



DUNES DE BON ABRI (Identifiant national : 530002421)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00380001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : PHILIPPON Daniel, . - 530002421, DUNES DE BON ABRI. - INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530002421.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) : PHILIPPON Daniel
Centroïde calculé : 231141°-2403685°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 29/10/1999
Date actuelle d'avis CSRPN : 29/10/1999
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	30
9. SOURCES	30

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Côtes-d'Armor
- Commune : Hillion (INSEE : 22081)

1.2 Superficie

52,18 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 3
Maximale (mètre): 9

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Ce petit massif dunaire, installé dans le fond de l'anse de Morieux, est unique en Baie de Saint Briec dont les côtes sont constituées par ailleurs de falaises. Sa valeur en est accrue en raison de la très faible densité d'espaces dunaires à l'échelle du département.

Le site montre une succession caractéristiques d'habitats dunaires favorable à une diversité biologique assez forte : haut de plage à Soude et Cakile, dune mobile à Chiendent et Oyat avec *Eryngium maritimum* (protégé), dune grise fixée septentrionale à Koelérie blanchâtre (en limite d'aire méridionale), dépressions arrières-dunaires et dune boisée, tous habitats d'intérêt communautaire ainsi que le pré salé en avant-plage qui héberge *Limonium normanicum*, espèce endémique du golfe normano-breton. Le périmètre actuel comprend aussi la chênaie-frênaie littorale à Garance voyageuse et Fragon, en retrait de la zone dunaire.

Sur le plan floristique, la zone arrière-dunaire, plus ou moins dégradée par le piétinement, héberge l'unique station départementale de *Cynoglossum officinale*, plante calcicole et nitrophile de lisière, qui y présente une population assez vigoureuse. En lisière de buissons, pousse aussi *Pyrola rotundifolia*, espèce boréo-montagnarde, rarissime en Bretagne.

La présence de dépressions arrière-dunaires, créées suite à l'extraction ancienne de sable et désormais en cours de boisement spontanée par les saules, accentue la diversité de la flore littorale d'affinité calcicole, et permet la présence des principales espèces déterminantes, en particulier les orchidées sur les secteurs ouverts et humides en période hivernale, et certains hydrophytes eux-aussi neutro-calcicoles

(*Zannichellia palustris*, *Typha angustifolia*, etc.).

Les champignons ont été aussi étudiés et ce sont 140 espèces qui ont été répertoriées, dont 2 espèces très rares (inscrites sur la liste rouge européenne provisoire) - *Verpa conica* et *Geoglossum umbratile* - et 16 espèces rares (inscrites sur la liste rouge départementale et/ou connu uniquement sur le site à l'échelle de la Bretagne).

Sur le plan faunistique, la diversité des situations est aussi favorable à une intéressante diversité faunistique, en particulier entomologique et batrachologique, avec par exemple la présence couplée de populations de Rainette verte appréciant une mosaïque de strates arbustives à côté de mares ensoleillées, et le Crapaud calamite, espèce plus pionnière privilégiant les milieux sableux plus ouverts.

Si la partie Est du massif dunaire, plus riche, est en partie protégée par son statut en réserve naturelle et l'acquisition partielle par le Département en 1981, la partie Ouest est occupée par un camping privé ; des travaux de terrassement et de drainage en 2006 sur l'arrière-dune ont détruit les habitats en particulier de batraciens, malgré l'inclusion de la zone au périmètre de projet de Site d'Intérêt Communautaire au titre de la Directive Habitat. Seule la frange de dune blanche est conservée et a été incluse au périmètre actuel de la ZNIEFF. La fréquentation publique est un enjeu fort pris en compte par le Conseil Général en concertation avec l'équipe de la réserve naturelle.

