

## **ANNEXE 3**

---



## VALLÉE DU LIGER (Identifiant national : 220004998)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 80VIM112)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.), - 220004998, VALLÉE DU LIGER, - INPN, SPN-MNHN Paris, 29P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/zniff/220004998.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie  
Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.)  
Centroïde calculé : 556074°-2545022°

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 .....	5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	6
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	7
6. HABITATS .....	7
7. ESPECES .....	9
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	27
9. SOURCES .....	29

-1/ 30 -

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Somme
- Commune : Saint-Aubin-Rivière (INSEE : 80699)
- Commune : Hornoy-le-Bourg (INSEE : 80443)
- Commune : Mazis (INSEE : 80522)
- Commune : Andainville (INSEE : 80022)
- Commune : Sénarpont (INSEE : 80732)
- Commune : Brocourt (INSEE : 80143)
- Commune : Inval-Boiron (INSEE : 80450)
- Commune : Bernesnil (INSEE : 80084)
- Commune : Lafresguilmon-Saint-Martin (INSEE : 80456)
- Commune : Arguel (INSEE : 80028)
- Commune : Quesne (INSEE : 80651)
- Commune : Liermer (INSEE : 80484)

### 1.2 Superficie

892,28 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre) : 70  
Maximale (mètre) : 175

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

### 1.5 Commentaire général

#### DESCRIPTION

Attenante à la vallée de la Bresle, au niveau de Sénarpont, la vallée du Liger comprend plusieurs milieux d'intérêts écologique et paysager élevés : des pelouses calcicoles, des bois de pente, des prairies humides relictuelles en fond de vallée, des secteurs bocagers (prairies mésophiles pâturées, vergers, haies) et le lit mineur du Liger.

Les coteaux s'inscrivent dans la craie argileuse du Turonien et dans la craie blanche du Coniacien, et sont globalement exposés au sud. Les pelouses calcicoles les plus remarquables se trouvent au niveau d'Inval-Boiron, du Mazis, de Saint-Aubin-Rivière, du Quesne et, sur le versant exposé au sud, de la vallée sèche de Bézenecourt. La végétation est maintenue rase localement, soit par l'activité des lapins (grattis, broutage), soit par la restauration d'un pâturage ovin extensif sur le larris du Quesne. Les larris, qui ne sont plus entretenus, voient se développer des outlets calcicoles (*Centaurea nemoralis-Origanum vulgare*) et des fourrés de recolonisation (*Tamo communis-Viburnum lantanae*). D'importantes juripéales témoignent de l'exploitation pastorale qui prévalait, dans le passé, sur ces coteaux.

Les pentes et le rebord du plateau, couverts de limons argileux rouges à silex, sont occupés par différents types de boisements comprenant des hêtres calcicoles atlantiques du *Daphno laureoleae-Fagetum sylvaticae*, des chênaies-charmaies du *Carpinion betuli*, des frênaies-acénaies du *Mercurial perennis-Aceretum campestris*. Plusieurs secteurs ont fait l'objet de plantations de résineux.

Le fond de vallée comprend un important ensemble de prairies mésophiles à mésohygrophiles pâturées (*Cynosurion cristati*, *Mentha-Juncion localem*), des vergers, des haies ainsi que plusieurs plantations de peupliers. Certaines prairies humides (notamment vers Sénarpont) étaient autrefois irriguées suivant un système de "lottage" périodique. Le cours du Liger s'étend selon un axe est-sud-ouest-nord-ouest. Il est relativement sinueux et possède un fond caillouteux. Cinq barrages cloisonnent le cours d'eau et empêchent l'amontaison des poissons. La pente élevée offre des conditions favorables au décolmatage des substrats.

-2/ 30 -

Plusieurs cavités souterraines sont présentes. Il s'agit soit de galeries creusées lors de la Deuxième Guerre mondiale pour y abriter des missiles V1 allemands (les rampes de lancement étaient situées au débouché des galeries), soit d'anciennes carrières d'extraction de la craie (petites cavités). Dans le premier cas, les galeries sont vastes et profondes.

#### INTERET DES MILIEUX

La vallée du Liger constitue un important corridor écologique et accueille des milieux et des espèces remarquables pour la Picardie. Les pelouses-outlets, fourrés et boisements calcicoles présentent un caractère thermocontinental, teinté d'influences submontagnardes, ce qui est particulièrement original pour le département de la Somme.

Plusieurs milieux relèvent de la directive "Habitats" de l'Union Européenne :

- les pelouses de l'*Avenula pratensis-Festucetum lemanii*, groupement végétal rare et menacé, du fait de la disparition de l'élevage ovin en Picardie ;

- les hêtres calcicoles atlantiques, du *Daphno laureoleae-Fagetum sylvaticae* ;

- les frênaies-acénaies neutrocalcicoles de pente (*Mercurial perennis-Aceretum campestris*).

Les cavités souterraines hébergent une diversité importante de chiroptères en hivernage (huit espèces), ainsi que des effectifs importants pour plusieurs espèces, inscrites à l'annexe II de la directive "Habitats".

Le cours du Liger possède de nombreuses frayères potentielles (les frayères fonctionnelles sont très localisées). Les zones de production (succession de plats et de radiers) sont fréquentes.

#### INTERET DES ESPECES

Flore :

Le site présente des peuplements importants d'orchidées et, de manière générale, un grand nombre d'espèces remarquables. Citons :

- la *Parnassia des marais* (*Parnassia palustris*), espèce rare et vulnérable en Picardie ;

- la *Germandrée des montagnes* (*Teucrium montanum*), espèce méridionale, qui atteint sa limite de répartition en Picardie ;

- l'*Ophrys araignée* (*Ophrys sphegodes*), très rare et en danger en Picardie ;

- l'*Ophrys frelon* (*Ophrys fuciflora*), espèce particulièrement rare dans le département de la Somme ;

- la *Chlore perfoliée* (*Blackstonia perfoliata*), espèce assez rare en Picardie ;

- l'*Anacamptis pyramidal* (*Anacamptis pyramidalis*), espèce assez rare en Picardie ;

- la *Pulsatille commune* (*Pulsatilla vulgaris*), espèce en régression en Picardie ;

- la *Globulaire ponctuée* (*Globularia bisnagatica*), espèce assez rare en Picardie ;

- la *Benôte des ruisseaux* (*Geum rivale*), très rare en Picardie ;

- la *Lalche maigre* (*Carex strigosa*), espèce particulièrement rare dans la Somme ;

- le *Calament des bois* (*Calamintha menthifolia*), rare en Picardie ;

- l'*Iris fétide* (*Iris foetidissima*), espèce méditerranéo-atlantique, en limite d'aire.

Faune :

L'entomofaune du site est très riche, particulièrement en ce qui concerne les lépidoptères avec, notamment, le *Damier de la Succise* (*Euphydryas aurinia*), espèce inscrite à l'annexe II de la directive "Habitats" de l'Union Européenne ; la *Virgule* (*Hesperia comma*) ; la *Turquoise de la Sarcelle* (*Adista stictica*) ; l'*Hespérie des Sanguisorbes* (*Spialia sertorius*) ; l'*Agreste* (*Hipparchia semele*) ; le *Petit Collier argenté* (*Clossiana selene*) ; la *Petite Violette* (*Clossiana dia*) ; la *Mélie du Plantain* (*Melitaea cinxia*)

-3/ 30 -

et la *Zygène de Carniole* (*Zygaena carniolica*). Pour les odonates, citons le *Caloptéryx vierge* (*Calopteryx virgo*), le *Symphétrum vulgaire* (*Symphetrum vulgatum*) et l'*Agriion de Vander Linden* (*Cercion lindeni*), espèces assez rares en Picardie.

Les chiroptères remarquables sont le *Grand Murin* (*Myotis myotis*), rare en Picardie et abondant sur le site ; le *Grand Rhinolophe* (*Rhinolophus ferrumequinum*), très rare en Picardie et abondant sur le site ; le *Vespertilion de Bechstein* (*Myotis bechsteinii*), rare à très rare en Picardie ; le *Vespertilion à oreilles échanquées* (*Myotis emarginatus*), rare en Picardie. Ces quatre espèces sont inscrites à l'annexe II de la directive "Habitats". On note aussi la présence du genre *Oreillard* (*Plecotus* sp.), genre qui comprend deux espèces, rares en Picardie.

