



BOIS DU TROU CAILLOU ET BOIS DES BOULETTES A REVIN ET MONTHERME (Identifiant national : 210001131)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 01770005)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : MORGAN, G.R.E.F.F.E., .-
210001131, BOIS DU TROU CAILLOU ET BOIS DES BOULETTES A REVIN ET MONTHERME.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 16P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/210001131.pdf>

Région en charge de la zone : Champagne-Ardenne
Rédacteur(s) : MORGAN, G.R.E.F.F.E.
Centroïde calculé : 772857°-2549301°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 24/06/2003
Date actuelle d'avis CSRPN : 23/09/2020
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 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 | 15 |
| 9. SOURCES | 16 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Ardennes
- Commune : Revin (INSEE : 08363)
- Commune : Monthermé (INSEE : 08302)

1.2 Superficie

471,34 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 140

Maximale (mètre): 425

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [210002037](#) - LAC-RETENUE DES VIEILLES FORGES AU NORD DE RENWEZ (Type 1) (Id reg. : 00000513)
- Id nat. : [210020167](#) - BOIS ET PRAIRIES ACIDIPHILES DES WOIERIES AU NORD-EST DE MONTHERME (Type 1) (Id reg. : 01770023)
- Id nat. : [210020042](#) - VALLEE DE LA VRIGNE ET VALLONS FORESTIERS DU BOIS DES GRANDES HAZELLES AU BOIS DE NEUFMANIL DE RUMEL A GESPUNSART (Type 1) (Id reg. : 01770015)
- Id nat. : [210020080](#) - VALLONS DE MAIRUPT ET DE LAMBREQUE ENTRE LAIFOUR ET DEVILLE (Type 1) (Id reg. : 01770018)
- Id nat. : [210020156](#) - LA LONGUE ROCHE, L'ENVELOPPE, LES CERCEAUX ET LE PLATEAU DU TERNE A MONTHERME (Type 1) (Id reg. : 01770022)
- Id nat. : [210009841](#) - FORETS ET ESCARPEMENTS DE LA VALLEE DE LA SEMOY ET DE SES AFFLUENTS A THILAY ET HAUTES-RIVIERES (Type 1) (Id reg. : 01770011)
- Id nat. : [210001130](#) - MARAIS, PRAIRIES ET BOIS DES HAUTS BUTTES ET DE SES ENVIRONS A HARGNIES ET MONTHERME (Type 1) (Id reg. : 01770004)
- Id nat. : [210020062](#) - PRAIRIES, BOIS ET MILIEUX AQUATIQUES ACIDIPHILES AUTOUR D'HARGNIES (Type 1) (Id reg. : 01770016)
- Id nat. : [210009840](#) - VALLEE DE LA HOUILLE AU SUD DE LANDRICHAMPS (Type 1) (Id reg. : 01770010)
- Id nat. : [210001126](#) - PLATEAU ARDENNAIS (Type 2) (Id reg. : 01770000)
- Id nat. : [210001132](#) - LE VALLON DE L'OURS A THILAY ET HAUTES-RIVIERES (Type 1) (Id reg. : 01770006)
- Id nat. : [210009839](#) - FORET DE LA RIVE DROITE DU VIROIN A VIREUX-MOLHAIN (Type 1) (Id reg. : 01770009)
- Id nat. : [210001128](#) - TOURBIERES DES VIEUX MOULINS DE THILAY ET RUISSEAU DE MAROTEL (Type 1) (Id reg. : 01770002)
- Id nat. : [210009838](#) - FORET DU VERSANT GAUCHE DE LA VALLEE DE LA HOUILLE AU SUD DE CHARNOIS (Type 1) (Id reg. : 01770008)
- Id nat. : [210001129](#) - MARAIS DES ROMARINS A HAUTES-RIVIERES (Type 1) (Id reg. : 01770003)
- Id nat. : [210013033](#) - ROCHERS DE LAIFOUR ET BANQUETTE ALLUVIALE DES DAMES DE MEUSE AU SUD D'ANCHAMPS (Type 1) (Id reg. : 01770012)
- Id nat. : [210009361](#) - FORET DOMANIALE DE SEDAN ET BOIS ASSOCIES AU NORD DE POURRU-AUX-BOIS ET DE FRANCHEVAL (Type 1) (Id reg. : 01770014)

