

LANDE DE SURVILLE

(Identifiant national : 250013027)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000047)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, .- 250013027, LANDE DE SURVILLE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250013027.pdf>

Région en charge de la zone : Basse-Normandie

Rédacteur(s) : SAVINI J-R

Centroïde calculé : 312776°-2484450°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/05/2015

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	17
9. SOURCES	17

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Manche
- Commune : Haye (INSEE : 50236)

1.2 Superficie

14,26 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 29
Maximale (mètre): 34

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La présente Znieff est constituée de deux entités distinctes, distantes de 800 mètres, toutes deux situées sur la commune de Surville.

La zone principale, définie dans les années quatre-vingt, correspond sur une douzaine d'hectares à une lande méso-hygrophile à hygrophile. La seconde entité, rajoutée en 2016, présente un faciès similaire, mais sur une superficie d'environ deux hectares et demi seulement. Dans les deux cas, on note une nette tendance à la fermeture du milieu, par places (entité 1) ou même généralisée (entité 2) : développement important de Molinie (*Monilia caerulea*), d'Ericacées (*Erica tetralix*, *Erica cinerea* et *Calluna vulgaris*), de Fougère-Aigle (*Pteridium aquilinum*) et d'ajoncs (*Ulex europaeus* et *U. minor*). Les espèces à valeur patrimoniale se situant sur les zones soit indemnes de fermeture, soit artificiellement ré-ouvertes, par broyage mécanique.

FLORE

Malgré leurs similitudes, les deux entités peuvent être distinguées dans leurs peuplements botaniques ; à noter, à cet égard, la présence d'une espèce à statut de protection régionale (*) uniquement sur l'entité 2.

L'entité principale recèle, hormis le cortège classique de ce type de milieu, un certain nombre d'espèces floristiques particulièrement intéressantes telles la Laïche puce (*Carex pulicaris*), la Gentiane pneumonanthe (*Gentiana pneumonanthe*), le Saule à feuilles de Romarin (*Salix repens* subsp. *rosmarinifolia*), la Lobélie brûlante (*Lobelia urens*), le Saule rampant (*Salix repens* ssp. *repens*), le Flûteau fausse-Renoncule (*Baldellia ranunculoides*), le Genêt anglais (*Genista anglica*), ...Le Scirpe cespiteux (*Scirpus cespitosus* ssp. *germanicus**), signalé dans les années quatre-vingt, n'a pas été retrouvé depuis.

La seconde entité présente les mêmes espèces de fond et, en espèces patrimoniales, également la lobélie brûlante (*Lobelia urens*), la gentiane pneumonanthe (*Gentiana pneumonanthe*) et la Serratule des teinturiers (*Serratula tinctoria*), auxquelles s'ajoute la Violette à fleurs de lait (*Viola lactea**).

FAUNE

En matière d'insectes, dans l'Ordre des Lépidoptères, signalons l'observation de l'Echiquier (*Carterocephalus palaemon*), rare dans le département de la Manche. En revanche, l'Azuré des mouillères (*Maculinea arcon*) n'a jusqu'à présent pu être observé sur cette Znieff, en dépit de la présence de sa plante hôte, la Gentiane pneumonanthe.

Diverses espèces d'oiseaux peu courantes sont nicheuses sur ces landes : la Fauvette grisette (*Sylvia communis*), le Bruant jaune (*Emberiza citrinella*), la Tourterelle des bois (*Streptopelia turtur*),...

En matière batraco-herpétologique, on note la présence de deux espèces patrimoniales, le Triton marbré (*Triturus marmoratus*) et la Vipère péliade (*Vipera berus*), auxquelles s'ajoutent de plus communes : Crapaud commun (*Bufo bufo*), Grenouille rousse

(Rana temporaria), Grenouille de Lessona (Rana lessonae), Triton palmé (Lissotriton helveticus), Couleuvre à collier (Natrix natrix), Orvet fragile (Anguis fragilis).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Amphibiens- Reptiles- Oiseaux- Lépidoptères- Insectes- Floristique- Bryophytes- Ptéridophytes- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Habitat remarquable (lande humide) abritant des espèces patrimoniales.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	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		- Oiseaux
- Autre Faunes	- Bryophytes		- Phanérogames
- Lichens	- Ptéridophytes		
- Mammifères	- Reptiles		
- Poissons	- Lépidoptères		
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.11 <i>Landes humides atlantiques septentrionales</i>				

