



NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES

Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR2300128 - Vallée de l'Eure

| | |
|---|--------------------|
| 1. IDENTIFICATION DU SITE | 1 |
| 2. LOCALISATION DU SITE | 2 |
| 3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES | 5 |
| 4. DESCRIPTION DU SITE | 8 |
| 5. STATUT DE PROTECTION DU SITE | 9 |
| 6. GESTION DU SITE | 10 |

1. IDENTIFICATION DU SITE

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| 1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC) | 1.2 Code du site FR2300128 | 1.3 Appellation du site Vallée de l'Eure |
| 1.4 Date de compilation 31/12/1995 | 1.5 Date d'actualisation 10/04/2019 | |

1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|--|--|--|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Haute-Normandie | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.haute-normandie.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr |
| en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr | | natura2000@mnhn.fr |

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 30/04/2002



(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 12/12/2008

(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 26/12/2008

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000020124390

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 1,14694°

Latitude : 49,17611°

2.2 Superficie totale

2981,86 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|------------|-----------------|
| 23 | Haute-Normandie |

2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|------------|-------------|----------------|
| 27 | Eure | 100 % |

2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|------------|------------------------|
| 27003 | ACQUIGNY |
| 27005 | AILLY |
| 27014 | AMFREVILLE-SUR-ITON |
| 27020 | ARNIERES-SUR-ITON |
| 27025 | AUTHEUIL-AUTHUILLET |
| 27076 | BOISSET-LES-PREVANCHES |
| 27081 | BONCOURT |
| 27099 | BOULAY-MORIN |
| 27118 | BROSVILLE |
| 27123 | CAILLOUET-ORGEVILLE |
| 27124 | CAILLY-SUR-EURE |
| 27127 | CANAPPEVILLE |
| 27140 | CHAMBRAY |
| 27191 | CLEF VALLEE D'EURE |



| | |
|-------|----------------------|
| 27171 | CORMIER |
| 27190 | CROISY-SUR-EURE |
| 27193 | CROTH |
| 27220 | EPIEDS |
| 27229 | EVREUX |
| 27230 | EZY-SUR-EURE |
| 27231 | FAINS |
| 27254 | FONTAINE-SOUS-JOUY |
| 27273 | GADENCOURT |
| 27278 | GARENNES-SUR-EURE |
| 27312 | HARDENCOURT-COCHEREL |
| 27321 | HAYE-LE-COMTE |
| 27335 | HEUDREVILLE-SUR-EURE |
| 27339 | HONDOUVILLE |
| 27342 | HOUETTEVILLE |
| 27343 | HOULBEC-COCHEREL |
| 27353 | IRREVILLE |
| 27355 | IVRY-LA-BATAILLE |
| 27358 | JOUY-SUR-EURE |
| 27375 | LOUVIERS |
| 27397 | MENILLES |
| 27400 | MEREY |
| 27403 | MESNIL-JOURDAIN |
| 27406 | MESNIL-SUR-L'ESTREE |
| 27423 | MUZY |
| 27429 | NEUILLY |
| 27439 | NORMANVILLE |
| 27448 | PACY-SUR-EURE |
| 27451 | PARVILLE |
| 27456 | PINTERVILLE |
| 27465 | PLESSIS-HEBERT |
| 27501 | ROUVRAY |
| 27611 | SAINT-VIGOR |
| 27412 | TERRES DE BORD |
| 27666 | VACHERIE |



| | |
|-------|---------------|
| 27674 | VAUX-SUR-EURE |
|-------|---------------|

2.7 Région(s) biogéographique(s)
Atlantique (100%)



3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

| Types d'habitats inscrits à l'annexe I | | | | | Évaluation du site | | | |
|--|----|-----------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------|--------------------|
| Code | PF | Superficie (ha) (% de couverture) | Grottes [nombre] | Qualité des données | A B C D | A B C | | |
| | | | | | Représentativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |
| 3140 <i>Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.</i> | | -1 (-,03 %) | | | | | | |
| 4030 <i>Landes sèches européennes</i> | | 0,78 (0,03 %) | | M | C | C | C | C |
| 5130 <i>Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires</i> | | 13,02 (0,48 %) | | G | B | C | B | B |
| 6110 <i>Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysson-Sedion albi</i> | X | 0,02 (0 %) | | M | D | | | |
| 6210 <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'emboisement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i> | | 376,76 (13,97 %) | | G | B | C | C | B |
| 6510 <i>Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)</i> | | 7 (0,23 %) | | G | B | C | B | B |
| 8160 <i>Eboulis médio-européens calcaires des étages collinéen à montagnard</i> | X | 4,17 (0,14 %) | | G | A | C | C | B |
| 9120 <i>Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)</i> | | 3,57 (0,13 %) | | G | C | C | A | B |
| 9130 <i>Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum</i> | | 1140 (38,24 %) | | G | B | C | B | A |
| 9180 <i>Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion</i> | X | 37 (1,24 %) | | G | B | C | B | B |

- **PF** : Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative** : A = $100 \geq p > 15 \%$; B = $15 \geq p > 2 \%$; C = $2 \geq p > 0 \%$.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Évaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».



