



**znieff**

ZONES NATURELLES  
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,  
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

## FALAISES MARITIMES ET ESTRAN ENTRE AULT ET MERS-LES-BAINS, BOIS DE ROMPVAL (Identifiant national : 220013893)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 80LIT118)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FLIPO S.), 2015.- 220013893, FALAISES MARITIMES ET ESTRAN ENTRE AULT ET MERS-LES-BAINS, BOIS DE ROMPVAL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220013893.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie  
Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie  
(FLIPO S.)  
Centroïde calculé : 533858°-2565661°

<a href="#">1. DESCRIPTION</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORT DE PROSPECTION</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">6. HABITATS</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">7. ESPECES</a>	<a href="#">7</a>
<a href="#">8. LIENS ESPECES ET HABITATS</a>	<a href="#">17</a>
<a href="#">9. SOURCES</a>	<a href="#">17</a>



# 1. DESCRIPTION

## 1.1 Localisation administrative

- Ault (INSEE : 80039)
- Mers-les-Bains (INSEE : 80533)
- Saint-Quentin-la-Motte-Croix-au-Bailly (INSEE : 80714)

## 1.2 Altitudes

Minimum (m) : 0  
Maximum (m) : 93

## 1.3 Superficie

377,3 hectares

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

## 1.5 Commentaire général

### DESCRIPTION

Entre Ault et Mers-les-Bains, s'étend une côte rocheuse bordée par une falaise crayeuse sénonienne de 60 à 80 mètres d'altitude. Ce type d'habitat côtier, unique en Picardie, contribue à la diversité du littoral régional, déjà riche des estuaires de l'Authie et de la Somme, du massif dunaire du Marquenterre et des cordons de galets.

L'estran rocheux, presque horizontal (platier) supporte, contre la falaise, une accumulation de silex de formes variées qui proviennent de l'érosion de celle-ci. Les galets de cette côte alimentent pour partie (le reste provient des falaises du pays de Caux) le poulier de la baie de Somme. Ce platier est parcouru par des chenaux, orientés nord-ouest/sud-est, perpendiculaires au rivage, correspondant à une des directions tectoniques de la chaîne hercynienne. On observe également, sur le platier, un réseau de fissures (diaclasses) orientées selon une direction nord-est/sud-ouest (parallèlement au rivage).

L'action abrasive intense à laquelle est soumise la partie supérieure de l'estran (étages supra-littoral et médio-littoral supérieur), par la houle et les courants de marées, empêche le développement de toute végétation dans cette zone. La faune marine intertidale (annélides, lamellibranches,...) est à l'origine d'une érosion d'origine biologique.

Au niveau des parois crayeuses s'observent des lits horizontaux de silex noirs aux formes variées et, par place, des niveaux à silex plus tabulaires, en plaquettes épaisses de quelques centimètres. En haut des falaises, des poches karstiques emplies d'argile sableuse à silex pénètrent dans la craie, fragmentée par le gel, notamment lors des périodes froides du Quaternaire. Certaines sont profondes de plusieurs mètres et se prolongent par des fissures, qui rendent la paroi fragile et facilitent des éboulements, après des périodes prolongées de gel ou de pluies.

Le site se caractérise également par la présence de valleuses, vallées sèches aujourd'hui suspendues par suite du recul de la côte. Les deux plus grandes valleuses débouchent sur les plages d'Ault et du « Bois de Cise ».

Une frange de pelouses aérohalines, soumises au vent et aux embruns, s'étend sur la partie sommitale de la falaise. En arrière, certains versants des valleuses et le versant nord de la vallée de la Bresle, entre Mers-les-Bains et Eu, sont occupés par des pelouses calcicoles du *Mesobromion erecti*, des prairies sèches amendées du *Lolio-Cynosuretum cristati*, des fourrés de recolonisation des *Prunetalia spinosae* et des cultures. De rares éboulis crayeux à *Glaucium flavum* s'observent.

Enfin, le « Bois de Rompval », arrière-littoral, dénote un caractère atlantique marqué. Il se compose de chênaies-charmaies acidomésophiles à fraîches du *Hyacinthoido non-scriptae-Fagetum sylvaticae*. Une originalité supplémentaire s'affirme avec l'allure courbée (en forme de drapeau) des arbres les plus exposés au phénomène d'anémomorphisme (mort des jeunes pousses, sous l'effet toxique des embruns salés apportés par le vent).