6.2 Habitats autres

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

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	<i>Triton marbré</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.				2015
Lépidoptères	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	<i>Hespérie du Brome</i> (L'), <i>Échiquier</i> (L'), <i>Palémon</i> (Le), <i>Petit Pan</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBOUT G. - Données de terrain non publiées.				1992
Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEBOUT G. - Données de terrain non publiées.				1992 - 1992
Phanérogames	85486	<i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854	<i>Baldellie fausse renoncule</i> , <i>Flûteau fausse renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	<i>Laïche puce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
	95916	<i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv., 1818	<i>Éléocharide à tiges nombreuses</i> , <i>Scirpe à tiges nombreuses</i> , <i>Souchet à tiges nombreuses</i> , <i>Éléocharis à tiges nombreuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1982 - 2010
	99410	<i>Galium debile</i> Desv., 1818	<i>Gaillet faible</i> , <i>Gaillet chétif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2010 - 2010
	99721	<i>Genista anglica</i> L., 1753	<i>Genêt d'Angleterre</i> , <i>Petit genêt épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997

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
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	<i>Gentiane pneumonanthe</i> , <i>Gentiane des marais</i> , <i>Gentiane pulmonaire des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				2010 - 2014
	106435	<i>Lobelia urens</i> L., 1753	<i>Lobélie brûlante</i> , <i>Cardinale des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				1997 - 2014
	140478	<i>Salix repens</i> subsp. <i>repens</i> L., 1753	<i>Saule rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
	151110	<i>Salix repens</i> var. <i>rosmarinifolia</i> (L.) P.Fourn., 1935	<i>Saule à feuilles de romarin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				2010
	121699	<i>Scirpus cespitosus</i> L., 1753	<i>Trichophore cespiteux</i> , <i>Scirpe en touffe</i> , <i>Souchet gazonnant</i> , <i>Scirpe cespiteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	122971	<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	<i>Serratule des teinturiers</i> , <i>Sarrette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				1997 - 2014
	129602	<i>Viola lactea</i> Sm., 1798	<i>Violette laiteuse</i> , <i>Violette blanchâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2014 - 2014
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.				1997 - 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
Amphibiens	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Crapaud commun</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.				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
	444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.				2015
	337	<i>Rana lessonae</i> Camerano, 1882	<i>Grenouille de Lessona (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.				2015
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.				2015
Bryophytes	5921	<i>Scleropodium purum</i> (Hedw.) Limpr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
Oiseaux	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit des arbres</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs				2009 - 2009
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs				2009 - 2009
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEBOUT G. - Données de terrain non publiées.				1992 - 1992
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pouillot fitis</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs				2009 - 2009
	4053	<i>Saxicola torquata</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DEBOUT G. - Données de terrain non publiées.				1992 - 1992
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs				2009 - 2009
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	<i>Fauvette des jardins</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs				2009 - 2009
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs				1992 - 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
Phanérogames	80590	<i>Agrostis canina</i> L., 1753	<i>Agrostide des chiens, Agrostide canine, Trainasse, Agrostis des chiens</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	<i>Agrostide stolonifère, Trainasse, Agrostis stolonifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	80798	<i>Agrostis vinealis</i> Schreb., 1771	<i>Agrostide des vignes, Agrostide des sables, Agrostis des vignes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	82346	<i>Anagallis tenella</i> (L.) L., 1771	<i>Lysimaque délicate, Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	<i>Angélique sylvestre, Angélique sauvage, Impératoire sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	82863	<i>Anthemis nobilis</i> L., 1753	<i>Camomille romaine, Camomille noble, Orménide noble, Chamémèle noble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	85904	<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	<i>Bouleau pubescent, Bouleau blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune commune, Callune, Béruee, Bruyère commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	88385	<i>Carex binervis</i> Sm., 1800	<i>Laïche à deux nervures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1982 - 2010

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
	88463	<i>Carex demissa</i> Vahl ex Hartm., 1808	<i>Laïche modeste</i> , <i>Laïche vert jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	<i>Laïche panic</i> , <i>Laïche bleuâtre</i> , <i>Laïche millet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Trocdaride verticillée</i> , <i>Carum verticillé</i> , <i>Carvi verticillé</i> , <i>Trocdaris verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse découpé</i> , <i>Cirse des prairies</i> , <i>Cirse anglais</i> , <i>Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				1997 - 2014
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des marais</i> , <i>Bâton-du-diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré</i> , <i>Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Dactylorhize maculé</i> , <i>Orchis tacheté</i> , <i>Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				1997 - 2014
	95922	<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Éléocharide des marais</i> , <i>Scirpe des marais</i> , <i>Éléocharis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée</i> , <i>Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	<i>Bruyère à quatre angles</i> , <i>Bruyère quaternée</i> , <i>Bruyère des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010

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
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	<i>Bourdaïne, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaïne de Dodone, Bourdaïne aulne, Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1982 - 2010
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	<i>Gaillet des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	99529	<i>Galium saxatile</i> L., 1753	<i>Gaillet des rochers, Gaillet du Harz</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				2014
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Glycérie flottante, Manne de Pologne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Hydrocotyle commune, Écuëlle d'eau, Herbe aux patagons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	160993	<i>Hypericum helodes</i> L.	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	103320	<i>Hypericum pulchrum</i> L., 1753	<i>Millepertuis élégant, Millepertuis joli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	136927	<i>Juncus bulbosus</i> subsp. <i>bulbosus</i> L., 1753	<i>Jonc bulbeux, Jonc couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricaïn".				1997

