







# DUNE ET VALLONS DE DONNANT (Identifiant national : 530008251)

# (ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 01180002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Durfort J. avec la collaboration de DHUME-CLAUDER E. (relecture FROGER F.), .- 530008251, DUNE ET VALLONS DE DONNANT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 27P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530008251.pdf

Région en charge de la zone : Bretagne

Rédacteur(s) :Durfort J. avec la collaboration de DHUME-CLAUDER E. (relecture FROGER F.)

Centroïde calculé: 179164°-2273017°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN: 14/10/2008

Date actuelle d'avis CSRPN: 14/10/2008

Date de première diffusion INPN: 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN: 19/04/2016

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



## 1. DESCRIPTION

## Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat.: 530008263 - BELLE-ILE-EN-MER (Id reg.: 01180000)

#### 1.1 Localisation administrative

- Département : Morbihan

Commune : Sauzon (INSEE : 56241)Commune : Bangor (INSEE : 56009)

#### 1.2 Superficie

137,1 hectares

#### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0 Maximale (mètre): 45

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat.: 530008263 - BELLE-ILE-EN-MER (Type 2) (Id reg.: 01180000)

## 1.5 Commentaire général

La Dune de Donnant est le massif dunaire le plus important de Belle-Île et contribue de manière significative à la richesse floristique exceptionnelle de l'île. Cette formation est située sur la commune de Sauzon, elle pénètre profondément dans le vallon Sud de la ria de Donnant sur plus de 900 mètres de profondeur depuis la plage, entre les villages de Kerhuel et Donnant, et occupe pratiquement une cinquantaine d'hectares d'un seul tenant reliant les vallons Nord et Sud qui la bordent.

Cette ZNIEFF est entièrement incluse dans le Site d'intérêt communautaire de Belle-Île-en-Mer, et de nombreux habitats d'intérêt communautaires présents bénéficient d'actions de protection et de conservation.

Habitats déterminants et importants : les habitats dunaires présents dans le site sont la dune blanche à oyat surtout représentée en front de dune, la dune grise à immortelle de dunes qui occupe la plus grande partie de la dune fixée et présente aussi un faciès à rose pimprenelle en arrière dune à proximité des fourrés, et les ourlets de la dune grise à géranium sanguin se parsemant dans le couvert végétal de la dune à immortelles (source 60). Le sable d'origine marine est particulièrement calcarifère à ce niveau, ce qui explique probablement la présence exceptionnelle en Bretagne de plusieurs plantes calcicoles.

Au débouché du ruisseau Nord le sol sableux humide et enrichi en sel porte une communauté végétale dominée par le jonc aigu (Juncus acutus) espèce très localisée dans le Morbihan.

Sur la côte en falaise encadrant la ria ou les blocs rocheux isolés en avant de la dune, des communautés végétales de pelouses littorales, certaines fortement influencées par le sable, complètent avec leurs plantes caractéristiques et remarquables le cortège floristique du site.

De nombreuses roselières, mégaphorbiaies et prairies humides à joncs sont présentes dans les vallons.

Flore remarquable : pas moins de 19 plantes protégées ont été recensées dans le site ces vingt dernières années, parmi elles les espèces les plus emblématiques du site sont l'aster linosyris (Aster linosyris subsp. armoricanus) micro-endémique morbihannaise des dunes et des pelouses maritimes, abondante dans la partie Nord-Ouest du site, également présente à proximité à Vazen et en un point de la côte

Nord-Ouest de l'île (voir ZNIEFF 01180001) et seulement à St-Gildas-de-Rhuys sur le continent ; la cynoglosse des dunes (Omphalodes littoralis) redécouvert en 2003 dans le site, plante hyper-atlantique et endémique du littoral français et de ce fait ayant le statut de plante d'intérêt communautaire prioritaire ; la linaire radicante (Kicksia commutata) symbole de la flore belliloise,



l'île étant la seule localité du Massif armoricain et limite d'aire pour cette plante méditerranéenne-atlantique ; et la renoncule à feuilles d'ophioglosse (Ranunculus ophioglossifolius) retrouvée récemment dans un vallon humide du site (2006), unique localité actuelle de l'île pour cette plante rare en Bretagne et en France. La station de Gladiolus illyricus signalée autrefois à Donnant n'existe plus (source n°4).

16 autres plantes vasculaires non protégées mais également déterminantes pour la ZNIEFF sont aussi présentes, parmi lesquelles par exemple la bellardie (Bellardia trixago) dont les populations de Belle-Île et Houat ont des fleurs bicolores (var. bicolor).

Une petite mousse dicranacée de milieux sablonneux secs et chauds, Cheilotheila chloropus, très rare en Bretagne, a été signalée sur la dune de Donnant en 1991 (source 55), elle avait été signalée des Grands Sables en 1904 (F. Camus).

Etudes, protections et conservation : cette ZNIEFF est presque entièrement couverte par le site classé de Belle-Île et est entièrement dans la zone protégée au titre de la Loi Littoral. Au plan foncier dans la ZNIEFF, 44 hectares environ sont propriété du Conservatoire de l'Espace Littoral (toute la partie avant de la dune de Donnant et quelques grandes parcelles sur les coteaux des vallons en arrière), et il est défini à ce niveau un périmètre d'acquisition ; le fond de vallon Nord d'accès à la plage est propriété communale (source 66 - DOCOB) ; le secteur dunaire au Sud de Kerhuel est dans le domaine privé.

Le site de Donnant est l'un des pôles à très forte fréquentation de Belle-Île, avec la Pointe des Poulains et l'Apothicairerie (tourisme, plage, pêche, etc...), aussi des actions visant à limiter la banalisation et la dégradation du milieu dunaire sont programmées au Document d'objectif Natura 2000 de Belle-Île et consistent à : « restaurer et entretenir des secteurs de dunes en cours d'enfrichement, surveiller et suivre l'évolution de certains secteurs de dunes, et favoriser les pratiques respectueuses sur les milieux dunaires ». Ce site géré par la Communauté de Communes de Belle Île (CCBI) fait l'objet d'un vaste programme de restauration, d'une surveillance et d'intervention quotidiennes. D'autre part, la CCBI, directement, et en lien avec le Conservatoire Botanique National de Brest, en assure un suivi.

Un ensemble de vallons dans le "Haut de Donnant" proche de Keroyan a fait l'objet d'une analyse du peuplement de papillons diurnes en rapport avec le couvert végétal dans le cadre des activités du Centre Permanent d'Initiation à l'Environnement (CPIE).

Manque espèce:

ophrys sphegodes subsp. passionis

bellardia trixago var. bicolor

saxifraga tridactyloides

ochlodes venata

## 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral
- Terrain acquis par un département
- Zone de préemption du département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Site classé selon la loi de 1930
- Zone protégée au titre de la Loi Littoral
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

## 1.6.2 Activités humaines

- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire



#### Commentaire sur les activités humaines

#### aucun commentaire

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage
- Côte rocheuse, falaise maritime
- Ria, aber, calanque
- Ruisseau, torrent
- Vallon

#### Commentaire sur la géomorphologie

#### aucun commentaire

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Etablissement public
- Domaine communal
- Domaine départemental
- Domaine de l'état
- Domaine public maritime

#### Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

# 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul> <li>Ecologique</li> <li>Faunistique</li> <li>Insectes</li> <li>Floristique</li> <li>Bryophytes</li> <li>Ptéridophytes</li> <li>Phanérogames</li> </ul>	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	<ul> <li>Paysager</li> <li>Géomorphologique</li> <li>Artistique</li> <li>Pédagogique ou autre (préciser)</li> </ul>

#### Commentaire sur les intèrêts

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 de type I de Donnant est tracé en fonction de la localisation des habitats déterminants (principalement les habitats dunaires) et des stations de plantes d'intérêt patrimonial. Les espaces cultivés existants sont exclus de la zone (près de Kerhuel notamment) sauf pour une grande parcelle au contact de la dune et propriété du CEL.



Bordant sur l'aval la formation dunaire, les vallons et leurs ruisseaux sont aussi retenus sur une partie de leurs parcours amont pour des raisons fonctionnelles et de localisation d'espèces patrimoniales. De plus le vallon Nord est en partie protégé au plan foncier et a fait l'objet d'études naturalistes.

