ANCIENNES FALAISES D'AMFREVILLE ET RANVILLE (Identifiant national : 250006478)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00190006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI JR, .- 250006478, ANCIENNES FALAISES D'AMFREVILLE ET RANVILLE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 30 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250006478.pdf*

Région en charge de la zone : Basse-Normandie
Rédacteur(s) :SAVINI JR
Centroïde calculé : 411568°-2475375°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/07/2016
Date actuelle d'avis CSRPN : 06/05/2021
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

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 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 4
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 29
9. SOURCES 30

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 250006472 - BASSE-VALLEE ET ESTUAIRE DE L'ORNE (Id reg. : 00190000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Calvados
- Commune : Ranville (INSEE : 14530)
- Commune : Amfreville (INSEE : 14009)

1.2 Superficie

47 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 4
Maximale (mètre): 26

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 250006472 - BASSE-VALLEE ET ESTUAIRE DE L'ORNE (Type 2) (Id reg. : 00190000)

1.5 Commentaire général

Ce site est constitué de la partie basse d'une falaise morte, autrefois exploitée en carrière de roches calcaires. Le substrat et l'exposition de ce coteau sont à l'origine d'une flore et d'une faune remarquables qui en font tout l'intérêt.

FLORE

L'occupation de la falaise morte et des anciennes carrières par une végétation calcicole montre un bel exemple de colonisation naturelle d'un milieu rocailleux calcaire. Ensemble de pré-bois calcaires avec passage à des lambeaux de Frênaies, Hêtraies calcicoles, où l'on note des groupements pionniers des roches, éboulis et pelouses à Brachypode penné et des groupements mésophiles locaux à Blackstonia. On recense de nombreuses espèces assez rares et/ou protégées au niveau régional(*) tels la Seslérie bleue (Sesleria caerulea*), le Polypogon de Montpellier (Polypogon monspeliensis*), l'Agrostis géant (Agrostis interrupta), le Buplèvre des haies (Bupleurum falcatum*), le Gaillet de Paris (Galium parisiense*), le Gaillet couché (Galium pumilum), la Gesse sans vrille (Lathyrus nissolia), le Muscari à toupet (Muscari comosum), la sous-espèce gracilis de la Vesce à quatre graines (Vicia tetrasperma ssp. gracilis), la sous-espèce citrina de l'Orobanche grêle (Orobanche gracilis ssp. citrina), la Gesse tubéreuse (Lathyrus tuberosus), la Renoncule de Baudot (Ranunculus baudotii), le Trèfle rude (Trifolium scabrum), la Vulpie unilatérale (Vulpia unilateralis),…

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Zone protégée au titre de la Loi Littoral
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Habitat dispersé
- Industrie

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Falaise continentale

Commentaire sur la géomorphologie

Correspond en fait à une falaise morte, autre fois exploitée en carrière (Bathonien).

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
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Floristique - Bryophytes - Ptéridophytes - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	- Paysager

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Habitat correspondant à une falaise morte abritant des espèces végétales remarquables rares et/ou protégées.

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	Potentiel
Dépots de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres pollutions et nuisances	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	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
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Ptéridophytes	- Bryophytes	- Oiseaux - Phanérogames

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides	*6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*			
	31.8 Fourrés				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.4 Bocages				
	37 Prairies humides et mégaphorbiaies				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	*Héron cendré*	Reproduction indéterminée	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	1	2018 - 2018
Phanérogames	82999	*Anthyllis vulneraria L., 1753*	*Anthyllide vulnéraire, Trèfle des sables*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	83332	*Arabis hirsuta (L.) Scop., 1772*	*Arabette poilue, Arabette hérissée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	1982 - 2006
	84306	*Asperula cynanchica L., 1753*	*Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	84843	*Astragalus glycyphyllos L., 1753*	*Réglisse sauvage, Astragale à feuilles de Réglisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1982 - 2016
	85438	*Avenula pratensis (L.) Dumort., 1868*	*Avoine des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				2006
	87044	*Bupleurum falcatum L., 1753*	*Buplèvre en faux, Percefeuille*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	89852	*Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1898*	*Petite centaurée délicate*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	91327	*Cirsium eriophorum (L.) Scop., 1772*	*Cirse laineux, Cirse aranéeux*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006