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
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	104283	<i>Juncus obtusiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à fleurs obtuses, Jonc à tépales obtus</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	137506	<i>Luzula multiflora</i> subsp. <i>congesta</i> (Thuill.) Arcang., 1882	<i>Luzule ramassée, Luzule à inflorescences denses</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	<i>Salicaire commune, Salicaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	108027	<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	<i>Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				1997 - 2010
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe-aux-poux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
	113689	<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	<i>Pin maritime, Pin mésogéen, Pin des Landes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	114589	<i>Polygala serpyllifolia</i> Hose, 1797	<i>Polygale à feuilles de serpolet, Polygale à feuilles de serpolet, Polygale couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				1997 - 2014

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
	115402	<i>Potentilla anserina</i> L., 1753	<i>Potentille ansérine, Ansérine, Argentine ansérine, Potentille des oies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Räsch., 1797	<i>Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				1997 - 2014
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Herbe Catois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	116392	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Pulicaire dysentérique, Herbe de Saint-Roch, Inule dysentérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	<i>Renoncule flammette, Renoncule flammette, Petite douve, Flammule</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	<i>Saule gris cendré foncé, Saule à feuilles d'Olivier, Saule acuminé, Saule roux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes, Petit marsault</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				2010
	121714	<i>Scirpus fluitans</i> L., 1753	<i>Isolépide flottante, Élégiton flottant, Scirpe flottant, Isolépis flottant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				2010
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	<i>Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOUSQUET T.				1997 - 2014

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
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	<i>Scutellaire mineure</i> , <i>Petite scutellaire</i> , <i>Scutellaire naine</i> , <i>Petite toque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1982 - 2010
	122726	<i>Senecio sylvaticus</i> L., 1753	<i>Séneçon des forêts</i> , <i>Séneçon des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	123352	<i>Sieglingia decumbens</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Danthonie retombante</i> , <i>Sieglingie retombante</i> , <i>Danthonie couchée</i> , <i>Danthonie décombante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	123367	<i>Silaum silaus</i> (L.) Schinz & Thell., 1915	<i>Silaüs des prés</i> , <i>Cumin des prés</i> , <i>Silaüs jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				2010
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	<i>Succise des prés</i> , <i>Herbe-du-diable</i> , <i>Mors-du-diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LECOINTE A. & PROVOST M.				1982 - 1985
	128114	<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	<i>Ajonc d'Europe</i> , <i>Zépinard des hauts</i> , <i>Genêt</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc mineur</i> , <i>Ajonc nain</i> , <i>Petit ajonc</i> , <i>Petit landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
	129000	<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	<i>Véronique à écus</i> , <i>Véronique à écusson</i> , <i>Véronique à écuelles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.				1997 - 2010
Ptéridophytes	86101	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794	<i>Struthioptéride en épi</i> , <i>Struthioptéris en épi</i> , <i>Blechne en épi</i>	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
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Ptéridion aigle,</i> <i>Fougère à l'aigle,</i> <i>Fougère aigle,</i> <i>Fougère commune,</i> <i>Ptérède aquiline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".				1997
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	<i>Orvet fragile</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.				2015
	78064	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Couleuvre helvétique,</i> <i>Couleuvre à collier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.				2015

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	Autre	Production des spécimens de grenouille rousse (lien)	
Oiseaux	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Reptiles	77490	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
Ptéridophytes	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
85486 <i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".
88802 <i>Carex pulicaris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".
99721 <i>Genista anglica</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".
106435 <i>Lobelia urens</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".
121699 <i>Scirpus cespitosus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie LECOINTE A. & PROVOST M.
122971 <i>Serratula tinctoria</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".
140478 <i>Salix repens</i> subsp. <i>repens</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOUSQUET T.	2015	CBN. Mise à Jour des ZNIEFF de Basse-Normandie. Proposition de nouveaux périmètres ZNIEFF.
	GUYADER D., BOUSQUET T., ZAMBETTAKIS C.	2011	Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie - Contribution 2010 du Conservatoire Botanique National de Brest
	JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs	2010	Actualisation de l'inventaire ornithologique des ZNIEFF Bas-Normandes
	JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs	2010	Actualisation de l'inventaire ornithologique des ZNIEFF Bas-Normandes
	LECOINTE A. & PROVOST M.	1985	Inventaire des landes et pelouses calcicoles du Calvados et de la Manche. CREPAN/ DRAE Basse-Normandie.
Informateur	BARRIOZ Mickael, 2015. Données terrain. OBHEN.		
	CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.		
	CBN, 2010. Données de mise à jour des Znieff.		
	DEBOUT G. - Données de terrain non publiées.	0	

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	DEPERIERS S. - Données de terrain récoltées dans le cadre de la sortie massif "Armoricain".	0	
	Personnel du CBN de Brest		
	Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest		