



CAVÉES DE NAOURS

(Identifiant national : 220013910)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 80PON125)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.), - 220013910, CAVÉES DE NAOURS.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220013910.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.)

Centroïde calculé : 598720°-2561430°

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	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	6
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	17
9. SOURCES	18

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Somme
- Commune : Talmas (INSEE : 80746)
- Commune : Naours (INSEE : 80584)
- Commune : Vicogne (INSEE : 80792)
- Commune : Flesselles (INSEE : 80316)
- Commune : Wargnies (INSEE : 80819)
- Commune : Villers-Bocage (INSEE : 80798)

1.2 Superficie

320,48 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 61

Maximale (mètre): 135

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Le site englobe un ensemble de cinq vallées sèches, appartenant au bassin supérieur de la Nièvre, en limite orientale du Ponthieu :

- le "Fossé des Batailles", entre Wargnies et Naours, orienté globalement dans la direction nord/sud ;
- le "Fossé Bonnet" et le "Vaux Vary", au nord de Naours, orienté globalement dans la direction nord/sud ;
- le "Fossé Mon Clerc" et le "Fond Mathias", au nord de Naours, orientés globalement dans la direction nord/sud ;
- la "Vallée de la Vicogne", de Naours à la Vicogne, de direction générale nord-est/sud-ouest ;
- le "Fond du Bout du Comté" et le "Fond du Bois Catel", au sud-est de Naours, de direction générale nord-sud.

Depuis le fond des vallées jusqu'au plateau, les affleurements géologiques se succèdent de la manière suivante : colluvions limoneuses et crayeuses indifférenciées et colluvions alimentées par les formations résiduelles à silex ; craie du Turonien supérieur, du Coniacien et du Santonien et formations résiduelles à silex.

Cette partie du plateau picard est particulièrement arrosée (jusqu'à 1000 mm/an) et le relief y est vif, modelé par l'érosion : cavées, extension des dépôts colluvionnaires, creusement de rigoles et phénomènes de solifluxion sont les indices majeurs ainsi que les preuves manifestes de l'intensité de l'érosion.

L'originalité géomorphologique des cavées entretient des conditions mésoclimatiques particulières. L'hygrométrie, anormalement élevée, est suffisante à l'implantation d'habitats à affinités submontagnardes ou atlantiques. Ces influences sont d'autant plus perceptibles que les cavées sont étroites, boisées et profondes, avec des pentes escarpées. Les différents types de boisements présents sont les suivants :

- Tiliaie-acéraie du Phyllitido-Fraxinetum, riche en fougères sur les pentes froides les plus fortes ;
- chênaie-charmaie du Mercurialo-Carpinion submontagnard lorsque le profil s'amollit ;

- chânaie-charmaie "classique " (Mercurialo-Carpinion).

Des végétations calcicoles herbacées subsistent très localement :

- éboulis crayeux actifs à *Lactuca perennis* à affinités submontagnardes (Leontodontion hyoseroidis), notamment au niveau du « Bois de Talmas » ;
- pelouse calcicole à *Avenula pratensis* et à *Festuca lemanii* (Avenulo pratensis-Festucetum lemanii) ;
- ourlets calcicoles à *Origanum vulgare* et *Melampyrum pratense* (Trifolion medii) ;
- prairies mésophiles pâturées (Cynosurion cristati).

Le fond des vallées est souvent bordé d'une double rangée de charmes taillés en têtards, relique ethnobotanique d'anciennes servitudes de passage. Les grottes de Naours sont intégrées dans la zone. Elles présentent un intérêt à la fois historique, archéologique et peut-être écologique (site d'hibernation potentiel pour les chiroptères).

INTERET DES MILIEUX

Plusieurs milieux sont particulièrement remarquables à l'échelle de la Picardie ainsi qu'au niveau européen :

- les forêts de pente du Phyllitido scolopendrium-Fraxinetum excelsioris,
- les éboulis crayeux du Leontodontion hyoseroidis,
- les pelouses calcicoles de l'Avenulo pratensis-Festucetum lemanii.

Ces milieux sont inscrits à la directive "Habitats" de l'Union Européenne. Leur caractère submontagnard apparaît très intéressant pour la Picardie.

De manière plus globale, les différents milieux présents dans la zone accueillent une flore et une faune remarquables.

INTERET DES ESPECES

Dans les cavées, citons entre autres :

- le Polystic à soies (*Polystichum setiferum*), espèce subatlantique assez rare en Picardie ;
- le Polystic à aiguillons (*Polystichum aculeatum*), espèce subcontinentale assez rare en Picardie ;
- l'hybride des deux espèces précédentes : le Polystic de Bicknell (*Polystichum x bicknellii*), rare en Picardie.

Les facies, riches en fougères, sont particulièrement spectaculaires, tant sur le plan biologique que sur le plan esthétique, notamment lorsqu'abonde *Polystichum x bicknellii*, aux frondes immenses (« Fossé des Batailles » en particulier).

Sur les éboulis crayeux, signalons l'Epervière tachetée (*Hieracium maculatum*), assez rare en Picardie.

Dans les clairières forestières, se développe l'Ophrys mouche (*Ophrys insectifera*).

Pour la faune, citons le Faucon hobereau (*Falco subuteo*), rapace nicheur assez rare en Picardie.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Des phénomènes d'eutrophisation sont visibles dans les secteurs en contact avec les cultures du plateau (ruissellement des intrants).
- Des dépôts d'ordures sont parfois présents dans les fonds de vallons, occasionnant une détérioration de la flore en place.

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
- Eboulis
- Escarpement, versant pentu
- Versant de faible pente
- Gorge, ravin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Oiseaux- Floristique- Ptéridophytes- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Role naturel de protection contre l'érosion des sols	

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 un réseau éclaté de vallées sèches ou à écoulement intermittent comprenant des cavées où se développent des forêts de pente d'intérêt écologique élevé. Les lisières, ourlets calcicoles et prairies pâturées attenants sont compris dans la zone (complémentarité fonctionnelle). Les cultures sont exclues hormis un liseré en contact avec le bois jouant le rôle d'une zone tampon.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>			30	
	34.3 <i>Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes</i>			5	
	61 <i>Eboulis</i>			2	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.3 <i>Frênaies</i>			30	
	84.2 <i>Bordures de haies</i>			2	
	82 <i>Cultures</i>			5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			20	
	31.8 <i>Fourrés</i>			5	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	81 <i>Prairies améliorées</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Faucon hobereau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
Phanérogames	98279	<i>Festuca heteropachys</i> (St.-Yves) Patzke ex Auquier, 1973	Fétuque à feuilles d'épaisseur variable	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	102189	<i>Hieracium maculatum</i> Schrank, 1789	Épervière tachée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	Ophrys mouche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913	Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, <i>Aspidium</i> à cils raides	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	61057	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chevreuril européen, Chevreuril, Brocard (mâle), Chevrette (femelle)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	60674	<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)	<i>Fouine</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	60686	<i>Mustela erminea</i> Linnaeus, 1758	<i>Hermine</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Épervier d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
	3522	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hibou moyen-duc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
	4501	<i>Corvus frugilegus</i> Linnaeus, 1758	<i>Corbeau freux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeichette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon crécerelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	<i>Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	3803	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loriot d'Europe, Loriot jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
	4361	<i>Parus cristatus</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange huppée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	<i>Pic vert, Pivert</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
	3518	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	<i>Chouette hulotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				1992
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Grive draine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
Phanérogames	80243	<i>Adoxa moschatellina</i> L., 1753	<i>Moschatelline, Adoxe musquée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	80805	<i>Agrostis vulgaris</i> With., 1796	<i>Agrostide capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	81544	<i>Allium vineale</i> L., 1753	<i>Ail des vignes, Oignon bâtard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	82999	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	<i>Anthyllide vulnéraire, Trèfle des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	<i>Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	85438	<i>Avenula pratensis</i> (L.) Dumort., 1868	<i>Avoine des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	85439	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868	<i>Avoine pubescente</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	87712	<i>Campanula rapunculus</i> L., 1753	<i>Campanule raiponce</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	87720	<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	87742	<i>Campanula trachelium</i> L., 1753	<i>Campanule gantelée, Ortie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	88885	<i>Carex spicata</i> Huds., 1762	<i>Laïche en épis</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	89840	<i>Centaureum erythraea</i> Rafn, 1800	<i>Petite centaurée commune, Erythrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	91912	<i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753	<i>Sariette commune, Grand Basilic</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	95992	<i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1755	<i>Froment des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	96447	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Épipactis à larges feuilles, Elléborine à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	98250	<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill., 1787	<i>Fétuque géante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	98887	<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	99488	<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771	<i>Aspérule odorante, Belle-étoile, Gaillet odorant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	100045	<i>Geranium columbinum</i> L., 1753	<i>Géranium des colombes, Pied de pigeon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	100519	<i>Gnaphalium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gnaphale des lieux humides, Gnaphale des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	135214	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>nummularium</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	103057	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm., 