



LA VALLÉE DE L'EURE D'ACQUIGNY À MENILLES, LA BASSE VALLÉE DE L'ITON (Identifiant national : 230009110)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 8401)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Haute-Normandie, .- 230009110, LA VALLÉE DE L'EURE D'ACQUIGNY À MENILLES, LA BASSE VALLÉE DE L'ITON. - INPN, SPN-MNHN Paris, 25P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/230009110.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : DREAL Haute-Normandie

Centroïde calculé : 515241°-2468232°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 26/11/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 26/11/2010

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 25/10/2012

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	7
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	7
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	7
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	8
6. HABITATS	8
7. ESPECES	23
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	25
9. SOURCES	25

1. DESCRIPTION

ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [230000315](#) - (Id reg. : 84010014)
- Id nat. : [230016039](#) - (Id reg. : 84010026)
- Id nat. : [230009115](#) - (Id reg. : 84010001)
- Id nat. : [230009118](#) - (Id reg. : 84010010)
- Id nat. : [230009120](#) - (Id reg. : 84010029)
- Id nat. : [230009123](#) - (Id reg. : 84010032)
- Id nat. : [230030126](#) - (Id reg. : 84010007)
- Id nat. : [230004488](#) - (Id reg. : 84010003)
- Id nat. : [230004506](#) - (Id reg. : 84010028)
- Id nat. : [230004530](#) - (Id reg. : 84010002)
- Id nat. : [230000269](#) - (Id reg. : 84010018)
- Id nat. : [230004507](#) - (Id reg. : 84010037)
- Id nat. : [230004519](#) - (Id reg. : 84010030)
- Id nat. : [230004521](#) - (Id reg. : 84010036)
- Id nat. : [230030173](#) - (Id reg. : 84010009)
- Id nat. : [230030944](#) - (Id reg. : 84010025)
- Id nat. : [230031029](#) - (Id reg. : 84010023)
- Id nat. : [230009111](#) - (Id reg. : 84010040)
- Id nat. : [230009113](#) - (Id reg. : 84010020)
- Id nat. : [230009117](#) - (Id reg. : 84010019)
- Id nat. : [230009119](#) - (Id reg. : 84010034)
- Id nat. : [230030947](#) - (Id reg. : 84010027)
- Id nat. : [230031137](#) - (Id reg. : 84010008)
- Id nat. : [230031187](#) - (Id reg. : 84010041)
- Id nat. : [230030887](#) - (Id reg. : 84010017)
- Id nat. : [230030443](#) - (Id reg. : 84010005)
- Id nat. : [230030890](#) - (Id reg. : 84010033)
- Id nat. : [230030888](#) - (Id reg. : 84010024)
- Id nat. : [230030945](#) - (Id reg. : 84010021)
- Id nat. : [230030930](#) - (Id reg. : 84010031)
- Id nat. : [230030931](#) - (Id reg. : 84010013)
- Id nat. : [230030172](#) - (Id reg. : 84010011)
- Id nat. : [230030940](#) - (Id reg. : 84010015)
- Id nat. : [230030891](#) - (Id reg. : 84010035)
- Id nat. : [230031026](#) - (Id reg. : 84010012)
- Id nat. : [230030923](#) - (Id reg. : 84010038)
- Id nat. : [230030929](#) - (Id reg. : 84010004)
- Id nat. : [230031136](#) - (Id reg. : 84010016)
- Id nat. : [230030889](#) - (Id reg. : 84010022)
- Id nat. : [230031030](#) - (Id reg. : 84010039)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Bacquepuis (INSEE : 27033)
- Commune : Feuguerolles (INSEE : 27241)
- Commune : Fontaine-sous-Jouy (INSEE : 27254)
- Commune : Gauciel (INSEE : 27280)
- Commune : Houetteville (INSEE : 27342)
- Commune : Champenard (INSEE : 27142)
- Commune : Chapelle-du-Bois-des-Faulx (INSEE : 27147)
- Commune : Saint-Aubin-sur-Gaillon (INSEE : 27517)
- Commune : Aviron (INSEE : 27031)
- Commune : Sacquenville (INSEE : 27504)
- Commune : Saint-Aquilin-de-Pacy (INSEE : 27510)
- Commune : Normanville (INSEE : 27439)
- Commune : Pinterville (INSEE : 27456)

