LE MARAIS DE LA HARELLE À HEURTEAUVILLE (Identifiant national : 230000322)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 85090001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, .- 230000322, LE MARAIS DE LA HARELLE À HEURTEAUVILLE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 25P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230000322.pdf*

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :SAVINI J-R
Centroïde calculé : 488286°-2496327°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 24/09/2003
Date actuelle d'avis CSRPN : 25/04/2023
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2023

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 5
6. HABITATS 5
7. ESPECES 7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 25
9. SOURCES 25

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 230031044 - LES PRAIRIES ET LES MARAIS ENTRE HEURTEAUVILLE ET LA MAILLERAYE-SUR-SEINE (Id reg. : 8509)

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Maritime
- Commune : Arelaune-en-Seine (INSEE : 76401)
- Commune : Heurteauville (INSEE : 76362)

1.2 Superficie

412,1 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 2
Maximale (mètre): 4

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 230031044 - LES PRAIRIES ET LES MARAIS ENTRE HEURTEAUVILLE ET LA MAILLERAYE-SUR-SEINE (Type 2) (Id reg. : 8509)

1.5 Commentaire général

La tourbière de la Harelle, appelée aussi tourbière d'Heurteauville, s'étend dans un coude de la Seine, sur quelques centaines d'hectares, au pied de la côte qui limite vers l'Est le massif forestier de Brotonne. Cette ZNIEFF de type I fait partie de la zone humide plus vaste qui l'entoure dans la boucle d'Heurteauville, objet d'une ZNIEFF de type II.Ce marais est implanté sur des horizons tourbeux alcalins qui sont surmontés en leur centre par des bombements tourbeux acides à sphaignes (tourbière ombrotrophe). Cette configuration particulière confère toute son originalité à cette tourbière. En périphérie, le marais repose sur des alluvions récentes. Ce type de tourbière mixte acide et basique est très rare et menacé en Haute-Normandie. Elle constitue la deuxième tourbière la plus importante de la région après le Marais Vernier.Les habitats majoritaires sont constitués d'une imbrication de bétulaies tourbeuses, de mégaphorbiaies, de cariçaies, de fragments de landes, de prairies maigres, de roselières atterries, de saulaies, d'aulnaies-frénaies, de peupleraies, etc.Les bétulaies pubescentes à sphaignes (Sphagno-Betuletum pro parte) couvrent de vastes superficies. Elles sont issues de l'acidification superficielle des sols tourbeux et comprennent une grande diversité de sphaignes (essentiellement *Sphagnum palustre* et *S. magellanii*, mais aussi *S. compactum, S. papillosum, S. squarrosum, S . acutifolium*, etc.).Abandonnée depuis de nombreuses années, la végétation évolue globalement vers des milieux de plus en plus boisés et difficilement pénétrables, qui préfigurent le boisement généralisé du marais.Fort heureusement, quelques secteurs plus humides sont encore suffisamment ouverts pour abriter une végétation turficole (= qui vit sur la tourbe) intéressante. Des fragments de landes à Éricacées subsistent sur quelques dizaines de mètres carrés avec notamment le groupement à Callune (*Calluna vulgaris*) et Bruyère à quatre angles (*Erica tetralix*), association du Calluno-Ericetum tetralicis.Des espèces plus ou moins pionnières sur tourbe nue sont présentes dans les fossés : Comaret des marais (*Comarum palustre*) , Ményanthe trèfle-d'eau (*Menyanthes trifoliata*), Linaigrette à feuilles étroites (*Eriophorum polystachion*) etc, ainsi qu'en bordure de l'exploitation de tourbe, avec notamment le Rossolis à feuilles rondes (*Drosera rotundifolia*) et le Mouron d'eau (*Anagallis tenella*). Ces milieux relictuels ne couvrent plus que de petites surfaces.Au Nord-Ouest du lieu-dit *Pré de la Grange*, des prairies maigres sur tourbe abritent des cortèges floristiques remarquables liés au groupement de bas-marais à Cirse des Anglais et Scorsonère humble (association du Cirsio-Scorzonoretum humilis), ainsi qu'aux prairies hygrophiles pâturées du Junco-Cynosuretum. Au Sud de la zone, vers La Vette, des prairies de fauche et des pâtures hygrophiles à mésohygrophiles permettent d'observer des groupements de l'Eleocharo-Oenanthetum fistulosae liés aux dépressions hygrophiles.Quelques mares prairiales et fossés périphériques à la tourbière proprement dite concentrent également des espèces remarquables : Renoncule Grande-Douve (*Ranunculus lingua*), Séneçon des marais (*Senecio paludosus*), Laîche stricte (*Carex elata*) dans la partie Nord, Hottonie des marais (*Hottonia palustris*) et Euphorbe des marais (*Euphorbia palustris*) dans la partie Sud, etc.Les plantes suivantes sont toutes légalement protégées : Rossolis à feuilles rondes (*Drosera rotundifolia*), Renoncule grande Douve (*Ranunculus lingua*), Hottonie des marais (*Hottonia palustris*), Mouron d'eau (*Anagallis tenella*), Saule rampant (*Salix repens*), Osmonde royale

