



COTEAU CALCAIRE DU VAL (Identifiant national : 250020061)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00790005)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DEPERIERS-, .- 250020061, COTEAU CALCAIRE DU VAL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250020061.pdf>

Région en charge de la zone : Basse-Normandie
Rédacteur(s) :DEPERIERS-
Centroïde calculé : 451698°-2453486°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/10/2000
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	14
9. SOURCES	14

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [250013242](#) - BASSIN DE L'ORBIQUET ET DE LA COURTONNE (Id reg. : 00790000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Calvados
- Commune : Valorbiquet (INSEE : 14570)

1.2 Superficie

1,43 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 130

Maximale (mètre): 155

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [250013242](#) - BASSIN DE L'ORBIQUET ET DE LA COURTONNE (Type 2) (Id reg. : 00790000)

1.5 Commentaire général

Cette zone correspond à un coteau exposé au Sud Sud-Est où affleure, à la faveur de la pente, la craie cénomaniennne.

FLORE

Le cortège végétal, typiquement calcicole, renferme plusieurs espèces d'intérêt patrimonial parmi lesquelles, le Réglisse sauvage (*Astragalus glycyphyllos*), l'Herbe à l'esquinancie (*Asperula cynanchica*), l'Hélianthème nummulaire (*Helianthemum nummularium*), la Garance voyageuse (*Rubia peregrina*), espèce thermophile protégée au niveau régional, une centaurée peu commune (*Centaurea microptilon*) et l'Hippocrépis à toupet (*Hippocrepis comosa*).

Signalons également l'existence d'importantes populations d'orchidées dont le Gymnadème à long éperon (*Gymnadenia conopsea*), la Platanthère verdâtre (*Platanthera chlorantha*) et l'Orchis pyramidal (*Anacamptis pyramidalis*).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Elevage

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales 	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Habitat en raréfaction (pelouse calcaire) renfermant des espèces végétales d'intérêt patrimonial.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
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
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Bryophytes - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i></p>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>31.8 <i>Fourrés</i></p>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>84.4 <i>Bocages</i></p>				

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
Phanérogames	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	<i>Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEPERIERS S.				1995
	84843	<i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753	<i>Réglisse sauvage, Astragale à feuilles de Réglisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEPERIERS S.				1995
	89644	<i>Centaurea microptilon</i> (Godr.) Godr. & Gren., 1850	<i>Centaurée à appendice étroit</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEPERIERS S.				1995
	134447	<i>Euphrasia officinalis</i> subsp. <i>monticola</i> Silverside, 1991		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEPERIERS S.				1995
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768		Reproduction certaine ou probable	Informateur : RAGOT R. / CBN Brest - Réseau inventaire et carto armoricaine				1999 - 2005
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RAGOT R. / CBN Brest - Réseau inventaire et carto armoricaine				1999 - 2005
	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	<i>Garance voyageuse, Petite garance</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RAGOT R. / CBN Brest - Réseau inventaire et carto armoricaine				1995 - 2005

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
Bryophytes	5921	<i>Scleropodium purum</i> (Hedw.) Limpr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	5424	<i>Thuidium philiberti</i> Limpr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
Lépidoptères	647187	<i>Melanargia galathea serena</i> Verity, 1912	<i>Demi-Deuil</i> (Le), <i>Échiquier</i> (L'), <i>Échiquier commun</i> (L'), <i>Arge galathée</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain non publiées.				1995
Phanérogames	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	<i>Achillée millefeuille</i> , <i>Herbe au charpentier</i> , <i>Sourcils-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	80410	<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	<i>Fromental élevé</i> , <i>Ray-grass français</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	85439	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868	<i>Avoine pubescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999 - 2005
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette</i> , <i>Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999

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	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois, Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	86733	<i>Bromus ramosus</i> Huds., 1762	<i>Brome âpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	87712	<i>Campanula rapunculus</i> L., 1753	<i>Campanule raiponce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carline commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEPERIERS S.				1995
	89697	<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	<i>Centaurée scabieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2005
	89840	<i>Centaurium erythraea</i> Rafn, 1800	<i>Petite centaurée commune, Erythrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	90008	<i>Cerastium fontanum</i> Baumg., 1816	<i>Céraïste commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999

