



MARAIS ARRIÈRE-LITTORAUX PICARDS, VALLÉE DU PENDÉ ET BASSE VALLÉE DE LA MAYE (Identifiant national : 220014318)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 80LIT105)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.), - 220014318, MARAIS ARRIÈRE-LITTORAUX PICARDS, VALLÉE DU PENDÉ ET BASSE VALLÉE DE LA MAYE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 43P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220014318.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

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

Centroïde calculé : 557007°-2586627°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 06/08/1999

Date actuelle d'avis CSRPN : 06/08/1999

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	9
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	9
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	9
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	10
6. HABITATS	10
7. ESPECES	13
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	37
9. SOURCES	43

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Somme
- Commune : Arry (INSEE : 80030)
- Commune : Vron (INSEE : 80815)
- Commune : Regnière-Écluse (INSEE : 80665)
- Commune : Bernay-en-Ponthieu (INSEE : 80087)
- Commune : Favières (INSEE : 80303)
- Commune : Rue (INSEE : 80688)
- Commune : Noyelles-sur-Mer (INSEE : 80600)
- Commune : Forest-Montiers (INSEE : 80332)
- Commune : Quend (INSEE : 80649)
- Commune : Villers-sur-Authie (INSEE : 80806)
- Commune : Ponthoile (INSEE : 80633)
- Commune : Vercourt (INSEE : 80787)
- Commune : Nampont (INSEE : 80580)

1.2 Superficie

2091,63 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 4

Maximale (mètre): 10

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Les marais arrière-littoraux reposent sur des tourbes du Flandrien Holocène. Ils abritent des habitats, une flore et une faune d'intérêt supra-européen, qui sont répartis de manière relativement homogène sur tout le site. Ils se composent d'une mosaïque de marais, parfois boisés, et de prairies humides, traversée par un réseau hydrographique complexe (fossés, canaux, mares de chasse, étangs, ruisseaux ...).

Alors que l'élevage se maintient dans certaines zones périphériques (marais de Favières, de Lannoy, de Ponthoile...), le cœur des marais bénéficie, quant à lui, d'une gestion à des fins essentiellement cynégétiques, celle-ci se traduit par la présence de roselières émaillées de platières à bécassines, reliées entre elles par des layons régulièrement fauchés. Certains marais ne sont plus suffisamment entretenus et voient les bouquets de saules gagner du terrain.

La végétation est remarquablement diversifiée. Les groupements végétaux peuvent être rattachés à trois grands systèmes écologiques :

* Système tourbeux alcalin (le plus représenté en terme de superficie) :

- des herbiers submergés à *Potamogeton coloratus** du *Potametum colorati* ;
- un groupement à *Sparganium natans** du *Sparganietum minimi* ;
- des bas-marais à *Menyanthes trifoliata** du *Caricion lasiocarpae* (*Junco subnodulosi*-*Caricetum lasiocarpae*) ;
- des tourbières basses à *Schoenus nigricans* du *Cirsio dissecti*-*Schoenetum nigricantis* ;

- un groupement pionnier à *Eleocharis quinqueflora** de l'*Anagallido tenellae-Eleocharetum quinqueflorae* ;
 - des prés tourbeux à *Juncus subnodulosus* de l'*Hydrocotylo vulgaris-Juncetum subnodulosi* ;
 - des cariçaies tourbeuses du *Caricion rostratae* ;
 - des roselières tourbeuses du *Thelypterido palustris-Phragmitetum australis* ;
 - des mégaphorbiaies à *Lathyrus palustris** du *Lathyro palustris-Lysimachietum vulgaris* ;
 - des cladiaies turficoles du *Cladietum marisci* ;
 - des saulaies-aulnaies tourbeuses de l'*Alnion glutinosae*.
- * Système alcalin sur sols minéraux :
- des herbiers nageants du *Lemno-Spirodeletum polyrhizae* ;
 - des herbiers à *Ceratophyllum demersum* ;
 - des herbiers du *Potamion pectinati* ;
 - un groupement pionnier à *Rumex hydrolapathum* ;
 - un système pionnier sur vase à *Rumex palustris* et à *Rumex maritimus* ;
 - un groupement amphibie à *Baldellia ranunculoides* de l'*Hydrocotylo vulgaris-Baldellion ranunculoidis (Samolo valerandi-Littorelletum uniflorae)* ;
 - des prairies subhygrophiles du *Pulicario dysentericae-Juncetum inflexi* avec une variante subhalophile et une variante paratourbeuse) ;
 - des prés inondés à *Eleocharis palustris* de l'*Eleocharo palustris-Oenanthetum fistulosae* ;
 - des prés à *Alopecurus geniculatus* du *Rumici crispi-Alopecuretum geniculati* ;
 - des prairies sèches à *Lolium perenne* du *Lolio-Cynosuretum cristati* ;
 - des roselières du *Phragmition (Solano dulcamarae-Phragmitetum)* ;
 - diverses cariçaies rivulaires (*Caricetum ripario-acutiformis, Caricetum paniculatae*) ;
 - des mégaphorbiaies eutrophes du *Calystegion sepium* ;
 - des mégaphorbiaies du *Cirsio oleracei-Filipenduletum ulmariae* ;
 - des typhaies du *Typhetum latifoliae* ;
 - des glycériaies du *Glycerietum maximae*.

* Système des sols acides (très localisé dans les marais arrière-littoraux, système qui concerne essentiellement le pré communal de Larronville) :

- le gazon amphibie à *Scirpus fluitans** du *Scirpetum fluitantis* ;
- le gazon amphibie à *Eleocharis acicularis** de l'*Eleocharis acicularis-Littorelletum uniflorae* ;
- le pré acide à *Comarum palustre** du *Comaro palustris-Juncetum acutiflori* ;
- le groupement atlantique à *Ranunculus repens* et à *Juncus acutiflorus* ;
- la pelouse à *Galium saxatile** du *Galio saxatilis-Festucetum tenuifoliae* ;

- la prairie mésotrophe à Luzule du *Luzulo-Cynosuretum cristati* ;
- les landes subsèches d'atlantité réduite de l'*Ulici europaei-Callunetum vulgaris*.

Dans le marais de Villers-sur-Authie, des processus ombrogéniques conduisent localement à l'acidification des tourbes. Dans le marais de Sailly-Bray, quelques touffes de sphaignes subsistent localement.

INTERET DES MILIEUX

Cet ensemble de tourbières basses alcalines constitue un système nord-atlantique arrière-littoral endémique, propre à la plaine maritime picarde, et que l'on trouve de part et d'autre de l'Authie. Ces marais présentent une séquence topographique complète d'habitats tourbeux basiques, depuis les groupements végétaux aquatiques jusqu'aux boisements marécageux. En plus de ce système tourbeux alcalin, un système acidophile, nettement plus localisé, se maintient également (végétation de landes et de pelouses oligotrophes à mésotrophes du pré communal de Larronville).

