



# BOIS DES HATOIS A PAVANT (Identifiant national : 220013591)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 02BRI127)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (HAUGUEL J.-C.), - 220013591, BOIS DES HATOIS A PAVANT.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 15P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220013591.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (HAUGUEL J.-C.)

Centroïde calculé : 670195°-2441134°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 08/04/1999

Date actuelle d'avis CSRPN : 08/04/1999

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 .....                      | 4  |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....                | 4  |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....         | 5  |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS ..... | 5  |
| 6. HABITATS .....   | 6  |
| 7. ESPECES .....  | 7  |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....                          | 12 |
| 9. SOURCES .....  | 15 |

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Aisne
- Commune : Pavant (INSEE : 02596)
- Commune : Charly-sur-Marne (INSEE : 02163)

### 1.2 Superficie

329,74 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 70  
Maximale (mètre): 203

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

#### DESCRIPTION

Le « Bois de la Hatois » est situé sur un versant présentant de fortes pentes, exposé au nord. Ce versant a été façonné par la Marne, dont il surplombe une boucle.

Du haut en bas de versant, la toposéquence géologique est la suivante :

- sur le plateau, les limons de plateau, ici hétérogènes et fortement enrichis en argiles à meulière, sont occupés par une chênaie-charmaie mésotrophe (Carpinion), entrecoupée çà et là par des prairies de fauche et des pâtures, dont certaines sont plantées d'arbres fruitiers ;
- le haut de versant, installé sur la meulière de Brie, puis sur les marnes supragypseuses et les gypses du Ludien, est couvert par une chênaie-charmaie fraîche en taillis sous futaie (Carpinion) ;
- les pentes les plus abruptes, installées sur les calcaires de Saint-Ouen (Marinésien), puis sur les calcaires du Lutétien, sont couvertes par une frênaie-érablière du Lunario-Acerion, tandis que les pentes plus douces sont colonisées par la charmaie à Mercuriale (Mercurialo-Carpinenion) ;
- à l'est de la zone, les calcaires du Lutétien, non boisés, sont occupés par des espaces pelousaires en cours d'ourléification, dont une partie a disparu sous des exploitations de calcaires remblayées par des débris divers.

Sur les versants aux pentes les plus fortes, des rus intermittents ont creusé des cavées, dans lesquelles se trouvent des groupements de fougères. Les lits de ces rus sont parsemés de blocs de meulière, colonisés par des groupements bryophytiques des *Brachythecietalia plumosi*.

La zone est traversée d'est en ouest par l'aqueduc de la Dhuis dont la partie aérienne forme un chemin de randonnée aux marges présentant un cortège d'espèces pelousaires.

#### INTERET DES MILIEUX

Groupements forestiers des ambiances fraîches et de caractère submontagnard :

- frênaie-érablière (Lunario-Acerion), bien structurée à Laurier des bois (*Daphne laureola*), milieu de la directive "Habitats" de l'Union Européenne ;

- charmaie fraîche à Ornithogale des Pyrénées (*Ornithogalum pyrenaicum*), bien représentée dans la Brie picarde, quasiment absente dans les autres régions naturelles de Picardie.

Groupements bryophytiques des rus intermittents sur meulière et grès (*Brachythecietalia plumosi*), bien représentés en Brie et dans le Valois en Picardie. Le système de rus intermittents de Brie est intéressant également pour les invertébrés.

Pelouses calcicoles (*Mesobromion*) et ourlets à Brachypode penné (*Origanetalia*), au cortège incomplet, mais originaux du fait de l'exposition nord. Ces milieux sont inscrits à la directive "Habitats".

## INTERET DES ESPECES

Cortège floristique des ambiances psychrophiles et fraîches :

- l'Hellébore fétide (*Helleborus foetidus*), assez rare en Picardie ;
- l'Ornithogale des Pyrénées (*Ornithogalum pyrenaicum*), assez rare et à tendance nettement continentale ;
- le Laurier des bois (*Daphne laureola*), assez rare en Picardie et formant, sur la zone de belles populations.

Cortège des pelouses calcicoles typique de la Brie :

- le Muscari à grappes (*Muscari atlanticum*), assez rare dans la région ;
- le Tabouret perfolié (*Thlaspi perfoliatum*).

Papillons remarquables pour la Picardie :

- la Petite Violette (*Clossiana dia*), en grande raréfaction dans la région ;
- le Bombyx laineux (*Eriogaster lanestris*), en régression.

Cortège avifaunistique d'un grand intérêt des bois :

- le Pic mar (*Dendrocopos medius*), inscrit à la directive "Oiseaux" ;
- le Pic noir (*Dryocopus martius*), également inscrit à la directive "Oiseaux".