- Commune : Rouvray (INSEE : 27501)
- Commune : Sainte-Colombe-près-Vernon (INSEE : 27525)
- Commune : Saint-Julien-de-la-Liègue (INSEE : 27553)
- Commune : Croix-Saint-Leufroy (INSEE : 27191)
- Commune : Dardez (INSEE : 27200)
- Commune : Venon (INSEE : 27677)
- Commune : Boulay-Morin (INSEE : 27099)
- Commune : Saint-Vigor (INSEE : 27611)
- Commune : Sassey (INSEE : 27615)
- Commune : Miserey (INSEE : 27410)
- Commune : Haye-le-Comte (INSEE : 27321)
- Commune : Heudebouville (INSEE : 27332)
- Commune : Jouy-sur-Eure (INSEE : 27358)
- Commune : Houlbec-Cocherel (INSEE : 27343)
- Commune : Huest (INSEE : 27347)
- Commune : Fontaine-Heudebourg (INSEE : 27250)
- Commune : Amfreville-sur-Iton (INSEE : 27014)
- Commune : Gravigny (INSEE : 27299)
- Commune : Mesnil-Jourdain (INSEE : 27403)
- Commune : Écauville (INSEE : 27212)
- Commune : Vacherie (INSEE : 27666)
- Commune : Boncourt (INSEE : 27081)
- Commune : Caillouet-Orgeville (INSEE : 27123)
- Commune : Chaignes (INSEE : 27136)
- Commune : Hardencourt-Cocherel (INSEE : 27312)
- Commune : Villettes (INSEE : 27692)
- Commune : Chambray (INSEE : 27140)
- Commune : Ecquetot (INSEE : 27215)
- Commune : Évreux (INSEE : 27229)
- Commune : Croisy-sur-Eure (INSEE : 27190)
- Commune : Authueil-Authouillet (INSEE : 27025)
- Commune : Bérengeville-la-Campagne (INSEE : 27055)
- Commune : Pacy-sur-Eure (INSEE : 27448)
- Commune : Cailly-sur-Eure (INSEE : 27124)
- Commune : Brosville (INSEE : 27118)
- Commune : Louviers (INSEE : 27375)
- Commune : Heudreville-sur-Eure (INSEE : 27335)
- Commune : Ailly (INSEE : 27005)
- Commune : Écardenville-sur-Eure (INSEE : 27211)
- Commune : Fontaine-Bellenger (INSEE : 27249)
- Commune : Vaux-sur-Eure (INSEE : 27674)
- Commune : Saint-Aubin-d'Écrosville (INSEE : 27511)
- Commune : Tourneville (INSEE : 27652)
- Commune : Quatremare (INSEE : 27483)
- Commune : Quittebeuf (INSEE : 27486)
- Commune : Ménilles (INSEE : 27397)
- Commune : Mesnil-Fuguet (INSEE : 27401)
- Commune : Aigleville (INSEE : 27004)
- Commune : Irreville (INSEE : 27353)
- Commune : Daubeuf-la-Campagne (INSEE : 27201)
- Commune : Douains (INSEE : 27203)
- Commune : Surville (INSEE : 27624)
- Commune : Reuilly (INSEE : 27489)
- Commune : Hondouville (INSEE : 27339)
- Commune : Canappeville (INSEE : 27127)
- Commune : Acquigny (INSEE : 27003)
- Commune : Vironvay (INSEE : 27697)
- Commune : Saint-Germain-des-Angles (INSEE : 27546)
- Commune : Chapelle-Réanville (INSEE : 27150)
- Commune : Émalleville (INSEE : 27216)