### INTERET DES MILIEUX



Ce site accueille des milieux uniques en Picardie : estran rocheux, falaise crayeuse, pelouses aérohalines. La flore et la faune marines, propres aux côtes rocheuses nord-atlantiques, peuvent y être observés.

Les falaises permettent la nidification de plusieurs oiseaux remarquables et hébergent une végétation inscrite à la directive "Habitats", car menacée au niveau européen (Brassicetum oleraceae notamment). Les pelouses calcaires du Mesobromion erecti et les chênaies-charmaies du Hyacinthoido non-scriptae-Fagetum relèvent également de la directive "Habitats".

Outre sa valeur écologique exceptionnelle, le site présente également un intérêt tant paysager que géologique et géomorphologique indéniable.

## INTERET DES ESPECES

### Flore :

Parmi les espèces les plus remarquables, citons :

- le Géranium des forêts (*Geranium sylvaticum\**), espèce à affinités submontagnardes, très rare en Picardie ;
- le Sénéçon à feuilles spatulées (*Senecio helenitis* subsp. *helenitis\**), espèce exceptionnelle en Picardie, inféodée ici à la forêt fraîche littorale ;
- le Chou sauvage (*Brassica oleracea*), qui forme de belles populations sur la falaise ;
- la Glaucière jaune (*Glaucium flavum*), qui se développe également au niveau des falaises et des éboulis crayeux ;
- la Silène maritime (*Silene vulgaris* subsp. *maritima*), espèce exceptionnelle et en danger en Picardie ;
- le Thésion couché (*Thesium humifusum*), espèce des pelouses calcicoles ;
- l'Ail des ours (*Allium ursinum*), espèce typique des bois frais ;
- le Calament à petites fleurs (*Calamintha mentifolia* subsp. *spruneri*), espèce thermophile rare en Picardie ;
- la Luzule des forêts (*Luzula sylvatica*), très rare dans le département de la Somme ;
- le Fragon piquant (*Ruscus aculeatus*), espèce méditerranéo-atlantique rare en Picardie, mais particulièrement abondante dans les parties boisées du site ;
- le Sénéçon cinéraire (*Senecio cineraria*), espèce méditerranéenne, exceptionnelle en Picardie (espèce naturalisée).

### Faune :

La faune marine est particulièrement riche et diversifiée, avec la nidification de plusieurs oiseaux remarquables :

- le Fulmar boréal (*Fulmarus glacialis*), qui se trouve ici sur son unique site de nidification pour la Picardie ;
- le Goéland argenté (*Larus argentatus*) occupe tous les étages de la paroi rocheuse. C'est un nicheur rare en Picardie.

## FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Sur le plateau, certaines prairies ont été retournées en faveur des cultures. La diffusion d'intrants et de produits phytosanitaires, depuis les cultures, entraîne la dégradation des lisières forestières ainsi que la végétation des prairies sur leurs marges.

- La falaise subit une érosion importante qui la fait reculer de quelques décimètres par an.

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

## 1.6 Compléments descriptif

### 1.6.1 Géomorphologie

- Plateau
- Côte rocheuse, falaise maritime
- Vallée

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*



### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)
- Etablissement public
- Domaine public maritime

#### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Mesures de protection

- Indéterminé
- Terrain acquis par le Conservatoire de l'Espace Littoral
- Zone protégée au titre de la Loi Littoral
- Convention de RAMSAR (zones humides)
- Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat)

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

#### Patrimoniaux

Ecologique  
Faunistique  
Oiseaux  
Floristique  
Ptéridophytes  
Phanérogames

#### Fonctionnels

Role naturel de protection contre  
l'érosion des sols  
Etapas migratoires, zones de  
stationnement, dortoirs  
Zone particulière d'alimentation  
Zone particulière liée à la  
reproduction

#### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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



### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site englobe les falaises maritimes et l'estran rocheux situé entre Ault et Mers-les-bains, à la limite de la Normandie. Il s'agit de l'unique exemple de côte rocheuse en Picardie. Le site comprend également des pelouses crayeuses aérohalines et un bois à caractère atlantique, qui présentent une grande valeur écologique. Le site est limité au nord comme au sud par des villes et à l'est par les cultures du plateau.