3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | Évaluation du site | | | | |
|--------|------|---|---------------------------------|--------|-----|-------|------|---------------------|---------|------|-------|-------|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. | Qualité des données | A B C | | | |
| | | | | Min | Max | | | | C R V P | Pop. | Cons. | Isol. |
| M | 1324 | Myotis myotis | p | | | i | P | M | D | | | |
| I | 6199 | Euplagia quadripunctaria | p | | | i | C | P | C | B | C | B |
| I | 1065 | Euphydryas aurinia | p | | | i | R | M | C | C | C | B |
| I | 1083 | Lucanus cervus | p | | | i | C | P | C | B | C | C |
| M | 1304 | Rhinolophus ferrumequinum | p | | | i | R | M | C | B | C | B |
| M | 1321 | Myotis emarginatus | p | | | i | R | M | D | | | |
| M | 1323 | Myotis bechsteinii | p | | | i | R | M | C | C | C | C |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type** : p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m², bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population** : A = 100 ≥ p > 15 % ; B = 15 ≥ p > 2 % ; C = 2 ≥ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement** : A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | Motivation | | | | | |
|--------|------|-----------------------------------|---------------------------------|-----|-------|------|------------------|---|-------------------|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Taille | | Unité | Cat. | Annexe Dir. Hab. | | Autres catégories | | | |
| | | | Min | Max | | | IV | V | A | B | C | D |
| I | | Cicadetta montana | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Drymonia querna | | | i | P | | | | | | X |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|---|---|--|---|--|--|---|
| I | | Phyllodesma tremulifolia | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Hypochalcia lignella | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Gentiana cruciata | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Hepatica nobilis | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Limodorum abortivum | | | i | P | | | X | | | |
| P | | Lithospermum purpureocaeruleum | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Peucedanum cervaria | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Trinia glauca | | | i | P | | | | | | X |
| R | | Lacerta viridis | | | i | P | X | | | | | X |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation** : IV, V : annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; A : liste rouge nationale ; B : espèce endémique ; C : conventions internationales ; D : autres raisons.



4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

| Classe d'habitat | Pourcentage de couverture |
|--|---------------------------|
| N09 : Pelouses sèches, Steppes | 15 % |
| N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées | 1 % |
| N16 : Forêts caducifoliées | 81 % |
| N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas) | 2 % |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines) | 1 % |

Autres caractéristiques du site

La vallée d'Eure constitue un couloir creusé dans le plateau crétacé du bassin parisien orienté sud nord. Les pentes de la vallée présentent des pelouses sur rendzine.

Alors que le climat haut normand est de type océanique tempéré, le sud de la vallée d'Eure se caractérise par un climat d'affinité méridionale (seulement 600mm de précipitations par an, températures estivales et ensoleillement nettement supérieur au reste de la Haute Normandie). L'orientation sud nord de la vallée et le caractère calcicole des pentes, permettent une remontée de ces influences méridionales tout le long de la vallée.

Vulnérabilité : Les pelouses calcaires sont menacées par l'embroussaillage lié à leur abandon. Les milieux forestiers sont peu menacés du fait des fortes pentes sur lesquelles ils se développent.

4.2 Qualité et importance

La vallée d'Eure possède sur ses deux versants des pelouses et bois calcicoles exceptionnels sur les plans botanique et entomologique. Ils constituent en effet des sites remarquables à orchidées (habitat prioritaire d'intérêt communautaire) et abritent plusieurs insectes d'intérêt communautaire dont *Callimorpha quadripunctata*, espèce prioritaire.

Outre ces espèces, les coteaux abritent de nombreuses espèces protégées et rares au niveau régional et national.

En plus de ce grand intérêt patrimonial, la vallée possède un intérêt biogéographique. Elle constitue en effet un couloir de remontée des influences méridionales et continentales. La vallée est ainsi pour plusieurs espèces la station la plus septentrionale ou occidentale et elle assure la transition entre l'aire du mésobromion et celui du xerobromion.

