

BOIS DE TUMBREL ET DE CHAVENCON (BUTTES DE RÔNE) (Identifiant national : 220013803)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 60VFR109)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANÇOIS R.), - 220013803, BOIS DE TUMBREL ET DE CHAVENCON (BUTTES DE RÔNE). - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220013803.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANÇOIS R.)

Centroïde calculé : 575947°-2465796°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/05/1999

Date actuelle d'avis CSRPN : 18/05/1999

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 12/05/2015

| | |
|-------------------------------------------------------------|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 5 |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE | 5 |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE | 5 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 6 |
| 6. HABITATS | 6 |
| 7. ESPECES | 8 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 13 |
| 9. SOURCES | 14 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Val-d'Oise
- Département : Oise
- Commune : Haravilliers (INSEE : 95298)
- Commune : Chavençon (INSEE : 60144)
- Commune : Neuilly-en-Vexin (INSEE : 95447)
- Commune : Neuville-Bosc (INSEE : 60452)

1.2 Superficie

511,91 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 107

Maximale (mètre): 215

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Le massif forestier des Buttes de Rône est situé à cheval sur la limite de l'Île-de-France et de la Picardie, en bordure orientale du Vexin.

Ces buttes tertiaires résiduelles sont caractérisées par une remarquable séquence géologique, typique du Vexin avec, de haut en bas : les meulières stampiennes relictuelles, les sables de Fontainebleau, les marnes et argiles (Stampien, Sannoisien et Bartonien), les sables, les argiles et les grès marinésiens.

Les affleurements importants de sables et grès génèrent la présence de sols acides dominants, imperméables au niveau des argiles et des marnes, qui sous-tendent des nappes perchées.

Cette acidité est renforcée par les conditions climatiques dues aux flux atlantiques d'ouest : les précipitations sont relativement importantes sur ces buttes élevées (212 m au sud de Cresnes) plus arrosées.

Les milieux boisés n'ont pas toujours été utilisés uniquement pour la production sylvicole. Les landes à Ericacées et les junipérais relictuelles, qui subsistent de-ci de-là, témoignent de la présence ancienne de pratiques pastorales de parcours, notamment au sommet des buttes.

Il en résulte la présence de milieux très précieux marqués de l'influence atlantique :

- landes humides subatlantiques relictuelles à Bruyère à quatre angles (*Erica tetralix*, du *Calluno vulgaris-Ericetum tetralicis*, comprenant localement d'étonnantes junipérais en milieu acide ;
- landes sèches fragmentaires à *Erica cinerea* (*Ulici europaeis-Ericetum cinerae*) ;
- layons herbeux acides à *Carex echinata* et à *Carex strigosa* (*Caricion remotae*) ;
- pelouses sableuses hydroclines à Nard raide (*Nardus stricta*) du *Nardo-Galion* ;
- aulnaies à Osmonde et à Blechne en épi (*Blechno spicant-Alnetum glutinosae*), comprenant de nombreuses sphaignes ;

- cariçaies à Laïche lisse (*Caricion laevigatae-Alnetum glutinosae*) ;
- chênaies sessiliflores sur sables podzoliques (*Mespilo germanici-Quercetum petraeae*) et chênaies pédonculées-boulaies pubescentes à Sorbier des oiseleurs et à Myrtille (*Sorbo aucupariae-Quercetum roboris subass. vaccinietosum myrtilli*) ;
- boisements de Chênes sessiles, et de bouleaux à Molinie (*Querco roboris-Betuletum pubescentis*) sur sables hydromorphes. ;
- chênaies-charmaies acidoclines, du Hyacinthoïdo non scriptae-Fagetum sylvaticae, traitées en taillis sous futaie.

Quelques prairies subsistent en lisière des bois en bas de pente.

INTERET DES MILIEUX

Parmi les plus remarquables, les landes humides à Bruyère à quatre angles (*Calluno vulgaris-Ericetum tetralicis*) ; les landes sèches à Bruyère cendrée (*Ulici europaeis-Ericetum cinerae*) ; les prairies oligotrophes sèches (*Nardo-Galion*) ; les boisements acides (*Querco robori-petraeae*, dont le *Querco-Betuletum pubescentis molinietosum*) ; les mares et les aulnaies tourbeuses acides (*Alno-Ulmion*, dont le *Blechno-Alnetum* et le *Carici laevigatae-Alnetum*) sont des milieux rares et menacés en Europe, et relèvent de la directive "Habitats" de l'Union Européenne.

Ils abritent de nombreuses espèces végétales et animales rares et menacées.

Les quelques mares permettent la présence de batraciens remarquables.

Ces milieux essentiellement forestiers abritant des aulnaies, des landes et des pelouses acides relictuelles, et présentant divers degrés d'acidité et d'humidité, permettent l'expression d'une biodiversité exceptionnelle en Picardie.