1.2 Superficie

19497,59 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 20

Maximale (mètre): 160

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230000269](#) - LES JARDINS (Type 1) (Id reg. : 84010018)
- Id nat. : [230000315](#) - LES ROCHES (Type 1) (Id reg. : 84010014)
- Id nat. : [230009111](#) - LE MARAIS DES PÂTIS (Type 1) (Id reg. : 84010040)
- Id nat. : [230009113](#) - LA VALLÉE DE L'EURE DE CRÉVECOEUR À SAINT-VIGOR (Type 1) (Id reg. : 84010020)
- Id nat. : [230009117](#) - LA CÔTE BEAUMÉ (Type 1) (Id reg. : 84010019)
- Id nat. : [230009118](#) - LE BOIS DU FILS, LE BOIS HION (Type 1) (Id reg. : 84010010)
- Id nat. : [230009119](#) - LES BOIS DES PRÉS ET DES MALADRERIES À JOUY-SUR-EURE (Type 1) (Id reg. : 84010034)
- Id nat. : [230009120](#) - LES COTEAUX DES TRAQUECINS (Type 1) (Id reg. : 84010029)
- Id nat. : [230009123](#) - LES GRANDES CÔTES (Type 1) (Id reg. : 84010032)
- Id nat. : [230030173](#) - LA MARE DES FAUBOURGS (Type 1) (Id reg. : 84010009)
- Id nat. : [230004488](#) - LE GAMBOUT, LE ROQUET, LA GRANDE VALLÉE ET LA VALLÉE AUX ÂNES, LA CÔTE DU ROULE, LA VALLÉE (Type 1) (Id reg. : 84010003)
- Id nat. : [230004506](#) - LES BOIS HUMIDES DE LA FONTAINE ET DU HOMME À FONTAINE-SOUS-JOUY (Type 1) (Id reg. : 84010028)
- Id nat. : [230004507](#) - LE BOIS DES PLAISIRS, LE BOIS DE VAUX, LA VALLÉE COQUELINE (Type 1) (Id reg. : 84010037)
- Id nat. : [230004519](#) - LES PERRUCHES (Type 1) (Id reg. : 84010030)
- Id nat. : [230004521](#) - LES COTEAUX DE MENILLES (Type 1) (Id reg. : 84010036)
- Id nat. : [230004530](#) - LES COTEAUX DE L'EURE, LE VAL BICOT (Type 1) (Id reg. : 84010002)
- Id nat. : [230030172](#) - LA MARE DES EPREUVANCHES (Type 1) (Id reg. : 84010011)
- Id nat. : [230030443](#) - LA MARE DE LA FERME JEAN BART (Type 1) (Id reg. : 84010005)
- Id nat. : [230016039](#) - MENILLES OU LES COTEAUX DES LONDAINES, LA CÔTE AUX CHALOTS (Type 1) (Id reg. : 84010026)
- Id nat. : [230030126](#) - LA MARE MÉRANGER (Type 1) (Id reg. : 84010007)
- Id nat. : [230031030](#) - LE COTEAU DU VAL MORIN (Type 1) (Id reg. : 84010039)
- Id nat. : [230009115](#) - LA CÔTE DE BECDAL, LE FOND DU VALLON (Type 1) (Id reg. : 84010001)
- Id nat. : [230031136](#) - LES PRAIRIES DE LA CRESSIONNIÈRE (Type 1) (Id reg. : 84010016)
- Id nat. : [230030889](#) - LES VALLÉES À TOURNEVILLE (Type 1) (Id reg. : 84010022)
- Id nat. : [230031137](#) - LE RIVAGE DE L'ITON À LA VACHERIE (Type 1) (Id reg. : 84010008)
- Id nat. : [230030891](#) - LA CARRIÈRE DU BOIS DES VIGNES (Type 1) (Id reg. : 84010035)
- Id nat. : [230030888](#) - LE COURS DE L'ITON DE NORMANVILLE AU MOULIN HEULIN (Type 1) (Id reg. : 84010024)
- Id nat. : [230030887](#) - LA CÔTE DES ANGLES (Type 1) (Id reg. : 84010017)
- Id nat. : [230030890](#) - LE COTEAU DE LA VERDERIE (Type 1) (Id reg. : 84010033)
- Id nat. : [230031029](#) - LA CÔTE DU BOIS DE LA FOYE (Type 1) (Id reg. : 84010023)
- Id nat. : [230030931](#) - LA GRAVIÈRE, LES PRAIRIES ET LE COURS DE L'EURE ENTRE CAILLY-SUR-EURE ET LA CROIX-SAINT-LEUFROY (Type 1) (Id reg. : 84010013)
- Id nat. : [230030923](#) - LES HAUTS PRÉS À PACY-SUR-EURE (Type 1) (Id reg. : 84010038)
- Id nat. : [230030945](#) - LES PELOUSES DU BUC ET DE LA VALLÉE MASSON (Type 1) (Id reg. : 84010021)
- Id nat. : [230030947](#) - LES PELOUSES ET LES BOISEMENTS DE LA VALLÉE DU MESNIL (Type 1) (Id reg. : 84010027)
- Id nat. : [230030944](#) - LA PELOUSE ET LA PRAIRIE PRÈS DU RÉSERVOIR (Type 1) (Id reg. : 84010025)
- Id nat. : [230030929](#) - LA VALLÉE DE L'EURE D'ACQUIGNY À CAILLY-SUR-EURE (Type 1) (Id reg. : 84010004)
- Id nat. : [230030940](#) - LES COTEAUX DES EVEAUX (Type 1) (Id reg. : 84010015)
- Id nat. : [230030930](#) - LES ANCIENNES GRAVIÈRES ET LES FRICHES HERBEUSES DE LA VALLÉE RENÉ À JOUY-SUR-EURE (Type 1) (Id reg. : 84010031)
- Id nat. : [230031026](#) - LES COTEAUX DE BIMOREL (Type 1) (Id reg. : 84010012)
- Id nat. : [230031187](#) - LA CAVITE DE L'HERMITAGE (Type 1) (Id reg. : 84010041)

1.5 Commentaire général

Ce vaste ensemble comprend la vallée de l'Eure entre Acquigny et Pacy sur Eure et la basse vallée de l'Iton jusqu'à Evreux. Malgré une urbanisation et une agriculture importante l'ensemble conserve divers habitats constituant des trames vertes, bleues et sèches particulièrement intéressantes. Au total 19 ZNIEFF de type 1 ont été répertoriées, ainsi que 121 végétaux et 80 lépidoptères déterminants de ZNIEFF. Le fond de vallée a conservé plusieurs sites d'une grande richesse écologique et inscrits en ZNIEFF de type I. C'est ainsi que se rencontre encore de belles ripisylves, quelques belles aulnaies, prairies humides, friches humides, magnocariçaies, mégaphorbiaies eutrophes, roselière accueillant une flore et une faune remarquable. Plusieurs de ces habitats sont déterminants de ZNIEFF et certains d'intérêt communautaire. Parmi la flore citons la Laïche aiguë (*Carex acuta*), très rare, la Berle dressée (*Berula erecta*), la Sagittaire à feuille en flèche (*Sagittaria sagittifolia*), Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*) et l'Euphorbe des marais (*Euphorbia palustris*) rares. Au niveau de l'Eure se développent diverses plantes aquatiques comme le rubanier simple (*Sparganium emersum*), la Grande Naïade (*Najas marina*) et le Nénuphar jaune (*Nuphar lutea*). Ces secteurs constituent des sites de reproduction pour la Naïade au corps vert (*Erythronium viridulum*), Gomphe à pincettes (*Onychogomphus forcipatus*) et le Caloptéryx vierge (*Calopteryx virgo*), trois odonates déterminants de ZNIEFF. Le Martin pêcheur (*Alcedo atthis*) est un hôte régulier de ces milieux, cet oiseau est inscrit à l'annexe 1 de la directive oiseaux. Quelques ballastières, issues de l'extraction de matériaux sont favorables à l'accueil de nombreux oiseaux d'eau. Le Fuligule morillon (*Aythya fuligula*), un nicheur rare et le Bihoreau gris (*Nycticorax nycticorax*) ont été signalés dans ces vallées. La seule station normande connue de Sonneur à ventre jaune (*Bombina orientalis*), amphibien très rare et d'intérêt communautaire, est localisée au sein de ce vaste ensemble, au lieu dit du Hom. Cette zone est d'ailleurs inscrite au sein du réseau Natura 2000.