TRES IMPORTANT : pour rendre valide ce bordereau, joindre une carte au 25 000ème précisant vos propositions de délimitation avec à l'intérieur la justification des critères de délimitation (voir n°12) et localisation des espèces et habitats déterminants (voir n°11).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Espace Classé Boisé
- Réserve naturelle nationale
- 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

- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage
- Mare, mardelle

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

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

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Amphibiens- Oiseaux- Floristique- Phanérogames- Champignons	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	<ul style="list-style-type: none">- Paysager- Géomorphologique- 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 a été élargi pour intégrer le pré salé en contact avec la plage, ainsi que le bois qui s'étend en arrière du château de Bon Abri et les petits étangs, en raison de leur rôle pour certains

batraciens ; le périmètre prend ainsi en compte les milieux naturels et semi-naturels du secteur autrement destiné à l'agriculture et à l'habitat.

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
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
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 - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Autres Fonges 			<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes - Ascomycètes - Basidiomycètes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	17.2 <i>Végétation annuelle des laisses de mer sur plages de galets</i>			6	
	16.3 <i>Lettes dunaires humides (= Pannes humides, = Dépressions humides intradunales)</i>			2	
	16.29 <i>Dunes boisées</i>			2	
	16.22 <i>Dunes grises</i>			7	
	16.21 <i>Dunes mobiles</i>				
	15.3 <i>Prés salés atlantiques</i>			1	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>			1	
	82 <i>Cultures</i>			7	
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>			1	
	83.32 <i>Plantations d'arbres feuillus</i>			2	
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			1	
	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>				
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			60	
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>			1	
	85 <i>Parcs urbains et grands jardins</i>			4	
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>			4	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	11 <i>Mers et océans</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	267	<i>Bufo calamita Laurenti, 1768</i>	<i>Crapaud calamite</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : STEPHAN Agnès				2009
	281	<i>Hyla arborea (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Rainette verte</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : ALLAIN J. et VIDAL J.				2004
	252	<i>Pelodytes punctatus (Daudin, 1803)</i>	<i>Pélodyte ponctué</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ALLAIN J. et VIDAL J.				2004
	179	<i>Triturus vulgaris (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Triton ponctué</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CAMBERLEIN G., BENOIT P.B.				1981
Ascomycètes	809566	<i>Geoglossum umbratile Sacc., 1878</i>		Reproduction indéterminée	Bibliographie : REAUDIN D.				
	50296	<i>Verpa conica (Müller ex Fr.) Swartz</i>	<i>Verpe conique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : REAUDIN D.				
Basidiomycètes	36224	<i>Inocybe agardhii (Lundell) P.D. Orton</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPUY H.				1991
	36504	<i>Inocybe rufuloides Bon</i>		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUPUY H.				1991
Oiseaux	4659	<i>Emberiza cirius Linnaeus, 1758</i>	<i>Bruant zizi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAMBERLEIN G., BENOIT P.B.				1981 - 1984
	4215	<i>Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)</i>	<i>Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAMBERLEIN G., BENOIT P.B.				1981 - 1984

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
Phanérogames	81263	<i>Alisma lanceolatum</i> With., 1796	<i>Plantain d'eau à feuilles lancéolées, Alisma lancéolée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy		2		1995
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel		2	3	1994
	83332	<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop., 1772	<i>Arabette poilue, Arabette hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1987 - 1995
	85439	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868	<i>Avoine pubescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1988
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette, Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : STEPHAN Agnès				2009
	93840	<i>Cynoglossum officinale</i> L., 1753	<i>Cynoglosse officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1996
	93967	<i>Cyperus longus</i> L., 1753	<i>Souchet long, Souchet odorant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1992
	133698	<i>Dactylorhiza majalis</i> subsp. <i>praetermissa</i> (Druce) D.M.Moore & Soó, 1978	<i>Orchis oublié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : STEPHAN Agnès				2009
	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis négligé, Orchis oublié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel		100	300	1987 - 1996
	96919	<i>Erodium malacoides</i> (L.) L'Hér., 1789	<i>Érodium Fausse-Mauve, Érodium à feuilles de Mauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : OUEST AMENAGEMENT				2003

