence d'espèces rares). Nécessité de fauchage de la lande pour limiter l'embroussaillage peu favorable aux pelouses rares et à la diversité floristique.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone de préemption du département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Etang
- Vallon
- Butte témoin, butte

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Faunistique - Oiseaux - Floristique - Phanérogames 		<ul style="list-style-type: none"> - Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Site original pour la Presqu'île Guérandaise comprenant un petit étang, un ruisseau au faciès torrenticole, des espaces de landes, de pelouses et de bocages. On y recense la présence d'une flore intéressante, dont certaines plantes rares et protégées. La présence d'une faune d'invertébrés intéressante caractéristique des faciès torrenticoles au niveau du ruisseau et les bonnes potentialités d'accueil pour les amphibiens au niveau de l'étang viennent aussi renforcer l'intérêt de cette zone.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.4 <i>Bocages</i>			40	
	31.2 <i>Landes sèches</i>			10	
	22.1 <i>Eaux douces</i>			10	
	35.2 <i>Pelouses siliceuses ouvertes médio- européennes</i>			2	
	31.8 <i>Fourrés</i>			37	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.41 <i>Carrières</i>				
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	65 <i>Grottes</i>				
	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>				
	24 <i>Eaux courantes</i>			1	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86 <i>Villes, villages et sites industriels</i>				
	84 <i>Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HÉDIN J.	Moyen			2000 - 2000
	2497	<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Aigrette garzette</i>	Reproduction indéterminée		Moyen			
Phanérogames	103536	<i>Illecebrum verticillatum</i> L., 1753	<i>Illécèbre verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique	Faible			2002 - 2016
	104148	<i>Juncus capitatus</i> Weigel, 1772	<i>Jonc à inflorescence globuleuse, Jonc capité, Jonc en tête</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2016
	109139	<i>Myriophyllum alterniflorum</i> DC., 1815	<i>Myriophylle à feuilles alternes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111420	<i>Ornithopus pinnatus</i> (Mill.) Druce, 1907	<i>Ornithope penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2016
	127081	<i>Trapa natans</i> L., 1753	<i>Châtaigne d'eau, Mâcre nageante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPONT P, BIORET F., BERNARD J-Y				
Ptéridophytes	103842	<i>Isoetes histrix</i> Bory	<i>Isoète épineux, Isoète des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	<i>Engoulevent d'Europe</i>	Passage, migration	Informateur : HÉDIN J.	Faible			2000 - 2000
	2571	<i>Numenius phaeopus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Courlis corlieu</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction		Faible			
	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand Cormoran</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction		Moyen			
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pouillot fitis</i>	Passage, migration	Informateur : HÉDIN J.	Faible			2000 - 2000
	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	<i>Bécasse des bois</i>	Passage, migration	Informateur : HÉDIN J.	Faible			2000 - 2000
Phanérogames	80605	<i>Agrostis curtisii</i> Kerguelen	<i>Agrostide à soie, Agrostis à soies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	<i>Agrostide stolonifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	80857	<i>Aira caryophyllea</i> L.	<i>Canche caryophyllée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	80911	<i>Aira praecox</i> L., 1753	<i>Canche printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	161109	<i>Alchemilla microcarpa</i> Boiss. & Reut., 1842	<i>Alchémille des champs, Aphane des champs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	81273	<i>Alisma ranunculoides</i> L., 1753	<i>Flûteau fausse-renoncule, Baldellie fausse Renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPONT P, BIORET F., BERNARD J-Y				
	82863	<i>Anthemis nobilis</i> L., 1753	<i>Camomille romaine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 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
	82916	<i>Anthoxanthum aristatum</i> Boiss., 1842	<i>Flouve aristée,</i> <i>Flouve de Puel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2016
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	131601	<i>Arenaria montana</i> L. subsp. <i>montana</i>	<i>Sabline des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	83617	<i>Arenaria montana</i> L., 1755	<i>Sabline des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique	Moyen			2002 - 2002
	84110	<i>Arum italicum</i> Mill.	<i>Gouet d'Italie,</i> <i>Pied-de-veau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	161975	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull	<i>Callune, Béruee</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune, Béruee</i>	Reproduction certaine ou probable					2015 - 2015