Des coteaux présentant des caractéristiques variables (topographies, exposition, pédologie) surplombent les vallées et constituent des corridors écologiques secs, frais, boisés... et accueillent une grande majorité des végétaux et des lépidoptères recensés au sein de cette zone. Tous les stades de végétation des milieux calcicoles secs se rencontrent ici : zones d'éboulis, pelouses rases, pelouses à brachypodes, fourrés, fruticées à genévriers, ourlets thermophiles, chênaies à chênes pubescents, chênaies charmaies, hêtraie...plusieurs de ces habitats sont d'intérêt communautaire et déterminants de ZNIEFF. Une flore exceptionnelle est notée sur ces coteaux avec de nombreuses espèces protégées comme l'Epipactis brun rouge (*Epipactis atrorubens*), l'Orchis singe (*Orchis simia*) et l'Ophrys bourdon (*Ophrys fuciflora*), la Bugrane naine (*Ononis pusilla*), l'Anémone hépatique (*Hepatica nobilis*)...La Mante religieuse (*Mantis religiosa*) et le Criquet de la Palène (*Stenobothrus lineatus*), l'Oedipode bleu (*Oedipoda caerulescens*) sont trois orthoptéroïdes déterminants présents tout le long de la Vallée de l'Eure. La Rosée (*Setina irrorella*), la Cidarie agate (*Eulithis testata*), le Mercure (*Arethusana arethusa*) et la Grisette (*Carcharodus alceae*), le Flambé (*Iphiclidia podlirius*), le Tabac d'Espagne (*Argynnis paphia*) sont quelques uns des papillons remarquables recensés. On notera également la présence de l'Ecaille chinée (*Euplagia quadripunctaria*) et le Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*) deux papillons d'intérêt communautaire.

Quelques coteaux frais exposés au nord présentent une végétation d'influence montagnarde à Digitale jaune (*Digitalis lutea*) et à Gymnocarpion du calcaire (*Gymnocarpium robertianum*) une fougère exceptionnelle en Haute-Normandie. Des forêts de ravin, habitat communautaire, sont installées dans les vallons et présentent de nombreuses fougères dont certaines remarquables telles que le Polystic à aiguillons (*Polystichum aculeatum*), la Dryopteride de Borrer (*Dryopteris affinis* subsp. *borreri*) ou Polystic de Bicknell (*Polystichum x bicknellii*). Cette ZNIEFF comprend également des boisements installés sur les plateaux et généralement dominés par de la chênaie charmaie (forêt de Pacy, bois de vaux, forêt de Gravigny...). Ceux-ci accueillent une grande diversité d'oiseaux dont le Pic noir (*Dryocopus martius*), inscrit à l'annexe 1 de la directive oiseaux, le Grosbec casse-noyaux (*Coccothraustes coccothraustes*), peu commun, la Bécasse des bois (*Scolopax rusticola*), un nicheur rare. Le Pouillot de bonelli (*Phylloscopus bonelli*), en limite de répartition, était anciennement cité dans ces bois. Le Cossus Gâte bois (*cossus cossus*), l'Ennomos du chêne (*Ennomos quercinaria*), l'Ennomos illustre (*Selenia tetralunaria*) sont quelques uns des papillons polyphages sur divers feuillus qui se rencontrent au sein de ces forêts.