La qualité et l'étendue des milieux, l'originalité et l'état actuel des populations animales et végétales font que ce site fait partie des sites européens majeurs de tourbières. De nombreux groupements végétaux présentent un intérêt européen et sont inscrits, de ce fait, à la directive "Habitats" de l'Union Européenne :

- des herbiers pionniers à Characées (*Charion asperae* à *Chara vulgaris*) ;
- des voiles de Lentilles d'eau (*Lemno-Spirodeletum polyrhizae*) ;
- des herbiers aquatiques du *Myriophyllo verticillati-Nupharetum luteae* ;
- des herbiers du *Lemno trisulcae-Utricularietum vulgaris* ;
- des herbiers à *Ceratophyllum demersum* ;
- des herbiers nageants de l'*Hottonietum palustris* ;
- des herbiers nageants de l'*Hippuridetum vulgaris* ;
- des herbiers nageants de l'*Hydrocharietum morsus-ranae* ;
- des herbiers du *Nymphaetum albo-minoris* ;
- des herbiers des vasques tourbeuses du *Potametum colorati* ;
- le gazon amphibie de l'*Eleocharito acicularis-Littorelletum uniflorae*, très localisé ;
- le gazon amphibie du *Scirpetum fluitantis*, également très localisé ;
- les banquettes amphibies de l'*Hydrocotylo vulgaris-Baldellion ranunculoidis* (*Samolo valerandi-Littorelletum uniflorae*) ;
- les bas-marais tourbeux du *Junco subnodulosi-Caricetum lasiocarpae* ;
- les tremblants tourbeux du *Potentillo palustris-Epilobietum palustris* ;
- les bas-marais tourbeux alcalins de l'*Hydrocotylo vulgaris-Juncetum subnodulosi* ;
- les tourbières basses du *Cirsio dissecti-Schoenetum nigricantis* ;
- le groupement tourbeux pionnier de l'*Anagallido tenellae-Eleocharitetum quinqueflorae* ;
- les cladiaies turficoles du *Cladietum marisci*, localisées ;
- les roselières tourbeuses du *Thelypterido palustris-Phragmitetum australis* ;
- les roselières tourbeuses du *Lathyro palustris-Lysimachietum vulgaris* ;
- les aulnaies-frênaies du *Filipendulo ulmariae-Alnetum glutinosae* ;

- les landes subsèches d'atlantinité réduite de l'*Ulici europaei-Callunetum vulgaris* ;
- les pelouses oligotrophes à mésotrophes du *Galio saxatilis-Festucetum tenuifoliae*.

De nombreux autres groupements sont remarquables à l'échelle de la Picardie. De plus, les marais arrière-littoraux présentent un intérêt très élevé pour l'accueil d'oiseaux nicheurs rares, et constituent une halte migratoire appréciée pour de nombreux oiseaux d'eau.

INTERET DES ESPECES

Flore remarquable :

De très nombreuses espèces remarquables peuvent être observées dans les marais arrière-littoraux. Nous ne citerons ici que les espèces protégées, qui se répartissent dans les milieux suivants.

Les bas-marais tourbeux abritent :

- le Liparis de Loesel (*Liparis loeselii**), inscrit à l'annexe II de la directive "Habitats" ;
- la Renoncule langue (*Ranunculus lingua**), rare en France ;
- le Ményanthe trèfle-d'eau (*Menyanthes trifoliata**), en danger en Picardie ;
- la Pédiculaire des marais (*Pedicularis palustris**), qui forme des populations importantes ;
- la Laïche arrondie (*Carex diandra**), exceptionnelle en Picardie ;
- la Linaigrette à feuilles étroites (*Eriophorum polystachion**), très rare et vulnérable en Picardie ;
- le Comaret des marais (*Comarum palustre**), très rare en Picardie ;
- le Peucedan des marais (*Peucedanum palustre**), rare en Picardie ;
- le Potamot coloré (*Potamogeton coloratus**), typique des gouilles tourbeuses aux eaux alcalines ;
- l'Eleocharide pauciflore (*Eleocharis quinqueflora**), espèce pionnière des tourbières basiclines ;
- la Gesse des marais (*Lathyrus palustris**), espèce des mégaphorbiaies tourbeuses, exceptionnelle en Picardie ;
- le Mouron délicat (*Anagallis tenella**), espèce pionnière rare en Picardie ;
- la Laïche puce (*Carex pulicaris**), très peu présente sur le site ;
- la Parnassie des marais (*Parnassia palustris**), espèce inféodée aux substrats tourbeux, mais également aux pelouses marneuses et aux pannes dunaires ;
- la Berle à larges feuilles (*Sium latifolium**), vulnérable en Picardie ;
- le Saule à feuilles étroites (*Salix repens* subsp. *angustifolia**), exceptionnel en Picardie.

Dans les prairies humides, se développent :

- l'Ache rampante (*Apium repens**), inscrite à l'annexe II de la directive "Habitats" ;
- la Stellaire des marais (*Stellaria palustris**), rare et vulnérable en Picardie ;
- le Dactylorhize négligé (*Dactylorhiza praetermissa**), typique des prairies humides non amendées ;
- le Dactylorhize incarnat (*Dactylorhiza incarnata**), rare et vulnérable en Picardie ;
- la Véronique à écussons (*Veronica scutellata**), rare en Picardie ;

- l'Ophioglosse commune (*Ophioglossum vulgatum**), fougère prairiale particulièrement menacée.

Les milieux aquatiques et amphibies permettent la présence de :

- la Littorelle des étangs (*Littorella uniflora**), espèce amphibie protégée en France ;
- le Myriophylle à fleurs alternes (*Myriophyllum alterniflorum**), qui n'est plus connu, pour toute la Picardie, que de la plaine maritime picarde ;
- le Rubanier nain (*Sparganium natans**), rare en Picardie ;
- l'Utriculaire commune (*Utricularia vulgaris**), espèce exceptionnelle et en danger en Picardie ;
- l'Utriculaire naine (*Utricularia minor**), exceptionnelle en Picardie ;
- le Scirpe flottant (*Scirpus fluitans**), espèce acidocline en danger en Picardie ;
- le Potamot graminée (*Potamogeton gramineus**), espèce que l'on observe plus classiquement dans les pannes dunaires ;
- l'Eléocharide épingle (*Eleocharis acicularis**), très rare en Picardie.

Les lambeaux de landes hébergent le Gaillat des rochers (*Galium saxatile**), présent au niveau du pré communal de Larronville.

Les marais arrière-littoraux accueillent le cortège quasi-complet des espèces turficoles, assez rares à exceptionnelles en Picardie. Environ 90 % des espèces végétales, caractéristiques des tourbières de plaine française, sont présentes dans ces marais. Certaines espèces, observées dans le passé, ont aujourd'hui très probablement disparu. Il s'agit de *Drosera rotundifolia**, *Carex lasiocarpa**, *Eriophorum latifolium**, *Eriophorum gracile**, *Genista anglica**, *Ranunculus hederaceus**, *Spiranthes aestivalis*, *Vaccinium oxycoccus**, *Viola canina**, *Potamogeton polygonifolius** et *Orchis palustris**.

Signalons également la présence de bryophytes remarquables : *Callergion giganteum*, espèce des tourbières basses et *Scorpidium scorpioides*, espèce en régression, typique des bas-marais alcalins.

Avifaune remarquable :

Cette zone abrite une avifaune particulièrement remarquable, de niveau d'intérêt européen. Cet état de fait est notamment reconnu par l'inventaire des ZICO (Zones d'Importance Communautaire pour les Oiseaux). Des échanges sont observés entre la baie de Somme et les marais arrière-littoraux pour un certain nombre d'oiseaux d'eau. Le site est utilisé comme halte migratoire, comme site d'hivernage et de nidification.

Nous citerons ci-après certaines espèces nicheuses, parmi les plus remarquables.