(*Osmunda regalis*), Ményanthe trèfle-d'eau (*Menyanthes trifoliata*), Gesse des marais (*Lathyrus palustris*), Impatience-ne-me-touchez-pas (*Impatiens noli-tangere*), Rhynchospore blanc (*Rhynchospora alba*).Les autres espèces végétales remarquables sont notamment : le Comaret des marais (Comarum palustris), le Piment royal (*Myrica gale*), la Bruyère à quatre angles (*Erica tetralix*), la Fougère des marais (*Thelypteris palustris*), la Linaigrette à feuilles étroites (*Eriophorum polystachion*), les Laîches puce, élevée, à fruits écailleux, ampoulée (*Carex pulicaris*, *C. elata, C. lepidocarpa, C. rostrata*), le Cirse anglais (*Cirsium dissectum*), le Cladion marisque (*Cladium mariscus*), etc.L'une des originalités de la tourbière d'Heurteauville tient en la présence d'espèces turficoles de chorologie plutôt boréale comme le Ményanthe (*Menyanthes trifoliata*) ou le Comaret des marais (*Comarum palustre*).Le patrimoine faunistique de ce marais est également remarquable.Le Râle des genêts (*Crex crex*) a été entendu dans la partie Sud vers Port-Jumièges. Cette espèce qui niche dans les prairies de fauche extensives et humides est l'un des oiseaux les plus rares et menacés d'Europe, au point d'être inscrit sur la liste des Oiseaux en danger dans le Monde.On note également la Bondrée apivore (*Pernis apivorus*) qui utilise le site comme terrain de chasse, la Chevêche d'Athéna (*Athene noctua*) qui niche dans les vieux saules creux des secteurs bocagers ainsi que le Rougequeue à front blanc (*Phoenicurus phoenicurus*). Le Tarier des prés (*Saxicola rubetra*) quant à lui est inféodé aux prairies de fauche.Le Cygne tuberculé (*Cygnus olor*), le Râle d'eau (*Rallus aquaticus*) et le Grèbe castagneux (*Tachybaptus rufficollis*) installent leurs nids dans les plans d'eau, fossés et mares. La rare reproduction du Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*) est observée au sol dans les prairies humides ou en bordure de mares.De nombreux oiseaux d'eau (Anatidés, limicoles, Ardéidés), rapaces et passereaux, etc., fréquentent le marais et les prairies attenantes à l'occasion de haltes migratoires. Des installations de chasse au gibier sont d'ailleurs implantées sur le pourtour de la tourbière.En entomofaune, en matière d'orthoptères, les espèces *Stethophyma grossum, Conocephalus dorsalis* et *Oedipoda caerulescens*, peu communes, sont présentes. En lépidoptères, sont présents *Apatura iris, Argynnis paphia* ou encore *Cyaniris semiargus*. Les Odonates sont également bien représentés, avec plus d'une douzaine d'espèces déterminantes recensées, dont la Na*ade au corps vert (*Erythromma viridulum*).

En amphibiens, on a observé la Rainette arboricole (*Hyla arborea),* une espèce déterminante de Znieff en Normandie orientale. D'autres espèces plus répandues étoffent le cortège : le Crapaud commun, et les Grenouilles rousse, verte, rieuse, et agile.Abandonné depuis de nombreuses années, ce marais tourbeux autrefois largement utilisé à des fins pastorales est aujourd'hui en voie de boisement et d'atterrissement.Inversement, une vaste exploitation de tourbe sur plusieurs dizaines d'hectares transforme le secteur Sud en un plan d'eau de faible valeur écologique. On a donc une situation paradoxale entre d'un côté un abandon de l'essentiel de la surface du marais, et, de l'autre, une exploitation intensive de la tourbe au sein d'un secteur parmi les plus précieux.L'abandon conduit à un envahissement par des friches à hautes herbes, puis des buissons et des arbres sans réel intérêt écologique, pastoral ou paysager.Une restauration de cette tourbière, haut lieu du patrimoine naturel normand, est ainsi devenue indispensable. Des coupes de buissons ou de taillis et des fauches exportatrices de mégaphorbiaies seraient largement justifiées pour revenir à des milieux ouverts. Le pâturage extensif (éventuellement accompagné de systèmes de fauche) permettrait de maintenir la qualité biologique et paysagère du site et de pérenniser sa fonctionnalité et son intérêt pastoral traditionnel.Enfin, le réaménagement écologique du site d'extraction de la tourbe, qui présente de fortes potentialités de restauration de la flore et de la faune turficoles, est hautement souhaitable.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Exploitations minières, carrières

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Mare, mardelle

- Cuvette

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
- Orthoptères - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Odonates - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs	- Paysager

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Amphibiens - Mammifères - Ptéridophytes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères	- Phanérogames	- Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54.4 Bas-marais acides		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	53.21 Peuplements de grandes Laîches (Magnocariçaies)		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.4 Végétations aquatiques		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	22.45 Mares de tourbières à Sphaignes et Utriculaires		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	31.11 Landes humides atlantiques septentrionales		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	53.1 Roselières		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	41.C Aulnaies		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	53.14 Roselières basses		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	84.4 Bocages		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	44.12 Saussaies de plaine, collinéennes et méditerranéo-montagnardes		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	83.321 Plantations de Peupliers		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 Cultures		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	86 Villes, villages et sites industriels		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

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	281	*Hyla arborea (Linnaeus, 1758)*	*Rainette verte (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lemonnier M. FDC76.		1	1	2022 - 2022
Autres insectes	65839	*Mantis religiosa (Linnaeus, 1758)*	*Mante religieuse*	Reproduction indéterminée	Informateur : DODELIN C., GOULET F. Source : PNR BSN.				2005 - 2005
Lépidoptères	53786	*Apatura iris (Linnaeus, 1758)*	*Grand mars changeant (Le), Grand Mars (Le), Chatoyant (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
	53878	*Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)*	*Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
	249753	*Catocala fraxini (Linnaeus, 1758)*	*Lichénée bleue (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : PACAUD A., PIEGAY G. Source : PNR BSN.				2017 - 2017
	54213	*Cyaniris semiargus (Rottemburg, 1775)*	*Azuré des Anthyllides (L'), Demi-Argus (Le), Argus violet (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
	159442	*Euplagia quadripunctaria (Poda, 1761)*	*Écaille chinée (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : GAUDET S. Source : PNR BSN.				2011 - 2011
	248519	*Hydrelia flammeolaria (Hufnagel, 1767)*	*Acidalie jaunâtre, La Flammèche (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
Mammifères	60658	*Martes martes (Linnaeus, 1758)*	*Martre des pins, Martre*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	60686	*Mustela erminea Linnaeus, 1758*	*Hermine*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000

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
Odonates	65456	*Aeshna affinis Vander Linden, 1820*	*Aeschne affine*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
	65451	*Aeshna mixta Latreille, 1805*	*Aeschne mixte*	Reproduction indéterminée	Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
	65169	*Ceriagrion tenellum (de Villers, 1789)*	*Agrion délicat*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
	65131	*Coenagrion scitulum (Rambur, 1842)*	*Agrion mignon (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
	65376	*Cordulia aenea (Linnaeus, 1758)*	*Cordulie bronzée (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
	65161	*Erythromma najas (Hansemann, 1823)*	*Naïade aux yeux rouges (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	65165	*Erythromma viridulum (Charpentier, 1840)*	*Naïade au corps vert (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lemonnier M. FDC76.		6	6	2018 - 2020
	65115	*Ischnura pumilio (Charpentier, 1825)*	*Agrion nain (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
	65199	*Lestes barbarus (Fabricius, 1798)*	*Leste sauvage*	Reproduction indéterminée	Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
	65265	*Libellula fulva O.F. Müller, 1764*	*Libellule fauve (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : DODELIN C. Source : PNR BSN.				2006 - 2006
	65271	*Libellula quadrimaculata Linnaeus, 1758*	*Libellule quadrimaculée (La), Libellule à quatre taches (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
	65335	*Sympetrum fonscolombii (Selys, 1840)*	*Sympétrum de Fonscolombe (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017
	65348	*Sympetrum vulgatum (Linnaeus, 1758)*	*Sympétrum vulgaire (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000

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	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	*Phragmite des joncs*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	1970	*Anas clypeata Linnaeus, 1758*	*Canard souchet*	Reproduction indéterminée	Informateur : RANVIER G. Source : PNR BSN.				2018 - 2018
	1958	*Anas crecca Linnaeus, 1758*	*Sarcelle d'hiver*	Reproduction indéterminée	Informateur : RANVIER E. Source : PNR BSN.				2016 - 2016
	1975	*Anas querquedula Linnaeus, 1758*	*Sarcelle d'été*	Reproduction indéterminée	Informateur : SIMONT F. Source : PNR BSN.				2016 - 2016
	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	*Héron cendré*	Reproduction indéterminée	Informateur : RANVIER G. Source : PNR BSN.				2000 - 2017
	1998	*Aythya fuligula (Linnaeus, 1758)*	*Fuligule morillon*	Reproduction indéterminée	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.				2017 - 2017
	3540	*Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758*	*Engoulevent d'Europe*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	2517	*Ciconia ciconia (Linnaeus, 1758)*	*Cigogne blanche*	Reproduction indéterminée	Informateur : RANVIER G. Source : PNR BSN.				2000 - 2017
	3422	*Columba oenas Linnaeus, 1758*	*Pigeon colombin*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	3053	*Crex crex (Linnaeus, 1758)*	*Râle des genêts*	Reproduction indéterminée	Informateur : PNR BSN				2009 - 2009
	2706	*Cygnus olor (Gmelin, 1803)*	*Cygne tuberculé*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	4659	*Emberiza cirlus Linnaeus, 1758*	*Bruant zizi*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	*Faucon hobereau*	Reproduction indéterminée	Informateur : SIMONT F. Source : PNR BSN.				2015 - 2015
	3070	*Fulica atra Linnaeus, 1758*	*Foulque macroule*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	3807	*Lanius collurio Linnaeus, 1758*	*Pie-grièche écorcheur*	Reproduction indéterminée	Informateur : SIMONT F. Source : PNR BSN.				2016 - 2016

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
	2576	*Numenius arquata (Linnaeus, 1758)*	*Courlis cendré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RANVIER G. Source : PNR BSN.				2018 - 2018
	4532	*Passer montanus (Linnaeus, 1758)*	*Moineau friquet*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	2440	*Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)*	*Grand Cormoran*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	4040	*Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)*	*Rougequeue à front blanc*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	3116	*Recurvirostra avosetta Linnaeus, 1758*	*Avocette élégante*	Reproduction indéterminée	Informateur : RANVIER G. Source : PNR BSN.				2017 - 2017
	2559	*Scolopax rusticola Linnaeus, 1758*	*Bécasse des bois*	Reproduction indéterminée	Informateur : SIMONT F. Source : PNR BSN.				2000 - 2015
	3439	*Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)*	*Tourterelle des bois*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	*Vanneau huppé*	Reproduction indéterminée	Informateur : RANVIER G. Source : PNR BSN.				2000 - 2017
Orthoptères	66165	*Chorthippus montanus (Charpentier, 1825)*	*Criquet palustre*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	65878	*Conocephalus dorsalis (Latreille, 1804)*	*Conocéphale des Roseaux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
	66121	*Myrmeleotettix maculatus (Thunberg, 1815)*	*Gomphocère tacheté, Gomphocère double-signe*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000

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
	66194	*Oedipoda caerulescens (Linnaeus, 1758)*	*OEdipode turquoise, Criquet à ailes bleues et noires, Criquet bleu, Criquet rubané, OEdipode bleue, Oedipode bleuâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
	66100	*Stenobothrus lineatus (Panzer, 1796)*	*Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode*	Reproduction indéterminée	Informateur : SPINELLI F. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	65487	*Stethophyma grossum (Linnaeus, 1758)*	*Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.				2018
Phanérogames	80590	*Agrostis canina L., 1753*	*Agrostide des chiens, Agrostide canine, Traînasse, Agrostis des chiens*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	613139	*Agrostis canina L., 1753 var. canina*	*Agrostide des chiens, Agrostide canine, Traînasse, Agrostis des chiens*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2017 - 2017
	80857	*Aira caryophyllea L., 1753*	*Aïra caryophyllé, Canche caryophyllée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	81263	*Alisma lanceolatum With., 1796*	*Plantain-d'eau à feuilles lancéolées, Alisme lancéolé, Plantain-d'eau lancéolé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICCARD R. (PNRBSN)				2000 - 2018
	82346	*Anagallis tenella (L.) L., 1771*	*Lysimaque délicate, Mouron délicat*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000

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
	83197	*Apium inundatum (L.) Rchb.f., 1867*	*Ache inondée, Céleri inondé, Hélosciadie inondée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	83327	*Arabis glabra (L.) Bernh., 1800*	*Tourette glabre, Arabette glabre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	85486	*Baldellia ranunculoides (L.) Parl., 1854*	*Baldellie fausse Renoncule, Flûteau fausse renoncule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SOUVERAIN G. (FDC76)				2015 - 2015
	85798	*Berula erecta (Huds.) Coville, 1893*	*Berle dressée, Petite berle, Berle à feuilles étroites, Cresson sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ZUMBIEHL R. Source : PNR BSN.				2009 - 2009
	85946	*Bidens cernua L., 1753*	*Bident penché, Chanvre d'eau penché*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	86732	*Bromus racemosus L., 1762*	*Brome en grappe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	132403	*Calamintha nepeta subsp. spruneri (Boiss.) Nyman, 1881*	*Clinopode glanduleux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	144991	*Calluna vulgaris var. hirsuta (Gray) Rouy, 1908*	*Callune commune, Callune, Béruée, Bruyère commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	88314	*Carex acuta L., 1753*	*Laîche aiguë, Laîche grêle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PIEGAY G. Source : PNR BSN.				2000 - 2017
	88463	*Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808*	*Laîche modeste, Laîche vert jaunâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017
	88477	*Carex distans L., 1759*	*Laîche à épis distants, Laîche distante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BSN				2009 - 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
	88489	*Carex echinata Murray, 1770*	*Laîche étoilée, Laîche-hérisson, Laîche épineuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	88491	*Carex elata All., 1785*	*Laîche raide, Laîche élevée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	132695	*Carex elata All., 1785 subsp. elata*	*Laîche élevée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2006 - 2017
	88624	*Carex lepidocarpa Tausch, 1834*	*Laîche écailleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	88720	*Carex nigra (L.) Reichard, 1778*	*Laîche noire, Laîche commune, Laîche vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PIEGAY G. Source : PNR BSN.				2000 - 2017
	88752	*Carex panicea L., 1753*	*Laîche panic, Laîche bleuâtre, Laîche millet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	88802	*Carex pulicaris L., 1753*	*Laîche puce*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	88840	*Carex rostrata Stokes, 1787*	*Laîche rostrée, Laîche à becs, Laîche en ampoule, Laîche à utricules rostrés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	88893	*Carex strigosa Huds., 1778*	*Laîche maigre, Laîche à épis grêles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL) ; DARDILLAC A. (CBNBL)				2016 - 2016
	88942	*Carex vesicaria L., 1753*	*Laîche vésiculeuse, Laîche à utricules renflés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	88949	*Carex viridula Michx., 1803*	*Laîche tardive, Laîche tardive*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICCARD R. (PNRBSN)				2018 - 2018

