



PELOUSES DE LATILLY ET COURS DU RU DE WADON (Identifiant national : 220120037)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 02VAL106)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (BARDET O.),MESSEAN A. (Conservatoire des sites naturels de Picardie), . - 220120037, PELOUSES DE LATILLY ET COURS DU RU DE WADON.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 15P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220120037.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) :Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (BARDET O.),MESSEAN A. (Conservatoire des sites naturels de Picardie)

Centroïde calculé : 671477°-2466110°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 07/04/1999

Date actuelle d'avis CSRPN : 07/04/1999

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 12/05/2015

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	6
6. HABITATS	6
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	14
9. SOURCES	15

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aisne
- Commune : Vichel-Nanteuil (INSEE : 02796)
- Commune : Montgru-Saint-Hilaire (INSEE : 02507)
- Commune : Latilly (INSEE : 02411)

1.2 Superficie

90,78 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 80
Maximale (mètre): 150

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION

Le ru de Wadon a découpé le plateau agricole du Valois et a dégagé une série de coteaux exposés à l'ouest et au sud. Le site occupe les versants et le fond de la vallée.

Les parties hautes des versants reposent sur les calcaires de Saint-Ouen (Marinesien). Les pentes sont constituées de sables de Beauchamp (Auversien), plus ou moins colluvionnés d'éléments des couches supérieures. Le fond de la vallée repose sur des colluvions. Au nord du site, près du débouché sur la vallée de l'Ourcq, le cours d'eau entaille les couches du Lutétien mais n'entre pas en contact avec elles.

Les versants en exposition sud sont occupés par des pelouses sablo-calcaires. On y identifie divers types:

- pelouses de l'Alyso alyssoidis-Sedion albi, sur les écorchures et les dalles rocheuses ;
- pelouses du Koelerio macranthae-Phleion phleioïdis, sur les sols calcaro-sableux squelettiques ;
- pelouses du Mesobromion sur les sols plus évolués.

Des pelouses secondaires intéressantes se retrouvent au niveau des talus de routes.

A la périphérie des pelouses, se trouvent différentes ceintures comprenant :

- la pelouse-ourlet (à rattacher encore au Mesobromion dans bien des cas) ;
- les ourlets thermophiles du Geranion sanguinei ;
- les fourrés de recolonisation forestière du Berberidion.

Ponctuellement, des blocs de grès sont dégagés des sables de Beauchamp et sont colonisés, dans leurs interstices, par une flore ptéridophytique des Asplenietea trichomanis.

Le fond de vallée est presque intégralement voué à la culture du peuplier. Pourtant dans quelques zones encore, persistent les traces de ce qui devait former le paysage de cette vallée, il y a quelques dizaines d'années :

- les pâtures (Cynosurion) ;
- les aulnaies riveraines (Alnion et Alno-Ulmion minoris), souvent eutrophes.

Les sables de Beauchamp ont été exploités, près de la ferme Vareille. C'est à proximité que l'on trouve une source dont les eaux, enrichies par les calcaires de Saint-Ouen, forment des incrustations calcaïques, colonisées par des communautés bryophytiques du Cratoneurion commutati.

Le ru de Wadon serpente essentiellement au milieu des cultures et est bordé, localement, par un ruban linéaire de boisements très denses d'aulnes et de frênes, qui ombrage fortement le ruisseau (de ce fait la végétation aquatique est clairsemée, voire absente). Ce ru est cloisonné au niveau de la confluence avec l'Ourcq par des grilles dépendant d'une pisciculture.

INTERET DES MILIEUX

- Pelouses pionnières riches en thérophytes de l'Alyso-Sedion, très rares en Picardie ;
- Pelouses calcaro-sableuses du Koelerio-Phleion, en grande régression et présentant des affinités steppiques et continentales remarquables ;
- Pelouses mésoxérophiles du Festuco lemanii-Anthyllidetum vulnerariae, association inféodée au Tertiaire parisien en Picardie ;
- Pelouse-ourlet du Coronillo-Brachypodietum, accueillant de nombreuses espèces d'orchidées et de papillon ;
- Végétation bryophytique des sources incrustantes du Cratoneurion commutati.

Les milieux cités sont tous inscrits à la directive "Habitats" de l'Union Européenne.

Les fortes pentes et la température fraîche des eaux des rus offrent des conditions favorables à l'installation d'un peuplement salmonicole. Le tri granulométrique présente un grand intérêt, car il ménage de nombreuses zones susceptibles d'accueillir la Truite. Les cavités sous berge, nombreuses, jouent un rôle important en matière d'abris-repos.