- des rapaces : le Busard de roseaux (*Circus aeruginosus*), inscrit à l'annexe I de la directive "Oiseaux" et le Faucon hobereau (*Falco subbuteo*), assez rare en Picardie ;
- des ardéidés : le Butor étoilé (*Botaurus stellaris*), en voie de disparition en Picardie et le Blongios nain (*Ixobrychus minutus*), espèce en danger en Picardie, a déjà niché sur le site ;
- un grand nombre d'anatidés : la Sarcelle d'été (*Anas querquedula*), très rare en Picardie ; le Canard souchet (*Anas clypeata*), rare en Picardie ; la Sarcelle d'hiver (*Anas crecca*), nicheuse en petit nombre ; le Canard chipeau (*Anas strepera*), très rare en Picardie ; et le Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*), rare en Picardie ;
- des passereaux paludicoles : la Bouscarle de Cetti (*Cettia cetti*), assez rare en Picardie ; la Gorgebleue à miroir (*Luscinia svecica*), inscrite à l'annexe I de la directive "Oiseaux" ; et la Locustelle luscinioides (*Locustella luscinioides*), assez rare en Picardie ;
- d'autres passereaux remarquables : le Tarier des prés (*Saxicola rubetra*), vulnérable en Picardie ; la Pie-grièche grise (*Lanius excubitor*), en très forte régression en Picardie et en France et l'Hypolaïs ictérine (*Hippolais icterina*), vulnérable en Picardie ;
- des rallidés, avec la nidification du Râle d'eau (*Rallus aquaticus*), assez rare en Picardie et, lors des années humides, de la Marouette ponctuée (*Porzana porzana*), espèce en danger en France, inscrite à la directive "Oiseaux" ;

- des limicoles prairiaux : la Barge à queue noire (*Limosa limosa*), qui a déjà niché dans les marais arrière-littoraux, le Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*), espèce vulnérable en Picardie, l'Avocette élégante (*Recurvirostra avosetta*) et l'Echasse blanche (*Himantopus himantopus*), toutes deux exceptionnelles en Picardie et occasionnelles sur la zone.

Batrachofaune remarquable :

- le Triton crêté (*Triturus cristatus*), inscrit à l'annexe II de la directive "Habitats" ;
- le Triton alpestre (*Triturus alpestris*), vulnérable au niveau national ;
- le Pélodyte ponctué (*Pelodytes punctatus*), très rare en Picardie et vulnérable en France ;
- la Rainette verte (*Hyla arborea*), vulnérable au niveau national.

Odonatofaune remarquable :

- l'Aeschne isocèle (*Aeshna isosceles*), très rare en Picardie ;
- le Leste brun (*Sympecma fusca*), très rare en Picardie ;
- le Leste sauvage (*Lestes barbarus*), exceptionnel en Picardie ;
- le Leste fiancé (*Lestes sponsa*), très rare en Picardie ;
- le Sympétrum noir (*Sympetrum danae*), très rare en Picardie.

Mammalofaune remarquable :

On note la présence de la Musaraigne aquatique (*Neomys fodiens*), assez rare en Picardie.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Le patrimoine naturel des marais arrière-littoraux est tributaire des pratiques pastorales et cynégétiques qui les façonnent. En particulier, la gestion des niveaux d'eau est primordiale pour le maintien de la qualité de ces marais.
- La dynamique spontanée des milieux conduit à la fermeture des espaces dégagés (boisement des roselières, apparition de mégaphorbiaies dans les prairies...), ce qui est néfaste au développement des espèces remarquables liées aux milieux ouverts.
- Ces phénomènes de fermeture sont accélérés soit par l'intervention humaine (plantation de peupliers), soit par la non-intervention (abandon du pâturage dans les prairies). Il est important de maintenir un pâturage extensif dans les prairies humides. Les plantations de peupliers sont à éviter, car elles entraînent une banalisation du patrimoine naturel par un assèchement du marais.
- Les surfaces en roselière humide ont diminué dans certains marais, du fait de la mise en place d'un pâturage, néfaste à ce milieu. Il est important d'éviter de gérer les roselières humides par pâturage.
- On constate un engorgement et un atterrissement de certains étangs, provoqués en partie par les limons des plateaux entraînés par les pluies.
- Certaines pratiques d'entretien des marais (récolte des roseaux...) qui entretenaient des stades pionniers souvent remarquables de la végétation, tendent à disparaître.
- A l'occasion de travaux de fauche (layons, roselières, ...), il serait idéal, pour le patrimoine naturel, d'exporter la matière végétale coupée hors du site, afin d'éviter son accumulation, qui contribue à l'atterrissement du marais.

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
- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels
- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Zone humide protégée par la convention de Ramsar
- Zone bénéficiant de mesures agro-environnementales

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière
- Circulation ferroviaire
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Etang
- Plaine, bassin
- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie

+ 29 (source)

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Etablissement public
- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Oiseaux
- Mammifères
- Insectes
- Floristique
- Algues
- Bryophytes
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonctions de régulation hydraulique
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

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

Les marais arrière-littoraux sont situés dans la partie est de la plaine maritime picarde, contre la falaise morte. Ils s'étendent, du nord au sud, de Nampont à Noyelles-sur-mer dans une continuité écologique cohérente. La basse vallée de la Maye et la vallée du Pendé sont également prises en compte.

Les marais arrière-littoraux sont limités à l'est par les cultures du plateau du Ponthieu, au sud par la basse vallée de la Somme (également en ZNIEFF de type I), à l'ouest par les prairies plus ou moins bocagères et les cultures des bas-champs du Marquenterre et au nord par la vallée d'Authie (également en ZNIEFF de type I) et quelques cultures.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autoroute	Intérieur	Indéterminé	Réel
Voie ferrée, TGV	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	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
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	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
Impact d'herbivores	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"> - Autre Faunes - Lichens - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Bryophytes - Mammifères - Odonates - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens 	<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
	53.1 <i>Roselières</i>			25	
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>			2	
	22.3 <i>Communautés amphibiens</i>			2	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>			15	
	54.2 <i>Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)</i>			15	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>			5	
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>			2	
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>			1	
	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>			1	
	53.3 <i>Végétation à Cladium mariscus</i>			1	
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>			2	
	22.11 <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>			1	
	89.22 <i>Fossés et petits canaux</i>			1	
	84.2 <i>Bordures de haies</i>				
	22.44 <i>Tapis immergés de Characées</i>			1	
	24 <i>Eaux courantes</i>			1	
	31.23 <i>Landes atlantiques à Erica et Ulex</i>			1	
	31.8 <i>Fourrés</i>			2	
	35.1 <i>Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés</i>			1	
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>			5	
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>			5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>			1	
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>			10	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>				
	12 <i>Bras de mer</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				
	86.1 <i>Villes</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	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Rainette verte	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	252	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	Pélodyte ponctué	Reproduction indéterminée	Informateur : GAVORY L. (Picardie Nature)				
	121	<i>Triturus alpestris</i> (Laurenti, 1768)	Triton alpestre	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DUHAMEL F., RAEVEL P., BIGNON J.J.				
	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Triton crêté	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DUHAMEL F., RAEVEL P., BIGNON J.J.				
	179	<i>Triturus vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	Triton ponctué	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DUHAMEL F., RAEVEL P., BIGNON J.J.				
Autres	190639	<i>Chara L., 1753</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	74351	<i>Nitella tenuissima</i> (Desv.) Goss. & Germ.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)				
Bryophytes	5464	<i>Calliargon giganteum</i> (Schimp.) Kindb.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	5802	<i>Scorpidium scorpioides</i> (Hedw.) Limpr.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	197825	<i>Sphagnum L., 1753</i>	Sphaignes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	249055	<i>Arctia villica</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Ecaille fermière</i> (L'), <i>Ecaille villageoise</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : ORHANT G. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
	249550	<i>Mythimna straminea</i> (Treitschke, 1825)	<i>Leucanie paillée</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ORHANT G. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
	247135	<i>Phragmataecia castaneae</i> (Hübner, 1790)	<i>Zeuzère du Roseau</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ORHANT G. (Association Des Entomologistes de Picardie)				
Mammifères	60127	<i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771)	<i>Crossope aquatique</i> , <i>Musaraigne aquatique</i> , <i>Musaraigne d'eau</i> , <i>Musaraigne porte-rame</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)				
Odonates	65460	<i>Anaciaeschna isosceles</i> (Müller, 1767)	<i>Aeschna isocèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	65415	<i>Brachytron pratense</i> (O.F. Müller, 1764)	<i>Aeschna printanière</i> (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65145	<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Agrion joli</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	65131	<i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842)	<i>Agrion mignon</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	65199	<i>Lestes barbarus</i> (Fabricius, 1798)	<i>Leste sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	65208	<i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823)	<i>Leste fiancé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Picardie Nature)				
	65192	<i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820)	<i>Leste brun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (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
	65312	<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	<i>Sympétrum noir</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : HERCENT J.-L.				
Oiseaux	4198	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rousserolle turdoïde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MOUTON J.	Faible			1994
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1996
	1973	<i>Anas acuta</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard pilet</i>	Passage, migration	Bibliographie : MOURONVAL J.B., TRIPLET P.				1905
				Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : MOURONVAL J.B., TRIPLET P.	Faible			1991
	1970	<i>Anas clypeata</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard souchet</i>	Passage, migration	Bibliographie : MOURONVAL J.B., TRIPLET P.				1905
				Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				1994
	1958	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	<i>Sarcelle d'hiver</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : MOURONVAL J.B., TRIPLET P.	Faible			1991
	1975	<i>Anas querquedula</i> Linnaeus, 1758	<i>Sarcelle d'été</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				1994
	1956	<i>Anas strepera</i> Linnaeus, 1758	<i>Canard chipeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : MOURONVAL J.B., TRIPLET P.	Faible			1991
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)				
1991	<i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fuligule milouin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : MOURONVAL J.B., TRIPLET P.	Faible			1983	

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
	1998	<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fuligule morillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)				
	2473	<i>Botaurus stellaris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Butor étoilé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ETIENNE, comm. orale	Faible			1998
	4151	<i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820)	<i>Bouscarle de Cetti</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	3136	<i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786	<i>Petit Gravelot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	2878	<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard des roseaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	4155	<i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Cisticole des joncs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1995
	2706	<i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1803)	<i>Cygne tuberculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	2543	<i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bécassine des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MOUTON J.	Faible			1988
	3112	<i>Himantopus himantopus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Echasse blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ETIENNE P.	Faible			1990
	4212	<i>Hippolais icterina</i> (Vieillot, 1817)	<i>Hypolaïs icterine, Grand contrefaisant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ETIENNE P.				1990

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
	3814	<i>Lanius excubitor</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Pie-grièche grise</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)	Faible			1994
	2563	<i>Limosa limosa</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Barge à queue noire</i>	Passage, migration	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				1905
				Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)	Faible			1994
	4172	<i>Locustella luscinioides</i> <i>(Savi, 1824)</i>	<i>Locustelle lusciniode</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	4023	<i>Luscinia svecica</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Gorgebleue à miroir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	2481	<i>Nycticorax nycticorax</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Héron bihoreau, Bihoreau gris</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ETIENNE P.	Faible			1990
	4338	<i>Panurus biarmicus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Panure à moustaches, Mésange à moustaches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLOHART G.				1994
	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Grand Cormoran</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RIGAUX T. (Picardie Nature)				1998
	974	<i>Podiceps nigricollis</i> <i>Brehm, 1831</i>	<i>Grèbe à cou noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ETIENNE P., MOUTON J., ROBERT J.C., TRIPLET P.	Faible			1983
	3039	<i>Porzana porzana</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	<i>Marouette ponctuée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEHONDT F. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	3036	<i>Rallus aquaticus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Râle d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	3116	<i>Recurvirostra avosetta</i> Linnaeus, 1758	<i>Avocette élégante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ETIENNE P.	Faible			1990
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Traquet tarier,</i> <i>Tarier des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1996
	2767	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tadorne de Belon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)	Faible			1994
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Passage, migration	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				1905
Reproduction certaine ou probable				Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998	
Phanérogames	81610	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol., 1799	<i>Vulpin roux,</i> <i>Vulpin fauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal,</i> <i>Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	82346	<i>Anagallis tenella</i> (L.) L., 1771	<i>Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	83165	<i>Aphanes inexpectata</i> Lippert, 1984	<i>Alchémille oubliée,</i> <i>Alchémille à petits fruits</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	83197	<i>Apium inundatum</i> (L.) Rchb.f., 1867	<i>Ache inondée,</i> <i>Céléri inondé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	83215	<i>Apium repens</i> (Jacq.) Lag., 1821	<i>Ache rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	85486	<i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854	<i>Flûteau fausse-renoncule,</i> <i>Baldellie fausse Renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (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
	86124	<i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link, 1827	Scirpe comprimé, Souchet comprimé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	87136	<i>Butomus umbellatus</i> L., 1753	Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006.0012 (1989) : GE.MI.NA.PI. - complétée en 1994 : C.S.N.P. (FLIPO S.)				
	87218	<i>Calamagrostis canescens</i> (Weber) Roth, 1789	Calamagrostide blanchâtre, Calamagrostide lancéolée, Calamagrostis lancéolé, Calamagrostis des marais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	88344	<i>Carex appropinquata</i> Schumach., 1801	Laïche paradoxale	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUHAMEL F., RAEVEL P., BIGNON J.J.				
	88349	<i>Carex arenaria</i> L., 1753	Laïche des sables, Salsepareille des pauvres	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	88468	<i>Carex diandra</i> Schrank, 1781	Laïche arrondie, Laïche à tige arrondie, Laïche à deux étamines	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759	Laïche à épis distants, Laïche distante	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	88578	<i>Carex hostiana</i> DC., 1813	Laïche blonde	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	88614	<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh., 1784	Laïche à fruit barbu, Laïche à fruit velu, Laïche filiforme	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)				
	88624	<i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834	Laïche écailleuse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				

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
	88632	<i>Carex limosa</i> L., 1753	Laïche des tourbières, Laïche des vases, Laïche des bourniers	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	88720	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778	Laïche vulgaire, Laïche noire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	Laïche millet, Faux Fenouil	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	Laïche puce, Carex pucier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	Laïche à bec, Laïche en ampoules	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	88949	<i>Carex viridula</i> Michx., 1803	Laïche tardive, Carex tardif	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	89316	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P.Beauv., 1812	Catabrose aquatique, Canche aquatique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	91823	<i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl, 1809	Marisque, Cladium des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	92217	<i>Comarum palustre</i> L., 1753	Potentille des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	93936	<i>Cyperus fuscus</i> L., 1753	Souchet brun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)				