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
	90076	*Cerastium pumilum Curtis, 1777*	*Céraiste nain*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	90222	*Ceratophyllum submersum L., 1763*	*Cératophylle submergé, Cornifle submergé, Cératophylle inerme*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2007
	91118	*Chrysosplenium alternifolium L., 1753*	*Dorine à feuilles alternes, Cresson de rocher, Cresson doré, Hépatique dorée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	91322	*Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768*	*Cirse découpé, Cirse des prairies, Cirse anglais, Cirse d'Angleterre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMIERE S. (CD76)				2000 - 2007
	91823	*Cladium mariscus (L.) Pohl, 1809*	*Marisque, Cladium des marais, Cladium marisque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL) ; DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2016
	92217	*Comarum palustre L., 1753*	*Comaret des marais, Potentille des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	94273	*Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962*	*Dactylorhize négligé, Orchis négligé, Orchis oublié*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2006 - 2019
	94402	*Danthonia decumbens (L.) DC., 1805*	*Danthonie retombante, Sieglingie retombante, Danthonie couchée, Danthonie décombante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	95154	*Dipsacus pilosus L., 1753*	*Cardère poilue, Verge à pasteur*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. Source : CBNBL.				2007 - 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
	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	*Rossolis à feuilles rondes, Droséra à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017
	95933	*Eleocharis uniglumis (Link) Schult., 1824*	*Éléocharide à une écaille, Scirpe à une écaille, Éléocharis à une écaille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	96226	*Epilobium palustre L., 1753*	*Épilobe des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICCARD R. (PNRBSN)				2018 - 2018
	96695	*Erica tetralix L., 1753*	*Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée, Bruyère des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017
	96856	*Eriophorum polystachion L., 1753*	*Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	97601	*Euphorbia palustris L., 1753*	*Euphorbe des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICCARD R. (PNRBSN)				2000 - 2018
	98718	*Filipendula vulgaris Moench, 1794*	*Filipendule commune, Spirée filipendule, Filipendule à six pétales, Filipendule vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ZUMBIEHL R. Source : PNR BSN.				2009 - 2009
	99570	*Galium uliginosum L., 1753*	*Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICCARD R. (PNRBSN)				2000 - 2018
	100480	*Gnaphalium luteoalbum L., 1753*	*Pseudognaphale blanc-jaunâtre, Immortelle marronne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	102990	*Hordeum secalinum Schreb., 1771*	*Orge petit-seigle, Orge faux seigle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICCARD R. (PNRBSN)				2000 - 2018

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
	103027	*Hottonia palustris L., 1753*	*Hottonie des marais, Millefeuille aquatique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	103120	*Hydrocharis morsus-ranae L., 1753*	*Hydrocharide morsure-des-grenouilles, Hydrocharide morène, Hydrocharis morsure-des-grenouilles, Hydrocharis morène, Morène, Petit nénuphar, Hydrocharide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	103142	*Hydrocotyle vulgaris L., 1753*	*Hydrocotyle commune, Écuelle d'eau, Herbe aux patagons*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	103245	*Hypericum androsaemum L., 1753*	*Millepertuis androsème, Androsème officinale, Toute-bonne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMIERE S. (CD76)				2007 - 2007
	718238	*Jacobaea paludosa subsp. angustifolia (Holub) B.Nord. & Greuter, 2006*	*Jacobée à feuilles étroites, Séneçon à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMIERE S. (CD76)				2006 - 2006
	104145	*Juncus bulbosus L., 1753*	*Jonc bulbeux, Jonc couché*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017
	136927	*Juncus bulbosus subsp. bulbosus L., 1753*	*Jonc bulbeux, Jonc couché*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	104340	*Juncus subnodulosus Schrank, 1789*	*Jonc à fleurs obtuses, Jonc à tépales obtus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SICCARD R. (PNRBSN)				2000 - 2018

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
	105239	*Lathyrus palustris L., 1753*	*Gesse des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL) ; DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2016
	106823	*Luzula congesta (Thuill.) Lej., 1811*	*Luzule ramassée, Luzule à inflorescences denses*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMIERE S. (CD76)				2006 - 2007
	107085	*Lysimachia tenella L., 1753*	*Lysimaque délicate, Mouron délicat*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2006 - 2017
	108345	*Menyanthes trifoliata L., 1753*	*Ményanthe trifolié, Trèfle d'eau, Ményanthe, Ményanthe trèfle d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	108718	*Molinia caerulea (L.) Moench, 1794*	*Molinie bleue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2006 - 2017
	109130	*Myrica gale L., 1753*	*Myrique baumier, Piment royal, Bois-sent-bon, Piment aquatique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL) ; DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2016
	109151	*Myriophyllum verticillatum L., 1753*	*Myriophylle verticillé, Myriophylle à fleurs verticillées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	109750	*Nymphaea alba L., 1753*	*Nymphéa blanc, Nénuphar blanc, Lys des étangs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	109769	*Nymphoides peltata (S.G.Gmel.) Kuntze, 1891*	*Faux nénuphar pelté, Limnanthème faux nénuphar, Faux nénuphar, Petit nénuphar pelté, Petit nénuphar*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000