Cortège avifaunistique des lisières, fourrés et pelouses :

- la Fauvette babillarde (*Sylvia curruca*), le Pouillot siffleur (*Phylloscopus sibilatrix*),...

## FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Gestion sylvicole adéquate, avec le maintien de la biodiversité en place.

Fauche régulière du chemin de l'aqueduc de la Dhuys, permettant le maintien d'une flore héliophile.

Exploitation de calcaire du Lutétien, au détriment des derniers espaces pelousaires.

Forte dynamique de recolonisation arbustive sur les pelouses, ne faisant plus l'objet de gestion par pâturage.

Coupe régulière sans exportation des produits de débroussaillage sous la ligne électrique, entraînant une eutrophisation ainsi que la disparition des groupements végétaux plus mésotrophes.

## 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
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière

### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Coteau, cuesta
- Escarpement, versant pentu

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| <b>Patrimoniaux</b>  | <b>Fonctionnels</b>   | <b>Complémentaires</b> |
|--|---|------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Ecologique</li><li>- Faunistique</li><li>- Amphibiens</li><li>- Oiseaux</li><li>- Mammifères</li><li>- Insectes</li><li>- Floristique</li><li>- Phanérogames</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li></ul> |                        |

### *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 de la zone englobent le bois de pente, les pâtures et les lambeaux de pelouses présents à l'est. Les cultures et vignes sont exclues autant que possible.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution                                      | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Infrastructures linéaires, réseaux de communication      | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Route  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Extraction de matériaux                                  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Dépôts de matériaux, décharges                           | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements            | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Taille, élagage  | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Sports et loisirs de plein-air                           | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Chasse   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |
| Erosions   | Intérieur     | Indéterminé        | Réel                |

### Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes  | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
|       | 34.3<br><i>Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes</i> |                                  |        | 5           |             |
|       | 41.4<br><i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>                     |                                  |        | 50          |             |
|       | 41.2<br><i>Chênaies-charmaies</i>                                    |                                  |        | 25          |             |

## 6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes                           | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
|       | 81.1<br><i>Prairies sèches améliorées</i> |                                  |        |             |             |
|       | 41.3<br><i>Frênaies</i>                   |                                  |        | 5           |             |
|       | 38.1<br><i>Pâtures mésophiles</i>         |                                  |        | 5           |             |
|       | 24.1<br><i>Lits des rivières</i>          |                                  |        |             |             |
|       | 31.8<br><i>Fourrés</i>                    |                                  |        | 5           |             |
|       | 86.41<br><i>Carrières</i>                 |                                  |        | 2           |             |

## 6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes                   | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|-----------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
|       | 41<br><i>Forêts caducifoliées</i> |                                  |        |             |             |
|       | 38<br><i>Prairies mésophiles</i>  |                                  |        |             |             |
|       | 82<br><i>Cultures</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   | 121                  | <i>Triturus alpestris</i> (Laurenti, 1768)     | <i>Triton alpestre</i>                                | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)                 | Faible            |                           |                           | 1997                         |
| Lépidoptères | 53942                | <i>Clossiana dia</i> (Linnaeus, 1767)          | <i>Petite Violette (La), Nacré violet (Le)</i>        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible            |                           |                           | 1997                         |
|              | 54766                | <i>Eriogaster lanestris</i> (Linnaeus, 1758)   | <i>Laineuse du Cerisier (La), Bombyx laineux (Le)</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MORENIAUX J. (Picardie Nature)   | Faible            |                           |                           | 1997                         |
| Mammifères   | 61000                | <i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758           | <i>Cerf élaphe</i>                                    | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)                 | Faible            |                           |                           | 1997                         |
| Oiseaux      | 3619                 | <i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)     | <i>Pic mar</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MORENIAUX J. (Picardie Nature)   | Faible            |                           |                           | 1997                         |
| Phanérogames | 94432                | <i>Daphne laureola</i> L., 1753                | <i>Daphné lauréole, Laurier des bois</i>              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 101188               | <i>Helleborus foetidus</i> L., 1753            | <i>Hellébore fétide, Pied-de-griffon</i>              | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 108867               | <i>Muscari atlanticum</i> Boiss. & Reut., 1852 |   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 109506               | <i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817     | <i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>           | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (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 |
|--------|----------------------|---|---------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|        | 111369               | <i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L., 1753 | <i>Ornithogale des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|        | 126376               | <i>Thlaspi perfoliatum</i> L., 1753     | <i>Tabouret perfolié</i>        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |

## 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 | 155                  | <i>Triturus helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)     | <i>Triton palmé</i>           | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)    | Faible            |                           |                           | 1997                         |
| Bryophytes | 5184                 | <i>Anomodon viticulosus</i> (Hedw.) Hook. & Taylor |                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|            | 5825                 | <i>Brachythecium rivulare</i> Schimp.              |                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|            | 5839                 | <i>Cirriphyllum piliferum</i> (Hedw.) Grout        |                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|            | 5502                 | <i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce        |                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|            | 6013                 | <i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) Schimp.        |                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|            | 5122                 | <i>Neckera complanata</i> (Hedw.) Huebener         |                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAUGUEL J.C. (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 |
|------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|            | 5173                 | <i>Thamnobryum alopecurum</i><br>(Hedw.) Gangulee        |   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)  |                   |                           |                           |                              |
|            | 5421                 | <i>Thuidium abietinum</i><br>(Hedw.) Schimp.             |   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)  |                   |                           |                           |                              |
| Mammifères | 61057                | <i>Capreolus capreolus</i><br>(Linnaeus, 1758)           | <i>Chevreuril européen,</i><br><i>Chevreuril,</i><br><i>Brocard (mâle),</i><br><i>Chevrette (femelle)</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)                                 | Faible            |                           |                           | 1997                         |
| Oiseaux    | 2895                 | <i>Accipiter nisus</i><br>(Linnaeus, 1758)               | <i>Épervier d'Europe</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), MORENIAUX J. (Picardie Nature)                 | Faible            |                           |                           | 1997                         |
|            | 2623                 | <i>Buteo buteo</i><br>(Linnaeus, 1758)                   | <i>Buse variable</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), MORENIAUX J. (Picardie Nature) | Faible            |                           |                           | 1997                         |
|            | 4625                 | <i>Coccothraustes coccothraustes</i><br>(Linnaeus, 1758) | <i>Grosbec casse-noyaux</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), MORENIAUX J. (Picardie Nature)                 | Faible            |                           |                           | 1997                         |
|            | 3608                 | <i>Dryocopus martius</i><br>(Linnaeus, 1758)             | <i>Pic noir</i>   | Passage, migration                | Informateur : MORENIAUX J. (Picardie Nature)   | Faible            |                           |                           | 1905                         |
|            | 4669                 | <i>Emberiza schoeniclus</i><br>(Linnaeus, 1758)          | <i>Bruant des roseaux</i>   | Passage, migration                | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)                                 | Faible            |                           |                           | 1905                         |
|            | 4272                 | <i>Phylloscopus sibilatrix</i><br>(Bechstein, 1793)      | <i>Pouillot siffleur</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MORENIAUX J. (Picardie Nature)   | Faible            |                           |                           | 1997                         |
|            | 3603                 | <i>Picus viridis</i><br>Linnaeus, 1758                   | <i>Pic vert, Pivert</i>   | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MORENIAUX J. (Picardie Nature)   | Faible            |                           |                           | 1997                         |
|            | 4247                 | <i>Sylvia curruca</i><br>(Linnaeus, 1758)                | <i>Fauvette babillarde</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MORENIAUX J. (Picardie Nature)   | Faible            |                           |                           | 1997                         |

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                      | Nomm vernaculaire de l'espèce                             | Statut(s) biologique(s)                           | Sources  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|---|---|---|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|              | 4127                 | <i>Turdus pilaris</i><br>Linnaeus, 1758           | <i>Grive litorne</i>                                      | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : MORENIAUX J. (Picardie Nature)   | Faible            |                           |                           | 1905                         |
| Phanérogames | 80243                | <i>Adoxa moschatellina</i><br>L., 1753            | <i>Moschatelline, Adoxe musquée</i>                       | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 84843                | <i>Astragalus glycyphyllos</i><br>L., 1753        | <i>Réglisse sauvage, Astragale à feuilles de Réglisse</i> | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 88905                | <i>Carex sylvatica</i><br>Huds., 1762             | <i>Laïche des bois</i>                                    | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 92127                | <i>Colchicum autumnale</i> L., 1753               | <i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>               | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 102797               | <i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826 | <i>Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>         | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 103514               | <i>Ilex aquifolium</i><br>L., 1753                | <i>Houx</i>   | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 106370               | <i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813             | <i>Grande Listère</i>                                     | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 110966               | <i>Orchis purpurea</i><br>Huds., 1762             | <i>Orchis pourpre, Grivollée</i>                          | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 112421               | <i>Paris quadrifolia</i><br>L., 1753              | <i>Parisette à quatre feuilles, Étrangle loup</i>         | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|              | 114611               | <i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785    | <i>Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore</i> | Reproduction certaine ou probable                 | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (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 |
|---------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
|               | 115865               | <i>Primula elatior</i> (L.) Hill, 1765             | Primevère élevée, Coucou des bois          | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|               | 120772               | <i>Sanicula europaea</i> L., 1753                  | Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes         | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|               | 122267               | <i>Sedum telephium</i> L., 1753                    | Herbe de saint Jean                        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|               | 125981               | <i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753                | Germandrée petit-chêne, Chênette           | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|               | 129666               | <i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau, 1857 | Violette des bois, Violette de Reichenbach | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
| Ptéridophytes | 84524                | <i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753            | Scolopendre, Scolopendre officinale        | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|               | 84999                | <i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799       | Fougère femelle, Polypode femelle          | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|               | 95563                | <i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848   | Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée         | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|               | 95567                | <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834      | Fougère mâle                               | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |
|               | 115016               | <i>Polypodium vulgare</i> L., 1753                 | Réglisse des bois, Polypode vulgaire       | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |                   |                           |                           |                              |