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
	97145	<i>Eryngium maritimum</i> L., 1753	<i>Panicaut de mer, Chardon des dunes, Chardon bleu, Panicaut des dunes,</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1995
	99410	<i>Galium debile</i> Desv., 1818	<i>Gaillet faible, Gaillet chétif</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : OUEST AMENAGEMENT				2003
	103019	<i>Hornungia petraea</i> (L.) Rchb., 1838	<i>Hornungie des pierres, Hutchinsie des pierres</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Conservatoire Botanique National de Brest				1994
	105641	<i>Lepidium latifolium</i> L., 1753	<i>Passerage à feuilles larges, Grande Passerage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1988
	107106	<i>Lythrum hyssopifolia</i> L., 1753	<i>Salicaire à feuilles d'hyssope, Salicaire à feuilles d'Hysope</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	107658	<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	<i>Luzerne naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1981 - 1995
	108597	<i>Minuartia hybrida</i> (Vill.) Schischk., 1936	<i>Alsine à feuilles étroites, Minuartie hybride</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1981 - 1995
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Equipe Réserve Naturelle				2008
	110477	<i>Ophrys sphegodes</i> Mill., 1768	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bretagne				1994
	112404	<i>Parentucellia latifolia</i> (L.) Caruel, 1885	<i>Parentucelle à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Conservatoire Botanique National de Brest				2004
	115027	<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf., 1798	<i>Polypogon de Montpellier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1996

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
	115570	<i>Potentilla neumanniana</i> Rchb., 1832	<i>Potentille de Tabernaemontanus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	116547	<i>Pyrola rotundifolia</i> L., 1753	<i>Pyrole à feuilles rondes, Pirole à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Conservatoire Botanique National de Brest				2004
	117255	<i>Ranunculus trichophyllus</i> Chaix, 1785	<i>Renoncule à feuilles capillaires, Renoncule de Drouet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1995
	118329	<i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm., 1812	<i>Rosier à petites fleurs, Églantier à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	120732	<i>Samolus valerandi</i> L., 1753	<i>Samole de Valerand, Mouron d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1984 - 1996
	123448	<i>Silene conica</i> L., 1753	<i>Silène conique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAMBERLEIN Gilles				1985
	125585	<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andr. ex Besser, 1821	<i>Pissenlit gracile, Pissenlit à feuilles lisses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1980 - 1995
	127314	<i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753	<i>Trèfle Porte-fraises</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	128062	<i>Typha angustifolia</i> L., 1753	<i>Massette à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1984 - 1996
	128633	<i>Verbascum pulverulentum</i> Vill., 1779	<i>Molène pulvérulente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1996
	128792	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	<i>Mouron aquatique, Mouron d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1985 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	129298	<i>Vicia sativa</i> L., 1753	<i>Vesce cultivée, Poisette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	142459	<i>Vulpia ciliata</i> subsp. <i>ambigua</i> (Le Gall) Stace & Auquier, 1978	<i>Vulpie ambiguë</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1995
	130599	<i>Zannichellia palustris</i> L., 1753	<i>Zannichellie des marais, Alguette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1995