# 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretien des rivières, canaux, fossés,plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs aucun commentaire



# 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

# 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Bryophytes	- Phanérogames	

- Ptéridophytes

- Lépidoptères

- Amphibiens
- Autre Faunes
- Lichens
- Mammifères
- Oiseaux
- Poissons
- Reptiles
- Mollusques
- Crustacés
- Arachnides
- Myriapodes
- Odonates
- Orthoptères
- Coléoptères
- Diptères
- Hyménoptères- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges

#### 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	16.225 Pelouses dunaires du Mesobromion			1	
	16.222 Dunes grises de Gascogne			23	
	16.212 Dunes blanches			2	
	18.21 Groupements des falaises atlantiques			3	
	16.226 Lisières des dunes thermophiles			11	



# 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées			2	
	38 Prairies mésophiles			8	
	31.23 Landes atlantiques à Erica et Ulex			2	
	87 Terrains en friche et terrains vagues			1	
	83.3 Plantations			1	
	81.1 Prairies sèches améliorées				
	53.11 Phragmitaies			2	
	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais			3	
	15.52 Prés salés à Juncus gerardii et Carex divisa				
	16.1 Plages de sable			3	
	31.8 Fourrés			32	
	34.11 Pelouses médio- européennes sur débris rocheux				
	82 Cultures				
	37.2 Prairies humides eutrophes			2	
	41.F Bois d'Ormes			3	

# 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 Villages				
	81 Prairies améliorées				
	11.12 Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques)				



## 6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire



# 7. ESPECES

# 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Bryophytes	4805	Cheilothela chloropus (Brid.) Broth.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BATES J.W.				1991
Lépidoptères	54339	Aporia crataegi (Linnaeus, 1758)	Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : SOLARD Jérôme				2004
Phanérogames	80340	Aetheorhiza bulbosa (L.) Cass., 1827	Crépis bulbeux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2005
	82916	Anthoxanthum aristatum Boiss., 1842	Flouve aristée, Flouve de Puel	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	131757	Asparagus officinalis subsp. prostratus (Dumort.) Corb., 1894	Asperge prostrée, Asperge couchée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	84340	Asphodelus arrondeaui J.Lloyd, 1876	Asphodèle d'Arrondeau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	84675	Aster linosyris (L.) Bernh., 1800	Aster linosyris, Linosyris, Linosyris à feuilles de Lin	Reproduction certaine ou probable					
	131885	Aster linosyris subsp. armoricanus (Rouy) Kerguélen, 1987	Aster d'Armorique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne	Fort			2007



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	84768	Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby, 1844	Astérolinon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	86087	Blackstonia perfoliata (L.) Huds., 1762	Chlorette, Chlore perfoliée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : RIVIERE G.				2003
	87136	Butomus umbellatus L., 1753	Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RIVIERE Gabriel				2003
	89847	Centaurium maritimum (L.) Fritsch, 1907	Petite centaurée maritime	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	92782	Crambe maritima L., 1753	Chou marin, Crambe maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2007
	92876	Crataegus monogyna Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Reproduction certaine ou probable					
	159459	Crataegus monogyna subsp. maritima Corill.	Aubépine de mer	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	93864	Cynosurus echinatus L., 1753	Crételle hérissée, Crételle épineuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2006
	133735	Daucus carota subsp. gadecaei (Rouy & E.G.Camus) Heywood, 1968	Carotte de Gadeceau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAGNANON Sylvie				2007
	94744	Dianthus gallicus Pers., 1805	Oeillet des dunes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2007
	96698	Erica vagans L., 1770	Bruyère vagabonde, Bruyère voyageuse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				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
	96919	Erodium malacoides (L.) L'Hér., 1789	Érodium Fausse- Mauve, Érodium à feuilles de Mauve	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2007
	97145	Eryngium maritimum L., 1753	Panicaut de mer, Chardon des dunes, Chardon bleu, Panicaut des dunes,	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	98718	Filipendula vulgaris Moench, 1794	Filipendule vulgaire, Spirée filipendule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2006
	99482	Galium neglectum Le Gall ex Gren., 1850	Gaillet commun négligé, Gaillet négligé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : RIVIERE G.				2003
	136993	Kickxia commutata subsp. commutata (Bernh. ex Rchb.) Fritsch, 1897	Linaire grecque, Linaire changée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2007
	106149	Linaria arenaria DC., 1808	Linaire des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	106162	Linaria commutata Bernh. ex Rchb., 1831	Linaire grecque, Linaire changée	Reproduction certaine ou probable					
	106696	Lotus parviflorus Desf., 1799	Lotier à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2007
	110070	Omphalodes littoralis Lehm., 1818	Cynoglosse des dunes, Omphalodès du littoral	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAUGUIN Paul				2003
	110335	Ophrys apifera Huds., 1762	Ophrys abeille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RIVIERE Gabriel				2001