INTERET DES ESPECES

De nombreuses espèces végétales assez rares à exceptionnelles (et menacées pour la plupart) en Picardie sont présentes, notamment les suivantes :

- la Bruyère à quatre angles (*Erica tetralix**) ;
- la Bruyère cendrée (*Erica cinerea**) ;
- le Nard raide (*Nardus stricta**) ;
- la Laïche lisse (*Carex laevigata**) ;
- l'Osmonde royale (*Osmunda regalis**) ;
- la Laïche allongée (*Carex elongata*) ;
- la Laïche maigre (*Carex strigosa*) ;
- la Myrtille (*Vaccinium myrtillus*), notablement abondante ici...

Parmi les bryophytes, plusieurs espèces sont au minimum assez rares en Picardie, avec ,notamment, plusieurs espèces de sphaignes et *Aulacomnium palustre*, espèce très rare et inféodée aux milieux tourbeux.

Faune :

Parmi les oiseaux remarquables figurent le Pic noir (*Dryocopus martius*) inscrit en annexe I de la directive "Oiseaux" de l'Union Européenne, et le Rougequeue à front blanc (*Phoenicurus phoenicurus*), vulnérable en Picardie.

La batrachofaune comprend la Grenouille agile (*Rana dalmatina*), assez rare en Picardie, en limite d'aire septentrionale et inscrite en annexe IV de la directive "Habitats". D'autres espèces d'oiseaux et de batraciens remarquables restent certainement à découvrir.

Plusieurs espèces de lépidoptères nocturnes de grand intérêt, liées notamment aux landes à Ericacées et à Myrtille, ont pu être identifiées : *Hygena crassalis*, *Callopsicha juvenia*, *Acronicta strigosa*, *Chlorissa viridata*.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Fermeture par boisement des ultimes espaces ouverts de landes acides.
- Plantations de résineux réduisant fortement l'intérêt tant biologique, que paysager ou cynégétique du site.
- Altération des lisières par régression de l'écrin de prairies et de haies, au profit des cultures dont les intrants eutrophisent les abords des bois.

N.B. Les espèces dont le nom est suivi d'un astérisque sont légalement protégées.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Butte témoin, butte

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Oiseaux
- Insectes
- Floristique
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Rôle naturel de protection contre l'érosion des sols
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

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

Les contours du site comprennent les bois et leurs lisières externes et internes les plus remarquables pour les habitats, la flore et la faune. Les cultures et les habitations sont exclues, dans la mesure du possible.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|-----------------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| Traitements de fertilisation et pesticides | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pâturage | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Plantations, semis et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Sports et loisirs de plein-air | 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 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <ul style="list-style-type: none"> - Algues - Autre Faunes - Lichens - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Bryophytes - Mammifères - Oiseaux - Lépidoptères | <ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|-------------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i> | | | 50 | |
| | 41.C <i>Aulnaies</i> | | | 2 | |
| | 31.2 <i>Landes sèches</i> | | | 3 | |
| | 22.12 <i>Eaux mésotrophes</i> | | | | |
| | 31.1 <i>Landes humides</i> | | | 3 | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|-----------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 38.1 <i>Pâtures mésophiles</i> | | | 3 | |
| | 41.2 <i>Chênaies-charmaies</i> | | | 20 | |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|----------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 81 <i>Prairies améliorées</i> | | | | |
| | 82 <i>Cultures</i> | | | | |
| | 4 <i>Forêts</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 | 310 | <i>Rana dalmatina</i> <i>Fitzinger in Bonaparte, 1838</i> | <i>Grenouille agile (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |
| Bryophytes | 4958 | <i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) <i>Schwägr.</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | 1999 - 1999 |
| Lépidoptères | 249824 | <i>Acronicta strigosa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | <i>Noctuelle Grisette (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : BEAUPERE F. (Association Des Entomologistes de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 248818 | <i>Chlorissa viridata</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Herbacée (L'), Phalène verte des Callunes (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : BEAUPERE F. (Association Des Entomologistes de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 249299 | <i>Hypena crassalis</i> (Fabricius, 1787) | <i>Noctuelle épaisse (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : BEAUPERE F. (Association Des Entomologistes de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |
| Oiseaux | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible | | | 1997 - 1997 |
| | 4659 | <i>Emberiza cirius</i> Linnaeus, 1758 | <i>Bruant zizi</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : DELVILLE D. | Faible | | | 1994 - 1994 |
| | 4040 | <i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Rougequeue à front blanc</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARRAILLER J.-L. | Faible | | | 1993 - 1993 |
| Phanérogames | 88489 | <i>Carex echinata</i> Murray, 1770 | <i>Laïche étoilée, Laïche-hérisson, Laïche épineuse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BOULLET V., comm. pers. | Faible | | | 1999 - 1999 |

| 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 |
|---------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 88608 | <i>Carex laevigata</i> Sm., 1800 | <i>Laïche lisse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 88893 | <i>Carex strigosa</i> Huds., 1778 | <i>Laïche maigre, Laïche à épis grêles</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BOULLET V., comm. pers. | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 96667 | <i>Erica cinerea</i> L., 1753 | <i>Bruyère cendrée, Bucane</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 96695 | <i>Erica tetralix</i> L., 1753 | <i>Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée, Bruyère des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 109366 | <i>Nardus stricta</i> L., 1753 | <i>Nard raide, Poil-de-bouc</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : MARTINOT J.P. | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 112695 | <i>Peplis portula</i> L., 1753 | <i>Salicaire pourpier, Péplis pourpier, Pourpier d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BOULLET V., comm. pers. | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 128345 | <i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753 | <i>Airelle myrtille, Myrtille, Maurette, Brimbelle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |
| | 128394 | <i>Valeriana dioica</i> L., 1753 | <i>Valériane dioïque</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | 1999 - 1999 |
| Ptéridophytes | 111815 | <i>Osmunda regalis</i> L., 1753 | <i>Osmonde royale, Fougère fleurie, Fougère royale, Fougère aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible | | | 1999 - 1999 |