	90017	<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill., 1799	<i>Céraiste aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	90178	<i>Ceratocapnos claviculata</i> (L.) Lidén, 1984	<i>Corydale à vrilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2002
	133164	<i>Ceratocapnos claviculata</i> subsp. <i>claviculata</i> (L.) Lidén, 1984	<i>Corydale à vrilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2016
	90470	<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All., 1785	<i>Camomille romaine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2002

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
	92106	<i>Coicya monensis</i> (L.) Greuter & Burdet		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	92242	<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret	<i>Conopode dénudé, Grand Conopode</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	92799	<i>Crassula muscosa</i> L., 1760	<i>Orpin musquée, Chaîne-de-montre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92806	<i>Crassula tillaea</i> Lest.-Garl.	<i>Crassule mousse, Mousse fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	145734	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq. subsp. <i>monogyna</i> var. <i>monogyna</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	94164	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	<i>Genêt à balai, Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	133646	<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>scoparius</i> (L.) Link, 1822	<i>Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2016
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	94402	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC.	<i>Danthonie, Sieglingie retombante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	94959	<i>Digitalis purpurea</i> L.	<i>Digitale pourpre, Gantelée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	96084	<i>Endymion non-scriptus</i> (L.) Garcke, 1849	<i>Jacinthe sauvage, Jacinthe des bois, Scille penchée</i>	Reproduction certaine ou probable					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable					2015 - 2015
	97008	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall., 1827	<i>Drave de printemps</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill.	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	134771	<i>Fumaria muralis</i> Sond. ex W.D.J.Koch subsp. <i>boraei</i> (Jord.) Pugsley	<i>Fumeterre de Boreau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	99373	<i>Galium aparine</i> L.	<i>Gaillet gratteron, Herbe collante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	100052	<i>Geranium dissectum</i> L.	<i>Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	100104	<i>Geranium molle</i> L.	<i>Géranium à feuilles molles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	100103	<i>Geranium molle</i> L.	<i>Géranium fluet, Géranium à tiges grêles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L.	<i>Herbe à Robert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	135068	<i>Geranium robertianum</i> subsp. <i>purpureum</i> (Vill.) Nyman, 1878	<i>Géranium pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 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
	136654	<i>Holcus mollis</i> <i>L. subsp. mollis</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	103057	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) <i>Chouard ex Rothm.</i>	<i>Jacinthe sauvage,</i> <i>Jacinthe des bois,</i> <i>Scille penchée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	103120	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L., 1753	<i>Hydrocharis morène, Morène,</i> <i>Petit nénuphar,</i> <i>Hydrocharide</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Écuelle d'eau,</i> <i>Herbe aux Patagons</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103292	<i>Hypericum linariifolium</i> Vahl, 1790	<i>Millepertuis à feuilles de lin,</i> <i>Millepertuis à feuilles de saule,</i> <i>Millepertuis à feuilles linéaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique	Moyen			2002 - 2016
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	<i>Porcelle enracinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	<i>Iris faux acore,</i> <i>Iris des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	147877	<i>Jasione montana</i> <i>L. subsp. montana</i> <i>var. montana</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	104144	<i>Juncus bufonius</i> L., 1753	<i>Jonc des crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2016
	136921	<i>Juncus bufonius</i> <i>subsp. bufonius</i> L., 1753	<i>Jonc des crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002

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
	105017	<i>Lapsana communis</i> L.	<i>Lampsane commune, Graceline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	105630	<i>Lepidium heterophyllum</i> Benth., 1826	<i>Passerage hétérophylle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L.	<i>Chèvrefeuille des bois, Cranquillier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	106634	<i>Lotus angustissimus</i> L., 1753	<i>Lotier grêle, Lotier à gousses très étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2016