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
	112070	Pancratium maritimum L., 1753	Lys de mer, Lis maritime, Lis des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RIVIERE Gabriel	Faible			2003
	149523	Plantago holosteum var. littoralis (Rouy) Kerguélen, 1987	Plantain à feuilles carénées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				1989
	117146	Ranunculus ophioglossifolius Vill., 1789	Bouton d'or à feuilles d'Ophioglosse, Renoncule à feuilles d'Ophioglosse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RIVIERE Gabriel & CLAUDEL Evelyne				2006
	126812	Tolpis barbata (L.) Gaertn., 1791	Trépane barbue	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	141805	Torilis nodosa subsp. webbii (Jury) Kerguélen, 1998	Torilis de Webb	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RIVIERE Gabriel				1993
	127223	Trifolium angustifolium L., 1753	Trèfle à folioles étroites, Queue- de-renard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DHUME-CLAUDEL Evelyne				2007
	127457	Trifolium resupinatum L., 1753	Trèfle renversé, Trèfle de Perse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	127496	Trifolium strictum L., 1755	Trèfle raide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1990
Dtáridoshutos	103842	Isoetes histrix Bory, 1844	Isoète épineux, Isoète des sables	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
Ptéridophytes	110307	Ophioglossum lusitanicum L., 1753	Ophioglosse du Portugal	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985

# 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
	54052	Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758)	Azuré des Nerpruns (L'), Argus à bande noire (L'), Argus bordé (L'), Argiolus (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : SOLARD Jérôme				2004
Lépidoptères	53623	Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758)	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SOLARD Jérôme				2004
	53668	Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtile (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : SOLARD Jérôme				2004
	53337	Ochlodes venatus (Bremer & Grey, 1853)	Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : SOLARD Jérôme				2004
	53595	Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)	Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : SOLARD Jérôme				2004
	53691	Pyronia tithonus (Linnaeus, 1767)	Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SOLARD Jérôme				2004
	79908	Achillea millefolium L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
Phanérogames	80410	Agrimonia eupatoria L., 1753	Aigremoine, Francormier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
Phanérogames	80857	Aira caryophyllea L., 1753	Canche caryophillée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	80911	Aira praecox L., 1753	Canche printanière	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989