Plusieurs cavités recensées sur ces coteaux accueillent diverses espèces de chauves-souris au cours de leur reproduction en automne et lors de leur hibernation. Les différents habitats cités précédemment constituent également des territoires de chasse pour ces mammifères insectivores. Pas moins de 4 espèces déterminantes de ZNIEFF ont été inventoriées : la Noctule commune (*Nyctalus noctula*) et la Pipistrelle de Kuhl (*Pipistrellus kuhlii*) rares, le Grand Murin (*Myotis myotis*), d'intérêt communautaire et le Murin de Natterer (*Myotis nattereri*), peu communs.

Outre cet intérêt écologique très important comme zone refuge et corridor écologique, la zone a de nombreux atouts paysagers. De nombreux sites sont d'ailleurs inscrits au sein du réseau natura 2000 avec la ZSC "Vallée de l'Eure". Elle a aussi un rôle de régulation des facteurs climatiques et de protection contre l'érosion. La proximité de nombreuses villes lui confère de plus un rôle social non négligeable. Un znieff de type I présente également un intérêt géologique.

Cette ZNIEFF est soumise à de nombreuses pressions, l'Agriculture et l'urbanisation en sont les principales. Les prairies disparaissent au profit des labours qui dominent de plus en plus le fond de vallée. Si globalement la sylviculture semble favorable à la préservation des boisements, certaines zones humides ont été remplacées par des plantations de peupliers. Le développement urbain se fait au détriment des coteaux et la présence de nombreuses routes entraîne une surmortalité de la faune (amphibiens notamment). L'abandon du pastoralisme a entraîné une fermeture des coteaux avec une progression de fourrés, d'un intérêt écologique moindre. Néanmoins diverses actions conservatoires visent à maintenir les habitats les plus remarquables de cette ZNIEFF.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Urbanisation discontinue, agglomération
- Circulation routière ou autoroutière
- Exploitations minières, carrières

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Vallon
- Coteau, cuesta
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

