COTEAU DES BRUYERES
(Identifiant national : 250006500)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00040004)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, .- 250006500, COTEAU DES BRUYERES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 22 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250006500.pdf*

Région en charge de la zone : Basse-Normandie
Rédacteur(s) :SAVINI J-R
Centroïde calculé : 448792°-2437493°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/10/2000
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 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 5
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 22
9. SOURCES 22

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 250006496 - VALLEE DE LA TOUQUES ET SES PETITS AFFLUENTS (Id reg. : 00040000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Orne
- Commune : Bosc-Renoult (INSEE : 61054)
- Commune : Ticheville (INSEE : 61485)

1.2 Superficie

20,1 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 140
Maximale (mètre): 200

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 250006496 - VALLEE DE LA TOUQUES ET SES PETITS AFFLUENTS (Type 2) (Id reg. : 00040000)

1.5 Commentaire général

Il s'agit d'un coteau crayeux, moyennement pentu et exposé à l'ouest. Le sol correspond à une rendzine, sur substrat composé de craie glauconieuse du Cénomanien.

Sur le sommet du coteau et le rebord du plateau s'étendent des argiles à silex prenant par endroits la forme d'entassements de silex sans sol interstitiel.

FLORE

Les parties médianes et basses du coteau sont couvertes d'une pelouse xérophytique dont la flore recèle une grande diversité d'espèces, dont certaines rares et/ou protégées au niveau national (**) ou régional (*), avec notamment seize espèces d'Orchidées, dont deux inféodées au milieu forestier et treize aux pelouses calcicoles. Parmi elles sont à noter : l'Orchis punaise (Orchis coriophora**), espèce connue en seulement trois secteurs dans l'Orne et dont cette station constitue l'une des plus septentrionales de France ; l'hybride entre Orchis pourpre et Orchis militaire (Orchis X hybrida) ; l'Epipactis rouge (Epipactis atrorubens*) qui trouve ici l'une de ses cinq stations ornaises du Pays d'Auge ; et l'Orchis brûlé (Orchis ustulata).

D'autres espèces végétales rares sont à citer : la Gentiane d'Allemagne (Gentianella germanica*), le Rosier rubigineux (Rosa rubiginosa), l'Herbe à l'esquinancie (Asperula cynanchica), la Céphalanthère pâle (Cephalanthera damasonium). Mentionnons également la présence d'une mousse assez rare, Thuidium philibertii.

Ponctuellement subsiste un peuplement de Tilleuls à petites feuilles (Tilia cordata) traité en taillis. D'après le professeur Frileux de l'Université de Rouen, ce groupement végétal serait le témoin de la forêt "primitive" dont des lambeaux subsistent sur les rebords des vallées augeronnes.

FAUNE

C'est essentiellement l'entomofaune héliophile qui est remarquable par la présence d'espèces rares telles l'Azuré de l'Ajonc (Plebejus argus), l'Azuré bleu céleste (Lysandra bellargus), l'Argus bleu-nacré (Lysandra coridon), et le Sylvain azuré (Azuritis reducta).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

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
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Lépidoptères - Insectes - Bryophytes - 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 des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Diversité biologique remarquable révélée par la présence d'espèces animales et végétales rares et/ou protégées.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pratiques agricoles et pastorales	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques et travaux forestiers	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
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Bryophytes - Lépidoptères - Ascomycètes		- Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

