



MARAIS TOURBEUX DE BRESLES (Identifiant national : 220014096)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 60CLE104)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANÇOIS R.), .- 220014096, MARAIS TOURBEUX DE BRESLES.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 15P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220014096.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

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

Centroïde calculé : 596970°-2489512°

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 : 04/10/2010

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	6
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	15
9. SOURCES	15

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Oise
- Commune : Hermes (INSEE : 60313)
- Commune : Bailleul-sur-Thérain (INSEE : 60041)
- Commune : Rue-Saint-Pierre (INSEE : 60559)
- Commune : Neuville-en-Hez (INSEE : 60454)
- Commune : Bresles (INSEE : 60103)

1.2 Superficie

556,41 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 49

Maximale (mètre): 60

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Le Marais de Bresles est une zone humide développée sur un substrat de tourbe alcaline. Celle-ci résulte de la non-décomposition des débris végétaux accumulés dans des conditions anoxiques de sols engorgés. En effet, les diverses sources de la nappe de la craie alimentent le marais en eau de façon régulière, favorisant l'engorgement des sols.

Quelques buttes résiduelles de sables de Bracheux, légèrement calcaires et fossilifères, émergent du marais.

Le marais a été largement drainé et aménagé, notamment dans le cadre de sa mise en valeur par l'ancienne abbaye de Froidmont.

On note la présence des milieux suivants :

- mares, fossés, étangs, dépressions humides inondables, avec une végétation aquatique comprenant, notamment, le *Potamogeton coloratus* dans les fossés tourbeux mésotrophes, le *Lemno-Utricularietum vulgaris*, et une végétation héliophytique du *Rorippo-Oenanthion aquaticae*, du *Glycerio-Sparganium*...

- cariçaies (*Caricion acutiformis-ripariae*) ;

- moliniaies paratourbeuses à *Selinum carvifolia* (*Selinum carvifoliae-Juncetum subnodulosi*) ;

- mégaphorbiaies (*Thalictro-Altheaetum officinalis* à *Sonchus palustris*) et phragmitaies (*Phragmites australis*) plus ou moins imbriquées ;

- aulnaies tourbeuses basiclines (*Thelypterido-Alnetum*) et fourrés de saules (*Salicion cinerae*) ;

- pâtures humides intensives relictuelles (*Mentho-Juncion*) ;

- sur les buttes résiduelles sablo-calcaires ("Mont de Sable", "Petit Mont") subsiste une végétation pelousaire (*Koelerio-Phleion*).

Des plantations de peupliers ont supplanté des mégaphorbiaies, des prairies et des aulnaies-frênaies sur d'importantes surfaces.

INTERET DES MILIEUX

Les mares et les fossés développés dans la tourbe (dont le Potametum colorati), les mégaphorbiaies du Thalictro-Altheaetum, les pelouses calcaro-sableuses notamment (Koelerio-Phleion) sont des milieux rares et menacés en Europe, inscrits à la directive "Habitats" de l'Union Européenne.

Les milieux tourbeux connaissent une régression considérable dans l'ensemble de la France et de l'Europe.

Ces habitats abritent de nombreuses espèces végétales et animales rares et menacées.

La juxtaposition de milieux tourbeux terrestres et aquatiques présentant divers degrés d'ouverture, et de pelouses calcaro-sableuses, permet l'expression d'une biodiversité élevée pour la Picardie.

INTERET DES ESPECES

Flore

De nombreuses espèces assez rares à très rares et menacées en Picardie sont présentes dans cette zone humide et ses abords, dont les suivantes :

- le Potamot coloré (*Potamogeton coloratus**),
- l'Inule des saules (*Inula salicina**),
- l'Ophioglosse vulgaire (*Ophioglossum vulgatum**),
- le Tétragonolobe siliquieux (*Tetragonolobus siliquosus*),
- la Pulsatille commune (*Pulsatilla vulgaris*),
- l'Anacamptis pyramidal (*Anacamptis pyramidalis*),
- l'Orchis militaire (*Orchis militaris*),
- la Samole de Valerandus (*Samolus valerandi*),
- le Laiteron des marais (*Sonchus palustris*),
- la Guimauve officinale (*Althaea officinalis*),
- le Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*),
- l'Utriculaire vulgaire (*Utricularia vulgaris*)
- le Sélin à feuilles de Carvi (*Selinum carvifolia*)...