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

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Reptiles - Oiseaux - Mammifères - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Paléontologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Cet ensemble regroupe les coteaux de part et d'autre de la vallée. Sur le plateau la ZNIEFF est délimitée essentiellement par les contours boisés. Au sein des vallées, les villes et les villages ont été exclus, par contre les zones agricoles ont été conservées en raison de la présence de messicoles.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Intérieur	Indéterminé	Réel
Voie ferrée, TGV	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification des fonds, des courants	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes - Reptiles - Autres ordres d'Hexapodes 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31 Landes et fruticées				
	38.21 Prairies de fauche atlantiques				
	31.88 Fruticées à Genévriers communs				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>				
	38.21 <i>Prairies de fauche atlantiques</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31 <i>Landes et fruticées</i>				
	31.82 <i>Fruticées à Buis</i>		Informateur : Roger O. (OGE), JOLY M.		2007
	41.41 <i>Forêts de ravin à Frêne et Sycomore</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	41.3 <i>Frênaies</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	38.21 <i>Prairies de fauche atlantiques</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	87.1 <i>Terrains en friche</i>				
	22.3 <i>Communautés amphibiennes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22.3 <i>Communautés amphibiens</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31 <i>Landes et fruticées</i>				
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	31.2 <i>Landes sèches</i>		Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie		2007
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>		Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie		2007
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	24 <i>Eaux courantes</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	41.1 <i>Hêtraies</i>				
	41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	87.1 <i>Terrains en friche</i>				
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.1 <i>Hétraies</i>				
	42.5 <i>Forêts de Pins sylvestres</i>				
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>				
	37.8 <i>Mégaphorbiaies alpines et subalpines</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	65 <i>Grottes</i>				
	22.3 <i>Communautés amphibies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007
	53.5 <i>Jonchaies hautes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	84.3 <i>Petits bois, bosquets</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	43 <i>Forêts mixtes</i>				2007
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>		Informateur : BUCHET J.		
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : BUCHET J.		
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>		Informateur : BUCHET J.		
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : BUCHET J.		
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	53.16 <i>Végétation à Phalaris arundinacea</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	83.3211 <i>Plantations de Peupliers avec une strate herbacée élevée (Mégaphorbiaies)</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	89.22 <i>Fossés et petits canaux</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	53.5 <i>Jonchaies hautes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	37.8 <i>Mégaphorbiaies alpines et subalpines</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	53.1 <i>Roselières</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	53.5 <i>Jonchaies hautes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	89 <i>Lagunes et réservoirs industriels, canaux</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.3 <i>Frênaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.8 <i>Fourrés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	83.15 <i>Vergers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>		Informateur : BUCHET J.		
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : BUCHET J.		
	31.8 <i>Fourrés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	81.2 <i>Prairies humides améliorées</i>			100	
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	81.2 <i>Prairies humides améliorées</i>		Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie		
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	41.3 <i>Frênaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	85.31 <i>Jardins ornementaux</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	87.1 <i>Terrains en friche</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22.1 <i>Eaux douces</i>		Informateur : HOUSSET P.		
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : HOUSSET P.		
	34.321 <i>Pelouses calcicoles semi-sèches nord-occidentales</i>				
	41.1 <i>Hêtraies</i>				
	41.52 <i>Chênaies acidiphiles atlantiques à Hêtres</i>				
	42 <i>Forêts de conifères</i>				
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22.43 <i>Végétations enracinées flottantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.8 <i>Fourrés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	31.8 <i>Fourrés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	31.8 <i>Fourrés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.8 <i>Fourrés</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>		Informateur : Roger O. (OGE), JOLY M.		2007
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	83.15 <i>Vergers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	87.1 <i>Terrains en friche</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2008
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22.43 <i>Végétations enracinées flottantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	53.1 <i>Roselières</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	53.5 <i>Jonchaies hautes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	85.1 <i>Grands parcs</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	89 <i>Lagunes et réservoirs industriels, canaux</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	86.1 <i>Villes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Roger O. (OGE), JOLY M.		2007
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	22.1 <i>Eaux douces</i>				2007
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : THEVENIN P. & LABBAYE O.		2007
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	86.41 <i>Carrières</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	85 <i>Parcs urbains et grands jardins</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2009
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	84.2 <i>Bordures de haies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	85.31 <i>Jardins ornementaux</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	87.1 <i>Terrains en friche</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	86.2 <i>Villages</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007
	41.3 <i>Frênaies</i>		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		2007

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	155	<i>Triturus helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)				2004
Autres insectes	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mante religieuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LABBAYE O. (OGE)				2007
Mammifères	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GMN, C. RIDEAU				2011
Oiseaux	1998	<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fuligule morillon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN, Philippe (OGE)				2007
Phanérogames	87933	<i>Cardamine impatiens</i> L., 1753	<i>Cardamine impatiens, Cardamine impatiente, Herbe au diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M.				2009
	108770	<i>Monotropa hypopitys</i> L., 1753	<i>Monotrope sucepin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROGER O. (OGE)				2009
	117027	<i>Ranunculus fluitans</i> Lam., 1779	<i>Renoncule des rivières, Renoncule flottante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M.				2009
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M.				2005
Reptiles	77619	<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802	<i>Lézard à deux raies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JOLY M.				2004 - 2005

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	1998	<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
Reptiles	77619	<i>Lacerta bilineata</i> Daudin, 1802	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Ptérédiphytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	Déterminante	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	Centre Régional de la Propriété Forestière de Normandie	2004	Docob : Boucle de la Seine Amont, Coteaux d'Amfreville aux Andelys (fr 2300126)
Informateur	Conservatoire Botanique National de Bailleul		
	CONSERVATOIRE DES SITES HAUTE-NORMANDIE		
	DARDENNE B.		
	FAUNA FLORA		
	GMN, C. RIDEAU		
	JOLY M.		
	LABBAYE O. (OGE)		
	Office de Génie Écologique (OGE)		
	ROGER O. (OGE)		
	THEVENIN, Philippe (OGE)		