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

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.G Bois de Tilleuls				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.4 Bocages				
	4 Forêts				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Bryophytes	5424	*Thuidium philiberti Limpr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
Lépidoptères	53769	*Azuritis reducta (Staudinger, 1901)*	*Sylvain azuré (Le), Camille (Le)*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : A.F.F.O.				1992
	54271	*Lysandra bellargus (Rottemburg, 1775)*	*Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : A.F.F.O.				1992
	54265	*Lysandra coridon (Poda, 1761)*	*Argus bleu-nacré (L')*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : A.F.F.O.				1992
	54105	*Plebejus argus (Linnaeus, 1758)*	*Azuré de l'Ajonc (L'), Argus bleu-violet (L'), Argus satiné (L'), Argus (L'), Argus bleu (L')*	Reproduction indéterminée	Bibliographie : A.F.F.O.				1992
Phanérogames	84306	*Asperula cynanchica L., 1753*	*Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	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				1995 - 2015
	85438	*Avenula pratensis (L.) Dumort., 1868*	*Avoine des prés*	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
	133043	*Centaurium pulchellum subsp. pulchellum (Sw.) Druce, 1898*	*Petite centaurée délicate*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2015 - 2015
	89920	*Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906*	*Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1995 - 2018
	92097	*Coeloglossum viride (L.) Hartm., 1820*	*Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrion vert*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Organisme.s partenaire.s du CBN de Brest		1	1	2009 - 2018
	94289	*Dactylorhiza viridis (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997*	*Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrion vert*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2018 - 2018
	96432	*Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809*	*Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				1992
	99511	*Galium pumilum Murray, 1770*	*Gaillet rude*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2015 - 2015
	99986	*Gentianella germanica (Willd.) Börner, 1912*	*Gentianelle d'Allemagne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1995 - 2015
	100607	*Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813*	*Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1996 - 2018
	102842	*Hippocrepis comosa L., 1753*	*Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	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				2015 - 2015

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	109506	*Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817*	*Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Organisme.s partenaire.s du CBN de Brest		1	1	2007 - 2007
	110392	*Ophrys fuciflora (F.W.Schmidt) Moench, 1802*	*Ophrys bourdon, Ophrys frelon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	110410	*Ophrys insectifera L., 1753*	*Ophrys mouche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Observateur non précisé. Source : CEN Basse Normandie.		1	1	1995 - 2018
	138339	*Ophrys sphegodes subsp. litigiosa (E.G.Camus) Bech., 1925*	*Ophrys verdissant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	110834	*Orchis coriophora L., 1753*	*Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				1992
	110920	*Orchis militaris L., 1753*	*Orchis militaire, Casque militaire, Orchis casqué*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2008 - 2011
	111012	*Orchis ustulata L., 1753*	*Orchis brûlé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : A.F.F.O.				1992
	111494	*Orobanche caryophyllacea Sm., 1798*	*Orobanche giroflée, Orobanche à odeur d'Oeillet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Organisme.s partenaire.s du CBN de Brest		1	1	2009 - 2009
	114011	*Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817*	*Platanthère à deux feuilles, Platanthère à fleurs blanches*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Organisme.s partenaire.s du CBN de Brest		1	1	2009 - 2009
	115998	*Prunella laciniata (L.) L., 1763*	*Brunelle laciniée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2015 - 2015
	118474	*Rosa rubiginosa L., 1771*	*Rosier rubigineux, Rosier à odeur de pomme*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				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
	127382	*Trifolium medium L., 1759*	*Trèfle intermédiaire, Trèfle moyen*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2018 - 2018
	127412	*Trifolium ochroleucon Huds., 1762*	*Trèfle jaunâtre, Trèfle jaune pâle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2015 - 2015