	137435	<i>Lotus angustissimus</i> subsp. <i>angustissimus</i> L., 1753	<i>Lotier grêle, Lotier à gousses très étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2002
	137436	<i>Lotus angustissimus</i> subsp. <i>hispidus</i> (Desf. ex DC.) Bonnier & Layens, 1894	<i>Lotier hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2002
	106678	<i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC., 1805	<i>Lotier hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	106747	<i>Ludwigia palustris</i> (L.) Elliott, 1817	<i>Isnardie des marais, Ludwigie des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108477	<i>Mibora minima</i> (L.) Desv., 1818	<i>Mibora naine, Famine</i>	Reproduction certaine ou probable					
	108703	<i>Moenchia erecta</i> (L.) G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1799	<i>Moenchie commune, Céraiste dressée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002

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
	108785	<i>Montia fontana</i> L., 1753	Montie des fontaines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2015
	137878	<i>Montia fontana</i> subsp. <i>chondrosperma</i> (Fenzl) Walters, 1953	Montie à graines cartilagineuses	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	137912	<i>Myosotis discolor</i> Pers. subsp. <i>dubia</i> (Arrond.) Blaise	Myosotis douteux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	109019	<i>Myosotis discolor</i> Pers., 1797	Myosotis bicolore, Myosotis changeant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	137911	<i>Myosotis discolor</i> subsp. <i>discolor</i> Pers., 1797	Myosotis bicolore, Myosotis changeant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2015
	109864	<i>Oenanthe crocata</i> L., 1753	Oenanthe safranée	Reproduction certaine ou probable					2015 - 2015
	110927	<i>Orchis morio</i> L., 1753	Orchis bouffon	Reproduction certaine ou probable					
	111419	<i>Ornithopus perpusillus</i> L., 1753	Ornithope délicat, Pied-d'oiseau délicat	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	138881	<i>Plantago coronopus</i> L. subsp. <i>coronopus</i>	Plantain Corne-de-cerf	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	113842	<i>Plantago coronopus</i> L., 1753	Plantain Corne-de-cerf, Plantain corne-de-bœuf, Pied-de-corbeau	Reproduction certaine ou probable					
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002

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
	114247	<i>Poa infirma</i> Kunth, 1816	Pâturin grêle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	115975	<i>Prospero autumnale</i> (L.) Speta, 1982	Scille d'automne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2002
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	Épine noire, Prunellier, Pelossier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	116704	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	Chêne vert	Reproduction certaine ou probable					
	116742	<i>Quercus pedunculata</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	Chêne pédonculé, Gravelin	Reproduction certaine ou probable					
	116759	<i>Quercus robur</i> L. subsp. <i>robur</i>	Chêne pédonculé, Gravelin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	116870	<i>Radiola linoides</i> Roth, 1788	Radiole faux-lin, Radiole, Faux lin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	139605	<i>Ranunculus acris</i> L. subsp. <i>acris</i>	Pied-de-coq	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	117019	<i>Ranunculus ficaria</i> L.	Ficaire à bulbilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	117022	<i>Ranunculus flabellatus</i> Desf., 1798	Renoncule des marais, Renoncule à feuilles de cerfeuil	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPONT P, BIORET F., BERNARD J-Y				
	117151	<i>Ranunculus paludosus</i> Poir., 1789	Renoncule des marais, Renoncule à feuilles de cerfeuil	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 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
	117220	<i>Ranunculus sardous</i> Crantz	<i>Renoncule de Xatard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	117221	<i>Ranunculus sardous</i> Crantz	<i>Renoncule sarde, Sardonie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	139841	<i>Raphanus raphanistrum</i> L. subsp. <i>raphanistrum</i>	<i>Radis sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	117533	<i>Rhamnus frangula</i> L., 1753	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117891	<i>Romulea columnae</i> Sebast. & Mauri, 1818	<i>Romulée de Colonna, Romulée à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPONT P, BIORET F., BERNARD J-Y	Faible			
	117914	<i>Romulea parviflora</i> Bubani, 1902	<i>Romulée de Colonna, Romulée à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUPONT P, BIORET F., BERNARD J-Y				
	140321	<i>Rumex acetosa</i> L. subsp. <i>acetosa</i>	<i>Rumex oseille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	119419	<i>Rumex acetosella</i> L., 1753	<i>Petite oseille, Oseille des brebis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2016