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
Phanérogames	79783	<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	<i>Érable sycomore, Grand Érable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	<i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	80410	<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753	<i>Aigremoine, Francormier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	80857	<i>Aira caryophylla</i> L., 1753	<i>Canche caryophillée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	80911	<i>Aira praecox</i> L., 1753	<i>Canche printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	82139	<i>Ammophila arenaria</i> (L.) Link, 1827	<i>Oyat, Chiendent marin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	82321	<i>Anagallis arvensis</i> L., 1753	<i>Mouron rouge, Fausse Morgeline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	82369	<i>Anchusa arvensis</i> (L.) M.Bieb., 1808	<i>Lycopside des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1987 - 1995
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	<i>Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	82931	<i>Anthriscus caucalis</i> M.Bieb., 1808	<i>Cerfeuil vulgaire à fruits glabres, Persil sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	83205	<i>Apium nodiflorum</i> (L.) Lag., 1821	<i>Ache nodiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	83272	<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh., 1842	<i>Arabette de thalius, Arabette des dames</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	83653	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753	<i>Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	83832	<i>Armeria maritima</i> Willd., 1809	<i>Gazon d'Olympe, Herbe à sept têtes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	84110	<i>Arum italicum</i> Mill., 1768	<i>Gouet d'Italie, Pied-de-veau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986 - 1995
	85079	<i>Atriplex laciniata</i> L., 1753	<i>Arroche laciniée, Arroche des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	<i>Bouleau blanc,</i> <i>Bouleau pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	86131	<i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla, 1905	<i>Scirpe maritime,</i> <i>Rouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1996
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois,</i> <i>Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire,</i> <i>Amourette commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	86589	<i>Bromus diandrus</i> Roth, 1787	<i>Brome à deux étamines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1995
	132258	<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L., 1753	<i>Brome mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1987
	86763	<i>Bromus sterilis</i> L., 1753	<i>Brome stérile</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1995
	86828	<i>Bryonia dioica</i> Jacq., 1774	<i>Racine-vierge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1987 - 1995
	87197	<i>Cakile maritima</i> Scop., 1772	<i>Cakilier,</i> <i>Roquette de mer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1984 - 1995
	87562	<i>Calystegia soldanella</i> (L.) Roem. & Schult., 1819	<i>Liseron des dunes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1980 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	87930	<i>Cardamine hirsuta</i> L., 1753	<i>Cardamine hérissée, Cresson de muraille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	88207	<i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis, 1793	<i>Chardon à petites fleurs, Chardon à petits capitules</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	88349	<i>Carex arenaria</i> L., 1753	<i>Laïche des sables, Salsepareille des pauvres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carline commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	89338	<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb., 1953	<i>Pâturin rigide, Desmazérie rigide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	89888	<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC., 1805	<i>Centranthe rouge, Valériane rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	89998	<i>Cerastium diffusum</i> Pers., 1805	<i>Céraiste diffuse, Céraiste à quatre étamines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	90356	<i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	<i>Chérophylle penché, Couquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	91430	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	<i>Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				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
	92038	<i>Cochlearia danica</i> L., 1753	<i>Cranson du Danemark</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	92379	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist, 1943	<i>Conyze du Canada</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	133531	<i>Crepis vesicaria</i> subsp. <i>taraxacifolia</i> (Thuill.) Thell. ex Schinz & R.Keller, 1914	<i>Crépide à feuilles de pissenlit, Barkhausie à feuilles de Pissenlit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	93308	<i>Cruciata laevipes</i> Opiz, 1852	<i>Gaillet croisette, Croisette commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	93860	<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	<i>Crételle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	94402	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805	<i>Danthonie, Sieglingie retombante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1995
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	<i>Daphné lauréole, Laurier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986 - 1996
	95149	<i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753	<i>Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	95793	<i>Echium vulgare</i> L., 1753	<i>Vipérine commune, Vipérine vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	95922	<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	Scirpe des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	96035	<i>Elytrigia juncea</i> (L.) Nevski, 1936	Agropyre à feuilles de joncs, Chiendent à feuilles de Jonc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1980
	96084	<i>Endymion non-scriptus</i> (L.) Garcke, 1849	Jacinthe sauvage, Jacinthe des bois, Scille penchée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	134239	<i>Erodium cicutarium</i> subsp. <i>dunense</i> Andreas, 1947	Bec-de-grue des dunes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	96906	<i>Erodium glutinosum</i> Dumort. sensu Kerguelen, 1865	Bec de grue glutineux, Érodium de Lebel	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1988
	97008	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall., 1827	Drave de printemps	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986 - 1995
	97434	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	97537	<i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753	Euphorbe réveil matin, Herbe aux verrues	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	97556	<i>Euphorbia lathyris</i> L., 1753	Euphorbe épurge, Euphorbe des jardins	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1994