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
	81520	Allium sphaerocephalon L., 1753	Ail à tête ronde	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	82139	Ammophila arenaria (L.) Link, 1827	Oyat, Chiendent marin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	82999	Anthyllis vulneraria L., 1753	Anthyllide vulnéraire, Trèfle des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	83596	Arenaria leptoclados (Rchb.) Guss., 1844	Sabline à parois fines, Sabline grêle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	83832	Armeria maritima Willd., 1809	Gazon d'Olympe, Herbe à sept têtes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	131692	Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum (Willd.) Schübl. & G.Martens, 1834	Avoine à chapelets	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	84203	Arundo phragmites L., 1753	Roseau, Roseau commun, Roseau à balais	Reproduction certaine ou probable					
	84306	Asperula cynanchica L., 1753	Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	85703	Bellardia trixago (L.) All., 1785	Bellardie, Bartsie trixago, Bellardie Germandrée	Reproduction certaine ou probable					
	85740	Bellis perennis L., 1753	Pâquerette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	132119	Beta vulgaris subsp. maritima (L.) Arcang., 1882	Bette maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	86289	Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	86634	Bromus hordeaceus L., 1753	Brome mou	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				1989
	87197	Cakile maritima Scop., 1772	Cakilier, Roquette de mer	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	87560	Calystegia sepium (L.) R.Br., 1810	Liset, Liseron des haies	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	87562	Calystegia soldanella (L.) Roem. & Schult., 1819	Liseron des dunes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	88349	Carex arenaria L., 1753	Laîche des sables, Salsepareille des pauvres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	88753	Carex paniculata L., 1755	Laîche paniculée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	89335	Catapodium Ioliaceum (Huds.) Link, 1827	Scléropoa marin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	89338	Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953	Pâturin rigide, Desmazérie rigide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	89968	Cerastium arvense L., 1753	Céraiste des champs	Reproduction certaine ou probable					
	89998	Cerastium diffusum Pers., 1805	Céraiste diffuse, Céraiste à quatre étamines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				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
	91132	Cicendia filiformis (L.) Delarbre, 1800	Cicendie filiforme	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	91356	Cirsium lanceolatum (L.) Scop., 1772	Cirse lancéolé	Reproduction certaine ou probable					
	91430	Cirsium vulgare (Savi) Ten., 1838	Cirse commun, Cirse à feuilles Iancéolées, Cirse Iancéolé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	92038	Cochlearia danica L., 1753	Cranson du Danemark	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	92302	Convolvulus arvensis L., 1753	Liseron des champs, Vrillée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	93190	Crithmum maritimum L., 1753	Criste marine, Fenouil marin, Perce-pierre, Cassepierre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	93585	Cupressus macrocarpa Hartw., 1847	Cyprès de Lambert, Cyprès de Monterey	Reproduction certaine ou probable					
	93803	Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805	Chiendent pied-de-poule, Gros chiendent	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	94207	Dactylis glomerata L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	94503	Daucus carota L., 1753	Carotte sauvage, Daucus carotte	Reproduction certaine ou probable					
	133731	Daucus carota subsp. carota L., 1753	Daucus carotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				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
	95793	Echium vulgare L., 1753	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	96035	Elytrigia juncea (L.) Nevski, 1936	Agropyre à feuilles de joncs, Chiendent à feuilles de Jonc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	96180	Epilobium hirsutum L., 1753	Épilobe hérissé, Épilobe hirsute	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	96667	Erica cinerea L., 1753	Bruyère cendrée, Bucane	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	96895	Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Érodium à feuilles de cigue, Bec de grue, Cicutaire	Reproduction certaine ou probable					
	134251	Erodium lebelii subsp. lebelii Jord., 1852	Bec de grue glutineux, Érodium de Lebel	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	97141	Eryngium campestre L., 1753	Chardon Roland, Panicaut champêtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	97511	Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbe fluette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	97621	Euphorbia portlandica L., 1753	Euphorbe des estuaires	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	97659	Euphorbia segetalis L., 1753	Euphorbe des moissons	Reproduction certaine ou probable					
	98289	Festuca huonii Auquier, 1973	Fétuque de Huon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989