La vocation première du ru réside dans un rôle de ruisseau-pépinière, accueillant les truites pour la reproduction.

INTERET DES ESPECES

Sur les pelouses :

- l'Armérie faux-plantain (*Armeria arenaria**), vulnérable en Picardie ;
- l'Oeillet prolifère (*Petrorhagia prolifera*), assez rare en Picardie ;
- l'Orpin élégant (*Sedum forsterianum*), exceptionnel et en danger de disparition en Picardie ;
- l'Alysson calicinal (*Alyssum alyssoides*), présent sur les écorchures et sur les dalles rocheuses ;
- le Gomphocère tacheté (*Myrmeleotettix maculatus*), inféodé aux sables nus ;
- le Grillon d'Italie (*Oecanthus pellucens*), élément méridional, en expansion dans le nord de la France.

Les rochers abritent la Doradille noire (*Asplenium adiantum-nigrum*), rare et vulnérable dans la région.

Dans le ruisseau, la Truite fario (*Salmo trutta fario*) est présente en bonne biomasse.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Abandon des pratiques pastorales sur les pelouses, qui conduit à un embroussaillage rapide et à une régression des espèces liées à ces milieux.
- Substrat géologique très aride sur les versants, limitant l'évolution des pelouses abandonnées.
- Migration de fertilisants et de biocides, depuis les cultures du plateau vers les pelouses et les pâtures, nuisible à la flore et à la faune.

- Manque d'entretien du lit du ru ; pratiques agricoles et industrielles sur les terres riveraines, favorisant le colmatage du fond des ruisseaux : les frayères potentielles à salmonidés deviennent ainsi impropres à la reproduction.
- Pollution des eaux, faisant courir le risque d'une apparition des phénomènes d'eutrophisation.
- Faibles débits, limitant la dynamique du cours d'eau et le décolmatage du substrat.

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

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Habitat dispersé

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Lit mineur
- Source, résurgence
- Vallée
- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Poissons
- Insectes
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site comprend le Ru de Wadon de sa source à sa confluence avec l'Ourcq et une portion de la vallée avec ses boisements humides et les pelouses qui occupent le versant est. Les cultures ont été exclues, mis à part de certaines zones interstitielles où elles participent à la continuité fonctionnelle des milieux entre eux.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture	Intérieur	Indéterminé	Réel
Jachères, abandon provisoire	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel
Impact d'herbivores	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.34 <i>Pelouses calcaréo-siliceuses de l'Europe centrale</i>			15	
	34.1 <i>Pelouses pionnières médio-européennes</i>			2	
	24.12 <i>Zone à Truites</i>			10	
	35.2 <i>Pelouses siliceuses ouvertes médio-européennes</i>			1	
	54.1 <i>Sources</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>			5	
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>			5	
	82 <i>Cultures</i>			10	
	31.8 <i>Fourrés</i>			10	
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>			20	
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>			20	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83 <i>Vergers, bosquets et plantations d'arbres</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	86 <i>Villes, villages et sites industriels</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
Orthoptères	66121	<i>Myrmeleotettix maculatus</i> (Thunberg, 1815)	<i>Gomphocère tacheté</i> , <i>Gomphocère double-signé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	65944	<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	<i>Grillon d'Italie</i> , <i>Oecanthe transparent</i> , <i>Grillon transparent</i> , <i>Vairèt</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	65697	<i>Platycleis albopunctata</i> (Goeze, 1778)	<i>Decticelle grisâtre</i> , <i>Dectique gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
Phanérogames	81878	<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	<i>Alysson à calice persistant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	83809	<i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820	<i>Armérie faux-plantain</i> , <i>Armérie des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette</i> , <i>Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	86983	<i>Bunium bulbocastanum</i> L., 1753	<i>Noix de terre</i> , <i>Marron de terre</i> , <i>Châtaigne-de-terre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	104644	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	<i>Koélérie grêle</i> , <i>Koélérie à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	108477	<i>Mibora minima</i> (L.) Desv., 1818	<i>Mibora naine</i> , <i>Famine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	137911	<i>Myosotis discolor</i> subsp. <i>discolor</i> Pers., 1797	<i>Myosotis bicolor</i> , <i>Myosotis changeant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	110392	<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802	<i>Ophrys bourdon</i> , <i>Ophrys frelon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	112808	<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964	<i>Oeillet prolifère</i> , <i>Petrorhagie prolifère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	113219	<i>Phleum phleoides</i> (L.) H.Karst., 1880	<i>Fléole de Boehmer</i> , <i>Fléole fausse Fléole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	122246	<i>Sedum rupestre</i> L., 1753	<i>Orpin réfléchi</i> , <i>Orpin des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	126376	<i>Thlaspi perfoliatum</i> L., 1753	<i>Tabouret perfolié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
Poissons	67778	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	<i>Truite de mer</i> , <i>Truite commune</i> , <i>Truite d'Europe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : VANGHELUWEN M.	Moyen			1905
Ptéridophytes	84458	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L., 1753	<i>Capillaire noir</i> , <i>Doradille noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			