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF des bois des Boulettes et du Trou Caillou est constituée par l'ensemble des groupements, à dominante forestière, situés sur les versants des vallons encaissés des ruisseaux de la Faligée, du Trou Caillou, de la Grande Commune, de la Pilette et de leurs diverticules. Elle se trouve au nord de Monthermé, dans le département des Ardennes. Elle est en partie domaniale (Forêt Domaniale des Cinq Bois et Forêt Domaniale de Château-Régnauld), son périmètre initial ayant été fortement agrandi en 1999 pour englober les vallons intéressants du secteur, sa superficie est aujourd'hui de près de 470 hectares.

Les versants des vallons sont occupés par la chênaie acidiphile à luzule des bois, myrtille, sceau de Salomon verticillé (localement abondant), blechnie en épi et fougère aigle. Des fragments d'éraiblières persistent, mais elles ont été presque totalement détruites

par les enrésinements. Des bois tourbeux de type aulnaie à sphaignes se rencontrent en bas de pente le long des ruisseaux ; on peut y observer une fougère protégée en Champagne-Ardenne, l'osmonde royale (8 stations différentes).

Plusieurs tourbières à sphaignes sont disséminées au niveau des banquettes alluviales ou plus ponctuellement sur les pentes, avec une flore riche et variée comprenant notamment le rossolis à feuilles rondes (localement abondant dans les petits marais de pente des ruisseaux de la Féligée et de la Pilette), protégé en France, la linaigrette à feuilles vaginées (très rare en plaine et protégée au niveau régional), la linaigrette à feuilles étroites, la bistorte, la violette des marais, la laïche étoilée, la laïche vulgaire, la laïche maigre, etc. Leur évolution naturelle les conduit vers un boisement clair de type boulaie à sphaignes. Ponctuellement (ruisseau de la Pilette), on peut observer une espèce d'origine artico-alpine très rare en France (où elle ne se rencontre uniquement que dans les Vosges, les Ardennes, la Savoie et la Corse) et dont les populations de l'Ardenne primaire comptent parmi les plus représentatives de France : la trientale d'Europe, protégée au niveau national.

Les affleurements rocheux forment par endroits des parois verticales et crevassées : il se développe, au niveau de ces falaises continentales et sur les rochers de poudingues, quartzites ou schistes, une végétation sciaphile avec de nombreuses fougères (dont le phégoptéris à pinnules confluentes), des lichens et bryophytes et au niveau des suintements la dorine à feuilles alternes. Très ponctuellement, on rencontre des fragments de landes sèches avec essentiellement de la callune.

La ZNIEFF présente une bonne diversité en oiseaux et notamment une forte densité de pouillots siffleurs (oiseau caractéristique de la chênaie) et la présence du rougequeue à front blanc, du pic noir, du pic épeiche, de la sittelle torchepot, du geai des chênes, de la tourterelle des bois, du pigeon ramier, de la grive musicienne....

Enfin, cet ensemble est très caractéristique des terrains cambriens d'Ardenne, avec un grand intérêt géologique et géomorphologique.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

Commentaire sur les mesures de protection

A.P.B. du 13/06/83 sur plus de 56 hectares.

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

Chemin de randonnée équestre et pédestre.