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
	109861	*Oenanthe aquatica (L.) Poir., 1798*	*Œnanthe aquatique, Œnanthe phellandre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017
	109864	*Oenanthe crocata L., 1753*	*Œnanthe jaune safran, Œnanthe safranée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	109869	*Oenanthe fistulosa L., 1753*	*Œnanthe fistuleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2007
	109881	*Oenanthe lachenalii C.C.Gmel., 1805*	*Œnanthe de Lachenal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BSN				2009 - 2009
	109898	*Oenanthe silaifolia M.Bieb., 1819*	*Œnanthe à feuilles de silaüs, Œnanthe intermédiaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	112873	*Peucedanum palustre (L.) Moench, 1794*	*Thyssélin des marais, Peucédan des marais, Persil des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2009
	115326	*Potamogeton trichoides Cham. & Schltdl., 1827*	*Potamot capillaire, Potamot filiforme, Potamot à feuilles capillaires*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2019 - 2019
	116979	*Ranunculus circinatus Sibth., 1794*	*Renoncule courbée en cercle, Renoncule divariquée, Renoncule en crosse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	117096	*Ranunculus lingua L., 1753*	*Renoncule langue, Grande douve*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMIERE S. (CD76)				2000 - 2007
	117255	*Ranunculus trichophyllus Chaix, 1785*	*Renoncule à feuilles capillaires, Renoncule de Drouet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2019 - 2019

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
	117731	*Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805*	*Rhynchospore blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	119860	*Sagittaria sagittifolia L., 1753*	*Sagittaire à feuilles en flèche, Sagittaire à feuilles en cœur, Flèche-d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017
	119952	*Salix aurita L., 1753*	*Saule à oreillettes, Petit marsault*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	120192	*Salix repens L., 1753*	*Saule rampant, Saule à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017
	140475	*Salix repens subsp. dunensis Rouy, 1910*	*Saule des dunes, Saule des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	120246	*Salix triandra L., 1753*	*Saule à trois étamines, Osier brun, Saule amandier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	120732	*Samolus valerandi L., 1753*	*Samole de Valérand, Mouron d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	121735	*Scirpus lacustris L., 1753*	*Schénoplecte des lacs, Jonc des chaisiers, Jonc des tonneliers, Scirpe des lacs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	121960	*Scorzonera humilis L., 1753*	*Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	122678	*Senecio paludosus L., 1753*	*Jacobée des marais, Séneçon des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 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
	123367	*Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915*	*Silaüs des prés, Cumin des prés, Silaüs jaunâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEMIERE S. (CD76)				2003 - 2007
	123960	*Sium latifolium L., 1753*	*Sium à feuilles larges, Sium à larges feuilles, Berle à larges feuilles, Grande berle, Berle à feuilles larges*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P. (CBNBL)				2003 - 2003
	718415	*Sparganium emersum Rehmann, 1871 subsp. emersum*	*Rubanier émergé, Rubanier simple*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BRAS G.(CBNBL)				2004 - 2004
	124707	*Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839*	*Spirodèle à racines nombreuses, Spirodèle à plusieurs racines, Lentille d'eau à racines nombreuses*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	125024	*Stellaria palustris Ehrh. ex Hoffm., 1791*	*Stellaire des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P. (CBNBL)				2003 - 2003
	126124	*Thalictrum flavum L., 1753*	*Pigamon jaune, Pigamon noircissant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARDILLAC A. (CBNBL)				2000 - 2019
	126615	*Thysselinum palustre (L.) Hoffm., 1814*	*Thyssélin des marais, Peucédan des marais, Persil des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2003 - 2017
	128062	*Typha angustifolia L., 1753*	*Massette à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LE BRAS G.(CBNBL)				2000 - 2004
	128322	*Utricularia vulgaris L., 1753*	*Utriculaire commune, Utriculaire vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017