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
	99511	*Galium pumilum Murray, 1770*	*Gaillet rude*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C				2006
	103316	*Hypericum perforatum L., 1753*	*Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1995 - 2018
	105232	*Lathyrus nissolia L., 1753*	*Gesse sans vrille, Gesse de Nissole*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	105273	*Lathyrus tuberosus L., 1753*	*Macusson, Gland-de-terre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C				2006
	108874	*Muscari comosum (L.) Mill., 1768*	*Muscari à toupet, Muscari chevelu*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	110236	*Ononis spinosa L., 1753*	*Bugrane épineuse, Arrête-boeuf*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	110244	*Onopordum acanthium L., 1753*	*Onopordon faux-acanthe, Chardon aux ânes*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : MUNZINGER J. & LECOINTE A.				1996
	111391	*Ornithogalum umbellatum L., 1753*	*Ornithogale en ombelle, Dame-d'onze-heures, Ornithogale à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	149105	*Orobanche gracilis var. citrina (Coss. & Germ.) Rouy, 1909*	*Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1982 - 1995
	114112	*Poa angustifolia L., 1753*	*Pâturin à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				2006
	139008	*Poa pratensis subsp. angustifolia (L.) Dumort., 1824*	*Pâturin à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2006 - 2006

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
	115027	*Polypogon monspeliensis (L.) Desf., 1798*	*Polypogon de Montpellier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	116941	*Ranunculus baudotii Godr., 1840*	*Renoncule de Baudot*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBETTAKIS.C				2006
	117525	*Rhamnoides hippophae Moench, 1794*	*Argousier, Saule épineux*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	123071	*Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763*	*Seslérie blanchâtre, Seslérie bleue*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	127470	*Trifolium scabrum L., 1753*	*Trèfle rude, Trèfle scabre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2006 - 2006
	129325	*Vicia tetrasperma (L.) Schreb., 1771*	*Lentillon*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	130046	*Vulpia unilateralis (L.) Stace, 1978*	*Vulpie unilatérale*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				2006

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	5422	*Abietinella abietina (Hedw.) M.Fleisch.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	4864	*Aloina aloides (Koch ex Schultz) Kindb.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 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
	5184	*Anomodon viticulosus (Hedw.) Hook. & Taylor*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5372	*Astomum crispum (Hedw.) Hampe*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5253	*Barbula convoluta Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5280	*Barbula fallax Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5266	*Barbula unguiculata Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	5826	*Brachythecium rutabulum (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5717	*Bryum bicolor Dicks.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5728	*Bryum capillare Hedw., 1801*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5765	*Bryum rubens Mitt.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5879	*Camptothecium lutescens (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	5483	*Campylium chrysophyllum (Brid.) Lange*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 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
	4802	*Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	5998	*Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	4815	*Ditrichum flexicaule (Schwägr.) Hampe*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	4851	*Encalypta streptocarpa Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	4852	*Encalypta vulgaris Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5855	*Eurhynchium praelongum (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5851	*Eurhynchium swartzii (Turner) Curn.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	3909	*Fissidens cristatus Wilson ex Mitt.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5882	*Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	6033	*Hypnum cupressiforme Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	6036	*Hypnum cupressiforme subsp. lacunosum (Brid.) Bertsch*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	3931	*Phascum cuspidatum Hedw., 1801*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5336	*Pleurochaete squarrosa (Brid.) Lindb.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5191	*Pottia davalliana (Sm.) C.E.O.Jensen*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5194	*Pottia lanceolata (Hedw.) Müll.Hal.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	6115	*Rhytidiadelphus squarrosus (Hedw.) Warnst.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	6230	*Riccia sorocarpa Bisch.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5921	*Scleropodium purum (Hedw.) Limpr.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	5426	*Thuidium tamariscinum (Hedw.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5236	*Tortula ruralis (Hedw.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5356	*Trichostomum crispulum Bruch*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	5366	*Weissia controversa Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
Oiseaux	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	*Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Livory et Stallegger				2001 - 2006

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	*Acer pseudoplatanus L., 1753*	*Érable sycomore, Grand Érable*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	79908	*Achillea millefolium L., 1753*	*Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	80410	*Agrimonia eupatoria L., 1753*	*Aigremoine eupatoire, Francormier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	80639	*Agrostis gigantea Roth, 1788*	*Agrostide géant, Fiorin*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	80759	*Agrostis stolonifera L., 1753*	*Agrostide stolonifère*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	81295	*Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913*	*Alliaire, Herbe aux aulx*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	81544	*Allium vineale L., 1753*	*Ail des vignes, Oignon bâtard*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	82288	*Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817*	*Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN.J				1999 - 2006
	82321	*Anagallis arvensis L., 1753*	*Mouron rouge, Fausse Morgeline*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	82922	*Anthoxanthum odoratum L., 1753*	*Flouve odorante*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	83502	*Arctium minus (Hill) Bernh., 1800*	*Bardane à petites têtes, Bardane à petits capitules*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	83653	*Arenaria serpyllifolia L., 1753*	*Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	84061	*Artemisia vulgaris L., 1753*	*Armoise commune, Herbe de feu*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	85348	*Avena pubescens Vill., 1786*	*Avoine pubescente*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	132060	*Ballota nigra subsp. foetida (Vis.) Hayek, 1929*	*Ballote du Midi*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	85557	*Barbarea vulgaris R.Br., 1812*	*Barbarée commune, Herbe de sainte Barbe*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	85904	*Betula pubescens Ehrh., 1791*	*Bouleau blanc, Bouleau pubescent*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	86087	*Blackstonia perfoliata (L.) Huds., 1762*	*Chlorette, Chlore perfoliée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	86289	*Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode penné*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	86490	*Briza media L., 1753*	*Brize intermédiaire, Amourette commune*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	86828	*Bryonia dioica Jacq., 1774*	*Bryone dioïque*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	86869	*Buddleja davidii Franch., 1887*	*Buddleja du père David, Arbre à papillon, Arbre aux papillons*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	87227	*Calamagrostis epigejos (L.) Roth, 1788*	*Calamagrostide épigéios, Roseau des bois*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	87336	*Calamintha clinopodium Benth., 1834*	*Sariette commune, Grand Basilic*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	88104	*Carduus crispus L., 1753*	*Chardon crépu*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	88510	*Carex flacca Schreb., 1771*	*Laîche glauque, Langue-de-pic*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	89180	*Carlina vulgaris L., 1753*	*Carline commune, Chardon doré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				1995 - 2006
	89674	*Centaurea pratensis Thuill., 1799*	*Centaurée trompeuse , Centaurée décevante, Centaurée de Debeaux, Centaurée des prés, Centaurée du Roussillon, Centaurée des bois, Centaurée d'Endress, Centaurée à appendice étroit*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	89697	*Centaurea scabiosa L., 1753*	*Centaurée scabieuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN.J				1982 - 2006
	89840	*Centaurium erythraea Rafn, 1800*	*Petite centaurée commune, Erythrée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	89888	*Centranthus ruber (L.) DC., 1805*	*Centranthe rouge, Valériane rouge*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 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
	133097	*Cerastium diffusum subsp. diffusum Pers., 1805*	*Céraiste diffuse, Céraiste à quatre étamines*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN.J				2006
	91053	*Chrysanthemum leucanthemum L., 1753*	*Marguerite commune, Leucanthème commun*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	91064	*Chrysanthemum parthenium (L.) Bernh., 1800*	*Grande camomille, Tanaisie Parthénium*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	91289	*Cirsium arvense (L.) Scop., 1772*	*Cirse des champs, Chardon des champs*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	91430	*Cirsium vulgare (Savi) Ten., 1838*	*Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	91886	*Clematis vitalba L., 1753*	*Clématite des haies, Herbe aux gueux*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	92501	*Cornus sanguinea L., 1753*	*Cornouiller sanguin, Sanguine*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	93308	*Cruciata laevipes Opiz, 1852*	*Gaillet croisette, Croisette commune*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	94207	*Dactylis glomerata L., 1753*	*Dactyle aggloméré, Pied-de-poule*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	133731	*Daucus carota subsp. carota L., 1753*	*Daucus carotte*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006