Le site est éclaté, et ne comprend que des bois et pelouses, le milieu interstitiel étant de médiocre qualité (cultures, urbanisation). Toutefois, le maintien de l'ensemble de ces pelouses et bois est nécessaire pour préserver la continuité biologique entre les différents éléments ; il est essentiel à la pérennité et au maintien de la biodiversité de l'ensemble.

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

| Incidences négatives | | | | |
|----------------------|-----------------------------|---|------------------|-------------------------------|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |
| H | A01 | Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole) | | I |
| H | A04.03 | Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage | | I |
| H | B01.02 | Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones) | | I |



| N | A01 | Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole) | | O |
|-----------------------------|-----------------------------|---|------------------|-------------------------------|
| N | B01 | Plantation forestière en milieu ouvert | | O |
| Incidences positives | | | | |
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |
| L | A04 | Pâturage | | I |
| M | B | Sylviculture et opérations forestières | | I |

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

| Type | Pourcentage de couverture |
|------|---------------------------|
|------|---------------------------|

4.5 Documentation

BARDAT J., 1993 - Phytosociologie et écologie des forêts de Haute-Normandie leur place dans le contexte sylvatique ouest-européen. Thèse Doc.Etat 1993 . Bulletin de la Société Botanique du Centre Ouest, nouvelle série. n°spécial 11-1993.

SAUVAGERE M. Un site entomologique méconnu La vallée du Bois Bicot à Acquigny (Eure).

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|------|-------------------|---------------------------|
| 00 | Aucune protection | 100 % |

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

| Code | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|------|---------------------|------|---------------------------|
|------|---------------------|------|---------------------------|

Désignés au niveau international :

| Type | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|------|---------------------|------|---------------------------|
|------|---------------------|------|---------------------------|

5.3 Désignation du site



6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Conservatoire d'Espaces Naturels Normandie-Seine

Adresse : Rue Pierre De Coubertin 76800 Saint-Etienne du Rouvray

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

Oui Nom : Document d'objectifs du site Natura 2000 FR2300128 - Vallée de l'Eure

Lien :

<http://www.donnees.normandie.developpement-durable.gouv.fr/pdf/N2000/FR2300128DOCOB.pdf>

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation

Quelques hectares sont gérées par le Conservatoire des sites naturels de Haute-Normandie. Le site inclut 49,39 ha dépendant des "terrains de la donation Auger " appartenant en toute propriété au ministère de la défense et affecté à l'armée de l'air. Il s'agit de terrains de manoeuvre. Le classement ne devra pas remettre en cause ces activités militaires. En outre les forêts présentes sur ces terrains militaires font l'objet d'une convention de gestion auprès de l'ONF.



NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES

Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR1112012 - Boucles de Moisson, de Guernes et de Rosny

| | |
|---|--------------------|
| 1. IDENTIFICATION DU SITE | 1 |
| 2. LOCALISATION DU SITE | 2 |
| 3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES | 4 |
| 4. DESCRIPTION DU SITE | 12 |
| 5. STATUT DE PROTECTION DU SITE | 14 |
| 6. GESTION DU SITE | 14 |

1. IDENTIFICATION DU SITE

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| 1.1 Type A (ZPS) | 1.2 Code du site FR1112012 | 1.3 Appellation du site Boucles de Moisson, de Guernes et de Rosny |
| 1.4 Date de compilation 31/10/2005 | 1.5 Date d'actualisation 20/07/2018 | |

1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|--|--|--|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Ile-de-France | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.driea.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr |
| en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr | | natura2000@mnhn.fr |

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

ZPS : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 08/03/2012



Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000025586233

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 1,61528°

Latitude : 49,01944°

2.2 Superficie totale

6033 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|------------|---------------|
| 11 | Ile-de-France |

2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|------------|-------------|----------------|
| 78 | Yvelines | 99,8 % |
| 95 | Val-d'Oise | 0,2 % |