### 7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM)  | Espèce (nom scientifique)                             | Statut de détermination  | Réglementation   |
|--------------|---|---|--|--|
| Mammifères   | 61000   | <i>Cervus elaphus</i><br><i>Linnaeus, 1758</i>        | Déterminante   | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )  |
|              | 61057   | <i>Capreolus capreolus</i><br><i>(Linnaeus, 1758)</i> | Autre  | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )  |
| Oiseaux      | 2623  | <i>Buteo buteo</i> ( <i>Linnaeus, 1758</i> )          | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
|              | 2895  | <i>Accipiter nisus</i><br><i>(Linnaeus, 1758)</i>     | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
|              | 3603  | <i>Picus viridis</i> <i>Linnaeus, 1758</i>            | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
|              | 3608  | <i>Dryocopus martius</i><br><i>(Linnaeus, 1758)</i>   | Autre  | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )  |
|              |   |   |  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
|              | 3619  | <i>Dendrocopos medius</i><br><i>(Linnaeus, 1758)</i>  | Déterminante   | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )  |
|              |   |   |  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
|              | 4127  | <i>Turdus pilaris</i> <i>Linnaeus, 1758</i>           | Autre  | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )  |
|              |   |   |  | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )                    |
|              | 4247  | <i>Sylvia curruca</i><br><i>(Linnaeus, 1758)</i>      | Autre  | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )                           |
| 4272         | <i>Phylloscopus sibilatrix</i><br><i>(Bechstein, 1793)</i>      | Autre   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |  |
| 4625         | <i>Coccothraustes coccothraustes</i><br><i>(Linnaeus, 1758)</i> | Autre   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |  |
| 4669         | <i>Emberiza schoeniclus</i><br><i>(Linnaeus, 1758)</i>          | Autre   | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |  |
| 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 ( <a href="#">lien</a> ) |

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

| Espèce  | Habitat | Statut(s) biologique(s)           | Sources   |
|---|---------|-----------------------------------|---|
| 121<br><i>Triturus alpestris</i> ( <i>Laurenti, 1768</i> )      |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)   |
| 155<br><i>Triturus helveticus</i><br><i>(Razoumowsky, 1789)</i> |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)   |
| 2623<br><i>Buteo buteo</i> ( <i>Linnaeus, 1758</i> )            |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), MORENIAUX J.<br>(Picardie Nature) |
| 2895<br><i>Accipiter nisus</i> ( <i>Linnaeus, 1758</i> )        |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie),<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature)                    |