7.2 Espèces autres

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Bryophytes | 4770 | <i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Ångstr. | <i>Coussinet des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| Mammifères | 60636 | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Blaireau européen, Blaireau</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| Oiseaux | 2895 | <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Épervier d'Europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1997 - 1997 |
| | 2623 | <i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Buse variable</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1997 - 1997 |
| | 4272 | <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793) | <i>Pouillot siffleur</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1997 - 1997 |
| Phanérogames | 87501 | <i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808 | <i>Callune commune, Callune, Bêruée, Bruyère commune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 87540 | <i>Caltha palustris</i> L., 1753 | <i>Populage des marais, Sarbouillotte, Souci d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 88747 | <i>Carex pallescens</i> L., 1753 | <i>Laïche pâlessante, Laïche pâle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 88766 | <i>Carex pendula</i> Huds., 1762 | <i>Laïche à épis pendants, Laïche pendante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 88775 | <i>Carex pilulifera</i> L., 1753 | <i>Laïche à pilules</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 88819 | <i>Carex remota</i> L., 1755 | <i>Laïche espacée, Laïche à épis espacés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |

| 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 |
|--------|----------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 94628 | <i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin., 1836 | <i>Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 103514 | <i>Ilex aquifolium</i> L., 1753 | <i>Houx commun, Houx</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 104145 | <i>Juncus bulbosus</i> L., 1753 | <i>Jonc bulbeux, Jonc couché</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BOULLET V., comm. pers. | | | | 1999 - 1999 |
| | 104397 | <i>Juniperus communis</i> L., 1753 | <i>Genévrier commun, Genièvre, Peteron</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 106828 | <i>Luzula forsteri</i> (Sm.) DC., 1806 | <i>Luzule de Forster</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 106854 | <i>Luzula pilosa</i> (L.) Willd., 1809 | <i>Luzule poilue, Luzule de printemps, Luzule printanière</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 107072 | <i>Lysimachia nemorum</i> L., 1753 | <i>Lysimaque des bois, Mouron jaune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 108421 | <i>Mespilus germanica</i> L., 1753 | <i>Néflier d'Allemagne, Néflier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 108718 | <i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794 | <i>Molinie bleue</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 115470 | <i>Potentilla erecta</i> (L.) Räsch., 1797 | <i>Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |
| | 124308 | <i>Sorbus aucuparia</i> L., 1753 | <i>Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage, Sorbier des oiseaux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |

| 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 |
|---------------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| 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 | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1999 - 1999 |

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 | 310 | <i>Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838</i> | 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) |
| Mammifères | 60636 | <i>Meles meles (Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| Oiseaux | 2623 | <i>Buteo buteo (Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2895 | <i>Accipiter nisus (Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)</i> | 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 | <i>Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)</i> | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4272 | <i>Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| 4659 | <i>Emberiza cirulus Linnaeus, 1758</i> | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| Angiospermes | 103514 | <i>Ilex aquifolium L., 1753</i> | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 128345 | <i>Vaccinium myrtillus L., 1753</i> | Déterminante | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| Mousses | 4770 | <i>Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr.</i> | 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 L., 1753</i> | 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

| Espèce | Habitat | Statut(s) biologique(s) | Sources |
|-------------------------------------------|---------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 88608 <i>Carex laevigata Sm., 1800</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 96667 <i>Erica cinerea L., 1753</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 96695 <i>Erica tetralix L., 1753</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 111815 <i>Osmunda regalis L., 1753</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |

| Espèce | Habitat | Statut(s) biologique(s) | Sources |
|-----------------------------------------------|---------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 128345 <i>Vaccinium myrtillus L., 1753</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bibliographie | DELVILLE D. | 1994 | Actualités ornithologiques du 15 mars au 30 mai 1994. Bull. Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise, n°18 : 9-31. |
| | LE PEZENNEC M.-C. | 1995 | Le Vexin de l'Oise, Neuville-Bosc. Sortie du 13 septembre 1995. Floralire, Bull. ABMARS n°20 : 18-21. Senlis. |
| | MARTINOT J.P. | 1994 | Contributions floristiques. - Bull. Soc. Linn. Nord Pic., Tome XII : 175 |
| Informateur | BARRAILLER J.-L. | | |
| | BEAUPERE F. (Association Des Entomologistes de Picardie) | | |
| | BOULLET V., comm. pers. | | |
| | Fiche ZNIEFF 0298.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | |
| | FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | |
| | FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | |
| | LE PEZENNEC M.-C. | | |