	97621	<i>Euphorbia portlandica</i> L., 1753	Euphorbe des estuaires	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	98078	<i>Festuca arundinacea</i> Schreb., 1771	Fétuque Roseau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1987 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	98312	<i>Festuca juncifolia</i> St.-Amans, 1821	<i>Fétuque à feuilles de Jonc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1995
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	<i>Fétuque rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	98756	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill., 1768	<i>Fenouil commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	<i>Gaillet gratteron, Herbe collante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1986 - 1995
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	<i>Gaillet des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1986 - 1995
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	<i>Gaillet jaune, Caille-lait jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1980 - 1995
	100104	<i>Geranium molle</i> L., 1753	<i>Géranium à feuilles molles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	100142	<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	<i>Herbe à Robert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1987 - 1995
	100225	<i>Geum urbanum</i> L., 1753	<i>Benoîte commune, Herbe de saint Benoît</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	100289	<i>Glaucium flavum</i> Crantz, 1763	<i>Glaucière jaune, Pavot jaune des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1980 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	100310	<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	<i>Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986 - 1995
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	102929	<i>Honckenya peploides</i> (L.) Ehrh., 1788	<i>Honckénia fausse-péplide, Pourpier de mer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1984
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	103734	<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	<i>Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	104126	<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	<i>Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	104629	<i>Koeleria glauca</i> (Spreng.) DC., 1813	<i>Koélérie glauque, Koélérie des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	104775	<i>Lactuca serriola</i> L., 1756	<i>Laitue scariole, Escarole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	104841	<i>Lagurus ovatus</i> L., 1753	<i>Lagure queue-de-lièvre, Gros-minet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	104903	<i>Lamium purpureum</i> L., 1753	<i>Lamier pourpre, Ortie rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	105017	<i>Lapsana communis</i> L., 1753	<i>Lampsane commune, Graceline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	105526	<i>Leontodon taraxacoides</i> (Vill.) Mérat, 1831	<i>Liondent des rochers, Léontodon des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	<i>Marguerite commune, Leucanthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	<i>Troëne, Raisin de chien</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	106234	<i>Linaria vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Linaire commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	<i>Lin purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des bois, Cranquillier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986 - 1995
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	<i>Oeil-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	107318	<i>Malva sylvestris</i> L., 1753	<i>Mauve sauvage, Mauve sylvestre, Grande mauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	107397	<i>Marrubium vulgare</i> L., 1753	<i>Marrube commun, Marrube vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1981 - 1995
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	108027	<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	<i>Menthe aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	108168	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh., 1792	<i>Menthe à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	108351	<i>Mercurialis annua</i> L., 1753	<i>Mercuriale annuelle, Vignette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	108698	<i>Moehringia trinervia</i> (L.) Clairv., 1811	<i>Sabline à trois nervures, Moehringie à trois nervures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	109042	<i>Myosotis laxa</i> Lehm., 1818	<i>Myosotis cespiteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	109084	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel, 1814	<i>Myosotis rameux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	109422	<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	<i>Cresson des fontaines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	109864	<i>Oenanthe crocata</i> L., 1753	<i>Oenanthe safranée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	110236	<i>Ononis spinosa</i> L., 1753	<i>Bugrane épineuse, Arrête-boeuf</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	112303	<i>Papaver dubium</i> L., 1753	<i>Pavot douteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	112364	<i>Papaver somniferum</i> L., 1753	<i>Pavot somnifère, Pavot officinal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1994 - 1995
	112405	<i>Parentucellia viscosa</i> (L.) Caruel, 1885	<i>Bartsie visqueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	113178	<i>Phleum arenarium</i> L., 1753	<i>Fléole des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	113469	<i>Picris echioides</i> L., 1753	<i>Picride fausse Vipérine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	113842	<i>Plantago coronopus</i> L., 1753	<i>Plantain Corne-de-cerf, Plantain corne-de-bœuf, Pied-de-corbeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	113904	<i>Plantago major</i> L., 1753	<i>Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	114332	<i>Poa pratensis</i> L., 1753	<i>Pâturin des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygala commun</i> , <i>Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	115110	<i>Populus alba</i> L., 1753	<i>Peuplier blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1984 - 1995
	115168	<i>Populus x canescens</i> (Aiton) Sm., 1804	<i>Peuplier grisard</i> , <i>Peuplier gris de l'Oise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986
	115624	<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	<i>Potentille rampante</i> , <i>Quintefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Brunelle commune</i> , <i>Herbe au charpentier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Merisier vrai</i> , <i>Cerisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	116392	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Pulicaire dysentérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé</i> , <i>Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1996