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
	129000	*Veronica scutellata L., 1753*	*Véronique à écus, Véronique à écusson, Véronique à écuelles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P. (CBNBL)				2000 - 2003
	130119	*Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimm., 1857*	*Wolffie sans racines, Lentille d'eau sans racines*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2015 - 2017
Poissons	66832	*Anguilla anguilla (Linnaeus, 1758)*	*Anguille d'Europe, Anguille européenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROZANSKA F. ; FDPPMA76				2017 - 2017
	69010	*Gasterosteus aculeatus Linnaeus, 1758*	*Épinoche à trois épines, Arselet, Cordonnier, Crève-valet, Épinart, Épinglet, Estancelin, Étrangle-chat, Écharde, Quatre-épées*	Reproduction indéterminée	Informateur : BAILLOUT C. Source : PNR BSN.				2013 - 2013
	69016	*Pungitius pungitius (Linnaeus, 1758)*	*Épinochette*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROZANSKA F. ; FDPPMA76				2017 - 2017
Ptéridophytes	96519	*Equisetum fluviatile L., 1753*	*Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières, Prêle des bourbiers, Prêle des fanges*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ZUMBIEHL R. Source : PNR BSN.				2000 - 2009
	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	*Ophioglosse répandu, Herbe paille-en-queue, Herbe un cœur, Langue de serpent*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	111815	*Osmunda regalis L., 1753*	*Osmonde royale, Fougère fleurie, Fougère royale, Fougère aquatique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017

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
	126276	*Thelypteris palustris Schott, 1834*	*Thélyptéride des marais, Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Théliptéris des marécages*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BUCHET J. (CBNBL)				2000 - 2017

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	*Bufo bufo (Linnaeus, 1758)*	*Crapaud commun (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Veillon P. Source : FDC76.		1	1	2022 - 2022
	444440	*Pelophylax kl. esculentus (Linnaeus, 1758)*	*Grenouille verte (La), Grenouille commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Veillon P. Source : FDC76.		1	1	2022 - 2022
	444443	*Pelophylax ridibundus (Pallas, 1771)*	*Grenouille rieuse (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Veillon P. Source : FDC76.		1	1	2022 - 2022
	310	*Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838*	*Grenouille agile (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lemonnier M. FDC76.		1	1	2022 - 2022

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	259	*Bufo bufo (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)*
	281	*Hyla arborea (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)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	310	*Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838*	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)*
	444440	*Pelophylax kl. esculentus (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)*
	444443	*Pelophylax ridibundus (Pallas, 1771)*	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)*
Insectes	159442	*Euplagia quadripunctaria (Poda, 1761)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Mammifères	60658	*Martes martes (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	60686	*Mustela erminea Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
Oiseaux	1958	*Anas crecca Linnaeus, 1758*	Déterminante	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)*
	1998	*Aythya fuligula (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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)*
	2440	*Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	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)*
	2517	*Ciconia ciconia (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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	2559	*Scolopax rusticola Linnaeus, 1758*	Déterminante	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)*
	2576	*Numenius arquata (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2706	*Cygnus olor (Gmelin, 1803)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3053	*Crex crex (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département *(lien)*
				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 Guadeloupe *(lien)*
	3070	*Fulica atra Linnaeus, 1758*	Déterminante	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)*
	3116	*Recurvirostra avosetta 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)*
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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)*
	3422	*Columba oenas Linnaeus, 1758*	Déterminante	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)*
	3439	*Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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)*
	3540	*Caprimulgus europaeus 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)*
	3807	*Lanius collurio 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)*
	4040	*Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	4532	*Passer montanus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4659	*Emberiza cirlus Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	105239	*Lathyrus palustris L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
	117096	*Ranunculus lingua L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	125024	*Stellaria palustris Ehrh. ex Hoffm., 1791*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	111815	*Osmunda regalis L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
				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

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BAILLOUT C. Source : PNR BSN.		
	BUCHET J. (CBNBL)		
	BUCHET J. (CBNBL) ; DARDILLAC A. (CBNBL)		
	BUCHET J. Source : CBNBL.		
	DARDILLAC A. (CBNBL)		
	DODELIN C., GOULET F. Source : PNR BSN.		
	DODELIN C. Source : PNR BSN.		
	FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	GAUDET S. Source : PNR BSN.		
	HOUSSET P. (CBNBL)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	LE BRAS G.(CBNBL)		
	LEMIERE S. (CD76)		
	Lemonnier M. FDC76.		
	Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.		
	Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.		
	Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017.		
	Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018.		
	PACAUD A., PIEGAY G. Source : PNR BSN.		
	PIEGAY G. Source : PNR BSN.		
	PNR BSN		
	RANVIER E. Source : PNR BSN.		
	RANVIER G. Source : PNR BSN.		
	ROZANSKA F. ; FDPPMA76		
	SICCARD R. (PNRBSN)		
	SIMONT F. Source : PNR BSN.		
	SOUVERAIN G. (FDC76)		
	SPINELLI F. (ECOTHEME)		
	Veillon P. Source : FDC76.		
	ZUMBIEHL R. Source : PNR BSN.		