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
Bryophytes	5807	<i>Brachythecium albicans</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	5502	<i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	5336	<i>Pleurochaete squarrosa</i> (Brid.) Lindb.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
Oiseaux	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit des arbres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1997
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard Saint-Martin</i>	Passage, migration	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1905
	4625	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grosbec casse-noyaux</i>	Passage, migration	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1905
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	<i>Hypolais polyglotte, Petit contrefaisant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1997
	4053	<i>Saxicola torquata</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1997
	4247	<i>Sylvia curruca</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette babillarde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1997
Orthoptères	66141	<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet mélodieux, Oedipode bimouchetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	66173	<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout de Barneville, 1848)	<i>Criquet des mouillères, Criquet des Bromes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Moyen			
	66114	<i>Gomphocerippus rufus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphocère roux, Gomphocère, Gomphocère fauve</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	65721	<i>Metrioptera bicolor</i> (Philippi, 1830)	<i>Decticelle bicolore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	66088	<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet noir-ébène</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
Phanérogames	79991	<i>Acinos arvensis</i> (Lam.) Dandy, 1946	<i>Calament acinos, Thym basilic, Clinopode des champs, Petit Basilic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	83653	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753	<i>Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	87044	<i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753	<i>Buplèvre en faux, Percefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	90091	<i>Cerastium semidecandrum</i> L., 1753	<i>Céraiste à 5 étamines, Céraiste variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	93108	<i>Crepis polymorpha</i> Wallr., 1822	<i>Crépide capillaire, Crépis à tiges capillaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	93840	<i>Cynoglossum officinale</i> L., 1753	<i>Cynoglosse officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	97008	<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall., 1827	<i>Drave de printemps</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Moyen			

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
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	Chardon Roland, Panicaut champêtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	Piloselle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	Porcelle enracinée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	108874	<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768	Muscari à toupet, Muscari chevelu	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	109084	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel., 1814	Myosotis rameux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	115570	<i>Potentilla neumanniana</i> Rchb., 1832	Potentille de Tabernaemontanus	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	Renoncule bulbeuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	119419	<i>Rumex acetosella</i> L., 1753	Petite oseille, Oseille des brebis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			
	122101	<i>Sedum acre</i> L., 1753	Poivre de muraille, Orpin acre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008

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
	126564	<i>Thymus praecox</i> <i>Opiz, 1824</i>	<i>Thym précoce</i> , <i>Serpolet couchet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MESSEAN A. (CENP)				2008 - 2008
	127660	<i>Trisetum flavescens</i> <i>(L.) P.Beauv., 1812</i>	<i>Trisète commune</i> , <i>Avoine dorée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Moyen			
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	<i>Violette hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Moyen			
Ptéridophytes	84521	<i>Asplenium ruta-muraria</i> L., 1753	<i>Doradille rue des murailles</i> , <i>Rue des murailles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	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)
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4247	<i>Sylvia curruca</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4625	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
3723 <i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
4053 <i>Saxicola torquata</i> (Linnaeus, 1766)		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
4215 <i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
4247 <i>Sylvia curruca</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
5502 <i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce		Reproduction certaine ou probable	Informateur HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
5807 <i>Brachythecium albicans</i> (Hedw.) Schimp.		Reproduction certaine ou probable	Informateur HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
81878 <i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
83653 <i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
83809 <i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
90091 <i>Cerastium semidecandrum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
97008 <i>Erophila verna</i> (L.) Chevall., 1827		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
104644 <i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
112808 <i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
113219 <i>Phleum phleoides</i> (L.) H.Karst., 1880		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
122101 <i>Sedum acre</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)
122246 <i>Sedum rupestre</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BAZERQUE M.F.	1991	Evaluation de la qualité des milieux aquatiques, valorisation des potentialités. L'Ourcq et ses affluents. SREMA, DIREN Picardie.
	VANGHELUWEN M.	1992	Schéma départemental de vocation piscicole de l'Aisne. Direction Départementale de l'Agriculture et de la Forêt
Informateur	BARDET O. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	BARDET O. et HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	HAUGUEL J.-C. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	MESSEAN A. (CENP)	0	MESSEAN A. (CENP)
	SALVAN S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		