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
	94255	<i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) H.Baumann & Künkele, 1983	<i>Dactylorhize de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	94259	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis incarnat, Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis tacheté, Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis négligé, Orchis oublié</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	94402	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805	<i>Danthonie, Sieglingie retombante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	95889	<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Scirpe épingle, Héléocharis Épingle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	95927	<i>Eleocharis quinqueflora</i> (Hartmann) O.Schwarz, 1949	<i>Scirpe pauciflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	95933	<i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schult., 1824	<i>Scirpe à une écaille, Héléocharis à une écaille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	96226	<i>Epilobium palustre</i> L., 1753	<i>Épilobe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Épipactis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006.0005 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)				

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
	96844	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	<i>Linaigrette à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	98707	<i>Filago vulgaris</i> Lam., 1779	<i>Immortelle d'Allemagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	99529	<i>Galium saxatile</i> L., 1753	<i>Gaillet du Harz, Gaillet des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	99721	<i>Genista anglica</i> L., 1753	<i>Genêt d'Angleterre, Petit Genêt épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : WATTEZ J.R.				
	100215	<i>Geum rivale</i> L., 1753	<i>Benoîte des ruisseaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)				
	100584	<i>Groenlandia densa</i> (L.) Fourr., 1869	<i>Potamot dense, Groenlandia serré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	102870	<i>Hippuris vulgaris</i> L., 1753	<i>Pesse, Pesse d'eau, Hippuris commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	103027	<i>Hottonia palustris</i> L., 1753	<i>Hottonie des marais, Millefeuille aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	103120	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L., 1753	<i>Hydrocharis morène, Morène, Petit nénuphar, Hydrocharide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	104145	<i>Juncus bulbosus</i> L., 1753	<i>Jonc couché, Jonc bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	104155	<i>Juncus compressus</i> Jacq., 1762	<i>Jonc à tiges comprimées</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				

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
	104196	<i>Juncus gerardi</i> Loisel., 1809	<i>Jonc de Gérard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	105239	<i>Lathyrus palustris</i> L., 1753	<i>Gesse des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	106353	<i>Liparis loeselii</i> (L.) Rich., 1817	<i>Liparis de Loesel</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	<i>Littorelle à une fleur, Littorelle des étangs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	107115	<i>Lythrum portula</i> (L.) D.A.Webb, 1967	<i>Pourpier d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	108345	<i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753	<i>Trèfle d'eau, Ményanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	109139	<i>Myriophyllum alterniflorum</i> DC., 1815	<i>Myriophylle à feuilles alternes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	109151	<i>Myriophyllum verticillatum</i> L., 1753	<i>Myriophylle verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	109419	<i>Nasturtium microphyllum</i> Boenn. ex Rchb., 1832	<i>Cresson à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	138111	<i>Nymphaea alba</i> subsp. <i>occidentalis</i> (Ostenf.) Hyl., 1945	<i>Nénuphar de l'ouest</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)				
	109869	<i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753	<i>Oenanthe fistuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				

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
	109881	<i>Oenanthe lachenalii</i> C.C.Gmel., 1805	<i>Oenanthe de Lachenal</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	110927	<i>Orchis morio</i> L., 1753	<i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	111419	<i>Ornithopus perpusillus</i> L., 1753	<i>Ornithope délicat, Pied-d'oiseau délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	112426	<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	<i>Parnassie des marais, Hépatique blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	112590	<i>Pedicularis palustris</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des marais, Tartarie rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	112873	<i>Peucedanum palustre</i> (L.) Moench, 1794	<i>Peucédan des marais, Persil des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	113842	<i>Plantago coronopus</i> L., 1753	<i>Plantain Corne-de-cerf, Plantain corne-de-bœuf, Pied-de-corbeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	114589	<i>Polygala serpyllifolia</i> Hose, 1797	<i>Polygala à feuilles de serpolet, Polygala couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	115233	<i>Potamogeton berchtoldii</i> Fieber, 1838	<i>Potamot de Berchtold</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)				
	115237	<i>Potamogeton coloratus</i> Hornem., 1813	<i>Potamot des tourbières alcalines, Potamot coloré, Potamot rougeâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (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
	115258	<i>Potamogeton gramineus</i> L., 1753	<i>Potamot à feuilles de graminée, Potamot graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	115270	<i>Potamogeton lucens</i> L., 1753	<i>Potamot luisant, Potamot brillant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	115326	<i>Potamogeton trichoides</i> Cham. & Schtdl., 1827	<i>Potamot filiforme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006.0002 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)				
	117056	<i>Ranunculus hederaceus</i> L., 1753	<i>Renoncule à feuilles de lierre, Renoncule lierre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	117096	<i>Ranunculus lingua</i> L., 1753	<i>Grande douve, Renoncule Langue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	117590	<i>Rhinanthus angustifolius</i> C.C.Gmel., 1806	<i>Rhinanthe à grandes fleurs, Rhinanthe à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	117944	<i>Rorippa palustris</i> (L.) Besser, 1821	<i>Rorippe faux-cresson, Cresson des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	140338	<i>Rumex acetosella</i> subsp. <i>acetosella</i> L., 1753	<i>Oseille des brebis</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	119533	<i>Rumex maritimus</i> L., 1753	<i>Patience maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	119556	<i>Rumex palustris</i> Sm., 1800	<i>Patience des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUVERLOT E. & D.				
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUHAMEL F., RAEVEL P., BIGNON J.J.				

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
	159467	<i>Salix repens</i> subsp. <i>angustifolia</i> (Wulfen) Neumann	Saule à feuilles de Romarin	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	140474	<i>Salix repens</i> subsp. <i>argentea</i> (Sm.) A.Camus & E.G.Camus, 1904	Saule des sables	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUHAMEL F., RAEVEL P., BIGNON J.J.				
	140478	<i>Salix repens</i> subsp. <i>repens</i> L., 1753	Saule rampant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	120732	<i>Samolus valerandi</i> L., 1753	Samole de Valerand, Mouron d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	121581	<i>Schoenus nigricans</i> L., 1753	Choin noirâtre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	121698	<i>Scirpus cernuus</i> Vahl, 1805	Souchet penché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)				
	121714	<i>Scirpus fluitans</i> L., 1753	Scirpe flottant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	121793	<i>Scirpus tabernaemontani</i> C.C.Gmel., 1805	Jonc des chaisiers glauque, Souchet de Tabernaemontanus	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUVERLOT E. & D., FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	Scorsonère des prés, Petit scorsonère, Scorsonère humble	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	Petite scutellaire, Scutellaire naine	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	123960	<i>Sium latifolium</i> L., 1753	Berle à larges feuilles, Grande berle	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				

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
	124407	<i>Sparganium emersum</i> Rehmann, 1871	<i>Rubanier émergé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
	124412	<i>Sparganium natans</i> L., 1753	<i>Rubanier nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	125024	<i>Stellaria palustris</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Stellaire des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	125940	<i>Tetragonolobus maritimus</i> (L.) Roth, 1788	<i>Lotier maritime,</i> <i>Lotier à gousse carrée,</i> <i>Tétragonolobe maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	127470	<i>Trifolium scabrum</i> L., 1753	<i>Trèfle rude,</i> <i>Trèfle scabre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	127546	<i>Triglochin maritima</i> L., 1753	<i>Troscart maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	127547	<i>Triglochin palustris</i> L., 1753	<i>Troscart des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	128062	<i>Typha angustifolia</i> L., 1753	<i>Massette à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.	Moyen			
	128308	<i>Utricularia bremii</i> Heer ex Köll., 1839	<i>Utriculaire de Bremi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)				
	128311	<i>Utricularia intermedia</i> Hayne, 1800	<i>Utriculaire intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	128315	<i>Utricularia minor</i> L., 1753	<i>Petite utriculaire,</i> <i>Utriculaire mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				

