LARRIS DE LA VALLÉE DU PONT À AUBVILLERS ET BRACHES (Identifiant national : 220004999)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 80SAM127)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire botanique national de Bailleul (FONTENELLE A.), Conservatoire botanique national de Bailleul (COCQUEMPOT M.), Picardie Nature (NOEL J.A.) ,Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France (FLIPO S., DELATRE N.), .- 220004999, LARRIS DE LA VALLÉE DU PONT À AUBVILLERS ET BRACHES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 18 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220004999.pdf*

Région en charge de la zone : Picardie
Rédacteur(s) :Conservatoire botanique national de Bailleul (FONTENELLE A.), Conservatoire botanique national de Bailleul (COCQUEMPOT M.), Picardie Nature (NOEL J.A.) ,Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France (FLIPO S., DELATRE N.)
Centroïde calculé : 610652°-2525029°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 07/04/1999
Date actuelle d'avis CSRPN : 09/07/2021
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 5
6. HABITATS 5
7. ESPECES 8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 18
9. SOURCES 18

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Somme
- Commune : Sauvillers-Mongival (INSEE : 80729)
- Commune : Aubvillers (INSEE : 80037)
- Commune : Braches (INSEE : 80132)

1.2 Superficie

27,11 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 47
Maximale (mètre): 93

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La zone correspond au versant est de la * Vallée du Pont *, s'étendant sur les communes d'Aubvillers et de Braches, dans le Sud-Amiénois. Elle comprend des pelouses calcicoles, qui sont maintenues rases par endroits grâce à l'activité des lapins.

En partie amont, la vallée comporte un bois de pente, de type frênaie-acéraie à caractère frais. A l'extrémité nord du site se trouve une petite carrière abandonnée, où sont déposés des gravats et des déchets végétaux.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

Au nord du site : dépôt de gravats et de déchets verts.

1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Coteau, cuesta
- Escarpement, versant pentu
- Versant de faible pente

Commentaire sur la géomorphologie

Le versant s'inscrit dans la craie santonienne.

Cette ZNIEFF est concernée par le site de l'inventaire régional du patrimoine géologique n*PIC 0107 intitulé * Le Quaternaire de la vallée de la Somme : terrasses fluviatiles, loess et paléosols * de rareté Internationale pour sa stratigraphie.

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Orthoptères - Habitats - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Lépidoptères - Floristique - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols	- Géomorphologique - Paléontologique

Commentaire sur les intèrêts

On peut rencontrer sur le site des habitats remarquables tels que la pelouse à Avénule des prés et Fétuque de Léman et des espèces peu communes telles que l'Orchis militaire, la Potentille printanière ou encore le Gaillet couché. Cet habitat semi-ouvert est également favorable à la nidification de plusieurs oiseaux tels que la Linotte mélodieuse, le Bruant jaune ou la Tourterelle des bois. Des insectes comme l'Azuré bleu-céleste, le Fluoré, la Phalène ornée (
Scopula ornata
) et le Criquet de Palène sont également présents sur le site.

Dans les boisements de pente de la partie sud, exposés à l'ouest, on retrouve de nombreux individus de la peu commune Céphalanthère de Damas. Les différents types de boisements du site acceuillent d'autre espèces d'oiseaux comme la Bondrée apivore, le Bouvreuil pivoine et le Pouillot fitis.

Une friche au sud du site abrite une population de Phalène de l'Arrête-Boeuf (
Aplasta ononaria
). Les zones qui y sont recouvertes de liserons sont favorables à la Noctuelle en Deuil (
Tyta luctuosa
) tandis que le zones à faible couverture végétale sont fréquentées par le Tétrix des carrières.

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 une série de pelouses calcicoles et des fourrés de Genévriers communs, milieux remarquables en Picardie, ainsi que les fourrés de recolonisation attenants. Les cultures situées de part et d'autre du coteau ont été exclues du périmètre en 2021.

Par ailleurs, une extension permet l'ajout d'un morceau de friche calcicole sur laquelle deux espèces floristiques déterminantes ont été observées : l'Ornithogale en ombelle et le Mouron femelle. Sur cette même friche, plusieurs espèces déterminantes ont également été contactées pour la faune : 2 papillons de nuit et le Tétrix des carrières.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Dépots de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Oui	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Oui	Réel
Impact d'herbivores	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Les larris s'embroussaillent spontanément, du fait de la dynamique naturelle de boisement de ce type de milieu. Cette dynamique n'est que trop peu compensée par l'action des lapins et elle est d'ailleurs favorisée par les gestionnaires du site afin d'y développer la chasse au Sanglier.