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
	94651	*Desmazeria rigida (L.) Tutin, 1952*	*Pâturin rigide, Desmazérie rigide*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				
	95136	*Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., 1821*	*Diplotaxe vulgaire, Roquette jaune*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	95156	*Dipsacus sylvestris Mill., 1768*	*Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	95793	*Echium vulgare L., 1753*	*Vipérine commune, Vipérine vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	96180	*Epilobium hirsutum L., 1753*	*Épilobe hérissé, Épilobe hirsute*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	96190	*Epilobium lamyi F.W.Schultz, 1844*	*Épilobe de Lamy*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	96191	*Epilobium lanceolatum Sebast. & Mauri, 1818*	*Épilobe à feuilles lancéolées*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	96229	*Epilobium parviflorum Schreb., 1771*	*Épilobe à petites fleurs*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	96734	*Erigeron acer L., 1753*	*Vergerette acre, Érigeron âcre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	96749	*Erigeron canadensis L., 1753*	*Conyze du Canada*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	97141	*Eryngium campestre L., 1753*	*Chardon Roland, Panicaut champêtre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 2006

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
	97434	*Eupatorium cannabinum L., 1753*	*Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	97490	*Euphorbia cyparissias L., 1753*	*Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	97609	*Euphorbia peplus L., 1753*	*Euphorbe omblette, Essule ronde*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	97811	*Euphrasia stricta D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809*	*Euphraise raide*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	97896	*Evonymus europaeus L.*	*Bonnet-d'évêque*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				
	98756	*Foeniculum vulgare Mill., 1768*	*Fenouil commun*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	98921	*Fraxinus excelsior L., 1753*	*Frêne élevé, Frêne commun*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	99373	*Galium aparine L., 1753*	*Gaillet gratteron, Herbe collante*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	99473	*Galium mollugo L., 1753*	*Gaillet commun, Gaillet Mollugine*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	99683	*Gaudinia fragilis (L.) P.Beauv., 1812*	*Gaudinie fragile*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				1995 - 2006
	100045	*Geranium columbinum L., 1753*	*Géranium des colombes, Pied de pigeon*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	100052	*Geranium dissectum L., 1755*	*Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	100142	*Geranium robertianum L., 1753*	*Herbe à Robert*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	100144	*Geranium rotundifolium L., 1753*	*Géranium à feuilles rondes, Mauvette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	100310	*Glechoma hederacea L., 1753*	*Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	100787	*Hedera helix L., 1753*	*Lierre grimpant, Herbe de saint Jean*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	102352	*Hieracium pilosella L., 1753*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	102797	*Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826*	*Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BEER M.				1999 - 2006
	102842	*Hippocrepis comosa L., 1753*	*Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	102900	*Holcus lanatus L., 1753*	*Houlque laineuse, Blanchard*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	103608	*Inula conyza DC., 1836*	*Inule conyze, Inule squarreuse*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	103734	*Iris foetidissima L., 1753*	*Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	103772	*Iris pseudacorus L., 1753*	*Iris faux acore, Iris des marais*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	104173	*Juncus effusus L., 1753*	*Jonc épars, Jonc diffus*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	104214	*Juncus inflexus L., 1753*	*Jonc glauque*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	104506	*Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827*	*Linaire bâtarde, Velvote, Kickxia bâtarde*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	104516	*Knautia arvensis (L.) Coult., 1828*	*Knautie des champs, Oreille-d'âne*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	104716	*Laburnum anagyroides Medik., 1787*	*Faux-ébénier, Cytise, Aubour*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	104775	*Lactuca serriola L., 1756*	*Laitue scariole, Escarole*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	104854	*Lamium album L., 1753*	*Lamier blanc, Ortie blanche, Ortie morte*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	104903	*Lamium purpureum L., 1753*	*Lamier pourpre, Ortie rouge*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	105162	*Lathyrus aphaca L., 1753*	*Gesse aphylle, Gesse sans feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				1995 - 2006
	105966	*Ligustrum vulgare L., 1753*	*Troëne, Raisin de chien*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	106234	*Linaria vulgaris Mill., 1768*	*Linaire commune*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	106288	*Linum catharticum L., 1753*	*Lin purgatif*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	106370	*Listera ovata (L.) R.Br., 1813*	*Grande Listère*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	106396	*Lithospermum officinale L., 1753*	*Grémil officinal, Herbe aux perles*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	106499	*Lolium perenne L., 1753*	*Ivraie vivace*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	106653	*Lotus corniculatus L., 1753*	*Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	107038	*Lycopus europaeus L., 1753*	*Lycope d'Europe, Chanvre d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	107318	*Malva sylvestris L., 1753*	*Mauve sauvage, Mauve sylvestre, Grande mauve*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	137585	*Matricaria inodora subsp. maritima Corb., 1894*	*Matricaire maritime*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	107574	*Medicago arabica (L.) Huds., 1762*	*Luzerne tachetée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	107649	*Medicago lupulina L., 1753*	*Luzerne lupuline, Minette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	107809	*Melandrium album (Mill.) Garcke, 1858*	*Compagnon blanc, Silène à feuilles larges*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	107886	*Melilotus albus Medik., 1787*	*Mélilot blanc*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	107887	*Melilotus altissimus Thuill., 1799*	*Mélilot élevé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	108351	*Mercurialis annua L., 1753*	*Mercuriale annuelle, Vignette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	108597	*Minuartia hybrida (Vill.) Schischk., 1936*	*Alsine à feuilles étroites, Minuartie hybride*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				