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
	128322	<i>Utricularia vulgaris</i> L., 1753	<i>Utriculaire vulgaire, Utriculaire commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	128394	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	<i>Valériane dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	129000	<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	<i>Véronique à écus, Véronique à écusson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	142509	<i>Zannichellia palustris</i> subsp. <i>pedicellata</i> (Wahlenb. & Rosén) Arcang., 1882	<i>Zannichellie pédicellée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BON M.				
Ptéridophytes	96519	<i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753	<i>Prêle des eaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)	Moyen			
	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	<i>Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Thélyptéris des marécages</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	61057	<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chevreuril européen, Chevreuril, Brocard (mâle), Chevrete (femelle)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	60981	<i>Sus scrofa</i> Linnaeus, 1758	<i>Sanglier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
Odonates	65473	<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	<i>Anax empereur (L')</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65300	<i>Crocothemis erythraea</i> (Brullé, 1832)	<i>Crocothémis écarlate (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65155	<i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion porte-coupe</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65227	<i>Gomphus pulchellus</i> Selys, 1840	<i>Gomphe joli (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65109	<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)	<i>Agrion élégant</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65184	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	<i>Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65101	<i>Pyrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	<i>Petite nymphe au corps de feu (La)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65322	<i>Sympetrum sanguineum</i> (O.F. Müller, 1764)	<i>Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	65344	<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	<i>Sympétrum fascié (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				

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	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit spioncelle</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : ETIENNE P.				1905
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard Saint-Martin</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : ETIENNE P.				1905
	2676	<i>Falco columbarius</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon émerillon</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : ETIENNE P.				1905
	3283	<i>Larus ridibundus</i> Linnaeus, 1766	<i>Mouette rieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1996
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	<i>Locustelle tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1996
	2534	<i>Philomachus pugnax</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chevalier combattant, Combattant varié</i>	Passage, migration	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				1905
	4053	<i>Saxicola torquata</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1998
Phanérogames	83205	<i>Apium nodiflorum</i> (L.) Lag., 1821	<i>Ache nodiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	85798	<i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville, 1893	<i>Berle dressée, Petite berle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune, Béruee</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				

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
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	<i>Populage des marais, Sarbouillotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	132567	<i>Cardamine pratensis</i> subsp. <i>picra</i> De Langhe & D'hose, 1976	<i>Cardamine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	88314	<i>Carex acuta</i> L., 1753	<i>Laïche aiguë, Laïche grêle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	88491	<i>Carex elata</i> All., 1785	<i>Laïche raide, Laïche élevée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	88794	<i>Carex pseudocyperus</i> L., 1753	<i>Laïche faux-souchet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	95922	<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Scirpe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	98228	<i>Festuca filiformis</i> Pourr., 1788	<i>Fétuque capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	<i>Gaillet des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gaillet aquatique, Gaillet fangeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	100387	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Glycérie flottante, Manne de Pologne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	100398	<i>Glyceria notata</i> Chevall., 1827	<i>Glycérie pliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				

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
	100519	<i>Gnaphalium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gnaphale des lieux humides, Gnaphale des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	<i>Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe d'Etudes des Tourbières				
	104126	<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	<i>Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	104340	<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank, 1789	<i>Jonc à tépales obtus, Jonc à fleurs obtuses</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	105441	<i>Lemna trisulca</i> L., 1753	<i>Lentille d'eau à trois sillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	106918	<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., 1753	<i>Oeil-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	109004	<i>Myosotis cespitosa</i> Schultz, 1819	<i>Myosotis cespiteux, Myosotis gazonnant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	109091	<i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753	<i>Myosotis des marais, Myosotis faux Scorpion</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	109121	<i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench, 1794	<i>Stellaire aquatique, Céraiste d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUVERLOT E. & D.				

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
	109732	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809	<i>Nénuphar jaune,</i> <i>Nénufar jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	109750	<i>Nymphaea alba</i> L., 1753	<i>Nénuphar blanc,</i> <i>Lys des étangs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	109861	<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir., 1798	<i>Oenanthe phellandre,</i> <i>Oenanthe aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	115245	<i>Potamogeton crispus</i> L., 1753	<i>Potamot crépu,</i> <i>Potamot à feuilles crépues</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUVERLOT E. & D.				
	115280	<i>Potamogeton natans</i> L., 1753	<i>Potamot nageant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	115295	<i>Potamogeton pectinatus</i> L., 1753	<i>Potamot de Suisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch., 1797	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	116928	<i>Ranunculus aquatilis</i> L., 1753	<i>Renoncule aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	<i>Renoncule flammette, Petite douve, Flammule</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	620402	<i>Ranunculus flammula</i> var. <i>major</i> Schulth.		Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHOISNET G.				
	117255	<i>Ranunculus trichophyllus</i> Chaix, 1785	<i>Renoncule à feuilles capillaires,</i> <i>Renoncule de Drouet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHOISNET G.				