La présence de fourrés à Genévriers / junipéraies importantes témoigne d'une activité agropastorale ancestrale, qui était de mise sur les larris. Avec l'abandon de ces pratiques d'entretien, les pelouses calcicoles originelles risquent, à terme, de disparaître

avec leurs cortèges de flore et de faune associés sous l'effet de l'ourléification marquée notamment par la présence importante du Brachypode rupestre, puis par la recolonisation par les fourrés.

Les fertilisants, utilisés dans les cultures situées sur le haut des versants, ruissellent le long des pentes et entraînent, à terme, une altération des groupements végétaux.

Quelques plantations de Pins sylvestres concourent également à la fermeture globale du site. De nombreuses espèces patrimoniales telles que l'Anémone pulsatille, la Globulaire ponctuée, l'Epipactis brun rouge ou encore le Thésion couché n'ont pas été revus lors d'un inventaire complémentaire en 2020.

La présence d'un massif de Renouée du Japon, espèce exotique envahissante, en lisière de boisement, dans la partie sud de la znieff, menace les végétations herbacées alentours.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F3.11 Fourrés médio-européens sur sols riches	*31.81 Fourrés médio-européens sur sol fertile*				
G3.F Plantations très artificielles de conifères	*83.31 Plantations de conifères*				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F3.161 Fourrés des collines calcaires à Genévrier	*31.88 Fruticées à Genévriers communs*				
	31.8 Fourrés			30	
H3.2F Carrières désaffectées de craie et de calcaire	*86.41 Carrières*				
E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	*38.1 Pâtures mésophiles*				
G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles	*41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes*				
I1.52 Jachères non inondées avec communautés rudérales annuelles	*87.1 Terrains en friche*				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
I1.1 Monocultures intensives	*82.11 Grandes cultures*				

6.4 Commentaire sur les habitats

Le site comprend des milieux en voie de régression au niveau européen et qui sont inscrits, à ce titre, à la directive "Habitats" :

- la Pelouse des sols superficiels riches en bases médio-européennes (
Teucrio montani - Bromenion erecti
)

- le fourré de Genévriers communs (
Juniperus communis
) subatlantiques sur craie

- la végétation des éboulis (
Thlaspietea rotundifolii
)

Et d'autres habitats plus dominants et moins patrimoniaux

- L'ourlet des sols riches en base, à Brachypode rupestre (

Trifolio medii – Geranietea sanguinei
)

- Le fourré nord-atlantique, subatlantique, médioeuropéen et supraméditerranéen, calcicole, xérophile à méso-xérophile (
Berberidion vulgaris
)

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
Bryophytes	5273	*Didymodon acutus (Brid.) K.Saito, 1975*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2020 - 2020
	902013	*Microbryum curvicolle (Hedw.) R.H.Zander, 1993*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France)				2000 - 2000
	786466	*Ptychostomum torquescens (Bruch & Schimp.) Ros & Mazimpaka, 2013*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France)				2000 - 2000
	5617	*Seligeria calcarea (Hedw.) Bruch & Schimp., 1849*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2020 - 2020
	5362	*Weissia brachycarpa (Nees & Hornsch.) Jur., 1882*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire d'espaces naturel				2000 - 2020
	5371	*Weissia longifolia Mitt., 1851*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France)				2000 - 2000
Lépidoptères	248827	*Aplasta ononaria (Fuessly, 1783)*	*Phalène de l'Arrête-Boeuf (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAILLIER S., PICARD B.				2020 - 2020
	249055	*Arctia villica (Linnaeus, 1758)*	*Ecaille fermière (L'), Ecaille villageoise (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O.				2020 - 2020