	138136	*Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894*	*Odontitès tardif*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	109923	*Oenothera erythrosepala (Borbás) Borbás, 1903*	*Onagre à sépales rouges, Onagre de Glaziou*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	110227	*Ononis repens L., 1753*	*Bugrane maritime, Bugrane rampante*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	110335	*Ophrys apifera Huds., 1762*	*Ophrys abeille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				2006
	110966	*Orchis purpurea Huds., 1762*	*Orchis pourpre, Grivollée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	111289	*Origanum vulgare L., 1753*	*Origan commun*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	111614	*Orobanche minor Sm., 1797*	*Orobanche du trèfle, Petite Orobanche*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	112355	*Papaver rhoeas L., 1753*	*Coquelicot*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	138624	*Pastinaca sativa subsp. sylvestris (Mill.) Rouy & E.G.Camus, 1901*	*Panais sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	138726	*Phleum pratense subsp. pratense L., 1753*	*Fléole des prés*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	113260	*Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840*	*Roseau, Roseau commun, Roseau à balais*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	113469	*Picris echioides L., 1753*	*Picride fausse Vipérine*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	113474	*Picris hieracioides L., 1753*	*Picride éperviaire, Herbe aux vermisseaux*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	113596	*Pimpinella saxifraga L., 1753*	*Petit boucage, Persil de Bouc*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	113893	*Plantago lanceolata L., 1753*	*Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	113904	*Plantago major L., 1753*	*Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	113906	*Plantago media L., 1753*	*Plantain moyen*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	114012	*Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828*	*Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	114114	*Poa annua L., 1753*	*Pâturin annuel*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	114160	*Poa compressa L., 1753*	*Pâturin comprimé, Pâturin à tiges aplaties*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				2006
	114332	*Poa pratensis L., 1753*	*Pâturin des prés*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	114416	*Poa trivialis L., 1753*	*Pâturin commun, Gazon d'Angleterre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	114658	*Polygonum aviculare L., 1753*	*Renouée des oiseaux, Renouée Traînasse*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	114698	*Polygonum cuspidatum Siebold & Zucc., 1846*	*Renouée du Japon*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	114822	*Polygonum persicaria L., 1753*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	115110	*Populus alba L., 1753*	*Peuplier blanc*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	115156	*Populus tremula L., 1753*	*Peuplier Tremble*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	115402	*Potentilla anserina L., 1753*	*Potentille des oies*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	115918	*Primula veris L., 1753*	*Coucou, Primevère officinale, Brérelle*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	116012	*Prunella vulgaris L., 1753*	*Brunelle commune, Herbe au charpentier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	116392	*Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800*	*Pulicaire dysentérique*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	116600	*Pyrus pyraster (L.) Du Roi, 1772*	*Poirier sauvage, Aigrin*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	116759	*Quercus robur L., 1753*	*Chêne pédonculé, Gravelin*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	117201	*Ranunculus repens L., 1753*	*Renoncule rampante*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	117353	*Raphanus raphanistrum L., 1753*	*Ravenelle, Radis sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	117458	*Reseda lutea L., 1753*	*Réséda jaune, Réséda bâtard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				1995 - 2006
	117459	*Reseda luteola L., 1753*	*Réséda jaunâtre, Réséda des teinturiers, Mignonette jaunâtre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	117616	*Rhinanthus minor L., 1756*	*Petit cocriste, Petit Rhinanthe*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	118073	*Rosa canina L., 1753*	*Rosier des chiens, Rosier des haies*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	118993	*Rubus caesius L., 1753*	*Rosier bleue, Ronce à fruits bleus, Ronce bleue*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	119915	*Salix alba L., 1753*	*Saule blanc, Saule commun*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	119948	*Salix atrocinerea Brot., 1804*	*Saule roux-cendré, Saule à feuilles d'olivier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	119977	*Salix caprea L., 1753*	*Saule marsault, Saule des chèvres*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	120717	*Sambucus nigra L., 1753*	*Sureau noir, Sampéchier*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	120753	*Sanguisorba minor Scop., 1771*	*Pimprenelle à fruits réticulés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				1982 - 2006
	121334	*Scabiosa columbaria L., 1753*	*Scabieuse colombaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				1995 - 2006
	122028	*Scrophularia nodosa L., 1753*	*Scrophulaire noueuse*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	122246	*Sedum rupestre L., 1753*	*Orpin réfléchi, Orpin des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				2006
	122596	*Senecio erucifolius L., 1755*	*Séneçon à feuilles de Roquette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006