1944	<i>Jacinthe sauvage, Jacinthe des bois, Scille penchée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	<i>Porcelle enracinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	104506	<i>Kickxia spuria</i> (L.) Dumort., 1827	<i>Linaire bâtarde, Velvote, Kickxia bâtarde</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	104665	<i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv., 1812	<i>Koelérie pyramidale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	104764	<i>Lactuca perennis</i> L., 1753	<i>Laitue vivace, Lâche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	105162	<i>Lathyrus aphaca</i> L., 1753	<i>Gesse aphyllé, Gesse sans feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	105266	<i>Lathyrus sylvestris</i> L., 1753	<i>Gesse des bois, Grande Gesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	106213	<i>Linaria repens</i> (L.) Mill., 1768	<i>Linaire rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	<i>Lin purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	106581	<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des bois, Cranquillier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	106842	<i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej., 1811	<i>Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	107282	<i>Malva moschata</i> L., 1753	<i>Mauve musquée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	107786	<i>Melampyrum arvense</i> L., 1753	<i>Mélampyre des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	107795	<i>Melampyrum pratense</i> L., 1753	<i>Mélampyre des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre, Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	111859	<i>Oxalis acetosella</i> L., 1753	<i>Pain de coucou, Oxalis petite oseille, Surelle, Alleluia</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	112421	<i>Paris quadrifolia</i> L., 1753	<i>Parisette à quatre feuilles, Étrangle loup</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	<i>Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	114160	<i>Poa compressa</i> L., 1753	<i>Pâturin comprimé, Pâturin à tiges aplaties</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygala commun, Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	114611	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	<i>Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	115865	<i>Primula elatior</i> (L.) Hill, 1765	<i>Primevère élevée, Coucou des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	116936	<i>Ranunculus auricomus</i> L., 1753	<i>Renoncule à tête d'or, Renoncule Tête-d'or</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	120772	<i>Sanicula europaea</i> L., 1753	<i>Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	121334	<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	<i>Scabieuse colombarie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	122596	<i>Senecio erucifolius</i> L., 1755	<i>Séneçon à feuilles de Roquette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	124744	<i>Stachys arvensis</i> (L.) L., 1763	<i>Épiaire des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	126564	<i>Thymus praecox</i> Opiz, 1824	<i>Thym précoce, Serpolet couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	126566	<i>Thymus pulegioides</i> L., 1753	<i>Thym commun, Thym faux Pouliot</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	126628	<i>Tilia cordata</i> Mill., 1768	<i>Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	126650	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771	<i>Tilleul à grandes feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	127660	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Trisetè commune, Avoine dorée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	128169	<i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762	<i>Orme glabre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	128615	<i>Verbascum nigrum</i> L., 1753	<i>Molène noire, Cierge maudit</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	128924	<i>Veronica montana</i> L., 1755	<i>Véronique des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	128938	<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	<i>Véronique officinale, Herbe aux ladres</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	129632	<i>Viola odorata</i> L., 1753	<i>Violette odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
Ptéridophytes	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753	<i>Scolopendre, Scolopendre officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère femelle, Polypode femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	95558	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	<i>Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	95563	<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848	<i>Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
	95567	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	<i>Fougère mâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				
Reptiles	77692	<i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787	<i>Lézard vivipare</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.				

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Mammifères	60674	<i>Martes foina</i> (Erleben, 1777)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	60686	<i>Mustela erminea</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)
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2679	<i>Falco subbuteo</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>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3522	<i>Asio otus</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)
	3630	<i>Dendrocopos minor</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>Hippolais 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)
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woy., 1913	Déterminante	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
84524 <i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.
102189 <i>Hieracium maculatum</i> Schrank, 1789		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
104764 <i>Lactuca perennis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.
115041 <i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.
115076 <i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.
128169 <i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Anonyme	1985	Etude d'impact de remembrement de Naours. Etat initial. - BEEA, Cons. Gén. Somme, DDAF, 52 p.
	BOULLET V., DUHAMEL F.	1989	Préinventaire et description sommaire des sites naturels du fuseau A1bis. - CETE Nord-Pic., CREPIS/AEREA.
	BOULLET V., RAEVEL P., GAVORY L.	1992	Diagnostic écologique et bioévaluation des ZNIEFF n° 0352.0000, n° 0355.0000 et n° 0363.0000 concernés par le projet autoroutier A1 bis. - CREPIS, DIREN, 88 p
Informateur	NAUCHE G. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		