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
	219826	*Colias alfacariensis Ribbe, 1905*	*Fluoré (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FIOLET P., MAILLIER S., PLATEAUX O., DANTEN B., MAILLIER F.				2012 - 2012
	54386	*Colias australis Verity, 1911*	*Fluoré (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Moyen			1999 - 1999
	54766	*Eriogaster lanestris (Linnaeus, 1758)*	*Laineuse du Cerisier (La), Bombyx laineux (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAILLIER S., PLATEAUX O.				2012 - 2012
	54271	*Lysandra bellargus (Rottemburg, 1775)*	*Azuré bleu-céleste (L'), Bel-Argus (Le), Argus bleu céleste (L'), Lycène Bel-Argus (Le), Argus bleu ciel (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O.				2020 - 2020
	248154	*Pyrausta nigrata (Scopoli, 1763)*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAILLIER S.				2012 - 2012
	219756	*Satyrium pruni (Linnaeus, 1758)*	*Thécla du Prunier (La), Thécla du Coudrier (La), Porte-Queue brun à lignes blanches (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O.				2020 - 2020
	248499	*Scopula ornata (Scopoli, 1763)*	*Acidalie ornée (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O.				2020 - 2020
	53269	*Spialia sertorius (Hoffmannsegg, 1804)*	*Hespérie des Sanguisorbes (L'), Sao (La), Roussâtre (Le), Tacheté (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Faible			1999 - 1999
	249115	*Tyta luctuosa (Denis & Schiffermüller, 1775)*	*Noctuelle en deuil (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAILLIER S., PICARD B., PLATEAUX L., PLATEAUX O.				2012 - 2020

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	3676	*Alauda arvensis Linnaeus, 1758*	*Alouette des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROYER P., FIOLET P., MAILLIER S.				2012 - 2020
	4657	*Emberiza citrinella Linnaeus, 1758*	*Bruant jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O., ROYER P., MAILLIER S., BLONDELOT A., FIOLET P.				2012 - 2020
	889047	*Linaria cannabina (Linnaeus, 1758)*	*Linotte mélodieuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOEL J., PLATEAUX L., PLATEAUX O., MAILLIER S., PICARD B., ROYER P.				2020 - 2020
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	*Bondrée apivore*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O.				2020 - 2020
	4289	*Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)*	*Pouillot fitis*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O., MAILLIER S.				2012 - 2020
	4619	*Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)*	*Bouvreuil pivoine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MAILLIER S., PLATEAUX O.				2012 - 2012
	3439	*Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)*	*Tourterelle des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O., ROYER P., MAILLIER S.				2012 - 2020
Orthoptères	66100	*Stenobothrus lineatus (Panzer, 1796)*	*Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX O., PLATEAUX L., FIOLET P., MAILLIER S., DANTEN B., , MAILLIER F.				2012 - 2020
	593311	*Tetrix tenuicornis (Sahlberg, 1891)*	*Tétrix des carrières, Tétrix des sablières*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PLATEAUX L., PLATEAUX O.				2020 - 2020
Phanérogames	89920	*Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906*	*Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COCQUEMPOT, Marine (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2020 - 2020

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
	97811	*Euphrasia stricta D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809*	*Euphraise raide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France) ; LEVY, Vincent (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2012 - 2015
	99272	*Galeopsis angustifolia Ehrh. ex Hoffm., 1804*	*Galéopsis à feuilles étroites, Filasse bâtarde*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France)				2015 - 2015
	99511	*Galium pumilum Murray, 1770*	*Gaillet rude*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2012 - 2020
	99986	*Gentianella germanica (Willd.) Börner, 1912*	*Gentianelle d'Allemagne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2006 - 2015
	718359	*Helictochloa pratensis (L.) Romero Zarco, 2011 subsp. pratensis*	*Avoine des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2020 - 2020
	718368	*Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824 subsp. macrantha*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2012 - 2012
	706505	*Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009*	*Mouron bleu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COCQUEMPOT, Marine (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2020 - 2020
	108874	*Muscari comosum (L.) Mill., 1768*	*Muscari à toupet, Muscari chevelu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2020 - 2020
	110920	*Orchis militaris L., 1753*	*Orchis militaire, Casque militaire, Orchis casqué*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2020 - 2020

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
	111391	*Ornithogalum umbellatum L., 1753*	*Ornithogale en ombelle, Dame-d'onze-heures, Ornithogale à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COCQUEMPOT, Marine (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2020 - 2020
	114539	*Polygala calcarea F.W.Schultz, 1837*	*Polygale du calcaire, Polygala du calcaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botaniq				2006 - 2020
	115694	*Potentilla verna L., 1753*	*Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COCQUEMPOT, Marine (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique nat				2006 - 2020
	116751	*Quercus pubescens Willd., 1805*	*Chêne pubescent*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France) ; WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Bailleul)				2012 - 2015
	141045	*Seseli montanum L., 1753 subsp. montanum*	*Séséli des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France)				2015 - 2015
	124346	*Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763*	*Alisier des bois, Alisier torminal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COCQUEMPOT, Marine (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique nat				2006 - 2020
	141558	*Teucrium chamaedrys subsp. germanicum (F.Herm.) Rech.f., 1941*	*Germandrée petit-chêne, Chênette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; LEVY, Vincent (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Ba				2006 - 2020