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
	98512	Festuca rubra L., 1753	Fétuque rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	98689	Filago minima (Sm.) Pers., 1807	Cotonnière naine, Gnaphale nain	Reproduction certaine ou probable					
	98756	Foeniculum vulgare Mill., 1768	Fenouil commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	99376	Galium arenarium Loisel., 1806	Gaillet des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	100104	Geranium molle L., 1753	Géranium à feuilles molles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	100132	Geranium purpureum Vill., 1786	Géranium pourpre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	100149	Geranium sanguineum L., 1753	Géranium sanguin, Sanguinaire, Herbe à becquet, Bec de grue,	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	100272	Gladiolus illyricus auct. non W.D.J.Koch, 1838	Glaïeul d'Illyrie	Reproduction certaine ou probable					
	100926	Helianthemum guttatum (L.) Mill., 1768	Hélianthème taché	Reproduction certaine ou probable					
	101101	Helichrysum stoechas (L.) Moench, 1794	Immortelle des dunes, Immortelle jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	102352	Hieracium pilosella L., 1753	Piloselle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	102900	Holcus lanatus L., 1753	Houlque laineuse, Blanchard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	103292	Hypericum linariifolium Vahl, 1790	Millepertuis à feuilles de lin, Millepertuis à feuilles de saule, Millepertuis à feuilles linéaires	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	103375	Hypochaeris radicata L., 1753	Porcelle enracinée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	103772	Iris pseudacorus L., 1753	Iris faux acore, Iris des marais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	136885	Jasione crispa subsp. maritima (Duby) Tutin, 1973	Jasione maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	104104	Juncus acutus L., 1753	Jonc aigu, Jonc à tépales pointus	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	104246	Juncus maritimus Lam., 1794	Jonc maritime	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	104841	Lagurus ovatus L., 1753	Lagure queue-de- lièvre, Gros-minet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	105500	Leontodon hirtus L., 1759	Liondent de Villars	Reproduction certaine ou probable					
	137205	Leontodon saxatilis subsp. saxatilis Lam., 1779	Liondent des rochers, Léontodon des rochers	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	106064	Limonium dodartii (Girard) Kuntze, 1891	Statice de Dodart	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				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
	106283	Linum bienne Mill., 1768	Lin bisannuel	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	106451	Logfia minima (Sm.) Dumort., 1827	Cotonnière naine, Gnaphale nain	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	106653	Lotus corniculatus L., 1753	Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	106918	Lychnis flos- cuculi L., 1753	Oeil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	107500	Matthiola sinuata (L.) R.Br., 1812	Matthiole à feuilles sinuées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	107649	Medicago Iupulina L., 1753	Luzerne lupuline, Minette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	107654	Medicago marina L., 1753	Luzerne marine, Luzerne maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	108027	Mentha aquatica L., 1753	Menthe aquatique	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	108477	Mibora minima (L.) Desv., 1818	Mibora naine, Famine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	108703	Moenchia erecta (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1799	Moenchie commune, Céraiste dressée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	109845	Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Odontite rouge, Euphraise rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	109864	Oenanthe crocata L., 1753	Oenanthe safranée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	138211	Ononis spinosa subsp. maritima (Dumort. ex Piré) P.Fourn., 1937	Bugrane maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	110345	Ophrys aranifera Huds., 1778	Ophrys araignée, Oiseau-coquet	Reproduction certaine ou probable					
	113178	Phleum arenarium L., 1753	Fléole des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	113260	Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Roseau, Roseau commun, Roseau à balais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	113842	Plantago coronopus L., 1753	Plantain Corne- de-cerf, Plantain corne-de-bœuf, Pied-de-corbeau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	113893	Plantago lanceolata L., 1753	Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	149532	Plantago lanceolata var. lanuginosa Bluff & Fingerh., 1825		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	113945	Plantago recurvata sensu P.Fourn., 1938	Plantain recourbé	Reproduction certaine ou probable					
	114391	Poa subcaerulea Sm., 1802	Pâturin humble	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985



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
	114517	Polycarpon tetraphyllum (L.) L., 1759	Polycarpon à quatre feuilles, Polycarpe à quatre feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	114595	Polygala vulgaris L., 1753	Polygala commun, Polygala vulgaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	115110	Populus alba L., 1753	Peuplier blanc	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	116142	Prunus spinosa L., 1753	Épine noire, Prunellier, Pelossier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	116392	Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	116416	Pulmonaria Iongifolia (Bastard) Boreau, 1857	Pulmonaire à feuilles longues	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	116952	Ranunculus bulbosus L., 1753	Renoncule bulbeuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	117891	Romulea columnae Sebast. & Mauri, 1818	Romulée de Colomna, Romulée à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	117914	Romulea parviflora Bubani, 1902	Romulée de Colomna, Romulée à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable					
	118402	Rosa pimpinellifolia L., 1759	Rosier à feuilles de Boucage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	119097	Rubus fruticosus L., 1753	Ronce de Bertram, Ronce commune	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985