En ce qui concerne l'avifaune, signalons la nidification de la *Chêvrerie d'Athènes* (*Athene noctua*), espèce menacée au niveau national et du *Faucon hobereau* (*Falco subbuteo*), nicheur assez rare en Picardie.

Les peuplements piscicoles comprennent l'*Anguille* (*Anguilla anguilla*) et la *Truite fario* (*Salmo trutta fario*).

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

- Les plantations de résineux, sur les versants, et de peupliers, dans le fond de vallée, sont réalisées au détriment des végétations originales, entraînant une réduction de l'intérêt écologique du site.

- Au niveau des pelouses calcicoles abandonnées, on assiste à une évolution de la végétation pelousaire vers des ourlets denses et des fourrés arbustifs. Cette évolution spontanée constitue une menace pour la végétation remarquable des pelouses calcicoles.

- Le larris communal du Quesne est loué au Conservatoire des Sites Naturels de Picardie, afin qu'il en assure la gestion. Un pâturage extensif par des moutons et des chèvres a été mis en œuvre et des travaux de déboussaillage et de débroussaillage ont été réalisés. Ces actions devraient permettre, à terme, de restaurer le patrimoine écologique du site.

- Des grilles ont été posées à l'entrée des cavités souterraines du Quesne et d'Inval-Boiron, afin de préserver la tranquillité des chiroptères en hivernage.

- Le manque d'entretien léger du Liger, au niveau des têtes de bassin principalement, ainsi que les pratiques agricoles, ont tendance à favoriser le colmatage des substrats (ruissellement, piélinement). Ces phénomènes sont préjudiciables aux zones de frayères. La pollution diffuse contribue à une eutrophisation des milieux tandis que le cloisonnement du Liger empêche l'amontaison des migrateurs vers les zones de frayères potentielles. Enfin, les peuplements piscicoles sont très en dessous des potentialités du milieu.

N.B. : les espèces végétales et les espèces d'insectes dont le nom latin est suivi d'un astérisque sont légalement protégées.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Autre protection

#### Commentaire sur les mesures de protection

Pose de grilles au niveau de cavités souterraines, gestion conservatoire de larris.

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Habitat dispersé
- Activités hydroélectriques, barrages

-4/ 30 -

- Gestion conservatoire

**Commentaire sur les activités humaines**

Plusieurs larris sont gérés par le Conservatoire des Sites Naturels de Picardie.

**1.6.3 Géomorphologie**

- Ruisseau, torrent
- Lit majeur
- Vallée
- Escarpement, versant pentu
- Versant de faible pente

**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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Rôle naturel de protection contre l'érosion des sols</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**

La zone couvre la vallée du Liger (fond de la vallée et versant nord pentu) entre Hornoy-le-Bourg et la confluence avec la Bresle au niveau de Sénarpont. Les différents milieux présentent un intérêt écologique remarquable : pelouses calcicoles, hêtrales de pente, lit mineur du Liger, bocage. Le versant sud de la vallée, peu pentu, est essentiellement cultivé et n'est donc pas intégré à la zone.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Altérations, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel
Impact d'herbivores	Intérieur	Indéterminé	Réel

**Commentaire sur les facteurs**

aucun commentaire

**5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS**

**5.1 Espèces**

Null	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Odonates</li> <li>- Lépidoptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>

**5.2 Habitats**

**6. HABITATS**

**6.1 Habitats déterminants**

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.13 Hêtraies neutrophiles			30	
	31.80 Fruticées à Genévriers communs			3	
	34.32 Pelouses calcicoles sub-atlantiques semi-arides			5	
	24.12 Zone à Truies				
	88 Mines et passages souterrains				

**6.2 Habitats autres**

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.2 Bords de haies			1	
	82 Cultures			3	
	88.41 Carrières			1	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 Villages			2	
	83.32 Plantations d'arbres feuillus			3	
	83.31 Plantations de conifères			7	
	83.15 Vergers			3	
	41.3 Frênaies			5	
	41.2 Chênaies-charmaies			5	
	38 Prairies mésophiles			20	
	37 Prairies humides et mégaphorbiaies			5	
	31.8 Fourrés			5	

**6.3 Habitats périphériques**

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24 Eaux courantes				
	41 Forêts caducifoliées				
	81 Prairies améliorées				
	84.4 Bocages				

**6.4 Commentaire sur les habitats**

aucun commentaire



Code Espèce (CD_NOM)	Code Espèce (CD_NOM)	Statuts biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
210725	<i>Silybum waltium</i> (Roch. 1782)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
53280	<i>Stichis serotus</i> (Malmberg 1894)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
247045	<i>Zygota senilis</i> (Steph. 1783)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
247041	<i>Zygota senilis</i> (Steph. 1783)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
60414	<i>Myrica hebetata</i> (Kühn. 1817)	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BARDET O., CHAPUIS V., FUJO S., FRANÇOIS R., HERCANT E., HERCANT J.-L., MECHÉ E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)	Faible			1905 - 1905
60400	<i>Myrica maritima</i> (L.) Scop. 1763	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BARDET O., CHAPUIS V., FUJO S., FRANÇOIS R., HERCANT E., HERCANT J.-L., MECHÉ E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)	Moyen			1905 - 1905
60418	<i>Myrica maritima</i> (L.) Scop. 1763	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BARDET O., CHAPUIS V., FUJO S., FRANÇOIS R., HERCANT E., HERCANT J.-L., MECHÉ E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)	Fort			1905 - 1905
60408	<i>Myrica maritima</i> (L.) Scop. 1763	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BARDET O., CHAPUIS V., FUJO S., FRANÇOIS R., HERCANT E., HERCANT J.-L., MECHÉ E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)	Faible			1905 - 1905

Code Espèce (CD_NOM)	Code Espèce (CD_NOM)	Statuts biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
60295	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Schreb. 1774)	Reproduction indifférente	Informateur : BARDET O., CHAPUIS V., FUJO S., FRANÇOIS R., HERCANT E., HERCANT J.-L., MECHÉ E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)	Fort			1905 - 1905
60980	<i>Caprimulgus vociferus</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Moyen			
61523	<i>Cercion laticollis</i> (Selys 1840)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
65401	<i>Cordulegaster dorsalis</i> (Dowson 1807)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
65327	<i>Symphium planum</i> (L.) 1758	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
65348	<i>Symphium planum</i> (L.) 1758	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Moyen			
3511	<i>Athysanella senilis</i> (Steph. 1783)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Picardie Nature), NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1987
2079	<i>Ficus virens</i> Linnaeus 1758	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDN V. (Picardie Nature)	Faible			1987
8228	<i>Asacampsis pyramidalis</i> (L.) 1758	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDN V. (Picardie Nature)				
80087	<i>Blacksterna perfoliata</i> (L.) 1762	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P., MELENG G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Moyen			
87143	<i>Bursae sennepensis</i> L. 1753	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Faible			

Code Espèce (CD_NOM)	Code Espèce (CD_NOM)	Statuts biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
121	<i>Tribonia olivacea</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : DUBIE S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
247003	<i>Alcides sticticus</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
53842	<i>Chasmodon lineatus</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
53838	<i>Chasmodon lineatus</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
54386	<i>Colletes cunicularius</i> (Gyll. 1811)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
54213	<i>Cynanitsa amara</i> (Rohlfshagen 1779)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
54790	<i>Empagaster lanata</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				

Code Espèce (CD_NOM)	Code Espèce (CD_NOM)	Statuts biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
53885	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rohlfshagen 1779)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
53332	<i>Hesperia comma</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
53391	<i>Hipparchia semele</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
54271	<i>Lycoteles balanus</i> (Rohlfshagen 1779)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Fort			
54285	<i>Lycoteles balanus</i> (Rohlfshagen 1779)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
53817	<i>Melipotis canis</i> (Linnaeus 1758)	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
248003	<i>Rhyacionia pernix</i> (L.) 1758	Reproduction indifférente	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			



Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
81569	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	Aune glutineuse, Verre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
82090	<i>Amygdalus vulgaris</i> L., 1753	Amygdalier, Noyer, Trefle des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
83503	<i>Asplenium nemorosum</i> L., 1833	Bardane des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
84308	<i>Asterula cynanchica</i> L., 1753	Herbe à fraise, Asperula des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
85438	<i>Avicula pruriens</i> (L.) Diemer., 1988	Avaine des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
86490	<i>Biza media</i> L., 1753	Erve intermédiaire, Erve commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
86723	<i>Bromus cynosuavis</i> Hudt., 1792	Brome agreste	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
87044	<i>Eupatorium helianthi</i> L., 1753	Euphraise en linceul, Paracielille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
87712	<i>Campanula rapunculus</i> L., 1753	Campanule raponce	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
88415	<i>Cirsium corymbosum</i> L., 1753	Laitue arbrutée, Laitue du printemps	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
88775	<i>Cereus pinnatus</i> L., 1753	Laitue à plumes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
89532	<i>Cestrum pubescens</i> (Sw.) Druce, 1898	Petite centaurée délicate	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	Colchique d'automne, Safran des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Moyen			
92237	<i>Conium maculatum</i> L., 1753	Ciguë, ciguë, Ciguë lactée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Moyen			
92550	<i>Conocarpus didymus</i> (L.) Sm., 1860	Conopse oerdyne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
92684	<i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC., 1825	Aubépine à deux styles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
94164	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link., 1822	Genêt à bœuf, Juncesse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
94488	<i>Datura stramonium</i> L., 1753	Stramonium, Herbe à la tige, Datura officinale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
95992	<i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1759	Froment des haies	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
97141	<i>Eupatium compestre</i> L., 1753	Choupe (Rubus), Paribout champêtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
97811	<i>Euphrasia stricta</i> J.F. Lamour., 1869	Euphrase rare	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
98511	<i>Galium parviflorum</i> Murray, 1770	Galium rude	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S., MELNÉC O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
64248	<i>Cypripedium calceolus</i> (Linnaeus, 1758)	Escargot des haies	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULLET V., DOUGHET M.				
64230	<i>Helleborus viridis</i> (Linnaeus, 1758)	Helleboré vert, Helleboré des grands-ruis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0012.0000 (1981) ; AMB.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUGHET M.)				
64254	<i>Helleborus viridis</i> (Linnaeus, 1758)	Escargot des haies	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0012.0000 (1981) ; AMB.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUGHET M.)				
64290	<i>Helleborus viridis</i> (Linnaeus, 1758)	Escargot de Bourgoigne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0012.0000 (1981) ; AMB.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUGHET M.)				
65344	<i>Symphytum officinale</i> (Charpentier, 1849)	Symphitum fascié (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
2895	<i>Aspilota flavus</i> (Linnaeus, 1758)	Épaveur d'Europe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
4192	<i>Arceuthobium obscurum</i> (Beckham, 1799)	Roussette verte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit des arbres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
3522	<i>Alnus alba</i> (Linnaeus, 1758)	Hêtre moyen-déc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
2823	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Buse variable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
3911	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épicéa	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
3600	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épicéte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
2080	<i>Falco tinnunculus</i> (Linnaeus, 1758)	Falcois crénelé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
4215	<i>Hippodamia polypleta</i> (Vielst., 1877)	Hippodamie polyplète, Petit crénelé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
3755	<i>Motacilla cinerea</i> (Linnaeus, 1758)	Bergrenette cintrée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
3903	<i>Colinus oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	Levrié d'Europe, Laitue jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
4307	<i>Parus ater</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange noire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
4355	<i>Parus montanus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange boréale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
3903	<i>Picus versus</i> (Linnaeus, 1758)	Pic vert, Picvert	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
4314	<i>Rupicapra rupicapra</i> (Linnaeus, 1758)	Chèvre à cornes, Chèvre des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
3518	<i>Sitta europaea</i> (Linnaeus, 1758)	Sitta européenne, Chouette hulotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997
4247	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Franvete bleue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BAWEDEN V. (Picardie Nature)				1997







Espace	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
04045 <i>Digitalis lutea</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0012.0000 (1081) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)
100215 <i>Gaum rivale</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
103734 <i>Vis foetidissima</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
105148 <i>Lathraea squamaria</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur CHAPUIS V. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
109500 <i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
110410 <i>Opyris insectifera</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S., MELENEC G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
115041 <i>Polystichum scolobatum</i> (L.) Roth, 1790		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
124740 <i>Stachys alpina</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
129477 <i>Vincetoxicum hinduraria</i> Medik., 1790		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	DUBIE S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	Fiche ZNIEFF 0012.0000 (1081) : A.M.B.E. (WATTEZ J.- R., BOULLET V., DOUCHET M.)		
	FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), LEGRAND J.-P.		
	FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), LEGRAND J.-P., MELENEC G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FLIPO S., MELENEC G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FRANÇOIS R. (Picardie Nature), NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	HERCENT J.-L.		
	LEGRAND J.-P.		
	MELENEC G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	SALVAN S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CHAPUIS V., HERCENT J.-L., MELENEC G.	1997	Lettre de la Loterie, Le Queane (Somme). Plan de gestion 1995-2002. - Conservatoire des Sites Naturels de Picardie, à paraître.
	HERNANDEZ O.	1990	Schéma départemental de vocation piscicole du département de la Somme. - DDAF, FDMAFP, Min. Env., Cons. Rég. Picardie, Cons. Gén. Somme, Agence de l'eau Artois-Picardie.
Informateur	BARDET O., CHAPUIS V., FLIPO S., FRANÇOIS R., HERCENT E., HERCENT J.-L., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)		
	BAWEDIN V. (Picardie Nature)		
	CHAPUIS V. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	CHAPUIS V. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), LEGRAND J.-P., MELENEC G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	CHAPUIS V. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)		
	CHAPUIS V., FLIPO S., MELENEC G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		



## BOIS DE GUIBERMESNIL À LAFRESGUIMONT-SAINT-MARTIN (Identifiant national : 220013933)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 80VIM116)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S., NAUCHE G.), - 220013933, BOIS DE GUIBERMESNIL À LAFRESGUIMONT-SAINT-MARTIN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 20P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/zniff/220013933.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie  
 Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S., NAUCHE G.)  
 Centroïde calculé : 565452°-2538597°

### 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	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	18
9. SOURCES	20

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Somme
- Commune : Hornoy-le-Bourg (INSEE : 80443)
- Commune : Lafresguimont-Saint-Martin (INSEE : 80456)

### 1.2 Superficie

466,73 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre) : 120  
 Maximale (mètre) : 180

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

### 1.5 Commentaire général

#### DESCRIPTION

Au sud de la vallée du Liger, à Guibermesnil, un ensemble forestier couvre trois vallées sèches adjacentes à la vallée du Liger ainsi que le plateau limoneux. L'encaissement des vallées confère au site un relief relativement accidenté. Les versants présentent diverses expositions et s'inscrivent dans la craie conciaienne, parfois couverte de formations résiduelles à silex.

La majorité des boisements correspondent à des chênaies-charmaies-hêtrales relevant du Carpinion betuli (Lonicero-Carpinien sur les limons de plateau et Mercurialo-Carpinien sur les versants). Les versants frais sont boisés par des frênaies-acénaies de pente. Des fragments de forêts de ravin à Fougères sont représentés.

De nombreuses plantations de résineux ont été réalisées (Picea abies, Picea sitchensis, Pinus nigra, Pinus sylvestris, Pseudotsuga menziesii...).

Très localement, sur le versant exposé à l'est du « Bois de Béanger », persistent des lambeaux de pelouses calcicoles (Mesobromion erecti).

Le site est au contact des bocages des villages alentours de Guibermesnil, d'Orival, de Bézencourt et, dans une moindre mesure, de Lafresny. Cette connexion avec les systèmes bocagers permet de nombreux échanges écologiques entre ces réseaux de haies et la forêt.

#### INTERET DES MILIEUX

Le site accueille plusieurs espèces remarquables de la faune et de la flore. Les boisements présentent des affinités submontagnardes, qui confèrent au site un intérêt particulier. Localement, les vallons encaissés sont occupés par des forêts de ravin à Fougères, milieux remarquables pour la Picardie.