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	5998	*Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	4815	*Ditrichum flexicaule (Schwägr.) Hampe*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	5939	*Entodon concinnus (De Not.) Paris*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	4372	*Fissidens decipiens De Not.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	5878	*Homalothecium lutescens (Hedw.) H.Rob.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	788324	*Hypnum cupressiforme var. elatum Schimp., 1854*		Reproduction indéterminée	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	6120	*Rhytidiadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst.*		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
	5921	*Scleropodium purum (Hedw.) Limpr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
Phanérogames	79734	*Acer campestre L., 1753*	*Érable champêtre, Acéraille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	79908	*Achillea millefolium L., 1753*	*Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	80410	*Agrimonia eupatoria L., 1753*	*Aigremoine eupatoire, Francormier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	80990	*Ajuga reptans L., 1753*	*Bugle rampante, Consyre moyenne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	81541	*Allium ursinum L., 1753*	*Ail des ours, Ail à larges feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	82288	*Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817*	*Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	82321	*Anagallis arvensis L., 1753*	*Mouron rouge, Fausse Morgeline*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	82637	*Anemone nemorosa L., 1753*	*Anémone des bois, Anémone sylvie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	82922	*Anthoxanthum odoratum L., 1753*	*Flouve odorante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	82999	*Anthyllis vulneraria L., 1753*	*Anthyllide vulnéraire, Trèfle des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	84112	*Arum maculatum L., 1753*	*Goet maculé, Gouet tacheté, Chandelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	85439	*Avenula pubescens (Huds.) Dumort., 1868*	*Avoine pubescente*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	85740	*Bellis perennis L., 1753*	*Pâquerette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	86087	*Blackstonia perfoliata (L.) Huds., 1762*	*Chlorette, Chlore perfoliée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	86289	*Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode penné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	86490	*Briza media L., 1753*	*Brize intermédiaire, Amourette commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	86601	*Bromus erectus Huds., 1762*	*Brome érigé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	86680	*Bromus mollis L., 1762*	*Brome mou*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	87720	*Campanula rotundifolia L., 1753*	*Campanule à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	87742	*Campanula trachelium L., 1753*	*Campanule gantelée, Ortie bleue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	88415	*Carex caryophyllea Latourr., 1785*	*Laîche printanière, Laîche du printemps*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	88510	*Carex flacca Schreb., 1771*	*Laîche glauque, Langue-de-pic*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	88905	*Carex sylvatica Huds., 1762*	*Laîche des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	89180	*Carlina vulgaris L., 1753*	*Carline commune, Chardon doré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	89653	*Centaurea nigra L., 1753*	*Centaurée noire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	89697	*Centaurea scabiosa L., 1753*	*Centaurée scabieuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	90008	*Cerastium fontanum Baumg., 1816*	*Céraiste commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	91430	*Cirsium vulgare (Savi) Ten., 1838*	*Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	92242	*Conopodium majus (Gouan) Loret, 1886*	*Conopode dénudé, Grand Conopode*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	92501	*Cornus sanguinea L., 1753*	*Cornouiller sanguin, Sanguine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	92606	*Corylus avellana L., 1753*	*Noisetier, Avelinier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	93015	*Crepis biennis L., 1753*	*Crépide bisannuelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	93621	*Cuscuta epithymum (L.) L., 1774*	*Cuscute à petites fleurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	93860	*Cynosurus cristatus L., 1753*	*Crételle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	94207	*Dactylis glomerata L., 1753*	*Dactyle aggloméré, Pied-de-poule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	94503	*Daucus carota L., 1753*	*Carotte sauvage, Daucus carotte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	94626	*Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812*	*Canche cespiteuse, Canche des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	133916	*Dipsacus fullonum subsp. sylvestris (Huds.) P.Fourn., 1939*	*Cabaret des oiseaux, Cardère à foulon, Cardère sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	95793	*Echium vulgare L., 1753*	*Vipérine commune, Vipérine vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	97776	*Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr., 1815*	*Euphraise des bois, Euphraise des forêts*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	97896	*Evonymus europaeus L.*	*Bonnet-d'évêque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	97947	*Fagus sylvatica L., 1753*	*Hêtre, Hêtre commun, Fouteau*	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
	98865	*Fragaria vesca L., 1753*	*Fraisier sauvage, Fraisier des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	98921	*Fraxinus excelsior L., 1753*	*Frêne élevé, Frêne commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	99373	*Galium aparine L., 1753*	*Gaillet gratteron, Herbe collante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	99409	*Galium cruciata (L.) Scop., 1771*	*Gaillet croisette, Croisette commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	99473	*Galium mollugo L., 1753*	*Gaillet commun, Gaillet Mollugine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	99683	*Gaudinia fragilis (L.) P.Beauv., 1812*	*Gaudinie fragile*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	99828	*Genista tinctoria L., 1753*	*Genêt des teinturiers, Petit Genêt*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	100142	*Geranium robertianum L., 1753*	*Herbe à Robert*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	100225	*Geum urbanum L., 1753*	*Benoîte commune, Herbe de saint Benoît*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	100310	*Glechoma hederacea L., 1753*	*Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	100787	*Hedera helix L., 1753*	*Lierre grimpant, Herbe de saint Jean*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	100956	*Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768*	*Hélianthème jaune, Hélianthème commun, Herbe d'or*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	101300	*Heracleum sphondylium L., 1753*	*Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	102352	*Hieracium pilosella L., 1753*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	102797	*Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826*	*Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 1999