2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|------------|-------------------------|
| 78082 | BOISSY-MAUVOISIN |
| 78089 | BONNIERES-SUR-SEINE |
| 78107 | BREVAL |
| 78239 | FOLLAINVILLE-DENNEMONT |
| 78255 | FRENEUSE |
| 78290 | GUERNES |
| 78324 | JOUY-MAUVOISIN |
| 78344 | LOMMOYE |
| 78361 | MANTES-LA-JOLIE |
| 78391 | MERICOURT |
| 78410 | MOISSON |
| 78437 | MOUSSEAU-SUR-SEINE |
| 78484 | PERDREAUVILLE |
| 78528 | ROLLEBOISE |
| 78531 | ROSNY-SUR-SEINE |
| 78567 | SAINT-MARTIN-LA-GARENNE |



| | |
|-------|-----------------------|
| 95651 | VETHEUIL |
| 78668 | VILLENEUVE-EN-CHEVRIE |

2.7 Région(s) biogéographique(s)
Atlantique (100%)



3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

| Types d'habitats inscrits à l'annexe I | | | | | Évaluation du site | | | |
|--|----|-----------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------|--------------------|
| Code | PF | Superficie (ha) (% de couverture) | Grottes [nombre] | Qualité des données | A B C D | A B C | | |
| | | | | | Représentativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |

- **PF** : Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative** : A = $100 \geq p > 15\%$; B = $15 \geq p > 2\%$; C = $2 \geq p > 0\%$.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Évaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces visées à l'article 4 de la directive 2009/147/CE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | Évaluation du site | | | | |
|--------|------|---------------------------------------|---------------------------------|--------|-----|-------|-----------------|---------------------|---------|-------|-------|-------|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. C R V P | Qualité des données | A B C D | A B C | | |
| | | | | Min | Max | | | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. |
| B | A604 | Larus michahellis | c | 50 | 100 | i | P | M | C | B | C | C |
| B | A193 | Sterna hirundo | r | 8 | 15 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A193 | Sterna hirundo | c | 1 | 7 | i | P | DD | C | B | C | B |
| B | A197 | Chlidonias niger | c | 2 | 10 | i | P | M | B | B | C | B |
| B | A224 | Caprimulgus europaeus | r | 12 | 16 | p | P | G | C | A | C | B |
| B | A229 | Alcedo atthis | p | 7 | 12 | p | P | M | C | B | C | B |
| B | A236 | Dryocopus martius | p | 5 | 7 | p | P | G | C | A | C | A |
| B | A238 | Dendrocopos medius | p | 15 | 30 | p | P | G | C | A | C | A |
| B | A246 | Lullula arborea | w | 10 | 30 | i | P | M | C | B | C | B |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|--|---|-----|-----|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A246 | Lullula arborea | r | 3 | 6 | p | P | M | C | B | C | B |
| B | A338 | Lanius collurio | r | 5 | 6 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A004 | Tachybaptus ruficollis | w | 25 | 30 | i | P | G | C | B | C | C |
| B | A004 | Tachybaptus ruficollis | r | 8 | 20 | p | P | P | C | B | C | B |
| B | A005 | Podiceps cristatus | w | 55 | 95 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A017 | Phalacrocorax carbo | w | 300 | 500 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A022 | Ixobrychus minutus | c | 0 | 1 | i | V | G | C | C | C | C |
| B | A023 | Nycticorax nycticorax | c | 0 | 2 | i | V | G | C | C | C | C |
| B | A028 | Ardea cinerea | w | 15 | 50 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A028 | Ardea cinerea | r | 4 | 8 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A036 | Cygnus olor | w | 2 | 50 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A036 | Cygnus olor | r | 3 | 8 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A050 | Anas penelope | w | 5 | 25 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A051 | Anas strepera | w | 100 | 200 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A052 | Anas crecca | w | 50 | 130 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A053 | Anas platyrhynchos | w | 150 | 350 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A053 | Anas platyrhynchos | r | 5 | 20 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A056 | Anas clypeata | w | 30 | 50 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A056 | Anas clypeata | r | 1 | 1 | p | P | M | C | B | C | B |
| B | A059 | Aythya ferina | w | 150 | 250 | i | P | G | C | B | C | C |
| B | A061 | Aythya fuligula | w | 150 | 300 | i | P | G | C | B | C | C |
| B | A061 | Aythya fuligula | r | 1 | 5 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A067 | Bucephala clangula | w | 6 | 20 | i | P | G | C | B | C | B |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|--------------------------------------|---|-----|-----|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A068 | Mergus albellus | w | 2 | 10 | i | P | G | D | | | |
| B | A070 | Mergus merganser | w | 1 | 10 | i | P | G | C | B | C | C |
| B | A072 | Pernis apivorus | r | 3 | 8 | p | P | M | C | B | C | B |
| B | A073 | Milvus migrans | r | 1 | 1 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A080 | Circaetus gallicus | r | 0 | 1 | p | R | G | C | B | C | C |
| B | A080 | Circaetus gallicus | c | 1 | 4 | i | P | G | C | B | C | C |
| B | A082 | Circus cyaneus | r | 0 | 1 | p | R | M | D | | | |
| B | A082 | Circus cyaneus | c | 2 | 3 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A094 | Pandion haliaetus | c | 1 | 5 | i | P | M | B | C | C | C |
| B | A125 | Fulica atra | w | 300 | 750 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A125 | Fulica atra | r | 5 | 25 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A133 | Burhinus oediconemus | r | 25 | 45 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A133 | Burhinus oediconemus | c | 30 | 117 | i | P | G | A | B | C | B |
| B | A136 | Charadrius dubius | r | 5 | 8 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A142 | Vanellus vanellus | r | 6 | 20 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A151 | Philomachus pugnax | c | 0 | 2 | i | R | G | C | C | C | C |
| B | A153 | Gallinago gallinago | w | 2 | 15 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A153 | Gallinago gallinago | c | 2 | 15 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A162 | Tringa totanus | c | 1 | 8 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A164 | Tringa nebularia | c | 1 | 4 | i | R | M | C | B | C | B |
| B | A165 | Tringa ochropus | c | 3 | 9 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A166 | Tringa glareola | c | 0 | 3 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A168 | Actitis hypoleucos | c | 6 | 16 | i | P | M | C | B | C | B |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|----------------------------------|---|------|-------|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A179 | Larus ridibundus | w | 5000 | 10000 | i | P | G | B | B | C | C |
| B | A179 | Larus ridibundus | r | 1 | 2 | p | P | G | C | B | C | B |
| B | A182 | Larus canus | w | 10 | 30 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A182 | Larus canus | c | 30 | 35 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A183 | Larus fuscus | w | 6 | 70 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A183 | Larus fuscus | c | 40 | 500 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A184 | Larus argentatus | w | 80 | 500 | i | P | G | C | B | C | B |
| B | A184 | Larus argentatus | c | 500 | 1300 | i | P | G | C | B | C | B |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type** : p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population** : A = $100 \geq p > 15 \%$; B = $15 \geq p > 2 \%$; C = $2 \geq p > 0 \%$; D = Non significative.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement** : A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | Motivation | | | | | |
|--------|------|-----------------------------------|---------------------------------|-----|-------|------|------------------|---|-------------------|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Taille | | Unité | Cat. | Annexe Dir. Hab. | | Autres catégories | | | |
| | | | Min | Max | | | IV | V | A | B | C | D |
| B | | Buteo buteo | 8 | 15 | i | P | | | | | | |
| B | | Falco subbuteo | 6 | 8 | i | P | | | | | | |
| B | | Perdix perdix | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Coturnix coturnix | 1 | 3 | i | P | | | | | | |
| B | | Columba oenas | | | i | P | | | X | | X | |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|-----|-----|---|---|--|--|---|--|---|---|
| B | | Streptopelia turtur | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Athene noctua | | | i | P | | | X | | | |
| B | | Asio otus | | | i | P | | | X | | | |
| B | | Upupa epops | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Jynx torquilla | 1 | 3 | i | P | | | | | | |
| B | | Picus viridis | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Alauda arvensis | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Riparia riparia | 250 | 250 | i | P | | | | | | |
| B | | Phoenicurus phoenicurus | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Saxicola rubetra | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Saxicola torquata | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Phylloscopus sibilatrix | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Muscicapa striata | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | Loxia curvirostra | | | i | P | | | X | | X | |
| I | | Cicindela campestris | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Cicindela hybrida | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Cymindis axillaris | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Harpalus servus | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Scaphium immaculatum | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Anomala dubia | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Anthaxia godeti | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Melanimon tibialis | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Grammoptera variegata | | | i | P | | | | | | X |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|---|---|--|---|--|---|---|
| I | | Cerambyx cerdo | | | i | P | X | | X | | X | |
| I | | Sermylassa halensis | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Eremotes porcatus | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Plebejus idas | | | i | P | | | X | | | |
| I | | Aporia crataegi | | | i | P | | | X | | | |
| I | | Iphiclides podalirius | | | i | P | | | X | | | |
| I | | Lemonia dumi | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Eriogaster catax | | | i | P | X | | X | | X | |
| I | | Decticus verrucivorus | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Mantis religiosa | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Oecanthus pellucens | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Oedipoda caerulea | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Agrilus olivicolor | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Sciodrepoides watsoni | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Rhynocoris annulatus | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Dicronychus cinereus | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Selatosomus cruciatus | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Chrysolina sanguinolenta | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Cassida sanguinolenta | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Cassida stigmatica | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Cassida margaritacea | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Scolytus carpini | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Scaphidema metallica | | | i | P | | | | | | X |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--------------------------------------|--|--|---|---|---|--|---|--|---|---|
| I | | Platydemia violacea | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Pergesa porca | | | i | P | | | | | | X |
| O | | Parabaptiste filicornis | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Capsella rubella | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Cardamine impatiens | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Carex caryophyllea | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Carex praecox | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Crassula tillaea | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Hypochaeris glabra | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Jasione montana | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Koeleria glauca | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Linum tenuifolium | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Logfia minima | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Medicago falcata | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Melampyrum cristatum | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Mibora minima | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Quercus pyrenaica | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Sedum rubens | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Silene gallica | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Teucrium botrys | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Tuberaria guttata | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Ulmus laevis | | | i | P | | | | | | X |
| R | | Lacerta agilis | | | i | P | X | | X | | X | |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------------------------|--|--|---|---|---|--|---|--|---|---|
| R | | Lacerta viridis | | | i | P | X | | | | | X |
| R | | Podarcis muralis | | | i | P | X | | X | | X | |
| R | | Coronella austriaca | | | i | P | X | | X | | X | |
| R | | Vipera berus | | | i | P | | | X | | X | |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation** : **IV, V** : annexe où est inscrite l'espèce (directive « Habitats ») ; **A** : liste rouge nationale ; **B** : espèce endémique ; **C** : conventions internationales ; **D** : autres raisons.