	116903	<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	<i>Bouton d'or</i> , <i>Pied-de-coq</i> , <i>Renoncule âcre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	<i>Renoncule bulbeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	117019	<i>Ranunculus ficaria</i> L., 1753	<i>Ficaire à bulbilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	117224	<i>Ranunculus sceleratus</i> L., 1753	<i>Renoncule scélérate, Renoncule à feuilles de céleri</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1981 - 1995
	117459	<i>Reseda luteola</i> L., 1753	<i>Réséda jaunâtre, Réséda des teinturiers, Mignonette jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1987
	117616	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	<i>Petit cocriste, Petit Rhinanthus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	117774	<i>Ribes rubrum</i> L., 1753	<i>Groseillier rouge, Groseillier à grappes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	118016	<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	<i>Rosier des champs, Rosier rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	118073	<i>Rosa canina</i> L., 1753	<i>Rosier des chiens, Rosier des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	<i>Garance voyageuse, Petite garance</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	119097	<i>Rubus fruticosus</i> L., 1753	<i>Ronce de Bertram, Ronce commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	119471	<i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770	<i>Patience agglomérée, Oseille agglomérée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	119473	<i>Rumex crispus</i> L., 1753	<i>Patience crépue, Oseille crépue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				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
	119550	<i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753	<i>Patience à feuilles obtuses, Patience sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	<i>Fragon, Petit houx, Buis piquant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986
	119910	<i>Salix acuminata</i> Mill., 1768	<i>Saule à feuilles d'Olivier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	119915	<i>Salix alba</i> L., 1753	<i>Saule blanc, Saule commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	120040	<i>Salix fragilis</i> L., 1753	<i>Saule fragile</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	120260	<i>Salix viminalis</i> L., 1753	<i>Osier blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1981 - 1995
	120594	<i>Salsola kali</i> L., 1753	<i>Salsovie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	120700	<i>Salvia verbenaca</i> L., 1753	<i>Sauge fausse-verveine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	120717	<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	<i>Sureau noir, Sampéquier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	<i>Pimprenelle à fruits réticulés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	121201	<i>Saxifraga tridactylites</i> L., 1753	<i>Saxifrage à trois doigts, Petite saxifrage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	121999	<i>Scrophularia auriculata</i> L., 1753	<i>Scrofulaire aquatique, Scrofulaire de Balbis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	122046	<i>Scrophularia scorodonia</i> L., 1753	<i>Scrophulaire à feuilles de Germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	122101	<i>Sedum acre</i> L., 1753	<i>Poivre de muraille, Orpin acre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	122236	<i>Sedum reflexum</i> L., 1755	<i>Orpin réfléchi, Orpin des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988
	122636	<i>Senecio jacobaea</i> L., 1753	<i>Herbe de saint Jacques</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	122745	<i>Senecio vulgaris</i> L., 1753	<i>Séneçon commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	123164	<i>Sherardia arvensis</i> L., 1753	<i>Rubéole des champs, Gratteron fleuri</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1988
	141165	<i>Silene latifolia</i> subsp. <i>alba</i> (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	<i>Compagnon blanc, Silène des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	123683	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869	<i>Silène enflé, Tapotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	124034	<i>Solanum dulcamara</i> L., 1753	<i>Douce amère, Bronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	124080	<i>Solanum nigrum</i> L., 1753	<i>Morelle noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				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
	124232	<i>Sonchus arvensis</i> L., 1753	<i>Laiteron des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	124233	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill, 1769	<i>Laiteron rude, Laiteron piquant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	<i>If à baies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	125831	<i>Teesdalia nudicaulis</i> (L.) R.Br., 1812	<i>Téedalie à tige nue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	126563	<i>Thymus polytrichus</i> A.Kern. ex Borbás, 1890	<i>Thym à pilosité variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985
	127230	<i>Trifolium arvense</i> L., 1753	<i>Trèfle des champs, Pied de lièvre, Trèfle Pied-de-lièvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	127294	<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	<i>Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	127304	<i>Trifolium filiforme</i> L., 1753	<i>Trèfle à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	<i>Trèfle des prés, Trèfle violet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	<i>Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	127470	<i>Trifolium scabrum</i> L., 1753	<i>Trèfle rude, Trèfle scabre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				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
	127660	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Trisète commune, Avoine dorée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	128077	<i>Typha latifolia</i> L., 1753	<i>Massette à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	<i>Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau, Landier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
	128460	<i>Valerianella carinata</i> Loisel., 1810	<i>Mâche à carène</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	128801	<i>Veronica arvensis</i> L., 1753	<i>Véronique des champs, Velvete sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	<i>Véronique petit chêne, Fausse Germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	128880	<i>Veronica hederifolia</i> L., 1753	<i>Véronique à feuilles de lierre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986 - 1995
	128956	<i>Veronica persica</i> Poir., 1808	<i>Véronique de Perse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1988 - 1995
	142236	<i>Vicia sativa subsp. sativa</i> L., 1753	<i>Poisette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987
	129468	<i>Vinca major</i> L., 1753	<i>Grande pervenche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	129632	<i>Viola odorata</i> L., 1753	<i>Violette odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1986