Faune

Avifaune remarquable :

- la Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), le Martin-pêcheur (*Alcedo atthis*), tous deux inscrits en annexe I de la directive "Oiseaux" de l'Union Européenne ;
- le Râle d'eau (*Rallus aquaticus*) assez rare en Picardie.

Entomofaune :

- *Phragmataecia castanea*,
- le Miroir (*Heteropterus morpheus*),
- la Lucine (*Haemaris lucina*),
- l'Azuré bleu-azur (*Lysandra coridon*).

Herpétofaune :

- la Grenouille agile (*Rana dalmatina*), assez rare et proche de sa limite septentrionale d'aire) ;
- la Vipère péliade (*Vipera berus*), rare et menacée en Picardie.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

La dégradation de la qualité de l'eau de la nappe de la craie limite l'expression des potentialités phytocoénologiques des milieux aquatiques.

Suite à la quasi-disparition de la mise en valeur par l'élevage, les plantations et le drainage de plusieurs secteurs tourbeux ont contribué à faire disparaître des milieux de très grand intérêt.

La préservation des dernières buttes sableuses, de grandes valeurs biologique, archéologique et paléontologique, est souhaitable (limitation des prélèvements de matériaux, entretien léger afin de contenir l'envahissement par les broussailles).

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

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

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

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Source, résurgence
- Vallée
- Coteau, cuesta

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

- Faunistique
- Amphibiens
- Reptiles
- Oiseaux
- Insectes
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonctionnels

- Auto-épuration des eaux
- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Soutien naturel d'étiage
- Role naturel de protection contre l'érosion des sols

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la zone intègre les milieux les plus remarquables pour les habitats, la flore et la faune.

Autant que possible, les cultures et les zones urbanisées sont évitées.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Actions sur la végétation immergée, flottante ou amphibie, y compris faucardage et démottage	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
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	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"> - Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Reptiles - Lépidoptères 	<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
	<p>44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i></p>			10	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>			2	
	5 <i>Tourbières et marais</i>			40	
	22.1 <i>Eaux douces</i>			5	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>			40	
	82 <i>Cultures</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 <i>Villages</i>				
	81 <i>Prairies améliorées</i>				
	4 <i>Forêts</i>				
	89.24 <i>Bassins de décantation et stations d'épuration</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	Grenouille agile	Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
Lépidoptères	53915	<i>Brenthis ino</i> (Rottemburg, 1775)	Nacré de la Sanguisorbe (Le), Nacré des marais (Le), Nacré de la Reine-des-prés (Le), Ino (L'), Nacré mauve (Le), Grande Violette (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
	53969	<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)	Lucine (La), Fauve à taches blanches (Le), Faune à taches blanches (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
	53312	<i>Heteropterus morpheus</i> (Pallas, 1771)	Miroir (Le), Stérobe (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			
	54271	<i>Lysandra bellargus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Martin-pêcheur d'Europe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				1905
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Bondrée apivore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				1905
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	Râle d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				1905
Phanérogames	80857	<i>Aira caryophylla</i> L., 1753	Canche caryophillée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	95154	<i>Dipsacus pilosus</i> L., 1753	Cardère poilu, Verge à pasteur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753	Ibérus amer	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Moyen			
	103648	<i>Inula salicina</i> L., 1753	Inule à feuilles de saule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	Koélérie grêle, Koélérie à grandes fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	110920	<i>Orchis militaris</i> L., 1753	Orchis militaire, Casque militaire, Orchis casqué	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	115237	<i>Potamogeton coloratus</i> Hornem., 1813	Potamot des tourbières alcalines, Potamot coloré, Potamot rougeâtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., 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
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Pulsatille vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	121876	<i>Scleropoa rigida</i> (L.) Griseb., 1846	<i>Pâturin rigide, Desmazérie rigide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	122329	<i>Selinum carvifolia</i> (L.) L., 1762	<i>Sélin à feuilles de carvi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	123367	<i>Silaum silaus</i> (L.) Schinz & Thell., 1915	<i>Silaüs des prés, Cumin des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	124264	<i>Sonchus palustris</i> L., 1753	<i>Laiteron des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	125946	<i>Tetragonolobus siliquosus</i> Roth, 1788	<i>Lotier maritime, Lotier à gousse carrée, Tétragonolobe maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune, Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	128322	<i>Utricularia vulgaris</i> L., 1753	<i>Utriculaire vulgaire, Utriculaire commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
Ptéridophytes	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., 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
Amphibiens	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Crapaud commun</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
Oiseaux	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	<i>Rousserolle verderolle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAIRE P. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)				
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon crécerelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAIRE P. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)				
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	<i>Locustelle tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1905
	3755	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	<i>Bergeronnette des ruisseaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAIRE P. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)				
	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	<i>Gobemouche gris</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAIRE P. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)				
	3803	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loriot d'Europe, Loriot jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAIRE P. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)				
	3688	<i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hirondelle de rivage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1905