Les pelouses relèvent du Parnassio palustris-Thymetum precocis, association végétale endémique picardo-normande, inscrite à la directive "Habitats" de l'Union Européenne.

#### INTERET DES ESPECES

##### Flore :

Parmi les espèces les plus remarquables, signalons la présence de :

- la Parnassie des marais (Parnassia palustris), espèce maricole relativement abondante sur les reliques de pelouses ;
- l'Actée en épi (Actea spicata), espèce montagnarde rare et vulnérable en Picardie ;
- le Brome de Beneken (Bromus ramosus subsp. benekenii), taxon très rare et vulnérable en Picardie ;
- l'Aigremoine odorante (Agrimonia procera), très rare dans le département de la Somme ;
- le Rosier tomenteux (Rosa tomentosa), espèce thermophile assez rare en Picardie ;
- l'Épiaire des Alpes (Stachys alpina), assez rare en Picardie ;
- le Daphné mézéréon (Daphne mezereum), rare et en danger en Picardie.

Citons également la présence du bryophyte remarquable Rhytidadelphus loreus, espèce acidophile oréo-atlantique.

#### Faune :

Le Busard Saint-Martin (Circus cyaneus) et la Bonrdrée apivore (Pernis apivorus), deux espèces inscrites à la directive "Oiseaux" de l'Union Européenne, se reproduisent sur le site.

Citons également le Faucon hobereau (Falco subbuteo), assez rare en tant que nicheur en Picardie.

L'Azuré bleu-céleste (Polommatus bellargus), lépidoptère en régression en Picardie, profite des lambeaux de pelouses et des prairies extensives du site.

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

- Les plantations de résineux, particulièrement importantes sur le site, ont été réalisées au détriment des végétations originelles (boisements, pelouses), entraînant une réduction de l'intérêt écologique du site.
- Les derniers espaces pelousaires ont tendance à être envahis spontanément par une végétation herbacée haute et des arbustes. Ces phénomènes risquent, à terme, de faire disparaître les pelouses et leurs cortèges floristique et faunistique remarquables.

N.B. : les espèces végétales dont le nom latin est suivi d'un astérisque sont légalement protégées.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

#### Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse

#### Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Vallon

- Plateau
- Escarpement, versant pentu
- Versant de faible pente

#### 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
- Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Insectes - Floristique - Bryophytes - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	

#### 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 site comprend un ensemble forestier de valeur écologique, floristique et faunistique élevée. Les lambeaux de pelouses calcicoles et les ourlets thermophiles sont également remarquables. Les cultures ont été exclues.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet positif	Réalité de l'impact
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	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"> <li>- Algues</li> <li>- Lichens</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonètes</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Basidiomycètes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amphibiens</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2	Chênaies-charmaies		30	
	34.4	Lisères (ou ourlets) forestières thermophiles		1	
	34.3	Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes		1	
	41.1	Hêtraies		10	
	41.4	Forêts mixtes de pentes et versants		2	

-5/20-

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.3	Frênaies		10	
	82	Cultures		2	
	36.1	Pâturés mésophiles		5	
	63.32	Plantations d'arbres feuillus		5	
	63.31	Plantations de conifères		30	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	81	Prairies améliorées			
	4	Forêts			
	84.4	Bocages			

### 6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

-6/20-

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effet négatif estimé	Effet positif estimé	Année/ Période d'observation
8111	<i>Rhytidolophus areolaris</i> (Höcker)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : VAST J., WATTEZ J.-R.				
5471	<i>Lycodes bellus</i> (Rottschilck)		Reproduction indétectable	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
2861	<i>Cicada cyanea</i> (Linnaeus, 1758)	Buzard à ventre blanc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1997
2079	<i>Filix zibulifera</i> (Linnaeus, 1758)	Filix zibulifera	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1997
2832	<i>Pennisetum setaceum</i> (Linnaeus, 1758)	Bardane à grappe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
80137	<i>Actaea spicata</i> L., 1753	Actée en feu	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Moyen			
80417	<i>Agrostis proserpina</i> (Willd., 1810)	Agrostis à grappe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Moyen			
94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	Bois-péni	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Faible			
112420	<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	Parnassie des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Moyen	1000		

-7/20-

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effet négatif estimé	Effet positif estimé	Année/ Période d'observation
118557	<i>Rosa laevigata</i> Michx.	Rose laevigata	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Faible			
124740	<i>Stachys alba</i> L., 1753	Épiaire des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Faible			
126177	<i>Vincetoxicum officinale</i> L., 1753	Domprevenin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Moyen			

Date d'édition : 05/07/2014  
Nouveau format : 02/07/2015

-8/20-

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effet négatif estimé	Effet positif estimé	Année/ Période d'observation
351	<i>Rana lessonae</i> (Linnaeus, 1758)	Grenouille rousse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
92	<i>Salamandra atra</i> (Linnaeus, 1758)	Salamandre tachetée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
1550	<i>Ampelisca borealis</i> (Gyllenhal, 1772)	Épave forestière	Reproduction indétectable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
3877	<i>Hypobema isaurum</i> (Fulcrum)	Hypobème en touffe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VAST J., WATTEZ J.-R.				
53081	<i>Corymbophora (L.)</i>	Cypripède (Lé)	Reproduction indétectable	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
53073	<i>Lycena phibaea</i> (Linnaeus, 1758)	Cypris commun	Reproduction indétectable	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
60030	<i>Meloe niger</i> (Linnaeus, 1758)	Bléreau européen	Reproduction indétectable	Informateur : LEGRAND J.-P.				

### 7.2 Espèces autres

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effet négatif estimé	Effet positif estimé	Année/ Période d'observation
351	<i>Rana lessonae</i> (Linnaeus, 1758)	Grenouille rousse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
92	<i>Salamandra atra</i> (Linnaeus, 1758)	Salamandre tachetée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
1550	<i>Ampelisca borealis</i> (Gyllenhal, 1772)	Épave forestière	Reproduction indétectable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
3877	<i>Hypobema isaurum</i> (Fulcrum)	Hypobème en touffe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : VAST J., WATTEZ J.-R.				
53081	<i>Corymbophora (L.)</i>	Cypripède (Lé)	Reproduction indétectable	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
53073	<i>Lycena phibaea</i> (Linnaeus, 1758)	Cypris commun	Reproduction indétectable	Informateur : SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
60030	<i>Meloe niger</i> (Linnaeus, 1758)	Bléreau européen	Reproduction indétectable	Informateur : LEGRAND J.-P.				

-9/20-

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
88810	<i>Ceras omote</i> (L.) 1785	Lèche espèce	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
89004	<i>Castanea sativa</i> Mill. 1768	Châtaignier / Châtaigner commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				1998
91258	<i>Crocus melina</i> (L.) 1753	Crocus de Paris / Crocus commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
92894	<i>Crataegus laevigata</i> (L.) 1753	Aubépine à deux épines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				1998
94257	<i>Dactylorhiza (Orchis) Fuchs</i> (Druce) Sosa, 1982	Orchis de Fuchs / Orchis tacheté des bois / Orchis des prés / Orchis des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
94959	<i>Digitalis purpurea</i> (L.) 1753	Digitalis pourpre / Digitale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.	Moyen			1998
95992	<i>Elymus caninus</i> (L.) 1753	Foinet des haies	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				1998
98447	<i>Eragrostis holciformis</i> (L.) 1753	Eragrostis à larges feuilles / Eragrostis / Eragrostis à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				1998
97935	<i>Fragaria vesicaria</i> (L.) 1753	Fragaria commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				1998
98250	<i>Festuca ovina</i> (L.) 1753	Fénelon / Fénelon glabre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				1998
98887	<i>Fragaria vesicaria</i> (L.) 1753	Fragaria commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				1998