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
	117933	<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser, 1821	<i>Rorippe amphibia</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	121785	<i>Scirpus setaceus</i> L., 1753	<i>Scirpe sétacé, Isolépis sétacé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	122596	<i>Senecio erucifolius</i> L., 1755	<i>Séneçon à feuilles de Roquette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUVERLOT E. & D.				
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	<i>Succise des prés, Herbe du Diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : FLIPO S. (coord.)				
	128792	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	<i>Mouron aquatique, Mouron d'eau</i>	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 détermination	Réglementation
Amphibiens	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	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)
	252	<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1803)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Amphibiens	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	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)
	60127	<i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771)	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60981	<i>Sus scrofa</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	974	<i>Podiceps nigricollis</i> Brehm, 1831	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	1958	<i>Anas crecca</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)
	1973	<i>Anas acuta</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	1991	<i>Aythya ferina</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)
	1998	<i>Aythya fuligula</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)
	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2473	<i>Botaurus stellaris</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)
2481	<i>Nycticorax nycticorax</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)	
			Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
2543	<i>Gallinago gallinago</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)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	2563	<i>Limosa limosa</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)
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2676	<i>Falco columbarius</i> Linnaeus, 1758	Autre	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) 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)
	2706	<i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1803)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2767	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2878	<i>Circus aeruginosus</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)	Autre	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)
	3039	<i>Porzana porzana</i> (Linnaeus, 1766)	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)
	3112	<i>Himantopus himantopus</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)
	3116	<i>Recurvirostra avosetta</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)
	3136	<i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3187	<i>Vanellus vanellus</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)
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Déterminante	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)
	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3814	<i>Lanius excubitor</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4023	<i>Luscinia svecica</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)
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4151	<i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4155	<i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810)	Déterminante	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)
	4172	<i>Locustella luscinioides</i> (Savi, 1824)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4198	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4212	<i>Hippolais icterina</i> (Vieillot, 1817)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4338	<i>Panurus biarmicus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Angiospermes	88632	<i>Carex limosa</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	106353	<i>Liparis loeselii</i> (L.) Rich., 1817	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
117096	<i>Ranunculus lingua</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)	
Bryidae	197825	<i>Sphagnum</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
281 <i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
1970 <i>Anas clypeata</i> Linnaeus, 1758		Passage, migration	Bibliographie MOURONVAL J.B., TRIPLET P.
		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
1975 <i>Anas querquedula</i> Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
2440 <i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur RIGAUX T. (Picardie Nature)
2543 <i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur MOUTON J.
2563 <i>Limosa limosa</i> (Linnaeus, 1758)		Passage, migration	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
2679 <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
2706 <i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1803)		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
2767 <i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
3136 <i>Charadrius dubius</i> Scopoli, 1786		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
3187 <i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)		Passage, migration	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
3571 <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
3814 <i>Lanius excubitor</i> Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
4049 <i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
4155 <i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810)		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
5464 <i>Calliergon giganteum</i> (Schimp.) Kindb.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BON M.
5802 <i>Scorpidium scorpioides</i> (Hedw.) Limpr.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BON M.
74351 <i>Nitella tenuissima</i> (Desv.) Goss. & Germ.		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)
81610 <i>Alopecurus aequalis</i> Sobol., 1799		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
82288 <i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
82346 <i>Anagallis tenella</i> (L.) L., 1771		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
83197 <i>Apium inundatum</i> (L.) Rchb.f., 1867		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
83215 <i>Apium repens</i> (Jacq.) Lag., 1821		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
85486 <i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
86124 <i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link, 1827		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BON M.
87218 <i>Calamagrostis canescens</i> (Weber) Roth, 1789		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
88344 <i>Carex appropinquata</i> Schumach., 1801		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie DUHAMEL F., RAEVEL P., BIGNON J.J.
88468 <i>Carex diandra</i> Schrank, 1781		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
88477 <i>Carex distans</i> L., 1759		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
88578 <i>Carex hostiana</i> DC., 1813		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
88614 <i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh., 1784		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)
88624 <i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
88632 <i>Carex limosa</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
88720 <i>Carex nigra</i> (L.) Reichard, 1778		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
88752 <i>Carex panicea</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
88802 <i>Carex pulicaris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
88949 <i>Carex viridula</i> Michx., 1803		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
89316 <i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P.Beauv., 1812		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
94255 <i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) H.Baumann & Künkele, 1983		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
94259 <i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
94266 <i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
94273 <i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
95889 <i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. & Schult., 1817		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
95927 <i>Eleocharis quinqueflora</i> (Hartmann) O.Schwarz, 1949		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
95933 <i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schult., 1824		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
96226 <i>Epilobium palustre</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
96465 <i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
96519 <i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
96844 <i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
100584 <i>Groenlandia densa</i> (L.) Fourr., 1869		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
102870 <i>Hippuris vulgaris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
103027 <i>Hottonia palustris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
103120 <i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
104145 <i>Juncus bulbosus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
104155 <i>Juncus compressus</i> Jacq., 1762		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
104196 <i>Juncus gerardi</i> Loisel., 1809		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
106353 <i>Liparis loeselii</i> (L.) Rich., 1817		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
106419 <i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
107115 <i>Lythrum portula</i> (L.) D.A.Webb, 1967		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
108345 <i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
109139 <i>Myriophyllum</i> <i>alterniflorum</i> DC., 1815		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
109151 <i>Myriophyllum verticillatum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
109419 <i>Nasturtium microphyllum</i> Boenn. ex Rchb., 1832		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
109869 <i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
109881 <i>Oenanthe lachenalii</i> C.C.Gmel., 1805		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
110313 <i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
110927 <i>Orchis morio</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
112426 <i>Parnassia palustris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
112590 <i>Pedicularis palustris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
112873 <i>Peucedanum palustre</i> (L.) Moench, 1794		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
113842 <i>Plantago coronopus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
115233 <i>Potamogeton</i> <i>berchtoldii</i> Fieber, 1838		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)
115237 <i>Potamogeton coloratus</i> Hornem., 1813		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
115245 <i>Potamogeton crispus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur AUVERLOT E. & D.
115258 <i>Potamogeton gramineus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
115270 <i>Potamogeton lucens</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
115326 <i>Potamogeton trichoides</i> Cham. & Schldl., 1827		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0006.0002 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)
117096 <i>Ranunculus lingua</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
117590 <i>Rhinanthus angustifolius</i> C.C.Gmel., 1806		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
119556 <i>Rumex palustris</i> Sm., 1800		Reproduction certaine ou probable	Informateur AUVERLOT E. & D.
120732 <i>Samolus valerandi</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
121581 <i>Schoenus nigricans</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
121698 <i>Scirpus cernuus</i> Vahl, 1805		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)
121714 <i>Scirpus fluitans</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
121960 <i>Scorzonera humilis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
122073 <i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
124412 <i>Sparganium natans</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
125024 <i>Stellaria palustris</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
125940 <i>Tetragonolobus</i> <i>maritimus</i> (L.) Roth, 1788		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
126276 <i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
127546 <i>Triglochin maritima</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
127547 <i>Triglochin palustris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
128311 <i>Utricularia intermedia</i> Hayne, 1800		Reproduction certaine ou probable	Informateur Groupe d'Etudes des Tourbières
128315 <i>Utricularia minor</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
128322 <i>Utricularia vulgaris</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
128394 <i>Valeriana dioica</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie FLIPO S. (coord.)
129000 <i>Veronica scutellata</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
138111 <i>Nymphaea alba</i> subsp. <i>occidentalis</i> (Ostenf.) Hyl., 1945		Reproduction certaine ou probable	Informateur Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)
142509 <i>Zannichellia palustris</i> subsp. <i>pedicellata</i> (Wahlenb. & Rosén) Arcang., 1882		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BON M.
159467 <i>Salix repens</i> subsp. <i>angustifolia</i> (Wulfen) Neumann		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie CHOISNET G.
190639 <i>Chara</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
197825 <i>Sphagnum L.</i> , 1753		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie BON M.