	140338	<i>Rumex acetosella</i> subsp. <i>acetosella</i> L., 1753	<i>Oseille des brebis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	120867	<i>Sarothamnus scoparius</i> (L.) Wimm. ex W.D.J.Koch, 1837	<i>Genêt à balai, Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121603	<i>Scilla autumnalis</i> L., 1753	<i>Scille d'automne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 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
	121823	<i>Scleranthus annuus</i> L., 1753	<i>Gnavelle annuelle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122046	<i>Scrophularia scorodonia</i> L.	<i>Scrophulaire à feuilles de Germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	122115	<i>Sedum anglicum</i> Huds., 1778	<i>Orpin anglais, Orpin d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2002
	140853	<i>Sedum anglicum subsp. anglicum</i> Huds., 1778	<i>Orpin d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	122726	<i>Senecio sylvaticus</i> L., 1753	<i>Séneçon des bois, Séneçon des forêts</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123485	<i>Silene gallica</i> L.	<i>Silène de France, Silène d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	123486	<i>Silene gallica</i> L.	<i>Silène de France, Silène d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	124499	<i>Spergula arvensis</i> L., 1753	<i>Spergule des champs, Espargoutte des champs, Spargelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	124700	<i>Spiranthes autumnalis</i> Rich., 1817	<i>Spiranthe d'automne, Spiranthe spiralée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L.	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	141447	<i>Stellaria media</i> (L.) Vill. subsp. <i>media</i>	<i>Mouron des oiseaux, Morgeline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				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
	125831	<i>Teesdalia nudicaulis</i> (L.) R.Br., 1812	<i>Téedalie à tige nue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	141583	<i>Teucrium scorodonia</i> L. subsp. <i>scorodonia</i>	<i>Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2016 - 2016
	127304	<i>Trifolium filiforme</i> L., 1753	<i>Trèfle à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	127387	<i>Trifolium micranthum</i> Viv., 1824	<i>Trèfle à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2016
	127416	<i>Trifolium ornithopodioides</i> L., 1753	<i>Trèfle faux Pied-d'oiseau</i>	Reproduction certaine ou probable					2015 - 2015
	127498	<i>Trifolium subterraneum</i> L., 1753	<i>Trèfle semeur, Trèfle souterrain, Trèfle enterreur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2015
	128062	<i>Typha angustifolia</i> L., 1753	<i>Massette à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	<i>Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau, Landier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2016
	142020	<i>Ulex europaeus</i> subsp. <i>europaeus</i> L., 1753	<i>Landier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2015
	128125	<i>Ulex nanus</i> T.F.Forst. ex Symons, 1798	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128215	<i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy	<i>Nombril de vénus, Oreille-d'abbé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				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
	128268	<i>Urtica dioica</i> L.	<i>Ortie dioïque, Grande ortie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	128801	<i>Veronica arvensis</i> L., 1753	<i>Véronique des champs, Velvete sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2002
	129997	<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray, 1821	<i>Vulpie queue-d'écureuil, Vulpie faux Brome</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU Dominique				2002 - 2016
	612364	<i>Vulpia myuros</i> subsp. <i>sciuroides</i> (Roth) Rouy, 1913	<i>Vulpie queue-d'écureuil, Vulpie faux Brome</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)				2002 - 2002
Ptéridophytes	114972	<i>Polypodium interjectum</i> Shivas	<i>Polypode intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)				2015 - 2015
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable					2015 - 2015

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2497	<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	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)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	Autre	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)
	2571	<i>Numenius phaeopus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Autre	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)	
4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Angiospermes	103057	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm.	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Ptéridophytes	103842	<i>Isoetes histrix</i> Bory	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BERNARD J.Y.		
	BIORET F.		
	CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (BOYER P.)		
	CHAGNEAU D. (CBNBREST) - (extrait de SIG Calluna - CBN de Brest - 2014)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CHAGNEAU Dominique		
	DUPONT P.		
	DUPONT P, BIORET F., BERNARD J-Y		
	HÉDIN J.		
	MAILLARD Y.		
	MONTFORT D.		
	POURRAUD J.		