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Vallon
- Falaise continentale
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Domaine communal
- Domaine de l'état

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 - Odonates - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction | <ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géomorphologique - Géologique - Pédagogique ou autre (préciser) |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Les limites de la ZNIEFF suivent les contours des versants des vallons encaissés des ruisseaux de la Faligée, du Trou Caillou, de la Grande Commune, de la Pilette et de leurs diverticules.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Plantations, semis et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Chasse | 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 | - Bryophytes | - Phanérogames | - Oiseaux |
| - Amphibiens | - Mammifères | - Ptéridophytes | |
| - Autre Faunes | - Reptiles | | |
| - Lichens | - Odonates | | |
| - Poissons | - Lépidoptères | | |
| - Mollusques | - Autres ordres d'Hexapodes | | |
| - Crustacés | | | |
| - Arachnides | | | |
| - Myriapodes | | | |
| - Orthoptères | | | |
| - Coléoptères | | | |
| - Diptères | | | |
| - Hyménoptères | | | |
| - Hémiptères | | | |
| - Ascomycètes | | | |
| - Basidiomycètes | | | |
| - Autres Fonges | | | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|--|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| <i>D1.121</i> <i>Tourbières hautes dégradées, inactives, envahies par Molinia</i> | <i>51.2</i> <i>Tourbières à Molinie bleue</i> | | | 1 | |
| | <i>44.A</i> <i>Forêts marécageuses de Bouleaux et de Conifères</i> | | | 1 | |
| <i>G1.8</i> <i>Boisements acidophiles dominés par Quercus</i> | <i>41.5</i> <i>Chênaies acidiphiles</i> | | | 90 | |
| <i>H3.1</i> <i>Falaises continentales siliceuses acides</i> | <i>62.2</i> <i>Végétation des falaises continentales siliceuses</i> | | | 1 | |
| | <i>44.9</i> <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i> | | | 2 | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 54.1 Sources | | | | |
| C2.21 Épirhithron et métarhithron | 24.12 Zone à Truites | | | 1 | |
| G3.F Plantations très artificielles de conifères | 83.31 Plantations de conifères | | | 4 | |
| E5.412 Mégaphorbiaies occidentales némorales rivulaires dominées par Filipendula | 37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées | | | | |
| D2.2 Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce | 54.4 Bas-marais acides | | | | |
| F4.1 Landes humides | 31.1 Landes humides | | | | |
| F4.2 Landes sèches | 31.2 Landes sèches | | | | |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|-----------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| J1.1 Bâtiments résidentiels des villes et des centres-villes | 86.1 Villes | | | | |

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 |
|---------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Odonates | 65401 | <i>Cordulegaster boltoni</i> (Donovan, 1807) | <i>Cordulégastre annelé</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base Invod/Cilif (Sfo) | | | | 1986 - 1986 |
| | 65249 | <i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Gomphe à forceps</i> (Le), <i>Gomphe à pinces</i> (Le) | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Phanérogames | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | <i>Rossolis à feuilles rondes</i> | Reproduction certaine ou probable | | Moyen | | | |
| | 96861 | <i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753 | <i>Linaigrette vaginée</i> , <i>Linaigrette engainée</i> | Reproduction certaine ou probable | | Faible | | | |
| | 117174 | <i>Ranunculus plataniifolius</i> L., 1767 | <i>Renoncule à feuilles de platane</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | Moyen | | | 2012 - 2012 |
| | 127208 | <i>Trientalis europaea</i> L., 1753 | <i>Trientalis d'Europe</i> , <i>Trientale d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | | Faible | | | |
| Ptéridophytes | 111815 | <i>Osmunda regalis</i> L., 1753 | <i>Osmonde royale</i> , <i>Fougère fleurie</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | Moyen | | | 2012 - 2012 |
| | 113079 | <i>Phegopteris connectilis</i> (Michx.) Watt, 1867 | <i>Polypode du hêtre</i> , <i>Phégoptéris à pinnules confluentes</i> , <i>Thélyptéris Phégoptéris</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | Moyen | | | 2010 - 2010 |