| Espèce   | Habitat | Statut(s) biologique(s)                              | Sources   |
|--|---------|--|---|
| 3603<br><i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758                      |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature)   |
| 3608<br><i>Dryocopus martius</i><br>(Linnaeus, 1758)             |         | Passage, migration                                   | Informateur<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature)   |
| 3619<br><i>Dendrocopos medius</i><br>(Linnaeus, 1758)            |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature)   |
| 4127<br><i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758                     |         | Hivernage, séjour hors de<br>période de reproduction | Informateur<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature)   |
| 4247<br><i>Sylvia curruca</i> (Linnaeus, 1758)                   |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature)   |
| 4272<br><i>Phylloscopus sibilatrix</i><br>(Bechstein, 1793)      |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature)   |
| 4625<br><i>Coccothraustes coccothraustes</i><br>(Linnaeus, 1758) |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>BARDET O. (Conservatoire<br>des Sites Naturels de Picardie),<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature) |
| 4669<br><i>Emberiza schoeniclus</i><br>(Linnaeus, 1758)          |         | Passage, migration                                   | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie)                 |
| 5122<br><i>Neckera complanata</i><br>(Hedw.) Huebener            |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>HAUGUEL J.C. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                 |
| 5173<br><i>Thamnobryum alopecurum</i><br>(Hedw.) Gangulee        |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>HAUGUEL J.C. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                 |
| 5184<br><i>Anomodon viticulosus</i><br>(Hedw.) Hook. & Taylor    |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>HAUGUEL J.C. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                 |
| 5421<br><i>Thuidium abietinum</i><br>(Hedw.) Schimp.             |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>HAUGUEL J.C. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                 |
| 5502<br><i>Cratoneuron filicinum</i><br>(Hedw.) Spruce           |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>HAUGUEL J.C. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                 |
| 5825<br><i>Brachythecium rivulare</i> Schimp.                    |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>HAUGUEL J.C. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                 |
| 5839<br><i>Cirriphyllum piliferum</i> (Hedw.) Grout              |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>HAUGUEL J.C. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                 |
| 6013<br><i>Hylocomium splendens</i><br>(Hedw.) Schimp.           |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>HAUGUEL J.C. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                 |
| 53942<br><i>Clossiana dia</i> (Linnaeus, 1767)                   |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie)                 |
| 54766<br><i>Eriogaster lanestris</i><br>(Linnaeus, 1758)         |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature)   |
| 61000<br><i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758                    |         | Reproduction certaine ou probable                    | Informateur<br>BARDET O. (Conservatoire des<br>Sites Naturels de Picardie)                                    |

| Espèce   | Habitat | Statut(s) biologique(s)           | Sources   |
|--|---------|-----------------------------------|---|
| 61057<br><i>Capreolus capreolus</i><br>(Linnaeus, 1758)        |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 80243<br><i>Adoxa moschatellina</i> L., 1753                   |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 84524<br><i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753               |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 84843<br><i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753               |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 84999<br><i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799          |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 88905<br><i>Carex sylvatica</i> Huds., 1762                    |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 92127<br><i>Colchicum autumnale</i> L., 1753                   |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 94432<br><i>Daphne laureola</i> L., 1753                       |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 95563<br><i>Dryopteris dilatata</i><br>(Hoffm.) A.Gray, 1848   |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 95567<br><i>Dryopteris filix-mas</i><br>(L.) Schott, 1834      |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 101188<br><i>Helleborus foetidus</i> L., 1753                  |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 102797<br><i>Himantoglossum hircinum</i><br>(L.) Spreng., 1826 |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 103514<br><i>Ilex aquifolium</i> L., 1753                      |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 106370<br><i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813                |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |
| 108867<br><i>Muscari atlanticum</i><br>Boiss. & Reut., 1852    |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels<br>de Picardie) |

| Espèce  | Habitat | Statut(s) biologique(s)           | Sources  |
|---|---------|-----------------------------------|--|
| 109506<br><i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817            |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 110966<br><i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762                    |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 111369<br><i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L., 1753               |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 112421<br><i>Paris quadrifolia</i> L., 1753                     |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 114611<br><i>Polygonatum multiflorum</i><br>(L.) All., 1785     |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 115016<br><i>Polypodium vulgare</i> L., 1753                    |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 115865<br><i>Primula elatior</i> (L.) Hill, 1765                |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 120772<br><i>Sanicula europaea</i> L., 1753                     |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 122267<br><i>Sedum telephium</i> L., 1753                       |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 125981<br><i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753                   |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 126376<br><i>Thlaspi perfoliatum</i> L., 1753                   |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |
| 129666<br><i>Viola reichenbachiana</i><br>Jord. ex Boreau, 1857 |         | Reproduction certaine ou probable | Informateur<br>BARDET O. et HAUGUEL J.C.<br>(Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |

## 9. SOURCES

| Type        | Auteur  | Année de publication | Titre |
|-------------|---|----------------------|-------|
| Informateur | BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)                                    |                      |       |
|             | BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie),<br>MORENIAUX J. (Picardie Nature) |                      |       |

| Type | Auteur   | Année de publication | Titre |
|------|--|----------------------|-------|
|      | BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)                                 |                      |       |
|      | BARDET O. et HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), MORENIAUX J. (Picardie Nature) |                      |       |
|      | BOULLET V.   |                      |       |
|      | CORBEAU A. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)  |                      |       |
|      | Fiche ZNIEFF 0236.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V. et GAVORY L.)                                   |                      |       |
|      | HAUGUEL J.C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)  |                      |       |
|      | MORENIAUX J. (Picardie Nature)   |                      |       |