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
	119418	Rumex acetosa L., 1753	Oseille des prés, Rumex oseille	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	119419	Rumex acetosella L., 1753	Petite oseille, Oseille des brebis	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	119509	Rumex hydrolapathum Huds., 1778	Patience d'eau, Grande Parelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	120192	Salix repens L., 1753	Saule à feuilles étroites, Saule rampant	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	120594	Salsola kali L., 1753	Salsovie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	120700	Salvia verbenaca L., 1753	Sauge fausse- verveine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	120717	Sambucus nigra L., 1753	Sureau noir, Sampéchier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	120753	Sanguisorba minor Scop., 1771	Pimprenelle à fruits réticulés	Reproduction certaine ou probable					
	140551	Sanguisorba minor subsp. minor Scop., 1771	Pimprenelle à fruits réticulés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	140553	Sanguisorba minor subsp. muricata Briq., 1913	Pimprenelle muriquée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	121746	Scirpus maritimus L., 1753	Scirpe maritime, Rouche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	122101	Sedum acre L., 1753	Poivre de muraille, Orpin acre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	122115	Sedum anglicum Huds., 1778	Orpin anglais, Orpin d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	122236	Sedum reflexum L., 1755	Orpin réfléchi, Orpin des rochers	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	122745	Senecio vulgaris L., 1753	Séneçon commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	123164	Sherardia arvensis L., 1753	Rubéole des champs, Gratteron fleuri	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	141165	Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Compagnon blanc, Silène des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	123668	Silene uniflora Roth, 1794	Silène à une fleur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	124034	Solanum dulcamara L., 1753	Douce amère, Bronde	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	124080	Solanum nigrum L., 1753	Morelle noire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	124261	Sonchus oleraceus L., 1753	Laiteron potager, Laiteron lisse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	124854	Statice armeria L., 1753	Gazon d'Olympe maritime, Herbe à sept têtes	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
	125413	Tamarix anglica Webb, 1841	Tamaris de France, Tamaris commun	Reproduction certaine ou probable					
	125426	Tamarix gallica L., 1753	Tamaris de France, Tamaris commun	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	125831	Teesdalia nudicaulis (L.) R.Br., 1812	Téesdalie à tige nue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	126865	Torilis nodosa (L.) Gaertn., 1788	Torilis à fleurs glomérulées, Torilis noueuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	127230	Trifolium arvense L., 1753	Trèfle des champs, Pied de lièvre, Trèfle Pied-de-lièvre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	127259	Trifolium campestre Schreb., 1804	Trèfle champêtre, Trèfle jaune, Trance	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	127294	Trifolium dubium Sibth., 1794	Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	127470	Trifolium scabrum L., 1753	Trèfle rude, Trèfle scabre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	127495	Trifolium striatum L., 1753	Trèfle strié	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	127901	Tuberaria guttata (L.) Fourr., 1868	Hélianthème taché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
	128114	Ulex europaeus L., 1753	Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau , Landier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985



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
	128116	Ulex gallii Planch., 1849	Ajonc de Le Gall	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	159879	Ulmus campestris sensu 1	Petit orme, Orme cilié	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	128476	Valerianella locusta (L.) Laterr., 1821	Mache doucette, Mache	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
128658 thapsiforme blanc, Mo		Molène faux- bouillon- blanc, Molène à fleurs denses	Reproduction certaine ou probable						
	129298	Vicia sativa L., 1753	Vesce cultivée, Poisette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	129477	Vincetoxicum hirundinaria Medik., 1790	Dompte-venin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2007
	129600	Viola kitaibeliana Schult., 1819	Pensée de Kitaibel	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB				2002
	129997	Vulpia bromoides (L.) Gray, 1821	Vulpie queue- d'écureuil, Vulpie faux Brome	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIORET F.				1989
Ptéridophytes	96508	Equisetum arvense L., 1753	Prêle des champs, Queue-de-renard	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985
	116265	Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Fougère aigle, Porte-aigle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Znieff				1985



# 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation	
	92782	92782 Crambe maritima L., 1753		Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )	
	93190 Crithmum maritimum L., 1753		Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
	94744	Dianthus gallicus Pers., 1805	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain <i>(lien)</i>	
	34744	Dianulus gailicus Pels., 1003		Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
	97145	7145 Eryngium maritimum L., 1753		Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
	101101	Helichrysum stoechas (L.) Moench, 1794	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
Angiospermes	106064 Limonium dodartii (Girard) Kuntze, 1891		Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
Angiospeimes	110070	Omphalodes	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune- Flore) ( <i>lien</i> )	
	110070	littoralis Lehm., 1818		Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )	
	117146	Ranunculus ophioglossifolius Vill., 1789	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )	
	131757	Asparagus officinalis subsp. prostratus (Dumort.) Corb., 1894	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
	Daucus carota subsp. 133735 gadecaei (Rouy & E.G.Camus) Heywood, 1968		Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire franç métropolitain (lien)	
	136993	Kickxia commutata subsp. commutata (Bernh. ex Rchb.) Fritsch, 1897	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)	
Ptéridophytes	103842	Isoetes histrix Bory, 1844	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )	