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
Lépidoptères	248718	*Horisme aquata (Hübner, 1813)*	*Horisme des Pulsatilles (L'), Phalène aqueuse (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DUQUEF M.				1980 - 1980
	249121	*Phytometra viridaria (Clerck, 1759)*	*Noctuelle couleur de bronze (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Moyen			1999 - 1999
	248935	*Pseudopanthera macularia (Linnaeus, 1758)*	*Panthère (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)	Moyen			1999 - 1999
Mammifères	61675	*Lepus capensis auct.*	*Lièvre d'Europe*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)				1999 - 1999
	60716	*Mustela nivalis Linnaeus, 1766*	*Belette d'Europe, Belette*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)				1999 - 1999
	61714	*Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)*	*Lapin de garenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	61153	*Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758*	*Écureuil roux*	Reproduction indéterminée	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	60585	*Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)*	*Renard roux, Renard, Goupil*	Reproduction indéterminée	Informateur : Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)				1999 - 1999
Oiseaux	3723	*Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)*	*Pipit des arbres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1997 - 1997
	3551	*Apus apus (Linnaeus, 1758)*	*Martinet noir*	Passage, migration	Informateur : ROYER P., PLATEAUX L., PLATEAUX O.				2020 - 2020
	4582	*Chloris chloris (Linnaeus, 1758)*	*Verdier d'Europe*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : FIOLET P., MAILLIER S.				2012 - 2012
	2881	*Circus cyaneus (Linnaeus, 1766)*	*Busard Saint-Martin*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : MAILLIER S., PICARD B.				2012 - 2012

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
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	*Faucon hobereau*	Passage, migration	Informateur : NOEL J.				2020 - 2020
	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	*Faucon crécerelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COMMECY X. (Picardie Nature)				1996 - 1996
	4212	*Hippolais icterina (Vieillot, 1817)*	*Hypolaïs ictérine, Grand contrefaisant*	Passage, migration	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1905 - 1905
	4215	*Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)*	*Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COMMECY X. (Picardie Nature), FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1997 - 1997
	4684	*Miliaria calandra (Linnaeus, 1758)*	*Bruant proyer*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1997 - 1997
	3803	*Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)*	*Loriot d'Europe, Loriot jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COMMECY X. (Picardie Nature)				1996 - 1996
	4247	*Sylvia curruca (Linnaeus, 1758)*	*Fauvette babillarde*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Faible			1997 - 1997
Phanérogames	82652	*Anemone pulsatilla L., 1753*	*Anémone pulsatille, Pulsatille commune*	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
	84306	*Asperula cynanchica L., 1753*	*Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DOUCHET M., comm. écrite				1999 - 1999
	87044	*Bupleurum falcatum L., 1753*	*Buplèvre en faux, Percefeuille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	87652	*Campanula glomerata L., 1753*	*Campanule agglomérée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DOUCHET M., comm. écrite				1999 - 1999

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
	96432	*Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809*	*Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COMMECY X. (Picardie Nature)				1999 - 1999
	98334	*Festuca lemanii Bastard, 1809*	*Fétuque de Léman*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	100338	*Globularia bisnagarica L., 1753*	*Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)				1999 - 1999
	100607	*Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813*	*Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : COMMECY X. (Picardie Nature), FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	135214	*Helianthemum nummularium subsp. nummularium (L.) Mill., 1768*	*Hélianthème jaune, Hélianthème commun, Herbe d'or*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	717224	*Helictochloa pratensis (L.) Romero Zarco, 2011*	*Avoine des prés*	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
	102842	*Hippocrepis comosa L., 1753*	*Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	104397	*Juniperus communis L., 1753*	*Genévrier commun, Peteron*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)	Fort			1999 - 1999
	105407	*Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800*	*Spéculaire miroir de Vénus, Miroir de Vénus hybride, Spéculaire hybride, Petite Spéculaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DOUCHET M., comm. écrite				1999 - 1999