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
99488	<i>Galium odoratum</i> (L.) 1753	Galium odoratum / Belle-étoile / Galium odorant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
99828	<i>Genista tinctoria</i> (L.) 1753	Genêt des teinturiers / Genêt / Petit Genêt	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
99886	<i>Geranium robertianum</i> (L.) 1753	Geranium / Geranium / Geranium	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
100607	<i>Gymnocladia dioica</i> (L.) 1753	Gymnocladie / Gymnocladie / Gymnocladie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
103270	<i>Hypericum dumetorum</i> (L.) 1753	Hypericum / Hypericum / Hypericum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
103320	<i>Hypericum perforatum</i> (L.) 1753	Hypericum / Hypericum / Hypericum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
103514	<i>Hypericum androsaemum</i> (L.) 1753	Hypericum / Hypericum / Hypericum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
104387	<i>Hypericum perforatum</i> (L.) 1753	Hypericum / Hypericum / Hypericum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
106370	<i>Hypericum perforatum</i> (L.) 1753	Hypericum / Hypericum / Hypericum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
106828	<i>Hypericum perforatum</i> (L.) 1753	Hypericum / Hypericum / Hypericum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
108842	<i>Hypericum perforatum</i> (L.) 1753	Hypericum / Hypericum / Hypericum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
2895	<i>Aspidistra filix</i> (L.) 1753	Aspidistra / Aspidistra	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature), NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
2823	<i>Betula pubescens</i> (L.) 1753	Buisson variable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998
4025	<i>Coccoloba ovata</i> (L.) 1753	Coccoloba / Coccoloba	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998
3811	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) 1753	Pic épiche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998
2089	<i>Falco tinnunculus</i> (L.) 1753	Falco / Falco / Falco	Passage, migration	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1995
4215	<i>Hippocrepis emerus</i> (L.) 1753	Hippocrepis / Hippocrepis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998
4397	<i>Pinus sylvestris</i> (L.) 1753	Mélange noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998
4391	<i>Pinus sylvestris</i> (L.) 1753	Mélange huppé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998
3803	<i>Pinus sylvestris</i> (L.) 1753	Pin vert / Pin vert	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998
4114	<i>Populus nigra</i> (L.) 1753	Peuplier à épi banné	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998
3358	<i>Stix alba</i> (L.) 1753	Chouette hulotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature), NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
4142	<i>Taxus vulgaris</i> (L.) 1753	Épicéa commun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				1998

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
83287	<i>Aquilegia vulgaris</i> (L.) 1753	Arcolette vulgaire / Coquelicot	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
83489	<i>Arctium lappa</i> (L.) 1753	Grande bardane / Bardane commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
83502	<i>Arctium lappa</i> (L.) 1753	Bardane à petites fleurs / Bardane à petites capitules	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
83503	<i>Arctium lappa</i> (L.) 1753	Bardane des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
88733	<i>Bromus tectorum</i> (L.) 1753	Brome tige / Brome	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
87044	<i>Buprestis pini</i> (L.) 1753	Bupreste en feu / Perce-feu	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
87015	<i>Cardamine flexuosa</i> (L.) 1753	Cardamine flexueuse / Cardamine des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
87084	<i>Cardamine flexuosa</i> (L.) 1753	Cardamine flexueuse / Cardamine des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
102887	<i>Cardamine flexuosa</i> (L.) 1753	Cardamine flexueuse / Cardamine des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
88104	<i>Carduus crispus</i> (L.) 1753	Cardon / Cardon / Cardon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				
88415	<i>Carex caryophylla</i> (L.) 1753	Lichette / Lichette / Lichette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGRAND J.-P.				





7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation	
Amphibiens	02	<i>Salamandra atra</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	351	<i>Rana temporaria</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
Mammifères	00030	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
Oiseaux	2023	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	2060	<i>Falco tinnunculus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	2070	<i>Falco subturgidus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	2832	<i>Parus epivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	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)	
	3518	<i>Stix aluco</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	3603	<i>Picus viduus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	3611	<i>Dendrocoptes major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)	
	4215	<i>Hippoboscus polyglottus</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	4025	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	Angiospermes	04435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
		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)
Platydiphytes	115070	<i>Polystichum aculeatum</i> (Forssk.) T.Moore et Wilm., 1915	Autre	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)	Source(s)
2059 <i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758		Passage, migration	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
2895 <i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur GAVORY L. (Picardie Nature), NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
3518 <i>Stix aluco</i> Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable	Informateur GAVORY L. (Picardie Nature), NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
4314 <i>Regulus ignicapillus</i> (Tennison, 1820)		Reproduction certaine ou probable	Informateur GAVORY L. (Picardie Nature)
4301 <i>Parus cristatus</i> Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable	Informateur GAVORY L. (Picardie Nature)
4307 <i>Parus ater</i> Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable	Informateur GAVORY L. (Picardie Nature)
4025 <i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur GAVORY L. (Picardie Nature)
80137 <i>Actaea spicata</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P., NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
83502 <i>Arctium minus</i> (Hill) Bernh., 1800		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
83503 <i>Arctium nemorosum</i> Lef., 1833		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
84524 <i>Asplenium adnigrum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
88104 <i>Cardus arvensis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
89304 <i>Castanea sativa</i> Mill., 1768		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
91258 <i>Circaea lutetiana</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
94267 <i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soó, 1962		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P., NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
94435 <i>Daphne mezereum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
95547 <i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk., 1979		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
95558 <i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P. Fuchs., 1959		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
95593 <i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A. Gray, 1848		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Source(s)
05507 <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
05992 <i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1758		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
07035 <i>Fagopyrum esculentum</i> Moench, 1794		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
09458 <i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P., NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
00028 <i>Genista tinctoria</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
00000 <i>Geraniella germanica</i> (Willd.) Börner, 1912		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
103514 <i>Ilex aquifolium</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
104307 <i>Juniperus communis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
107000 <i>Melica uniflora</i> Retz., 1770		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
108301 <i>Mercurialis perennis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
109001 <i>Mycobolus muralis</i> (L.) DuRoi., 1827		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
112421 <i>Paris quadrifolia</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P., NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
112420 <i>Parnassia palustris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
118557 <i>Rosa lomonosovi</i> Sm., 1800		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
119419 <i>Rumex acetosella</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
120772 <i>Sanicula europaea</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P., NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
125000 <i>Stelaria holostea</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
125295 <i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.
120550 <i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
128180 <i>Ulmus glabra</i> Huds., 1702		Reproduction certaine ou probable	Informateur LEGRAND J.-P.

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Source(s)
120470 <i>Vincetoxicum</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
120477 <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik., 1790		Reproduction certaine ou probable	Informateur NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	VAST J., WATTEZ J.-R.	1989	Mousses et flore vernale. Sortie du 13 avril 1989. Environs immédiats d'Hormoy - Bull. Soc. Linn. N. Fr. de Saison n°3.
Informateur			Fiche ZNIEFF 0389.0000 (1989) : GEMINA.P. (BOULLETTV., GAVORY L.), complétée en 1994 : G.S.N.P. (MELENEC G.), LEGRAND J.P.
			GAVORY L. (Picardie Nature)
			GAVORY L. (Picardie Nature), NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
			LEGRAND J.-P.
			LEGRAND J.-P., NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
			NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
			SANNIER J.-M. (Association Des Entomologistes de Picardie)





## BOIS DE SEMERMESNIL ET DES MONTS À MOLLIEUS-DREUIL (Identifiant national : 220013956)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 80SAM106)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.), - 220013956, BOIS DE SEMERMESNIL ET DES MONTS À MOLLIEUS-DREUIL - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. <https://npn.mnhn.fr/zone/znief/220013956.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie  
 Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.)  
 Centroïde calculé : 576377°-2541206°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 07/04/1999  
 Date actuelle d'avis CSRPN : 07/04/1999  
 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	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	13
9. SOURCES	14

Signalons également la présence du Conopode dénudé (*Conopodium majus*), espèce rare en Picardie.

Le cortège d'espèces acidoclines comprend notamment : la Luzule multiflore (*Luzula multiflora*), le Millepertuis élégant (*Hypericum pulchrum*), la Véronique officinale (*Veronica officinalis*), la Germandrée scorodaine (*Teucrium scorodonia*).

Quelques espèces thermophiles sont également observées, notamment l'Ancolie commune (*Aquilegia vulgaris*) et le Sorbier alisier (*Sorbus torminalis*).