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
	130005	<i>Vulpia fasciculata</i> (Forssk.) Fritsch, 1909	Vulpie à une seule glume, Vulpie à une glume	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1985 - 1995
Ptéridophytes	84458	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L., 1753	Capillaire noir, Doradille noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753	Scolopendre, Scolopendre officinale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995
	96508	<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	Prêle des champs, Queue-de-renard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1987 - 1995
	96534	<i>Equisetum palustre</i> L., 1753	Prêle des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy				1987 - 1995
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Fougère aigle, Porte-aigle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PHILIPPON Daniel				1995 - 1995

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	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)
Oiseaux	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4659	<i>Emberiza cirlus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	97145	<i>Eryngium maritimum</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Gymnospermes	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	Autre	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	ALLAIN J. et VIDAL J.	2004	Analyse du peuplement d'anoures du site départemental des dunes de Bon Abri, Réserve naturelle Baie de Saint-Brieuc, Réserve Naturelle de la baie de Saint-Brieuc
	Base de données naturalistes du Groupe mammalogique Breton		
	Conservatoire Botanique National de Brest		Base de données Calluna. Observation de D. CHICOUENE et L. POUX. Relevé n°22000953. Plage de Bon Abri. 01/01/2005. Conservatoire Botanique National de Brest
	Conservatoire Botanique National de Brest		Base de données Calluna. Observation de D. PHILIPPON. Relevé n°22001540. Dunes de Bon Abri. 01/01/1994. Conservatoire Botanique National de Brest
	Conservatoire Botanique National de Brest		Base de données Calluna. Observation de L. POUX et B. LORELLA. Relevé n°22001539, 22001543, 22001544, 22001760. Dunes de Bon Abri. 01/01/2004. Conservatoire Botanique National de Brest
	Conservatoire Botanique National de Brest		Base de données Calluna. Observation de P. HAMON. Relevé n°22000286. Château de Bon Abri. 16/04/2001. Conservatoire Botanique National de Brest