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
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	Clématite des haies, Herbe aux gueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	91912	<i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753	Sariette commune, Grand Basilic	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier, Avelinier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	93621	<i>Cuscuta epithymum</i> (L.) L., 1774	Cuscute à petites fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	93860	<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	Crételle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	94432	<i>Daphne laureola</i> L., 1753	Daphné lauréole, Laurier des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	94503	<i>Daucus carota</i> L., 1753	Carotte sauvage, Daucus carotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	Euphorbe des bois, Herbe à la faux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	97811	<i>Euphrasia stricta</i> D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809	Euphrase raide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				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
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	Hêtre, Hêtre commun, Fouteau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	98334	<i>Festuca lemanii</i> Bastard, 1809	Fétuque de Léman	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	Gaillet commun, Gaillet Mollugine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	99828	<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	Genêt des teinturiers, Petit Genêt	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	Houlque laineuse, Blanchard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	103267	<i>Hypericum x desetangii</i> Lamotte, 1874	Millepertuis de Desétangs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	104516	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	Knautie des champs, Oreille-d'âne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	Marguerite commune, Leucanthème commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troène, Raisin de chien	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999

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
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	<i>Lin purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Grande Listère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	138136	<i>Odontites vernus</i> subsp. <i>serotinus</i> (Coss. & Germ.) Corb., 1894	<i>Odontitès tardif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	110227	<i>Ononis repens</i> L., 1753	<i>Bugrane maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	111556	<i>Orobanche gracilis</i> Sm., 1798	<i>Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	113221	<i>Phleum pratense</i> L., 1753	<i>Fléole des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	113596	<i>Pimpinella saxifraga</i> L., 1753	<i>Petit boucage, Persil de Bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	113906	<i>Plantago media</i> L., 1753	<i>Plantain moyen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999 - 2005

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	<i>Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygala commun, Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	<i>Coucou, Primevère officinale, Brérelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé, Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	117530	<i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753	<i>Nerprun purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	118073	<i>Rosa canina</i> L., 1753	<i>Rosier des chiens, Rosier des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	<i>Pimprenelle à fruits réticulés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	120867	<i>Sarothamnus scoparius</i> (L.) Wimm. ex W.D.J.Koch, 1837	<i>Genêt à balai, Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	122596	<i>Senecio erucifolius</i> L., 1755	<i>Séneçon à feuilles de Roquette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	<i>Épiaire droite</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999

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
	125447	<i>Tamus communis</i> L., 1753	<i>Sceau de Notre Dame</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	127029	<i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753	<i>Salsifis des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	127382	<i>Trifolium medium</i> L., 1759	<i>Trèfle intermédiaire, Trèfle moyen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	<i>Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau, Landier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	<i>Ortie dioïque, Grande ortie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	128938	<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	<i>Véronique officinale, Herbe aux ladres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	129298	<i>Vicia sativa</i> L., 1753	<i>Vesce cultivée, Poisette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	<i>Violette hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	91274	<i>Cirsium acaule</i> Scop., 1769		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999 - 2005
Ptéridophytes	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Ptérédophytes	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
84306 <i>Asperula cynanchica</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie DEPERIERS S.
84843 <i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie DEPERIERS S.
89644 <i>Centaurea microptilon</i> (Godr.) Godr. & Gren., 1850		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie DEPERIERS S.
100607 <i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.
100956 <i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768		Reproduction certaine ou probable	Informateur RAGOT R. / CBN Brest - Réseau inventaire et carto armoricaine
102842 <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur RAGOT R. / CBN Brest - Réseau inventaire et carto armoricaine
118916 <i>Rubia peregrina</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur RAGOT R. / CBN Brest - Réseau inventaire et carto armoricaine

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C	2008	Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2005-2006-2007, Données flores(terrain&bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau botanique.
	DEPERIERS S.	1995	Estimation écologique et paysagère de la haute-vallée de la Touques et de la vallée de l'Orbiquet en vue de l'application de MAE. CIPPA/DIREN BN/Labo. Phytogéo. Caen.
Informateur	DEPERIERS S. - Données de terrain non publiées.	0	
	DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.	0	
	DEPERIERS-ROBBE S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.	0	
	RAGOT R. / CBN Brest - Réseau inventaire et carto armoricaine	0	