



BOIS SAINT-MICHEL ET DE MELLO (Identifiant national : 220014097)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 60CLE113)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANÇOIS R.), .- 220014097, BOIS SAINT-MICHEL ET DE MELLO. - INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220014097.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

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

Centroïde calculé : 602310°-2473645°

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 : 04/10/2010

| | |
|---|----|
| 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 | 17 |
| 9. SOURCES | 17 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Oise
- Commune : Blaincourt-lès-Précy (INSEE : 60074)
- Commune : Maysel (INSEE : 60391)
- Commune : Cramoisy (INSEE : 60173)
- Commune : Villers-sous-Saint-Leu (INSEE : 60686)
- Commune : Saint-Leu-d'Esserent (INSEE : 60584)
- Commune : Cires-lès-Mello (INSEE : 60155)

1.2 Superficie

1360,7 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 60

Maximale (mètre): 148

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Le massif boisé de Saint-Michel et de Mello est situé sur l'extrémité méridionale du Clermontois, en contact avec le plateau de Thelle.

D'un point de vue géologique, les épais calcaires lutétiens, qui définissent le plateau tertiaire, sont surmontés d'une butte résiduelle de sables auversiens. Ces assises lessivables, d'épaisseur variable, génèrent des sols de types podzoliques ou bruns acides.

Sous les calcaires lutétiens (exploités en plusieurs points pour la pierre à bâtir), s'étendent les sables cuisiers, qui affleurent au sud de Maysel.

De ces successions géologiques résulte la présence de milieux très précieux :

- boisements de Chênes sessiles (*Quercion robori-petraeae* et *Lonicero-Carpinenion*), sur sables ;
- boisements calcicoles de pente nord à Hêtre, à Frêne, à Erable, à Tilleul (*Lunario redivivae-Acerion*), ;
- landes sèches fragmentaires à *Erica cinerea* (*Calluno vulgaris-Ericetum cinereae*) sur sols podzoliques ;
- micro-pelouses sableuses relictuelles (*Violion caninae*, *Airion caryophyllae-praecocis*), notamment sur les bords de chemins ;
- chênaies-charmaies acidoclines du *Hyacinthoido non scriptae-Fagetum sylvaticae*, traitées en taillis sous futaie, avec de nombreux tilleuls et châtaigniers ;
- micro-pelouses calcicoles (rapprochées provisoirement au *Festuco lemanii-Anthyllidetum vulnerariae*) relictuelles et ourlets (*Geranion sanguinei*), sur les affleurements lutétiens, au sud-est de la zone ;
- écorchures sur calcaire et/ou sur sols sablo-calcaires (*Alyso-Sedion*), notamment sur d'anciennes carrières ;

- lisières thermophiles du Berberidion et bois thermocalcicoles du Cephalanthero-Fagion (accompagnés d'éléments du Quercion pubescentis).

Quelques plantations de résineux ont été effectuées, sur les terrains sableux notamment. Les Châtaigneraies sont particulièrement développées sur les sables.

Les espaces relictuels de landes à Ericacées proviennent certainement d'une ancienne mise en valeur pastorale de cette butte sableuse, comme les toponymes "Les pâtures" et "Les longues pâtures", dans la partie ouest du massif, en témoignent.

De même, le toponyme "Les Laris", sur le coteau de Blaincourt, attesterait de l'ancienneté d'un pâturage ovin, aujourd'hui disparu de longue date, mais qui aurait façonné des espaces herbeux secs de type pelousaire.

Actuellement, ces milieux ouverts disparaissent sous l'avancée des ligneux. Plusieurs espèces héliophiles y subsistent cependant, témoins d'une mise en valeur pastorale séculaire.

INTERET DES MILIEUX

Les milieux les plus remarquables comprennent les pelouses calcicoles (rapprochées provisoirement au Festuco lemanii-Anthyllidetum vulnerariae), les ourlets et les forêts thermocalcicoles, les landes sèches à Bruyère cendrée (Calluno vulgaris-Ericetum cinerae), les micro-pelouses sabulicoles, et les futaies acidophiles, qui sont des milieux rares et menacés en Europe.

Ils abritent de nombreuses espèces végétales et animales remarquables.

Les coteaux exposés au sud ou au sud-est subissent des influences méridionales, favorables à la présence de nombreuses espèces végétales et animales thermophiles rares et/ou menacées.

Cet ensemble forestier, ourlé de quelques pelouses et ourlets calcicoles, et de landes développées sur sables, permet l'expression d'une biodiversité élevée pour la Picardie.