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
	3518	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	<i>Chouette hulotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAIRE P. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)				
	4247	<i>Sylvia curruca</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette babillarde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAIRE P. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)				
Phanérogames	83267	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	<i>Ancolie vulgaire, Clochette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	84279	<i>Asparagus officinalis</i> L., 1753	<i>Asperge officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87329	<i>Calamintha acinos</i> (L.) Clairv., 1811	<i>Calament acinos, Thym basilic, Clinopode des champs, Petit Basilic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	88766	<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	<i>Laïche à épis pendants, Laïche pendante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	89860	<i>Centaurium umbellatum sensu P.Fourn.</i> , 1938	<i>Erythrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	90091	<i>Cerastium semidecandrum</i> L., 1753	<i>Céraiste à 5 étamines, Céraiste variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	91327	<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse laineux, Cirse aranéeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	105607	<i>Lepidium campestre</i> (L.) R.Br., 1812	<i>Passerage champêtre, Passerage des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	106396	<i>Lithospermum officinale</i> L., 1753	<i>Grémil officinal, Herbe aux perles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	108620	<i>Minuartia tenuifolia</i> (L.) Hiern, 1899	<i>Minuartie à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	109009	<i>Myosotis collina</i> Rchb., 1822	<i>Myosotis rameux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre, Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	111124	<i>Orchis x hybrida</i> Boenn. ex Rchb., 1830	<i>Orchis hybride</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	116829	<i>Quercus x kernerii</i> Simkovic, 1883	<i>Chêne de Kerner</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	117533	<i>Rhamnus frangula</i> L., 1753	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
Reptiles	77692	<i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787	<i>Lézard vivipare</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				
	78064	<i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Couleuvre helvétique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)				

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	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)
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Autre	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)				
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	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)
	3518	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3571	<i>Alcedo atthis</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)
	3688	<i>Riparia riparia</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)
	3755	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	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)
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4247	<i>Sylvia curruca</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
103415 <i>Iberis amara</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BACROT S., BACROT P., BOULLET V., GAVORY L., GIRET B	1988	Inventaire des sites écologiques du sud du département de l'Oise. DRAE Picardie. Doc. non pag.
	BOULLET V.	1990	Etude des ZNIEFF de l'Oise. CREPIS. DIREN Picardie.
Informateur	BOULLET V., comm. pers.		
	Fiche ZNIEFF 0301.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)		
	FOURNAL M. (Association Des Entomologistes de Picardie)		
	FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FRANÇOIS R. (Picardie Nature / Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)		
MAIRE P. (Groupe d'Etudes Ornithologiques de l'Oise)			