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	105607	*Lepidium campestre (L.) R.Br., 1812*	*Passerage champêtre, Passerage des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DOUCHET M., comm. écrite				1999 - 1999
	110966	*Orchis purpurea Huds., 1762*	*Orchis pourpre, Grivollée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	114012	*Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828*	*Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	114526	*Polygala amarella Crantz, 1769*	*Polygala amer*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)				1999 - 1999
	123037	*Seseli montanum L., 1753*	*Séséli des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)				1999 - 1999
	125981	*Teucrium chamaedrys L., 1753*	*Germandrée petit-chêne, Chênette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)				1999 - 1999
	126298	*Thesium humifusum DC., 1815*	*Thésium couché*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)				1999 - 1999
	126515	*Thymus drucei Ronniger, 1924*	*Serpolet de Druce*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999
	91274	*Cirsium acaule Scop., 1769*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)				1999 - 1999

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Mammifères	60585	*Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	60716	*Mustela nivalis Linnaeus, 1766*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	61153	*Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	61714	*Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
Oiseaux	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2832	*Pernis apivorus (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	*Circus cyaneus (Linnaeus, 1766)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3439	*Streptopelia turtur (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)*
	3551	*Apus apus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3676	*Alauda arvensis 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)*
	3723	*Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3803	*Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4212	*Hippolais icterina (Vieillot, 1817)*	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4215	*Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4247	*Sylvia curruca (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4289	*Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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 déterminance	Réglementation
	4582	*Chloris chloris (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4619	*Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4657	*Emberiza citrinella Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	889047	*Linaria cannabina (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	82652	*Anemone pulsatilla L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOULLET V.	1980	Les pelouses calcaires et leur appauvrissement thermophile entre Seine et Somme. - DEA Lille II. Manuscrit 108 p., + 2 tab.
	BOULLET V.	1986	Les pelouses calcicoles (Festuco-Brometea) du domaine atlantique français et ses abords au nord de la Gironde et du Lot. - Thèse Sciences, Lille I, I : 333 p., II : tab.
	WATTEZ J.R., FOUCAULT B. (de)	1982	Les junipéraies calcicoles pionnières de la Picardie et du Nord de la France. - Coll. Phytosoc. 11, les pelouses calcaires : 613-627. Vaduz.
Informateur	COCQUEMPOT M. (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	COCQUEMPOT, Marine (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	COCQUEMPOT, Marine (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique nat		
	COMMECY X. (Picardie Nature)		
	COMMECY X. (Picardie Nature), DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie), FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	COMMECY X. (Picardie Nature), FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	DOUCHET M., comm. écrite		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	DUQUEF M.		
	DUQUEF M. (Association Des Entomologistes de Picardie)		
	Fiche ZNIEFF 0013.0000 (1981) : A.M.B.E. (WATTEZ J.-R., BOULLET V., DOUCHET M.)		
	FIOLET P., MAILLIER S.		
	FIOLET P., MAILLIER S., PLATEAUX O., DANTEN B., MAILLIER F.		
	FLIPO S. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	FONTENELLE A. (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; LEVY, Vincent (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Ba		
	FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botaniq		
	FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire d'espaces naturel		
	HAUGUEL, J.-C. (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France)		
	HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; FONTENELLE, Augustin (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	MAILLIER S.		
	MAILLIER S., PICARD B.		
	MAILLIER S., PICARD B., PLATEAUX L., PLATEAUX O.		
	MAILLIER S., PLATEAUX O.		
	MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France) ; HAUGUEL, Jean-Christophe (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France) ; LEVY, Vincent (Conservatoire botanique national de Bailleul) ; WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	MEIRE, Guillaume (Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France) ; WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Bailleul)		
	NOEL J.		
	NOEL J., PLATEAUX L., PLATEAUX O., MAILLIER S., PICARD B., ROYER P.		
	PLATEAUX L., PLATEAUX O.		
	PLATEAUX L., PLATEAUX O., MAILLIER S.		
	PLATEAUX L., PLATEAUX O., ROYER P., MAILLIER S.		
	PLATEAUX L., PLATEAUX O., ROYER P., MAILLIER S., BLONDELOT A., FIOLET P.		
	PLATEAUX O., PLATEAUX L., FIOLET P., MAILLIER S., DANTEN B., , MAILLIER F.		
	ROYER P., FIOLET P., MAILLIER S.		
	ROYER P., PLATEAUX L., PLATEAUX O.		
	WATTERLOT, Aymeric (Conservatoire botanique national de Bailleul)		