4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

| Classe d'habitat | Pourcentage de couverture |
|--|---------------------------|
| N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes) | 17 % |
| N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana | 10 % |
| N09 : Pelouses sèches, Steppes | 2 % |
| N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées | 5 % |
| N12 : Cultures céréalières extensives (incluant les cultures en rotation avec une jachère régulière) | 11 % |
| N16 : Forêts caducifoliées | 33 % |
| N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas) | 20 % |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines) | 2 % |

Autres caractéristiques du site

Le site est situé au sein d'une zone de méandres de la Seine en aval de l'agglomération parisienne. La Seine constitue, sur ce secteur, une vallée alluvionnaire particulièrement large. Elle entaille au nord le plateau calcaire du Vexin français. Les boucles et les boisements attenants de fond de vallée (forêt de Rosny) constituent une entité écologique très favorable à l'avifaune. Les espaces boisés présents au sein de ce site bénéficient actuellement d'une gestion compatible avec les objectifs de préservation de l'avifaune.

Concernant les espaces ouverts, le risque majeur concerne la fermeture du milieu par un boisement spontané qui compromettra à terme la présence des espèces qui y sont associées. En tout état de cause et sous réserve de la prise en compte de réglementations déjà existantes (sites classés), l'exploitation des matériaux alluvionnaires reste envisageable à l'intérieur du périmètre de la ZPS dans la mesure où la remise en état des sites sera envisagée dans une vocation naturelle. Enfin, la gestion des berges de la Seine et des îles incluses dans le périmètre devra permettre le développement d'une végétation naturelle (roselières, ripisylve).

Vulnérabilité : Les espaces boisés présents au sein de ce site bénéficient actuellement d'une gestion compatible avec les objectifs de préservation de l'avifaune.

Concernant les espaces ouverts, le risque majeur concerne la fermeture du milieu par un boisement spontané qui compromettra à terme la présence des espèces qui y sont associées. En tout état de cause et sous réserve de la prise en compte de réglementations déjà existantes (sites classés), l'exploitation des matériaux alluvionnaires reste envisageable à l'intérieur du périmètre de la ZPS dans la mesure où la remise en état des sites sera envisagée dans une vocation naturelle. Enfin, la gestion des berges de la Seine et des îles incluses dans le périmètre devra permettre le développement d'une végétation naturelle (roselières, ripisylve).

4.2 Qualité et importance

Ces deux boucles de Seine revêtent une importance ornithologique primordiale en Île-de-France, déjà constatée par plusieurs classements et inventaires (ZNIEFF de type I et II, ZICO) et justifiant différentes protections juridiques. Elles comprennent à la fois de grands espaces boisés et des plans d'eau régulièrement égrenés le long du fleuve (Sandrancourt, Lavacourt, Freneuse) qui accueillent de nombreux oiseaux d'eau. On y observe des habitats rares (landes, zones steppiques), utilisés par les oiseaux non seulement en période de reproduction mais encore lors des passages prénuptiaux ou postnuptiaux. Le site revêt ainsi un grand intérêt en tant qu'étape migratoire pour l'Oedicnème criard (avec des effectifs s'élevant jusqu'à une centaine d'individus) ou l'Alouette lulu (jusqu'à 20 individus). Outre les espèces régulièrement observées sur le site et prises en compte dans les tableaux de cette fiche, on peut aussi y contacter d'autres espèces remarquables plus occasionnelles (Milan noir, Busard des roseaux, Busard cendré, Autour des palombes, Bécassine sourde...).