Faune :

La Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), espèce inscrite à la directive "Oiseaux", se reproduit sur le site.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Les plantations de résineux et de feuillus non indigènes sont de nature à dégrader la végétation en place.

- De manière globale, la gestion sylvicole permet l'existence d'une certaine biodiversité. Il est important de laisser sur pied certains arbres morts, favorables à la faune cavernicole.

### 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

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Plateau
- Versant de faible pente

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

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Somme
- Commune : Homoy-le-Bourg (INSEE : 80443)
- Commune : Mollieus-Dreuil (INSEE : 80554)

### 1.2 Superficie

409,35 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre) : 55  
 Maximale (mètre) : 125

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

### 1.5 Commentaire général

## DESCRIPTION

Au sud-ouest de Mollieus-Dreuil, le « Bois de Semermesnil », le « Bois la Ville », le « Bois des Monts » et le « Bois Madeleine Velue » s'étendent sur le plateau et sur les versants de faible pente de vallées sèches, situées dans le prolongement de la vallée du Saint-Landon. La toposéquence géologique du plateau vers le fond des vallées est la suivante : craie blanche du Santonien, craie blanche à silex du Coniacien, puis colluvions.

Les formations forestières correspondent principalement à des hêtraies-chênaies-charmaies mésophiles neutroclines à neutrophiles du Mercurial-Carpinien, sur les versants crayeux, et à des hêtraies-chênaies acidoclines de plateau (Lonicer-Carpinien). Un cortège important d'espèces acidoclines se développe sur le plateau, notamment à la faveur des coupes intraforestières. On trouve également des frênaies-érablières de pente mésohygrophiles du Fraxino-Carpinien.

Les boisements sont traités en taillis sous futaie et en futaie (notamment des futaies âgées de hêtres). Quelques plantations de résineux et de feuillus (cytises notamment) sont réalisées. Certaines lisières hébergent une végétation d'ourlets thermocalcicoles. Quelques prairies pâturées (*Cynosurion cristat*) et des haies font également partie de la zone.

### INTERET DES MILIEUX

Les boisements accueillent plusieurs espèces remarquables de la faune et de la flore. Le site présente une certaine diversité de milieux. La présence de milieux acidoclines, de lisières et d'ourlets thermophiles confère une certaine originalité au site.

Les hêtraies-chênaies subatlantiques à Jacinthe des bois du *Hyacinthoides non-scriptae*-*Fagetum sylvaticae* sont des milieux inscrits à la directive "Habitats" de l'Union Européenne.

### INTERET DES ESPECES

Flore :

Plusieurs espèces assez rares en Picardie ont été notées :

- la Lache pâle (*Carex pallescens*), espèce acidocline bien représentée sur le site ;
- la Néottie nid-d'oiseau (*Neottia nidus-avis*), orchidée saprophyte non chlorophyllienne ;
- la Céphalanthère à grandes fleurs (*Cephalanthera damasonium*).

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Oiseaux</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

Le site englobe les Bois de Semermesnil et des Monts, qui abritent plusieurs espèces remarquables de la faune et de la flore. Les lisières, ourlets thermophiles et prairies attenantes sont intégrés à la zone. Les cultures sont évitées.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet positif	Réalité de l'impact
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitement de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.13 Hêtraies neutrophiles			25	
	34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles			2	
	41.2 Chênaies-charmaies			45	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.3 Frénaises			5	
	81 Prairies améliorées			5	
	84.2 Bordures de haies			1	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.32 Plantations d'arbres feuillus			5	
	31.87 Clairières forestières			5	
	82 Cultures			2	
	83.31 Plantations de conifères			5	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.3 Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Code Espèce (CD_NOM)	Code Groupe	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
2881	Oiseaux	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	Buzard Saint-Martin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L., ROBIN P. (Picardie Nature) Informateur : Pêche ZNIEFF 0408.0000 (1889) ; GE MI MA PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				1984
2882	Oiseaux	<i>Parus apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Bonnette apivore	Reproduction certaine ou probable					
89020	Phanérogames	<i>Cephalanthus dimacranthum</i> (Mill) Duran, 1909	Cephalanthus à grandes fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
9242	Phanérogames	<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret, 1869	Conopode à grands Conopodes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BIGNON J.-L.	Faible			
109506	Phanérogames	<i>Nicotiana glauca</i> (L.) Rich., 1817	Métabolite glauque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

7.2 Espèces autres

Code Espèce (CD_NOM)	Code Groupe	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
01057	Mammifères	<i>Canis lupus</i> (Linnaeus, 1758)	Chien/ loup européen, Chien roux/ Bredon (Linné), Chèvre (Linnaeus)	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
00050	Mammifères	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	Marteau européen	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

Code Espèce (CD_NOM)	Code Groupe	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
01153	Oiseaux	<i>Sylvia vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	Écureuil roux	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
2895	Oiseaux	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	Épervier d'Europe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Pêche ZNIEFF 0408.0000 (1889) ; GE MI MA PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
3723	Oiseaux	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit des arbres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1990
2020	Oiseaux	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Buse variable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1990
3011	Oiseaux	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1990
2069	Oiseaux	<i>Falco tinnunculus</i> (Linnaeus, 1758)	Falco cintré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1990
4215	Oiseaux	<i>Hippoboscus palustris</i> (Vieillot, 1817)	Hippoboscus palustre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L., ROBIN P. (Picardie Nature)				1987
3000	Oiseaux	<i>Oenanthe isabellina</i> (Linnaeus, 1758)	Loisir d'Espagne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1990
3000	Oiseaux	<i>Picus veicus</i> (Linnaeus, 1758)	Pic vert / Piver	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L., ROBIN P. (Picardie Nature)				1987
3516	Oiseaux	<i>Sitta alba</i> (Linnaeus, 1758)	Chouette hulotte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1990
4142	Oiseaux	<i>Turdus viscivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Corvo ébène	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GAVORY L., ROBIN P. (Picardie Nature)				1990
80337	Phanérogames	<i>Anemone nemorosa</i> L., 1753	Anémone des bois, Anémone sylvestre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1987

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ période d'observation
108361	<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	Mercuriale vivante, Mercuriale des montaignes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
108374	<i>Muscari botanorum</i> (L.) M.A., 1726	Muscari à bouquet, Muscari chouva	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
110066	<i>Orchis purpurea</i> Huels., 1782	Orchis pourpre, Orchée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Czucz.) Rehb., 1828	Orchis vert, Orchis ventrière, Orchis à deux fleurs verticales	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
114611	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) M.A., 1726	Séneçon de Calabron, Polygonate multiflore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
116096	<i>Primula matralis</i> L., 1753	Belle de Saint-Eloi, Lucio, Primula Lucio, Anémone	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
117630	<i>Rhynchospora cathartica</i> L., 1753	Nepereon purgatif	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
120772	<i>Sanicula europaea</i> L., 1753	Sanicla d'Europe, Herbe aux chèvres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
122026	<i>Scrophularia nodosa</i> L., 1753	Scrophulaire nodosa	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
122596	<i>Senecio jacobinus</i> L., 1753	Senecion à feuilles de frénois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
124346	<i>Silphium laciniatum</i> (L.) Cranz, 1763	Aliser des bois, Aliser herminette, Anémone, Alouchier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ période d'observation
124197	<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trinck., 1842	Epiaire officinale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
125006	<i>Stachys bobolina</i> L., 1753	Stachée boboliste	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
126035	<i>Taraxacum officinale</i> L., 1753	Germandrée, Saige des bois, Scroscione	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
126036	<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	Veronica officinale, Petite aurie aux laines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
126470	<i>Vincetoxicum officinale</i> L., 1752	Belle perovanche, Vénère de serpent	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
84699	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	Fougère femelle, Polygone femelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
95593	<i>Dryopteris dilatata</i> (Holm) A. Gray, 1849	Dryoptère dilatée, Fougère dilatée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
95667	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott., 1834	Fougère mâle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ période d'observation
83207	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	Anémone vulgaire, Clochette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
84843	<i>Adiantum physophyllum</i> L., 1753	Fougère à deux feuilles, Fougère de Régisse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BIGNON J.J.				
88463	<i>Carex divisa</i> Stokes, 1787	Luzule écarlée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), TOUSSAINT B. (Conservatoire Botanique National de Baileux)				
88747	<i>Carex pallens</i> L., 1753	Luzule mâle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
88605	<i>Carex sylvatica</i> Huels., 1782	Luzule des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
88840	<i>Cenitarium commune</i> Ehrh., 1800	Petite centaurée commune, Egrénye	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
82497	<i>Cornus mas</i> L., 1753	Cornouiller mâle, Cornouiller sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
94194	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link., 1822	Greffé à bailli, Junesse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
94537	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) Soak, 1962	Orchis de Fuchs, Orchis tacheté des bois, Orchis d'Orchard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	Euphorbe des bois, Hebe à la fleur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
98828	<i>Gentiana lincaria</i> L., 1753	Gentiane à bailli, Gentiane, Petit Gentil	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BIGNON J.J.				