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Conservatoire Botanique National de Brest		Base de données Calluna. Observation de R. PRELLI. Relevé n°22001431. Sur un placage sableux le long du sentier à l'Est de Bon Abri. Conservatoire Botanique National de Brest
	DEUNF M.	2007	Gestion durable du fond de baie de Saint-Brieuc : l'exemple de la dune ouest de Bon-Abri. Réserve Naturelle de la baie de Saint-Brieuc, 41 p+annexes.
	DEUNF M.	2007	Gestion durable du fond de baie de Saint-Brieuc : l'exemple de la dune ouest de Bon-Abri. Réserve Naturelle de la baie de Saint-Brieuc, 41p+annexes
	DIREN Bretagne	1996	ZNIEFF de 2ème génération n° 0038 0001, Bon Abri
	DIREN Bretagne		1977-1988 - ZNIEFF de 1ère génération n° 0038 0001, Marais de Bon Abri
	DUPUY H.	2003	Inventaire mycologique du site départemental des dunes de Bon Abri - Hillion. D'Armor S.M.D.C., 42p.
	GRETIA	2002	Les invertébrés de la dune de Bon-Abri; premier inventaire. Réserve Naturelle de la Baie de Saint-Brieuc, 24p+annexes
	HARDY, PONSERO A. et CORMIER M.	2008	Document d'objectifs des sites Natura 2000 Baie d'Yffiniac, anse de Morieux : ZSCFR5300066, Baie de Saint-Brieuc : ZPSFR5310050, Iles du GrandPourrier et du Verdelet : ZPSFR5310053. CABRI, 140p.
	LE MOAL Y. et BOUTEILLE M.	1998	Evaluation écologique des plages du Trégor Goelo et de la baie de Saint-Brieuc. Université de Brest, 156p.
	OUEST AMENAGEMENT	2000	Baie de Saint-Brieuc - site Natura 2000 : inventaire et cartographie des habitats naturels et des espèces végétales d'intérêt communautaire, DIREN Bretagne, 21p. + annexes
	OUEST AMENAGEMENT	2003	Etude de la flore et de la végétation du site de Bon-Abri, Conseil Général 22, 23p. +annexes
	OUEST AMENAGEMENT (CEREZ G., DANAIS M., THOMAS Th.)	1981	Site de bon Abri : étude écologique. Direction Départementale de l'Équipement 22,47 p.+ annexes
	REAUDIN D.	2009	Introduction à l'inventaire des Mycota et Myxostelidae du site Départemental de Bon Abri - 22 - Hillion (Note).
Informateur	ALLAIN Jérémy		
	ALLAIN Jérémy. et VIDAL J.		
	BRUNEL Etienne		
	CADIOU Didier		
	CAMBERLEIN G., BENOIT P.B.		
	CAMBERLEIN Gilles		
	CAMBERLEIN Gilles et BENOIT Marie Paule		
	CHEREAU Loic		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CHEVIN Henri		
	CHICOUENE Daniel et POUX Laurent		
	COSSON Alain et PHILIPPON Daniel		
	DEUNF Marine		
	DUSOULIER François		
	EIDER Jean-François		
	Equipe Réserve Naturelle		
	FRANCOIS Alexandre		
	HAGUET Gabriel		
	HAGUET Gabriel et PETILLON Julien		
	MERCIER L.		
	MOUQUET Claire et PETILLON Julien		
	PETILLON Julien		
	PHILIPPON Daniel		
	PHILIPPON Daniel et PRELLI Rémy		
	PONSERO Alain		
	POUX Laurent		
	POUX Laurent et LORELLA Brigitte		
	PRELLI R		
	REAUDIN Daniel, CITERIN Michel, DUPUY Henri et al. (Société Mycologique des Côtes d'Armor), 1980-2008		
	SITTERIN M.		
	STEPHAN Agnès		
	TIBERGHIEEN Gérard		
	VIDAL Justine		