La présence de ces plans d'eau, parfois de grande superficie (base de loisir de Lavacourt) en font un dortoir hivernal et une zone d'hivernage d'importance régionale, usités par de nombreux laridés et anatidés.



4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

| Incidences négatives | | | | |
|----------------------|-----------------------------|--|------------------|-------------------------------|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |
| H | J02.06 | Captages des eaux de surface | | I |
| L | A03 | Fauche de prairies | | I |
| L | D01.01 | Sentiers, chemins, pistes cyclables (y compris route forestière) | | I |
| L | F02.03 | Pêche de loisirs | | I |
| L | G01.02 | Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés | | I |
| L | G02 | Structures de sports et de loisirs | | I |
| L | G05.01 | Piétinement, surfréquentation | | I |
| M | B | Sylviculture et opérations forestières | | I |
| Incidences positives | | | | |
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

| Type | Pourcentage de couverture |
|------|---------------------------|
| | |

4.5 Documentation

Site internet : www.corif.net

- Centre ornithologique Île-de-France (1968-2004) - LE PASSER. Collection complète,
- Centre ornithologique Île-de-France - Groupe local de basse Seine (1990-2002) - Synthèse des observations dans le Val de Basse Seine et le Vexin français. Collection complète
- Centre ornithologique Île-de-France (2001) - Suivit ornithologique des propriétés régionales de l'Agence des espaces verts. Programme 2001. Dactylographié. 138 p.
- Centre ornithologique Île-de-France (2003) Suivit ornithologique des propriétés régionales de l'Agence des espaces verts. Programme 2002. Dactylographié. 127 p.
- Centre ornithologique Île-de-France (2005) Suivit ornithologique des propriétés régionales de l'Agence des espaces verts. Le domaine régional de la boucle de Moisson. Dactylographié. 35 p.
- Centre ornithologique Île-de-France Parc naturel régional du Vexin français (2004) - Document d'objectif du site "coteaux et boucles de la Seine". 183 p.

Lien(s) :



5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|------|-----------------------------------|---------------------------|
| 31 | Site inscrit selon la loi de 1930 | 75 % |
| 32 | Site classé selon la loi de 1930 | 20 % |
| 80 | Parc naturel régional | 45 % |

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

| Code | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|------|--|------|---------------------------|
| 31 | Forêt de Rosny | * | 25% |
| 31 | Boucle de la Seine | * | 5% |
| 31 | Boucle de Guerne | * | 45% |
| 32 | Falaises de la Roche-Guyon et forêt de Moisson | * | 20% |
| 80 | Vexin français | * | 10% |

Désignés au niveau international :

| Type | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|------|---------------------|------|---------------------------|
|------|---------------------|------|---------------------------|

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Agence des Espaces Verts de la Région Île-de-France - Parc naturel régional du Vexin français

Adresse : 92B Avenue du Général Leclerc, 93500 Pantin

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

Oui Nom : DOCOB juillet 2010

Lien :

http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1379_DOCOB_ZPS_MOISSON_Version_definitive_cle1497fe.pdf

http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1379_DOCOB_ZPS_MOISSON_Version_definitive_cle1497fe.pdf

Nom : Annexes - DOCOB

Lien :



http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1379_ANNEXES_DOCOB_ZPS_MOISSON_VFinale_cle0deb92.pdf

Nom : Atlas cartographique - DOCOB

Lien :

http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1379_ATLAS_CARTO_ZPS_MOISSON_Version_DA_c_finitive_cle2a43bf.pdf

Nom :

Lien :

<http://www.driee.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/sites-designes-au-titre-de-la-directive-oiseaux-a397.html>

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation

Un document d'objectif sera réalisé afin de déterminer les orientations de gestion du site. Celles-ci porteront notamment sur le maintien de milieu ouvert favorable à l'Oedicnem criard, à l'Engoulevent d'Europe et à l'Alouette lulu.