	102900	*Holcus lanatus L., 1753*	*Houlque laineuse, Blanchard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	103057	*Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944*	*Jacinthe sauvage, Jacinthe des bois, Scille penchée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	104353	*Juncus tenuis Willd., 1799*	*Jonc grêle, Jonc fin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	104397	*Juniperus communis L., 1753*	*Genévrier commun, Peteron*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	104854	*Lamium album L., 1753*	*Lamier blanc, Ortie blanche, Ortie morte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	104876	*Lamium galeobdolon (L.) L., 1759*	*Lamier jaune, Lamier Galéobdolon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	105502	*Leontodon hispidus L., 1753*	*Liondent hispide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				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
	105817	*Leucanthemum vulgare Lam., 1779*	*Marguerite commune, Leucanthème commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	105966	*Ligustrum vulgare L., 1753*	*Troëne, Raisin de chien*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	106288	*Linum catharticum L., 1753*	*Lin purgatif*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	106370	*Listera ovata (L.) R.Br., 1813*	*Grande Listère*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	106396	*Lithospermum officinale L., 1753*	*Grémil officinal, Herbe aux perles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	106653	*Lotus corniculatus L., 1753*	*Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	107649	*Medicago lupulina L., 1753*	*Luzerne lupuline, Minette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	108361	*Mercurialis perennis L., 1753*	*Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	108537	*Milium effusum L., 1753*	*Millet diffus, Millet étalé, Millet sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	109845	*Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827*	*Odontite rouge, Euphraise rouge*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GUYADER D., BOUSQUET T., ZAMBETTAKIS C.				2009
	138136	*Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894*	*Odontitès tardif*	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
	110227	*Ononis repens L., 1753*	*Bugrane maritime, Bugrane rampante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	110335	*Ophrys apifera Huds., 1762*	*Ophrys abeille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	110477	*Ophrys sphegodes Mill., 1768*	*Ophrys abeille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999 - 2007
	110914	*Orchis mascula (L.) L., 1755*	*Orchis mâle, Herbe à la couleuvre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	110927	*Orchis morio L., 1753*	*Orchis bouffon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	110966	*Orchis purpurea Huds., 1762*	*Orchis pourpre, Grivollée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999 - 2007
	111124	*Orchis x hybrida Boenn. ex Rchb., 1830*	*Orchis hybride*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GUYADER D., BOUSQUET T., ZAMBETTAKIS C.				2008
	111289	*Origanum vulgare L., 1753*	*Origan commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	111556	*Orobanche gracilis Sm., 1798*	*Orobanche grêle, Orobanche à odeur de Girofle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	113893	*Plantago lanceolata L., 1753*	*Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	113904	*Plantago major L., 1753*	*Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	113906	*Plantago media L., 1753*	*Plantain moyen*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	114012	*Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828*	*Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999 - 2007
	114416	*Poa trivialis L., 1753*	*Pâturin commun, Gazon d'Angleterre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	114539	*Polygala calcarea F.W.Schultz, 1837*	*Polygale du calcaire, Polygala du calcaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	114595	*Polygala vulgaris L., 1753*	*Polygala commun, Polygala vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	115655	*Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856*	*Potentille faux fraisier, Potentille stérile*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	115918	*Primula veris L., 1753*	*Coucou, Primevère officinale, Brérelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	115925	*Primula vulgaris Huds., 1762*	*Primevère acaule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	116043	*Prunus avium (L.) L., 1755*	*Merisier vrai, Cerisier des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	116759	*Quercus robur L., 1753*	*Chêne pédonculé, Gravelin*	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
	116952	*Ranunculus bulbosus L., 1753*	*Renoncule bulbeuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	117530	*Rhamnus cathartica L., 1753*	*Nerprun purgatif*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	117616	*Rhinanthus minor L., 1756*	*Petit cocriste, Petit Rhinanthe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	118073	*Rosa canina L., 1753*	*Rosier des chiens, Rosier des haies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	119698	*Ruscus aculeatus L., 1753*	*Fragon, Petit houx, Buis piquant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	120712	*Sambucus ebulus L., 1753*	*Sureau yèble, Herbe à l'aveugle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	120717	*Sambucus nigra L., 1753*	*Sureau noir, Sampéchier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	120753	*Sanguisorba minor Scop., 1771*	*Pimprenelle à fruits réticulés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	120772	*Sanicula europaea L., 1753*	*Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	120867	*Sarothamnus scoparius (L.) Wimm. ex W.D.J.Koch, 1837*	*Genêt à balai, Juniesse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	140710	*Scabiosa columbaria subsp. columbaria L., 1753*	*Scabieuse colombaire*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GUYADER D., BOUSQUET T., ZAMBETTAKIS C.				2009