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
	122636	*Senecio jacobaea L., 1753*	*Séneçon jacobée, Herbe de Saint Jacques, Jacobée commune*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	141165	*Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982*	*Compagnon blanc, Silène à feuilles larges*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	123683	*Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869*	*Silène enflé, Tapotte*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				
	123711	*Sinapis alba L., 1753*	*Moutarde blanche*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	124034	*Solanum dulcamara L., 1753*	*Douce amère, Bronde*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	124233	*Sonchus asper (L.) Hill, 1769*	*Laiteron rude, Laiteron piquant*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	124814	*Stachys sylvatica L., 1753*	*Épiaire des bois, Ortie à crapauds*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	125447	*Tamus communis L., 1753*	*Sceau de Notre Dame*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	126515	*Thymus drucei Ronniger, 1924*	*Serpolet de Druce*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	126859	*Torilis japonica (Houtt.) DC., 1830*	*Torilis faux-cerfeuil, Grattau*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	127029	*Tragopogon pratensis L., 1753*	*Salsifis des prés*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 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
	127294	*Trifolium dubium Sibth., 1794*	*Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	127439	*Trifolium pratense L., 1753*	*Trèfle des prés, Trèfle violet*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	127660	*Trisetum flavescens (L.) P.Beauv., 1812*	*Trisète commune, Avoine dorée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	128042	*Tussilago farfara L., 1753*	*Tussilage, Pas-d'âne, Herbe de saint Quirin*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	128156	*Ulmus carpinifolia Rupp. ex Suckow, 1777*	*Petit orme, Orme champêtre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	128268	*Urtica dioica L., 1753*	*Ortie dioïque, Grande ortie*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	128460	*Valerianella carinata Loisel., 1810*	*Mache doucette, Mache*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	128660	*Verbascum thapsus L., 1753*	*Molène bouillon-blanc, Herbe de saint Fiacre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	128754	*Verbena officinalis L., 1753*	*Verveine officinale*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006
	128808	*Veronica beccabunga L., 1753*	*Cresson de cheval, Véronique des ruisseaux*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	128832	*Veronica chamaedrys L., 1753*	*Véronique petit chêne, Fausse Germandrée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				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
	129083	*Viburnum lantana L., 1753*	*Viorne mancienne*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	129191	*Vicia hirsuta (L.) Gray, 1821*	*Vesce hérissée, Ers velu*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	129298	*Vicia sativa L., 1753*	*Vesce cultivée, Poisette*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
	91274	*Cirsium acaule Scop., 1769*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.				1995 - 2006
	159879	*Ulmus campestris sensu 1*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995
Ptéridophytes	96508	*Equisetum arvense L., 1753*	*Prêle des champs, Queue-de-renard*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & MUNZINGER J.				1995 - 2006