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 | 351 | <i>Rana temporaria</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grenouille rousse (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardennes | | | | 2016 - 2016 |
| Autres insectes | 52073 | <i>Osmylus fulvicephalus</i> (Scopoli, 1763) | <i>Osmyle à tête jaune</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Bryophytes | 197825 | <i>Sphagnum L., 1753</i> | <i>Sphaignes</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Lépidoptères | 53786 | <i>Apatura iris</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Grand mars changeant (Le), Grand Mars (Le), Chatoyant (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardennes | | | | 1982 - 2017 |
| | 53315 | <i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771) | <i>Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 53773 | <i>Ladoga camilla</i> (Linnaeus, 1764) | <i>Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 53733 | <i>Nymphalis antiopa</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Morio (Le), Manteau royal (Le), Velours (Le), Manteau-de-deuil (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardennes | | | | 1982 - 1992 |
| Mammifères | 61057 | <i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Chevreuil européen, Chevreuil, Brocard (mâle), Chevrette (femelle)</i> | Reproduction indéterminée | | | | | |
| Oiseaux | 4342 | <i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Mésange à longue queue, Orite à longue queue</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 3723 | <i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pipit des arbres</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 2943 | <i>Bonasia bonasia</i> (Linnaeus, 1758) | Gélinotte des bois | Reproduction indéterminée | | | | | |
| | 3791 | <i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820 | Grimpereau des jardins | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 3424 | <i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758 | Pigeon ramier | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4510 | <i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758 | Grand corbeau | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardenne | | | | 2016 - 2016 |
| | 3465 | <i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758 | Coucou gris | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardenne | | | | 2017 - 2019 |
| | 3611 | <i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758) | Pic épeiche | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | Pic noir | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardenne | | | | 2008 - 2008 |
| | 4657 | <i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758 | Bruant jaune | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4001 | <i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758) | Rougegorge familier | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4564 | <i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758 | Pinson des arbres | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4466 | <i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758) | Geai des chênes | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 3696 | <i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758 | Hirondelle rustique, Hirondelle de cheminée | Reproduction certaine ou probable | | | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 3760 | <i>Parus caeruleus</i> (Linnaeus, 1758) | Mésange bleue | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4361 | <i>Parus cristatus</i> (Linnaeus, 1758) | Mésange huppée | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 3764 | <i>Parus major</i> (Linnaeus, 1758) | Mésange charbonnière | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4040 | <i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758) | Rougequeue à front blanc | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4280 | <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887) | Pouillot véloce | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4272 | <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793) | Pouillot siffleur | Reproduction certaine ou probable | | Fort | | | |
| | 4289 | <i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758) | Pouillot fitis | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4308 | <i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758) | Roitelet huppé | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 3774 | <i>Sitta europaea</i> (Linnaeus, 1758) | Sittelle torchepot | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 3439 | <i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758) | Tourterelle des bois | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4257 | <i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758) | Fauvette à tête noire | Reproduction certaine ou probable | | | | | |

| 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 |
|--------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 4254 | <i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783) | <i>Fauvette des jardins</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 3967 | <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Troglodyte mignon</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4117 | <i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758 | <i>Merle noir</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 4129 | <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831 | <i>Grive musicienne</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Phanérogames | 85904 | <i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791 | <i>Bouleau blanc,</i> <i>Bouleau pubescent</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2006 |
| | 87501 | <i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808 | <i>Callune, Béruee</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2010 |
| | 88489 | <i>Carex echinata</i> Murray, 1770 | <i>Laïche étoilée,</i> <i>Laïche-hérisson</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2006 |
| | 88720 | <i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778 | <i>Laïche vulgaire,</i> <i>Laïche noire</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 88893 | <i>Carex strigosa</i> Huds., 1778 | <i>Laïche à épis grêles,</i> <i>Laïche maigre</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 89200 | <i>Carpinus betulus</i> L., 1753 | <i>Charme, Charmille</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2010 |
| | 91118 | <i>Chrysosplenium alternifolium</i> L., 1753 | <i>Dorine à feuilles alternes, Cresson de rocher,</i> <i>Cresson doré,</i> <i>Hépatique dorée</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |

| 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 |
|---------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 96844 | <i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782 | <i>Linaigrette à feuilles étroites</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 106863 | <i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) Gaudin, 1811 | <i>Luzule des bois, Grande luzule, Troscart à fleurs lâches</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 108718 | <i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794 | <i>Molinie bleue</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2006 |
| | 113407 | <i>Phyteuma spicatum</i> L., 1753 | <i>Raiponce en épi</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2012 - 2012 |
| | 114616 | <i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All., 1785 | <i>Sceau de Salomon verticillé, Muguet verticillé</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2012 |
| | 114664 | <i>Polygonum bistorta</i> L. | <i>Langue de Bœuf</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| | 116759 | <i>Quercus robur</i> L., 1753 | <i>Chêne pédonculé, Gravelin</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2006 |
| | 128345 | <i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753 | <i>Myrtille, Maurette</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2012 |
| | 129639 | <i>Viola palustris</i> L., 1753 | <i>Violette des marais</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2010 - 2010 |
| | 116744 | <i>Quercus petraea</i> Liebl., 1784 | | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Ptéridophytes | 86101 | <i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794 | <i>Blechnum en épi, Blechne</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2011 |

| 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 |
|----------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 95563 | <i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848 | <i>Dryoptéris dilaté,</i> <i>Fougère dilatée</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | | | 2006 - 2011 |
| | 116265 | <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879 | <i>Fougère aigle,</i> <i>Porte-aigle</i> | Reproduction certaine ou probable | | | | | |
| Reptiles | 77692 | <i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787 | <i>Lézard vivipare</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardenne | | | | 1998 - 1998 |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|------------|--------------------------------------|--|--|---|
| Amphibiens | 351 | <i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Production des spécimens de grenouille rousse (lien) |
| Mammifères | 61057 | <i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| Oiseaux | 3424 | <i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (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) |
| | 3465 | <i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | 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) |
| | 3611 | <i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3696 | <i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (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) |
| | 3764 | <i>Parus major</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3774 | <i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3791 | <i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3967 | <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4001 | <i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4040 | <i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4117 | <i>Turdus merula</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) |
| | 4129 | <i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831 | 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) |
| 4254 | <i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783) | Autre | 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 détermination | Réglementation |
|---------------|----------------------|--|-------------------------|--|
| | 4257 | <i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4272 | <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4280 | <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887) | 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) |
| | 4308 | <i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4342 | <i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4510 | <i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4564 | <i>Fringilla coelebs</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) |
| Angiospermes | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 128345 | <i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753 | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| Mousses | 197825 | <i>Sphagnum</i> 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) |
| Ptéridophytes | 111815 | <i>Osmunda regalis</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 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 |
|--|--|-----------------------------------|---------|
| 95442 <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | D1.121 Tourbières hautes dégradées, inactives, envahies par <i>Molinia</i> | Reproduction certaine ou probable | |
| 96861 <i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753 | D1.121 Tourbières hautes dégradées, inactives, envahies par <i>Molinia</i> | Reproduction certaine ou probable | |
| 111815 <i>Osmunda regalis</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | |
| 113079 <i>Phegopteris connectilis</i> (Michx.) Watt, 1867 | H3.1 Falaises continentales siliceuses acides | Reproduction certaine ou probable | |

| Espèce | Habitat | Statut(s) biologique(s) | Sources |
|---|---|-----------------------------------|---------|
| 114616 <i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All., 1785 | G1.8 <i>Boisements acidophiles</i> <i>dominés par Quercus</i> | Reproduction certaine ou probable | |
| 127208 <i>Trientalis europaea</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | |

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|---|----------------------|-------|
| Informateur | COPPA Gennaro | | |
| | EQUIPE SCIENTIFIQUE REGIONALE | | |
| | LE ROY E. & MIONNET A. | | |
| | LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX, délégation de Champagne-Ardenne | | |
| | Source inconnue - MAJ 2020 Base de données Flora CBNBP | | |
| | Source inconnue - MAJ 2020 Base Invod/Cilif (Sfo) | | |
| | Source inconnue - MAJ 2020 Collectif Faune Champagne-Ardenne | | |