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	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	125295	*Succisa pratensis Moench, 1794*	*Succise des prés, Herbe du Diable*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GUYADER D., BOUSQUET T., ZAMBETTAKIS C.				1995 - 2009
	125447	*Tamus communis L., 1753*	*Sceau de Notre Dame*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	126515	*Thymus drucei Ronniger, 1924*	*Serpolet de Druce*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	126628	*Tilia cordata Mill., 1768*	*Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	127029	*Tragopogon pratensis L., 1753*	*Salsifis des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	127259	*Trifolium campestre Schreb., 1804*	*Trèfle champêtre, Trèfle jaune, Trance*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	127294	*Trifolium dubium Sibth., 1794*	*Trèfle douteux, Petit Trèfle jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	127439	*Trifolium pratense L., 1753*	*Trèfle des prés, Trèfle violet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	127454	*Trifolium repens L., 1753*	*Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	127660	*Trisetum flavescens (L.) P.Beauv., 1812*	*Trisète commune, Avoine dorée*	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
	128268	*Urtica dioica L., 1753*	*Ortie dioïque, Grande ortie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	128832	*Veronica chamaedrys L., 1753*	*Véronique petit chêne, Fausse Germandrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	128938	*Veronica officinalis L., 1753*	*Véronique officinale, Herbe aux ladres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	129083	*Viburnum lantana L., 1753*	*Viorne mancienne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996 - 2007
	129087	*Viburnum opulus L., 1753*	*Viorne obier, Viorne aquatique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995 - 2007
	129305	*Vicia sepium L., 1753*	*Vesce des haies*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	129586	*Viola hirta L., 1753*	*Violette hérissée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	129666	*Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857*	*Violette des bois, Violette de Reichenbach*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.				1995
	91274	*Cirsium acaule Scop., 1769*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996
	159879	*Ulmus campestris sensu 1*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.				1996

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	103057	*Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	119698	*Ruscus aculeatus 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)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
89920 Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	A.F.F.O.	1992	Les sites naturels de l'Orne. Tome II. Conseil Général de l'Orne.
	ALARD D.	1990	La végétation pastorale de Normandie centrale. Thèse de doctorat, Université de Rouen. p. 187 et 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.
	GUYADER D., BOUSQUET T., ZAMBETTAKIS C.	2011	Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie - Contribution 2010 du Conservatoire Botanique National de Brest
Informateur	DEPERIERS S. & LECOINTE A. - Données de terrain non publiées.	0	
	GUENIN E. - Données de terrain non publiées, CFEN de Basse-Normandie.	0	
	Observateur non précisé. Source : CEN Basse Normandie.		
	Organisme.s partenaire.s du CBN de Brest		
	Personnel du CBN de Brest		
	Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest		
	ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.	0	