INTERET DES ESPECES

De nombreuses espèces assez rares à très rares (et menacées pour la plupart) en Picardie sont présentes.

La flore abrite notamment :

- sur les terrains sableux :
 - la Potentille argentée (*Potentilla argentea*),
 - la rare Bruyère cendrée (*Erica cinerea**),
 - le Dactylorhize maculé (*Dactylorhiza maculata*),
 - la Salicaire pourpier (*Lythrum portula*),
 - la Laïche des lièvres (*Carex ovalis*)...
- sur les terrains calcaires :
 - le Nardure maritime (*Nardurus maritimus*),
 - la Laïche humble (*Carex humilis*),
 - le Chêne pubescent (*Quercus pubescens*),
 - la Céphalanthère à grandes fleurs (*Cephalanthera damasonium*),
 - la Néottie nid-d'oiseau (*Neottia nidus-avis*),
 - le Dompte-venin officinal (*Vincetoxicum hirundinaria*),
 - l'Hellébore fétide (*Helleborus foetidus*),

- la Globulaire (*Globularia bisnagarica*),
- l'Epipactis rouge foncé (*Epipactis atrorubens*)...

Faune :

Parmi les oiseaux remarquables figurent :

- le Pic noir (*Dryocopus martius*) ;
- la Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), tous deux inscrits en annexe I de la directive "Oiseaux" de l'Union Européenne.

Entomofaune :

- *Semiothisa signaria*, lépidoptère nocturne remarquable.

Reptiles d'un grand intérêt :

- la Vipère péliade (*Vipera berus*), présente sur des lisières sur coteaux ensoleillés.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Les reliques de pelouses et d'ourlets, en l'absence d'entretien, évoluent vers une fermeture progressive du milieu par boisement spontané, très peu contenue par l'action des trop rares lapins et des chevreuils.

Il en découle une banalisation à la fois biologique, cynégétique et paysagère de ces anciens espaces ouverts originaux et précieux. Des coupes circonstanciées des buissons envahissants seraient souhaitables, en dehors de la saison de reproduction de la faune.

Dans le même ordre d'idée, une fauche occasionnelle (et hivernale) des bernes sur sables peut être favorable au maintien de la faune et de la flore des milieux ensoleillés et chauds.

Dans les bois, le maintien des clairières et des futaies claires, où peuvent subsister des petites landes à Callune, est important.

Egalement, le maintien de vieux arbres, sénescents ou morts, est essentiel pour la biodiversité faunistique (insectes, chauves-souris et passereaux arboricoles et cavernicoles).

N.B. Les espèces végétales 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

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Exploitations minières, carrières

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallon
- Coteau, cuesta
- Butte témoin, butte

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|---|---|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - Faunistique - Reptiles - Oiseaux - Floristique - 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 | |

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

Le périmètre de la zone comprend les milieux forestiers et herbacés les plus précieux sur le plan biologique, ainsi qu'un liseré périphérique faisant office de zone-tampon.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Mises en culture, travaux du sol | Intérieur | Indéterminé | Réal |
| Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Réal |

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Traitements de fertilisation et pesticides | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Pâturage | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Plantations, semis et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Réel |

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 - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Bryophytes - Mammifères - Reptiles | <ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - 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> | | | 60 | |
| | 34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i> | | | 1 | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | | 1 | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 31.2 <i>Landes sèches</i> | | | 1 | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|-----------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 41.2 <i>Chênaies-charmaies</i> | | | 30 | |
| | 81 <i>Prairies améliorées</i> | | | | |
| | 86.41 <i>Carrières</i> | | | | |
| | 82 <i>Cultures</i> | | | | |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Lépidoptères | 770435 | <i>Semiothisa signaria</i> (Hübner, 1809) | <i>Philobie des Pins (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : BEAUPERE F. (Association Des Entomologistes de Picardie) | Faible | | | |
| Oiseaux | 3511 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769) | <i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | Faible | | | 1905 |
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Busard Saint-Martin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERNET J.-M. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | Faible | | | 1905 |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERNET J.-M. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | Faible | | | 1905 |
| | 2832 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Bondrée apivore</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | 1905 |
| Phanérogames | 88582 | <i>Carex humilis</i> Leyss., 1758 | <i>Laïche humble</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 88742 | <i>Carex ovalis</i> Gooden., 1794 | <i>Laïche Patte-de-lièvre, Laïche des lièvres</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 89920 | <i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906 | <i>Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 94266 | <i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962 | <i>Orchis tacheté, Orchis maculé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | Faible | | | |
| | 94432 | <i>Daphne laureola</i> L., 1753 | <i>Daphné lauréole, Laurier des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | Faible | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 95154 | <i>Dipsacus pilosus</i> L., 1753 | Cardère poilu, Verge à pasteur | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 96432 | <i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser, 1809 | Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 96667 | <i>Erica cinerea</i> L., 1753 | Bruyère cendrée, Bucane | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 100338 | <i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753 | Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 103734 | <i>Iris foetidissima</i> L., 1753 | Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 107115 | <i>Lythrum portula</i> (L.) D.A.Webb, 1967 | Pourpier d'eau | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | Faible | | | |
| | 109352 | <i>Nardurus maritimus</i> (L.) Murb., 1900 | Vulpie unilatérale | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 109506 | <i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817 | Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERNET J.-M. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | Faible | | | |
| | 111419 | <i>Ornithopus perpusillus</i> L., 1753 | Ornithope délicat, Pied-d'oiseau délicat | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 115407 | <i>Potentilla argentea</i> L., 1753 | Potentille argentée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |

| 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 |
|----------|----------------------|---------------------------------------|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 116751 | <i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805 | <i>Chêne pubescent</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | Faible | | | |
| | 126298 | <i>Thesium humifusum</i> DC., 1815 | <i>Thésium couché</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| | 127382 | <i>Trifolium medium</i> L., 1759 | <i>Trèfle intermédiaire, Trèfle moyen</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | Faible | | | |
| Reptiles | 78141 | <i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Vipère péliade</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : POITOU H., comm. pers. | Faible | | | |

7.2 Espèces autres

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 259 | <i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Crapaud commun (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Bibliographie : FRANÇOIS R. | | | | |
| 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) | | | | |
| Mammifères | 60636 | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Blaireau européen</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 60981 | <i>Sus scrofa</i> Linnaeus, 1758 | <i>Sanglier</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| Oiseaux | 2895 | <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Épervier d'Europe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 2623 | <i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Buse variable</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |

| 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 |
|--------------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 4625 | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758) | Grosbec casse-noyaux | Reproduction indéterminée | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 3422 | <i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758 | Pigeon colombin | Reproduction indéterminée | Informateur : GERNET J.-M. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | | | | |
| | 2669 | <i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758 | Faucon crécerelle | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GERNET J.-M. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | | | | 1905 |
| | 4319 | <i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764) | Gobemouche gris | Reproduction indéterminée | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 4361 | <i>Parus cristatus</i> Linnaeus, 1758 | Mésange huppée | Reproduction indéterminée | Informateur : GERNET J.-M. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | | | | |
| | 4351 | <i>Parus palustris</i> Linnaeus, 1758 | Mésange nonnette | Reproduction indéterminée | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 4272 | <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793) | Pouillot siffleur | Reproduction indéterminée | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 4308 | <i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758) | Roitelet huppé | Reproduction indéterminée | Informateur : GERNET J.-M. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | | | | |
| | 4142 | <i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758 | Grive draine | Reproduction indéterminée | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| Phanérogames | 80590 | <i>Agrostis canina</i> L., 1753 | Agrostide des chiens | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 87484 | <i>Callitriche stagnalis</i> Scop., 1772 | Callitriche des marais | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 87501 | <i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808 | Callune, Béruee | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 88747 | <i>Carex pallescens</i> L., 1753 | <i>Laïche pâle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 88766 | <i>Carex pendula</i> Huds., 1762 | <i>Laïche à épis pendants, Laïche pendante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 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) | | | | |
| | 88819 | <i>Carex remota</i> L., 1755 | <i>Laïche espacée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 94257 | <i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962 | <i>Orchis de Fuchs, Orchis tacheté des bois, Orchis de Meyer, Orchis des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 96739 | <i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804 | <i>Vergerette annuelle, Érigéron annuel</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 98887 | <i>Frangula alnus</i> Mill., 1768 | <i>Bourgène</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 100382 | <i>Glyceria declinata</i> Bréb., 1859 | <i>Glycérie dentée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 100956 | <i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768 | <i>Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 102352 | <i>Hieracium pilosella</i> L., 1753 | <i>Piloselle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 102901 | <i>Holcus mollis</i> L., 1759 | <i>Houlque molle, Avoine molle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 103288 | <i>Hypericum humifusum</i> L., 1753 | <i>Millepertuis couché, Petit Millepertuis</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 103514 | <i>Ilex aquifolium</i> L., 1753 | <i>Houx</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 106396 | <i>Lithospermum officinale</i> L., 1753 | <i>Grémil officinal, Herbe aux perles</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 107786 | <i>Melampyrum arvense</i> L., 1753 | <i>Mélampyre des champs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 107795 | <i>Melampyrum pratense</i> L., 1753 | <i>Mélampyre des prés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 108421 | <i>Mespilus germanica</i> L., 1753 | <i>Néflier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 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) | | | | |
| | 112695 | <i>Peplis portula</i> L., 1753 | <i>Pourpier d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 115680 | <i>Potentilla tormentilla</i> Neck., 1770 | <i>Potentille tormentille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 115695 | <i>Potentilla verna</i> sensu L., 1753 | <i>Potentille à grandes fleurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 116096 | <i>Prunus mahaleb</i> L., 1753 | <i>Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 116806 | <i>Quercus x calvescens</i> Vuk., 1883 | Chêne | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 116829 | <i>Quercus x kernerii</i> Simkovic, 1883 | Chêne de Kerner | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 119419 | <i>Rumex acetosella</i> L., 1753 | Petite oseille, Oseille des brebis | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 121785 | <i>Scirpus setaceus</i> L., 1753 | Scirpe sétacé, Isolépis sétacé | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 122101 | <i>Sedum acre</i> L., 1753 | Poivre de muraille, Orpin acre | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 124308 | <i>Sorbus aucuparia</i> L., 1753 | Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 124578 | <i>Spergularia rubra</i> (L.) J.Presl & C.Presl, 1819 | Sablina rouge | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 124805 | <i>Stachys recta</i> L., 1767 | Épiaire droite | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 125294 | <i>Succisa praemorsa</i> Asch., 1864 | Succise des prés, Herbe du Diable | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | |
| | 125295 | <i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794 | Succise des prés, Herbe du Diable | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |
| | 125981 | <i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753 | Germandrée petit-chêne, Chênette | Reproduction certaine ou probable | Informateur : EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | | | |

| 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 |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 128114 | <i>Ulex europaeus</i> L., 1753 | <i>Ajonc d'Europe,</i> <i>Bois jonc,</i> <i>Jonc marin,</i> <i>Vigneau , Landier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| | 128169 | <i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762 | <i>Orme glabre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LE PEZENNEC M.-C. | | | | |
| Ptéridophytes | 84524 | <i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753 | <i>Scolopendre,</i> <i>Scolopendre officinale</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---|---|---|--|---|
| Amphibiens | 259 | <i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Mammifères | 60636 | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | 60981 | <i>Sus scrofa</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| Oiseaux | 2623 | <i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2669 | <i>Falco tinnunculus</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) |
| | 2832 | <i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2895 | <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3422 | <i>Columba oenas</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) |
| | 3511 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4142 | <i>Turdus viscivorus</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) | | | | |
| 4272 | <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793) | 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) | |
| 4319 | <i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| 4625 | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| Reptiles | 78141 | <i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Angiospermes | 103514 | <i>Ilex aquifolium</i> L., 1753 | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| Bryidae | 4770 | <i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Ångstr. | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

| Espèce | Habitat | Statut(s) biologique(s) | Sources |
|---|---------|-----------------------------------|---|
| 88582 <i>Carex humilis</i> Leyss., 1758 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 88742 <i>Carex ovalis</i> Gooden., 1794 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 89920 <i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 96432 <i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser, 1809 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 100338 <i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 103734 <i>Iris foetidissima</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 107115 <i>Lythrum portula</i> (L.) D.A. Webb, 1967 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) |
| 109352 <i>Nardurus maritimus</i> (L.) Murb., 1900 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 115407 <i>Potentilla argentea</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 116751 <i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) |
| 126298 <i>Thesium humifusum</i> DC., 1815 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |
| 127382 <i>Trifolium medium</i> L., 1759 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur LE PEZENNEC M.-C. |

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|--|----------------------|--|
| Bibliographie | FRANÇOIS R. | 1998 | La mortalité des amphibiens sur les routes de l'Oise. Bilan de l'opération "Fréquence Grenouille" 1996-1997. Le Pic mar, Bull. GEOR 60, n°3 : 24-31. |
| Informateur | BEAUPERE F. (Association Des Entomologistes de Picardie) | | |
| | EDELSTEIN S. (Société d'Etude des Milieux Naturels de l'Oise) | | |
| | Fiche ZNIEFF 0302.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | |
| | FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | |
| | FRANÇOIS R. (Picardie Nature / Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | | |
| | GERNET J.-M. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise) | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|---|----------------------|-------|
| | LE PEZENNEC M.-C. | | |
| | MAIRE P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | |
| | POITOU H., comm. pers. | | |