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

FACTEUR	Potentiel / Réel
Dépôts de matériaux, décharges	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Réel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Réel
Pâturage	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Réel
Pratiques et travaux forestiers	Réel
Chasse	Réel
Pêche	Réel
Erosions	Réel
Fermeture du milieu	Réel

### Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mammifères</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Poissons</li> <li>- Insectes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Algues</li> <li>- Champignons</li> <li>- Lichens</li> <li>- Habitats</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autres Invertébrés</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
18.21 Groupements des falaises atlantiques		50	



CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
34.3 Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes		5	
41.2 Chênaies-charmaies		20	

## 6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
11.12 Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques)			
31.8 Fourrés		3	
38.1 Pâtures mésophiles		5	
82 Cultures		3	

## 6.3 Habitats périphériques

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
11.12 Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques)			
81 Prairies améliorées			
82 Cultures			
86.1 Villes			

## 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*



## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	998	<a href="#">Fulmarus glacialis (Linnaeus, 1761)</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.	Faible			1996
	2938	<a href="#">Falco peregrinus Tunstall, 1771</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.	Faible			1996
	3302	<a href="#">Larus argentatus Pontoppidan, 1763</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.	Fort			1996
Angiospermes	81541	<a href="#">Allium ursinum L., 1753</a>			Bibliographie : BOCQUET J., VAST J.				
	86406	<a href="#">Brassica oleracea L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	95240	<a href="#">Doronicum plantagineum L., 1753</a>			Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.				
	100160	<a href="#">Geranium sylvaticum L., 1753</a>			Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.				
	100289	<a href="#">Glaucium flavum Crantz, 1763</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	106863	<a href="#">Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	115925	<a href="#">Primula vulgaris Huds., 1762</a>			Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.				
	115938	<a href="#">Primula x digenea A.Kern., 1875</a>			Bibliographie : BOCQUET J., VAST J.				



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	119698	<a href="#">Ruscus aculeatus L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	122624	<a href="#">Tephrosia helenitis (L.) B.Nord., 1978</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	122971	<a href="#">Serratula tinctoria L., 1753</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	126298	<a href="#">Thesium humifusum DC., 1815</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	132402	<a href="#">Clinopodium nepeta var. glandulosum (Req.) B.Bock, 2012</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	141211	<a href="#">Silene uniflora subsp. uniflora</a>			Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.				
Fougères	95547	<a href="#">Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk., 1979</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	115041	<a href="#">Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				





## 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Annélides	567	<a href="#">Polydora ciliata (Johnston, 1838)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
Bivalves	64342	<a href="#">Mytilus edulis Linnaeus, 1758</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	64679	<a href="#">Venerupis corrugata (Gmelin, 1791)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	64754	<a href="#">Pholas dactylus Linnaeus, 1758</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
Crustacés	17755	<a href="#">Chthamalus stellatus (Poli, 1795)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	17758	<a href="#">Semibalanus balanoides (Linnaeus, 1758)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	18758	<a href="#">Sphaeroma serratum (Fabricius, 1787)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	18777	<a href="#">Ligia oceanica (Linnaeus, 1767)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
Gastéropodes	61838	<a href="#">Patella vulgata Linnaeus, 1758</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	61901	<a href="#">Gibbula cineraria (Linnaeus, 1758)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	61922	<a href="#">Gibbula umbilicalis (da Costa, 1778)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	62021	<a href="#">Littorina littorea (Linnaeus, 1758)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	62462	<a href="#">Crepidula fornicata (Linnaeus, 1758)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	62580	<a href="#">Nucella lapillus (Linnaeus, 1758)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
Oiseaux	2623	<a href="#">Buteo buteo (Linnaeus, 1758)</a>		Reproducteur	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1997
	2669	<a href="#">Falco tinnunculus Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.	Faible			1996
	3422	<a href="#">Columba oenas Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	3424	<a href="#">Columba palumbus Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	3439	<a href="#">Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	3703	<a href="#">Delichon urbicum (Linnaeus, 1758)</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	3726	<a href="#">Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	3941	<a href="#">Motacilla alba Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	4035	<a href="#">Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	4053	<a href="#">Saxicola torquatus (Linnaeus, 1766)</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	4215	<a href="#">Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	4494	<a href="#">Corvus monedula Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	4503	<a href="#">Corvus corone Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	4516	<a href="#">Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996
	4642	<a href="#">Motacilla flava Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.	Faible			1996
	4684	<a href="#">Emberiza calandra Linnaeus, 1758</a>		Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.				1996