# 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

# 9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	ANNEZO N., MAGNANON S., MALENGREAU D.	1999	Bilan régional de la flore bretonne. Les carnets de la nature en Bretagne. Conservatoire botanique national de Brest/ Conseil régional.
	BATES J.W.	1991	Bryoflora of Belle-ile - Brittany and comparison with the Channel Island, Cryptogamix, Bryol. Lichénol. 12:111-148



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	BIORET F.	1989	Contribution à l'étude de la flore et de la végétation de quelques îles et archipels ouest et sud armoricain. Thèse de doctorat.
	BOUGAULT C., HARDEGENM. & QUERE E.	2002	Site Natura 2000 de Belle-Île-en-Mer - Inventaire et cartographie des habitats terrestres et des espèces végétales d'intérêt communautaire. CBNB / DIREN
	BRIEN Y., BIORET F., RIVIERE G.	2000	Principaux traits de la flore et de la végétation de Belle-Île, dans : Hommet et nature à Belle-Île, Penn ar Bed n°176/177 : 47-58.
	Bureau d'études GEOLIT	1985	Donnant (Bangor, Sauzon) - Bilan, Conservatoire du Littoral
	CORILLION R.	1971	Belle-Ile-en-Mer (Morbihan). Traits généraux du milieu et de la végétation. 7 p dact. non publ.
	EHOUARNE N.	2003	Etudes de la fréquentation touristique estivale sur les dunes de Donnant et la pointe des Poulains, mémoire de DESS, Rapport, 61 p.
	FROGER J.	2006	Documents d'objectifs site natura 2000 FR 53 0032 Belle-Île-en-Mer - Vol.1 Etat des lieux et objectifs & vol.2 Actions et cahiers des charges types, Charte Natura 2000, Indicateurs de suivi d'évaluation, Communauté de Communes de Belle-Île-en-Mer / DIREN Bretagne
	LE DUFF A.	2003	Etude de la fréquentation touristique estivale du site naturel des dunes de Donnant - Propriété du conservatoire du Littoral, Mémoire de maîtrise, Rapport, 59p.
	RIVIERE G.	2003	Plante de Belle-Île de valeur patrimonial, documentation locale de la CC de Belle-Île- en-Mer / Maison de la Nature
	RIVIERE G.,	2006	Observations floristiques dans le Morbihan, Synthèse des listes publiées dans ERICA de 1993 à 2005
	RIVIERE G.,	2007	Atlas de La Flore du Morbihan, Flore Vasculaire, Ed Siloë
	RIVIERE G., GUILLEVIC Y., HOARHER J.	1992	Flore et végétation du massif armoricain. Supplément pour le Morbihan. ERICA, 2, 5-78.
	SELOSSE MA.	2000	Histoire géologique récente et façonnement géomorphologique de Belle-Ile, dans Homme et nature à Belle-Île, Penn ar Bed n ° 176/177 : 13-24
	SOLARD Jérôme	2004	Influence du couvert végétal sur les populations de papillons et détermination d'espèces d'intérêt patrimonial à Belle-Île- en-Mer, ENITA de Bordeaux / Maison de la Nature de Belle-Île-en-Mer
	Znieff	1985	Znieff type I de 1ère génération n° 01180002, Dune de Donnant, 1985, Diren Bretagne
	BATES J.W.		
Informateur	BIORET F.		
	BRIEN YVES		



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	DHUME-CLAUDEL Evelyne		
	DURFORT José		
	DURFORT José		
	HARDEGEN Marion, QUERE Emmanuel & BOUGAULT Christophe, CBNB		
	MAGNANON Sylvie		
	MAUGUIN Paul		
	RIVIERE Gabriel		
	RIVIERE Gabriel & CLAUDEL Evelyne		
	SOLARD Jérôme		