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOCK B.	1995	Typologie phytosociologie des tourbières de la région Picardie. - Univ. Rennes 1, DIREN Pic., 34 p.
	BON M.	1986	Stage mycologique "dunes et pelouses". Saint Valery-sur-Somme. 31 oct.-4 nov. - Bull. Soc. Linn. N. Fr. de liaison n°3. Janvier 1986
	BON M.	1987	Flore des marais arrière-littoraux. Sortie du 29 juin 1986. - Bull. Soc. Linn. N. Fr. de liaison n°4. Janvier 1987
	BON M.	1990	Animation de la SLNP sur le sentier de Noyelles-sur-mer. - Bull. Soc. Linn. Nord-Pic., N.S., t. 8 : 184-186.
	BON M.	1991	Les marais de la région de Rue (80). Excursion botanique du 17 juin 1990. - Bull. Soc. Linn. Nord-Pic., t. 9 : 179-186.
	BON M., FOUCAULT B. (de)	1984	Excursion en basse vallée de la Somme, le 19 juin 1983. - Bull. Soc. Linn. N. Fr., supp. au n° 4 : 9-10.
	CHANOINE A.	1993	Evolution des zones humides du Marquenterre des années 1960 à 1993. - DIREN Pic., Univ. Jules Verne, 101 p.
	CHOISNET G.	1995	Etude d'accompagnement de l'opération agriculture-environnement en plaine maritime picarde. Volet écologique "Habitats et Flore". - Cons. Sites Nat. Pic., Cons. Bot. Nat...
	DUHAMEL F., RAEVEL P., BIGNON J.J.	1993	Etude des milieux naturels (flore, habitats, avifaune, batrachofaune et herpétofaune) concernés par la bande des 300 m du projet d' autoroute A16 entre ...
	ETIENNE P.	1990	Inventaire des zones humides de la Somme. - APCGDES, FDCS, 101 p.
	ETIENNE P., FOURCY E., ROBERT J.C., TRIPLET P.	1991	Actualisation des connaissances sur quelques passereaux nicheurs du littoral picard. - Picardie Ecologie (série VI, 2) : 103-109.
	ETIENNE P., MOUTON J., ROBERT J.C., TRIPLET P.	1987	Avifaune du Marquenterre (Somme). - Picardie Ecologie (série II, 2) : 27-80.
	FLIPO S.	1996	Avifaune nicheuse de la plaine maritime picarde en 1994 (milieux prairiaux, palustres et bocagers). - L'Avocette 20 (1-2) : 1-16.
	FLIPO S.	1998	Les odonates en plaine maritime picarde. - Cah. de géogr. phys. n°11-1998 : 81-85, GET, USTL.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	FLIPO S. (coord.)	1995	Etude d'accompagnement de l'opération agriculture-environnement en plaine maritime picarde. Secteurs de référence. - Cons. Sites Nat. Pic., Cons. Rég. Pic., DIREN Pic. ...
	FLIPO S. (coord.)	1995	Etude d'accompagnement de l'opération agriculture-environnement en plaine maritime picarde. Volet avifaune. - Cons. Sites Nat. Pic., COP, ONC ...128 p. + annexes
	FLIPO S. (coord.)	1995	Etude d'accompagnement de l'opération agriculture-environnement en plaine maritime picarde. Volet écologique : faune des milieux aquatiques. - Cons. Sites Nat. Pic., AD...
	FLIPO S. (coord.)	1998	Suivi environnemental de l'opération locale agriculture-environnement en plaine maritime picarde. Résultats 1994-1998. - Cons. Sites Nat. Pic. 51p. + annexes.
	FLIPO S., HAPPE D., HENDOUX F.	1994	Flore de Picardie menacée de disparition. Sauvegarde de 20 espèces végétales. - Centre Rég. de Phyto., Cons. Bot. Nat. Baill., Cons. Rég. Pic., vol. 1, 145 p.
	FLOHART G., MOUTON J.	1987	Inventaire des zones d'intérêt écologique de la vallée de l'Authie. Les zones remarquables. - ADPEVA, CPIE, Cons. Rég. NPdC, Min. Env., tome 2 : 169-342.
	GEHU J.M., MERIAUX J.L., TOMBAL P.	1981	Inventaire des tourbières de France. - Min. Env., Inst. Europ. Ecol., 46 p.
	GEHU J.M., WATTEZ J.R.	1965	Notes sur la végétation des marais de la Plaine Maritime Picarde. - Bull. Soc. Bot. N. Fr. 18 (2) : 144-163.
	GEHU J.M., WATTEZ J.R.	1971	Liparis loeselii dans le Nord de la France, ses stations anciennes et son maintien actuel. - Bull. Soc. Bot. Fr., t. 118 : 801-812.
	MOURONVAL J.B., TRIPLET P.	1991	Oiseaux d'eau nicheurs en plaine maritime picarde. - APCGEDS, ONC, Cons. Rég. Pic., 217 p.
	MOURONVAL J.B., TRIPLET P.	1995	Importance de la plaine maritime picarde (Somme) pour la reproduction des oiseaux d'eau. Bull. ONC n°201 : 12-27.
	RIGAUX T.	1997	Enquête sur les limicoles nicheurs de Picardie. Synthèse des résultats des prospections conduites au cours des saisons de reproduction 1995 et 1996. - L'Avocette 21 (1-2) : 2-9
	SUEUR F., COMMECY X.	1990	Guide des oiseaux de la baie de Somme. - DRAE Pic., EDF, GEPOP, 192 p.
	TRIPLET P., ROBERT J.C., ETIENNE P.	1993	Les limicoles nicheurs de la plaine maritime picarde. Saison 1993. - Picardie Ecologie (série VIII, 1) : 38-43.
	WATTEZ J.R.	1968	Aperçu sur la végétation des marais arrière-littoraux de la plaine alluviale picarde. - C.R. Soc. Biogeogr., 391 : 41-46.
	WATTEZ J.R.	1968	Contribution à l' étude de la végétation des marais arrière-littoraux de la Plaine alluviale picarde. - Thèse doc. état en pharmacie, Univ. Lille, 378 p., 67 tab.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	WATTEZ J.R.	1969	La Station de Scirpus cernuus Vahl. du marais de Romaine (Somme). - Rev. Féd. Fr. Soc. Sc. Nat., 3ème série, t. 8, n° 34 : 22-26.
	WATTEZ J.R.	1974	La Pédiculaire des marais, Pedicularis palustris L., dans le Nord de la France. - Les Naturalistes Belges 55 (6) : 241-257.
	WATTEZ J.R.	1984	Richesse et diversité des marais arrière-littoraux picards, protections à envisager. - Actes Coll. "L' Environnement en Picardie", AMBE Pic. : 129-130.
	WATTEZ J.R.	1992	Compte rendu de l' excursion des 4 et 5 juillet 1992. - Bull. Soc. Linn. Nord-Pic., t. 11 : 165-167.
	WATTEZ J.R., BOURNERIAS M., GEHU J.-M.	1983	Informations sur la présence de plantes légalement protégées dans le nord de la France, la Picardie et leurs abords. Bull. Soc. Linn. N. Fr. t.4 : 27-54
	WATTEZ J.R. et al.	1985	Les stations du Ranunculus lingua des régions littorales du Nord de la France et de la Picardie. Essai d'analyse comparative. - Bull. Soc. Bot. N. Fr., 134 (4-5) : 399-408
	WATTEZ J.-R., FLIPO S.	1998	La flore des marais arrière-littoraux et son évolution récente. - Cah. de géogr. phys. n °11-1998 : 51-56, GET, USTL.
Informateur	AUVERLOT E. & D.		
	AUVERLOT E. & D., FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	DEHONDT F. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	ETIENNE, comm. orale		
	Fiche ZNIEFF 0006 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., VAN HALUWYN C., WATTEZ J.-R., SUEUR F., TRIPLET P.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0001 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0002 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0003 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0004 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0005 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0007 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0008 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0009 (1981) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F.)		
Fiche ZNIEFF 0006.0010 (1989) : GE.MI.NA.PI. - complétée en 1994 : C.S.N.P. (FLIPO S.)			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Fiche ZNIEFF 0006.0011 (1989) : GE.MI.NA.PI. - complétée en 1994 : C.S.N.P. (FLIPO S.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0012 (1989) : GE.MI.NA.PI. - complétée en 1994 : C.S.N.P. (FLIPO S.)		
	Fiche ZNIEFF 0006.0013 (1989) : GE.MI.NA.PI. - complétée en 1994 : C.S.N.P. (FLIPO S.)		
	Fiche ZNIEFF 0035.0000 (1983) : A.M.B.E. (MERIAUX J.-L., SUEUR F., DELANNOY)		
	FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FLIPO S. (Picardie Nature)		
	FLOHART G.		
	GAVORY L. (Picardie Nature)		
	Groupe d'Etudes des Tourbières		
	HERCENT J.-L.		
	MOUTON J.		
	MOUTON J.		
	ORHANT G. (Association Des Entomologistes de Picardie)		
	RIGAUX T. (Picardie Nature)		