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ période d'observation
102842	<i>Hypochaeris glabra</i> L., 1753	Hypochaeris glabra, Fée-d-cheval	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
100057	<i>Hyssopus officinalis</i> L., 1753	Hysope officinale, Jacarite des bois, Saule peranche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
103320	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	Hypericum déglant, Adonisverticillé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
103514	<i>Iliza trifidum</i> L., 1752	Hour	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Jonc élargi, Jonc effusé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
104676	<i>Lamium pratense</i> (L.) L., 1759	Lamier jaune, Lamier des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
106370	<i>Liatris ovata</i> (L.) R.Br., 1813	Grande Liatre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
106581	<i>Luzula sylvatica</i> L., 1753	Chèvrefeuille des bois, Crinquillier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
106842	<i>Luzula multiflora</i> (Retz.) Jaffr., 1811	Luzule à nombreuses fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
106854	<i>Luzula pilosa</i> (L.) Winkl., 1809	Luzule à pilosité printemps, Luzule printanière	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
107860	<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	Mélisse uniflore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				



### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation	
Mammifères	60636	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	61057	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (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)	
	2660	<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>Parus sylvester</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)	
	3516	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	3803	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)	
	4215	<i>Hippobata polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	Angiospermes	103057	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
		103514	<i>Illex aquifolium</i> L., 1753	Autre	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
62242 <i>Conopodium majus</i> (Gouan) Lorel, 1866		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BIGNON J.J.

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
108874 <i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1758		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
122590 <i>Senecio erucifolius</i> L., 1755		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

### 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BIGNON J.J.	1990	Contributions floristiques - Bull. Soc. Linn. Nord-Pic., L. XIV : 115-116.
Informateur	Fiche ZNIEFF 0409.0000 (1089) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)		
	FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), TOUSSAINT B. (Conservatoire Botanique National de Baillieux)		
	GAVORY L., ROBIN P. (Picardie Nature)		



Date d'édition : 05/07/2018  
 https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220005000



Date d'édition : 05/07/2018  
 https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220005000

## LARRIS DE MOLLINIENS-DREUIL ET DE SAINT-AUBIN-MONTELOY ET CAVITÉ SOUTERRAINE (Identifiant national : 220005000)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 80SAM107)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.), - 220005000, LARRIS DE MOLLINIENS-DREUIL ET DE SAINT-AUBIN-MONTELOY ET CAVITÉ SOUTERRAINE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220005000.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie  
 Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.)  
 Centroïde calculé : 577514°-2542749°

Date 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 .....	13
9. SOURCES .....	14

-1/ 15-



Date d'édition : 05/07/2018  
 https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220005000

Par ailleurs, la cavité souterraine correspond à un site d'hibernation important pour les chauves-souris en terme de diversité d'espèces présentes.

### INTERET DES ESPECES

#### Flore :

- la Phalange rameuse (*Anthericum ramosum*), espèce thermophile rare en Picardie, bien représentée sur le site,
- le Polygala chevelu (*Polygala comosa*), également thermophile et rare,
- la Pulsatille commune (*Pulsatilla vulgaris*), espèce vulnérable en Picardie, qui se développe sur le site avec une densité remarquable à l'échelle de tout le nord de la France,
- la Globulaire ponctuée (*Globularia bisnagarica*),
- l'Epipactis brun rouge (*Epipactis atrorubens*),
- le Thésion couché (*Thesium humifusum*).

#### Faune :

La cavité souterraine héberge en hibernation deux espèces de chauves-souris inscrites à l'annexe II de la directive "Habitats" de l'Union Européenne : le Grand Murin (*Myotis myotis*) et le Vespertilin à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*). Le Vespertilin de Natterer (*Myotis nattereri*), espèce rare en Picardie, hiverné également dans la cavité.

L'entomofaune présente également un intérêt remarquable avec la présence du Fluoré (*Colias australis*), la Zygène de Carniole (*Zygaena carniolica*) et le Bombyx laineux (*Eriogaster lanestris*), espèces en régression en Picardie

### FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Les pelouses calcicoles thermophiles ont tendance à se densifier et à s'embroussailler du fait de la dynamique spontanée de boisement. A terme, les espèces héliophiles remarquables inféodées aux pelouses calcicoles peuvent disparaître. Afin de maintenir le patrimoine naturel précieux des pelouses, des opérations de débroussaillage ont été réalisées sur le site.
- D'importantes plantations de résineux ont été réalisées au détriment des milieux pelousaires initiaux, faisant disparaître les cortèges d'espèces inféodées aux pelouses.
- L'utilisation d'intrants sur les cultures du haut des versants est préjudiciable à la flore calcicole en place. Les espèces oligotrophes, qui sont les plus remarquables, régressent suite à l'eutrophisation des milieux.
- Des déchets d'origine diverses sont déposés dans des anciennes carrières de craie, entraînant une dégradation paysagère et écologique.

N.B. : les espèces végétales dont le nom latin est suivi d'un astérisque sont légalement protégées.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé
- Autre protection

#### Commentaire sur les mesures de protection

Site loué par la commune au Conservatoire des Sites Naturels de Picardie.

-3/ 15-

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Somme
- Commune : Molliens-Dreuil (INSEE : 80554)
- Commune : Saint-Aubin-Montenoy (INSEE : 80696)

### 1.2 Superficie

129,77 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre) : 60  
 Maximale (mètre) : 120

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

### 1.5 Commentaire général

### DESCRIPTION

De Molliens-Dreuil à Montenoy, s'étire un vaste coteau s'inscrivant dans la craie du Coniacien et du Santonien. Ce versant exposé à l'ouest porte les milieux suivants :

- dans la partie sud du site, et ponctuellement sur le reste du site, se maintiennent des pelouses calcicoles (*Mesobromion erecti*) en partie maintenues rases (*Avenula pratensis-Festucetum lemanii subass. polygaletosum calcarae*) par l'activité des lapins (grattis, broutage). Cependant, ces pelouses sont en voie de densification végétale (*Centaureo nemoralis-Origanetum vulgatis*, avec parfois des facès de brachypodiales denses) et d'embroussaillage (*Rubus-Piunetum mahaleb-laburnetosum*). La présence importante de fourrés à Genévriers communs (*Juniperus communis*) témoigne de l'utilisation ancienne d'un pâturage ovin extensif (parcours à moutons). Quelques éboulis crayeux mobiles sont également représentés.
- des hêtraies du *Daphno-Fagetum* occupent certains secteurs du versant, notamment dans la partie centrale du site.
- des plantations de résineux ont remplacé sur plusieurs zones les végétations forestières originelles (partie nord et partie sud du site) et marquent désormais le paysage.
- Quelques prairies, un verger, des rideaux (talus herbeux, parfois boisés) sont présents de manière ponctuelle.
- Une cavité souterraine, correspondant à une ancienne carrière de craie et comprenant trois grandes salles reliées entre elles par des couloirs étroits, permet l'accueil de chiroptères en hivernage.

### INTERET DES MILIEUX

Plusieurs milieux représentés sur le site correspondent à des groupements végétaux relevant de la directive "Habitats" de l'Union Européenne :

- les pelouses calcicoles à orchidées se rattachent à l'*Avenula pratensis-Festucetum lemanii subass. polygaletosum calcarae*, groupement végétal rare et menacé en Picardie,
- les fourrés à Genévriers communs (*Juniperus communis*) en voie sur pelouses calcicoles subatlantiques,
- les hêtraies du *Daphno-Fagetum sylvaticae*.