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Angiospermes	82999	<a href="#">Anthyllis vulneraria L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	85439	<a href="#">Avenula pubescens (Huds.) Dumort., 1868</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	89180	<a href="#">Carlina vulgaris L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	91274	<a href="#">Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	91327	<a href="#">Cirsium eriophorum (L.) Scop., 1772</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	91912	<a href="#">Clinopodium vulgare L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	97141	<a href="#">Eryngium campestre L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	99986	<a href="#">Gentianella germanica (Willd.) Börner, 1912</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	102352	<a href="#">Pilosella officinarum F.W.Schultz &amp; Sch.Bip., 1862</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	102842	<a href="#">Hippocrepis comosa L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	104665	<a href="#">Koeleria pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	106288	<a href="#">Linum catharticum L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	106396	<a href="#">Lithospermum officinale L., 1753</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	108421	<a href="#">Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	109297	<a href="#">Narcissus pseudonarcissus L., 1753</a>			Bibliographie : BOCQUET J., VAST J.				
	114595	<a href="#">Polygala vulgaris L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	114611	<a href="#">Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	120753	<a href="#">Poterium sanguisorba L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	121334	<a href="#">Scabiosa columbaria L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	122574	<a href="#">Jacobaea maritima (L.) Pelser &amp; Meijden, 2005</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	123471	<a href="#">Silene dioica (L.) Clairv., 1811</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	124797	<a href="#">Betonica officinalis L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	125447	<a href="#">Dioscorea communis (L.) Caddick &amp; Wilkin, 2002</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	126035	<a href="#">Teucrium scorodonia L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	126564	<a href="#">Thymus praecox Opiz, 1824</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	127660	<a href="#">Trisetum flavescens (L.) P.Beauv., 1812</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	128114	<a href="#">Ulex europaeus L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	128924	<a href="#">Veronica montana L., 1755</a>			Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.				
	129022	<a href="#">Veronica teucrium L., 1762</a>			Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.				
Fougères	84524	<a href="#">Asplenium scolopendrium L., 1753</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
	115076	<a href="#">Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyne., 1913</a>			Bibliographie : BOCQUET J., VAST J.				
	116265	<a href="#">Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879</a>			Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				
Autres	28405	<a href="#">Asterias rubens Linnaeus, 1758</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				
	28420	<a href="#">Amphipholis squamata (Delle Chiaje, 1828)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	56489	<a href="#">Lepidochitona cinerea (Linnaeus, 1767)</a>			Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.				



### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	998	<a href="#">Fulmarus glacialis (Linnaeus, 1761)</a>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2623	<a href="#">Buteo buteo (Linnaeus, 1758)</a>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2669	<a href="#">Falco tinnunculus Linnaeus, 1758</a>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2938	<a href="#">Falco peregrinus Tunstall, 1771</a>	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3302	<a href="#">Larus argentatus Pontoppidan, 1763</a>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3422	<a href="#">Columba oenas Linnaeus, 1758</a>	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3424	<a href="#">Columba palumbus Linnaeus, 1758</a>	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	3439	<a href="#">Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)</a>	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3726	<a href="#">Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)</a>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
3941	<a href="#">Motacilla alba Linnaeus, 1758</a>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4035	<a href="#">Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)</a>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4215	<a href="#">Hippolais polyglotta Vieillot, 1817</a>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4494	<a href="#">Corvus monedula Linnaeus, 1758</a>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	95240	<a href="#">Doronicum plantagineum L., 1753</a>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	109297	<a href="#">Narcissus pseudonarcissus L., 1753</a>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	119698	<a href="#">Ruscus aculeatus L., 1753</a>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )				
Fougères	115041	<a href="#">Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799</a>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	115076	<a href="#">Polystichum setiferum (Forssk.) T. Moore ex Woyn., 1913</a>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )





## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
998 <a href="#">Fulmarus glacialis (Linnaeus, 1761)</a>	18 Côtes rocheuses et falaises maritimes	Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.
2938 <a href="#">Falco peregrinus Tunstall, 1771</a>	18 Côtes rocheuses et falaises maritimes	Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.
3302 <a href="#">Larus argentatus Pontoppidan, 1763</a>	18 Côtes rocheuses et falaises maritimes	Reproducteur	Informateur : ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.
86406 <a href="#">Brassica oleracea L., 1753</a>	18 Côtes rocheuses et falaises maritimes	Reproducteur	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
95547 <a href="#">Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk., 1979</a>	41.2 Chênaies-charmaies	Reproducteur	Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.
100160 <a href="#">Geranium sylvaticum L., 1753</a>	41.2 Chênaies-charmaies	Reproducteur	Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.
100289 <a href="#">Glaucium flavum Crantz, 1763</a>	18 Côtes rocheuses et falaises maritimes	Reproducteur	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
106863 <a href="#">Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811</a>	41.2 Chênaies-charmaies	Reproducteur	Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.
115041 <a href="#">Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799</a>	41.2 Chênaies-charmaies	Reproducteur	Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.
115925 <a href="#">Primula vulgaris Huds., 1762</a>	41.2 Chênaies-charmaies	Reproducteur	Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.
119698 <a href="#">Ruscus aculeatus L., 1753</a>	41.2 Chênaies-charmaies	Reproducteur	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
122624 <a href="#">Senecio helenitis (L.) Schinz &amp; Thell., 1908</a>	41.2 Chênaies-charmaies	Reproducteur	Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.
126298 <a href="#">Thesium humifusum DC., 1815</a>	34.3 Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes	Reproducteur	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
132402 <a href="#">Calamintha nepeta subsp. glandulosa (Req.) P.W.Ball, 1972</a>	41.2 Chênaies-charmaies	Reproducteur	Informateur : Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.
141211 <a href="#">Silene vulgaris subsp. maritima (With.) Á.Löve &amp; D.Löve, 1961</a>	17 Plages de galets	Reproducteur	Bibliographie : ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.

## 9. SOURCES

- SUEUR F.(1983) "Faune des falaises et de l'estran rocheux picards. Picardie Nature (19) : 8-10."



- COMMECY X., HERNANDEZ O., RIGAUX T.(1982) "Centrale Ornithologique GEPOP. Synthèse des observations 1980 dans la Somme. - L' Avocette 6 (1-2-3-4) : 40-99."
- SUEUR F.(1983) "Recensement des oiseaux nicheurs des falaises picardes. - L' Avocette 7 (3-4) : 193-195."
- ROBERT J.C.(1979) "Le statut des laridés de la baie de Somme. - Alauda 47 (4) : 247-258."
- BOCQUET J., VAST J.(1986) "Sortie géologique du 21 avril 1985. Falaises du Bois de Cise entre Ault et Mers-les-Bains. - Bull. Soc. Linn. N. Fr. de liaison n°3."
- SUEUR F.(1996) "Recensement des oiseaux nicheurs des falaises picardes. - Avifaune picarde, vol. 1, 1996 : ?"
- MERCIER E.(1987) "Le Fulmar (*Fulmarus glacialis*) estivant et nicheur en Picardie. - L'Avocette 11 (1) : 15-40."
- COMMECY X.(1997) "Les oiseaux nicheurs des falaises picardes en 1996 et 1997. - L'Avocette 21 (1-2) : 16-18."
- ROYER P., BON M., WATTEZ J.R.(1995) "Flore et oiseaux du littoral aux environs d' Ault. Compte-rendu de la sortie du 15 mai 1994. - Bull. Soc. Linn. Nord-Pic., t. 13 : 127-131."
- SUEUR F., COMMECY X.(1990) "Guide des oiseaux de la baie de Somme. - DRAE Pic., EDF, GEPOP, 192 p."
- RAEVEL P.(1986) "Effectifs au printemps 1985 des oiseaux nicheurs des falaises picardes. - L' Avocette 10 (1) : 33-36."
- BOUNERIAS M., POMEROL C., TURQUIER Y.(1983) "La Manche de Dunkerque au Havre (Flandre, Boulonnais, Picardie, Normandie). - Delachaux & Niestlé, guides naturalistes de France, 242 p."
- Fiche ZNIEFF 0346.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.), DUHAMEL F.() ""
- BON M.(1967) "Notes floristiques pour le Nord de la France (2. Gamopétales). - Bull. Soc. Bot. N. Fr., N.S. 20 ème anniversaire : 14-31."
- ROBERT J.-C. (Picardie Nature), BELLARD J.() ""
- BON M.(1968) "Notes floristiques pour le Nord de la France (3. Monocotylédones). - Bull. Soc. Bot. N. Fr., t. XX (4) : 329-346."
- ROBERT J.C.(1979) "Actualités ornithologiques du printemps 1979. - Doc. zool. 2 (2) : 41-44."
- FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)() ""
- BON M.(1966) "Notes floristiques pour le Sud du Marquenterre. - Bull. Soc. Bot. N. Fr., t. XVII (4) : 213-228."
- ROBERT J.C.(1984) "La colonisation des falaises picardes par le Fulmar boréal *Fulmarus glacialis*. - Picardie Ecologie (série II, 2) : 19-34."
- ROBERT J.-C. (Picardie Nature)() ""