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	104173	*Juncus effusus L., 1753*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
Mousses	5366	*Weissia controversa Hedw.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	6033	*Hypnum cupressiforme Hedw.*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
82999 Anthyllis vulneraria L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
83332 Arabis hirsuta (L.) Scop., 1772		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
84306 Asperula cynanchica L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
84843 Astragalus glycyphyllos L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
87044 Bupleurum falcatum L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
89697 Centaurea scabiosa L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
89852 Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1898		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & MUNZINGER J.
91327 Cirsium eriophorum (L.) Scop., 1772		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & MUNZINGER J.
102797 Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BEER M.
102842 Hippocrepis comosa L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
105232 Lathyrus nissolia L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
110236 Ononis spinosa L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
123071 Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
149105 Orobanche gracilis var. citrina (Coss. & Germ.) Rouy, 1909		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BEER M.	2000	Propositions d'actualisation concernant les orchidées indigènes dans les ZNIEFF du Calvados. 20 p. + annexes.
	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.
	LECOINTE A. & MUNZINGER J.	1995	Expertise botanique de la baie d'Orne, DDE Calvados S.A.U., Laboratoire de Phytogéographie.
	LECOINTE A. & PROVOST M.	1985	Inventaire des landes et pelouses calcicoles du Calvados et de la Manche. CREPAN/ DRAE Basse-Normandie.
	Livory et Stallegger	2007	Expertise naturaliste sur le site de l'Estuaire de l'Orne (communes de Ouistreham, Bénouville, Ranville, Anfréville, sallenelles, Merville-Franceville plage (14))
	M.A.B.N.	1975	Schéma d'aménagement du littoral bas-normand - Richesses naturelles.
	MUNZINGER J. & LECOINTE A.	1996	Expertise phytoécologique des prairies humides de la basse-vallée de l'Orne (Calvados), Laboratoire de Phytogéographie, DIREN Basse-Normandie.
Informateur	GESLIN J. / CBN Brest - Réseau inventaire et carto armoricaine	0	
	GESLIN J., 2006. Données de terrain CBN.		
	GESLIN.J	2006	Proposition de création de ZNIEFF
	Personnel du CBN de Brest		
	Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest		
	Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		