De manière globale, les pelouses présentent une flore thermophile remarquable.

-2/ 15-



Date d'édition : 05/07/2018  
 https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220005000

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Gestion conservatoire

#### Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

### 1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Coteau, cuesta
- Escarpement, versant pentu
- Versant de faible pente

#### 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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Amphibiens</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> <li>- Rôle naturel de protection contre l'érosion des sols</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

-4/ 15-

Le site correspond au versant pentu d'une vallée sèche orientée selon un axe nord-sud, entre Moliens-Dreuil et Monteny. Ce versant comprend des pelouses calcaires, des fourrés à Genévriers communs et des hêtraies, milieux d'intérêt écologique remarquable. Les fourrés de recolonisation, les ourlets et les prairies mésophiles attenantes présentent également un intérêt. Les plantations de pins et de feuillus exotiques sont conservées dans la zone, car elles présentent un intérêt fonctionnel. De plus, si ce site bénéficiait d'une restauration par élimination de ces plantations, certaines potentialités pourraient être mises à jour. Les cultures ont été exclues autant que possible.

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	88 Mines et passages souterrains				
	34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles			2	
	34.32 Pelouses calcaires et sub-alpines semi-arides			5	
	31.85 Fourrés à Genévriers communs			5	
	41.13 Hêtraies neutrophiles			30	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 Prairies mésophiles			2	
	86.41 Carrés				
	63.32 Plantations d'arbres feuillus			5	
	63.31 Plantations de conifères			35	
	83.15 Vergers			1	
	82 Cultures			2	
	31.8 Fourrés			10	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 Villages				
	81 Prairies améliorées				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effet(s) inférieur estimé	Effet(s) supérieur estimé	Année/ Période d'observation
197	Alyx caelestis (Laurén, 1769)	Alyx caelestis	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANÇOIS R.				
5438	Colletes caelestis Verdy, 1911	Colletes caelestis	Reproduction indéterminée	Informateur : FLUPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Fort			
54706	Erigaster lineatus (Linnaeus, 1753)	Linnaeus de Corce (La) Bombyx lineus (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
54295	Lysandra coridon (Pons, 1791)	Alyx caelestis	Reproduction indéterminée	Informateur : DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
53209	Spilotes antiorbis (Hoffmannsgr., 1894)	Spilotes antiorbis	Reproduction indéterminée	Informateur : DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
247045	Zygaena cernicella (Göppel, 1763)	Zygaena cernicella	Reproduction indéterminée	Informateur : DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
60400	Myotis emarginatus (E. Geoffroy, 1806)	Myotis emarginatus	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : DUBIE S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Conservatoire Mammalogique du Nord de la France)	Faible			1905 - 1905
00418	Myotis myotis (Bouilliez, 1797)	Myotis myotis	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : DUBIE S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Conservatoire Mammalogique du Nord de la France)	Faible			1905 - 1905
00408	Myotis callotis (Kuhl, 1817)	Myotis callotis	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : DUBIE S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Conservatoire Mammalogique du Nord de la France)	Faible			1905 - 1905

-7/15-

7.2 Espèces autres

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effet(s) inférieur estimé	Effet(s) supérieur estimé	Année/ Période d'observation
8200	Arctium remousoi L., 1753	Arctium remousoi	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULLET V., MELENEC G., PAGNEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.	Fort			
60402	Epipactis atrorubens (L.) W. B.S.P., 1800	Epipactis atrorubens	Reproduction certaine ou probable	Informateur : WATTEZ J.R.				
100338	Gibularia bisporica L., 1753	Gibularia bisporica	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULLET V., FLUPO S., MELENEC G., PAGNEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.				
104387	Juncus communis L., 1753	Juncus communis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULLET V., FLUPO S., MELENEC G., PAGNEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.	Fort			
114545	Polygonum chevre Schult., 1726	Polygonum chevre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULLET V., comm. orale				
110460	Pulsatilla vulgaris Mill., 1708	Pulsatilla vulgaris	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULLET V., FLUPO S., MELENEC G., PAGNEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.	Fort			
120298	Thesium humifusum DC., 1818	Thesium humifusum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MELENEC G., PAGNEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

7.2 Espèces autres

Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effet(s) inférieur estimé	Effet(s) supérieur estimé	Année/ Période d'observation
5403	Campylum dryophyllum (Bick) Lange	Campylum dryophyllum	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FICHE ZNIEFF 0014.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.R., BOULLET V., DOUCHE M., SUEUR F.)				

-8/15-

Code Espèce (CD_NOM)	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
102842	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
104685	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
105502	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
106213	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
106288	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
106874	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULLET V., MELNEG G., PAGNEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.				
111391	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOULLET V., MELNEG G., PAGNEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.				
113506	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
115672	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
116086	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
120783	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

Code Espèce (CD_NOM)	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
121334	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
124340	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
125981	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
126564	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
77400	Reproduction indéterminée	Informateur : CHAPUIS V. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

Code Espèce (CD_NOM)	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
53008	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
60430	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUBIE S., FLIPO S., FRANCOIS P., MAIRE P., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)	Faible			1995 - 1995
60583	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUBIE S., FLIPO S., FRANCOIS P., MAIRE P., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)	Moyen			1995 - 1995
61714	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
2895	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
2623	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
62989	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
84306	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
85438	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
89400	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
87044	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

Code Espèce (CD_NOM)	Statut(s) biologique(s)	Source	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
87720	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
88510	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
80180	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
91274	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
91912	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
97141	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
98334	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
99511	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
99986	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
100050	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
102352	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupes	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Leurent, 1788)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	61714	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Oiseaux	2823	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
Reptiles	77400	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
60383 <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur DUBIE S., FLIPO S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)
60400 <i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur DUBIE S., FLIPO S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)
60408 <i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur DUBIE S., FLIPO S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
60418 <i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur DUBIE S., FLIPO S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)
60430 <i>Myotis daubentonii</i>		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur DUBIE S., FLIPO S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)
110400 <i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768		Reproduction certaine ou probable	Informateur BOULLET V., FLIPO S., MELENEC G., PAGNIEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOULLET V.	1980	Les pelouses calcaires et leur appauvrissement thermophile entre Seine et Somme. - DEA Lille II. Manuscrit 108 p., + 2 tab.
	BOULLET V.	1986	Les pelouses calcicoles (Festuco-Brometalia) du domaine atlantique français et ses abords au nord de la Gironde et du Lot. - Thèse Sciences, Lille I, 1 : 333 p., II : tab.
	FOCQUET P.	1978	Les pelouses à Anémone pulsatilla dans le département de la Somme. Données phytosociologiques et écologiques. - DEA Lille. Manuscrit 50 p., + 1 tableau.
	FOCQUET P.	1979	L'Anémone pulsatilla dans le département de la Somme. - Bull. Soc. Linn. N. Fr., NS, 1 : 11-21.
	FOUCAULT B. (de), DELELIS-DUSSOLIER A.	1983	Sur le statut syntaxonomique des marécoux calcicoles du nord-ouest et du nord de la France. - Coll. phyt., VIII, les listères forestières : 261-271.
	WATTEZ J.R., FOUCAULT B. (de)	1982	Les Juniféraires calcicoles pionnières de la Picardie et du Nord de la France. - Coll. Phytosoc., 11, les pelouses calcaires : 613-627. Vaduz.
Informateur	BOULLET V., comm. orale		
	BOULLET V., FLIPO S., MELENEC G., PAGNIEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.		
	BOULLET V., MELENEC G., PAGNIEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie), WATTEZ J.R.		
	CHAPUIS V. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	DUBIE S., FLIPO S., FRANÇOIS R., MAIRE P., MECH E. (Coordination Mammalogique du Nord de la France)		
DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Fiche ZNIEFF 0014.0000 (1981) : A.M.B.E (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M., SUEUR F.)		
	FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FRANÇOIS R.		
	MELENEC G., PAGNIEZ P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	WATTEZ J.-R.		