LE CLOS BOIVIN

(Identifiant national : 230030936)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 84460000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Haute-Normandie, .- 230030936, LE CLOS BOIVIN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030936.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) : DREAL Haute-Normandie
Centroïde calculé : 533481°-2437966°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/11/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Neuilly (INSEE : 27429)
- Commune : Bueil (INSEE : 27119)

1.2 Superficie

18,44 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 48

Maximale (mètre): 52

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF correspond au plan d'eau de pêche, sur l'emplacement d'une ancienne carrière, et à ses abords immédiats.

Ce secteur est avant tout remarquable par les riches herbiers de l'Eure qui abritent plusieurs espèces remarquables comme la Renoncule flottante (*Ranunculus fluitans* s.s.) peu commune en Haute-Normandie, le rare Potamot perfolié (*Potamogeton perfoliatus*) ou la rare Lentille d'eau à plusieurs racines (*Spirodela polyrhiza*).

Les berges de la gravière possèdent quelques espèces peu fréquentes comme le rare Scirpe maritime (*Scirpus maritimus*) ou l'Achillée sternutatoire (*Achillea ptarmica*) également rare dans la région et inscrite à la Liste Rouge Régionale des Plantes Vasculaires Menacées. La diversité des formations végétales aquatiques est favorable aux Odonates. Six espèces communes fréquentent le site dont l'Agrion à longs cercoïdes (*Cercion lindenii*), l'Agrion élégant (*Ischnura elegans*) et l'Agrion à larges pattes (*Platycnemis pennipes*). On retrouve également la Libellule fauve (*Libellula fulva*), une libellule rare et déterminante ZNIEFF en Haute-Normandie. Le site attire également quelques espèces d'oiseaux de milieux humides qui, sans être particulièrement remarquables, compose un cortège appréciable.

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

- Pêche

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Lac

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété d'une association, groupement ou société

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|--|---|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Odonates - Lépidoptères - Insectes - Floristique - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction | |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pêche | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |

Commentaire sur les facteurs

D'une part, l'activité de pêche de loisirs peut en elle-même avoir des répercussions sur la flore et la faune aquatique en cas de réempoissonnements. En effet, une augmentation artificielle et notable de la population piscicole produira, dans le cas

des espèces fousseuses, une dégradation plus ou moins importante des herbiers aquatique ainsi qu'un accroissement de la prédation des poissons sur les invertébrés aquatiques.

D'autre part, la végétation des rives est régulièrement coupée pour l'activité de pêche ce qui limite le développement des héliophytes. Or ces formations riveraines sont appréciées par un grand nombre d'espèces inféodées aux milieux humides comme les odonates.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

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 |
|-------|---|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| | 22.4 <i>Végétations aquatiques</i> | | Informateur : Office de Génie Écologique (OGE) | | 2009 - 2009 |
| | 24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i> | | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | 2002 - 2002 |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|---|-------------|-------------|
| | 44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i> | | Informateur : Office de Génie Écologique (OGE) | | 2009 - 2009 |
| | 53.1 <i>Roselières</i> | | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | 2002 - 2002 |
| | 44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i> | | Informateur : Office de Génie Écologique (OGE) | | 2009 - 2009 |
| | 22.1 <i>Eaux douces</i> | | Informateur : Office de Génie Écologique (OGE) | | 2009 - 2009 |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|---|-------------|-------------|
| | 82 <i>Cultures</i> | | Informateur : Office de Génie Écologique (OGE) | | 2009 - 2009 |
| | 24 <i>Eaux courantes</i> | | Informateur : Office de Génie Écologique (OGE) | | 2009 - 2009 |
| | 38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i> | | Informateur : Office de Génie Écologique (OGE) | | 2009 - 2009 |

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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Lépidoptères | 54213 | <i>Cyaniris semiargus</i> (Rottemburg, 1775) | Azuré des Anthyllides (L'), Demi-Argus (Le), Argus violet (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| Odonates | 65265 | <i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764 | Libellule fauve (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : LABBAYE O. (OGE) | | | | 2009 - 2009 |
| Phanérogames | 79921 | <i>Achillea ptarmica</i> L., 1753 | Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 87136 | <i>Butomus umbellatus</i> L., 1753 | Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 88491 | <i>Carex elata</i> All., 1785 | Laïche raide, Laïche élevée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 95992 | <i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1755 | Froment des haies | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 109750 | <i>Nymphaea alba</i> L., 1753 | Nénuphar blanc, Lys des étangs | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 115296 | <i>Potamogeton perfoliatus</i> L., 1753 | Potamot à feuilles perfoliées | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 115993 | <i>Prunella grandiflora</i> (L.) Schöller, 1775 | Brunelle à grandes fleurs | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 117027 | <i>Ranunculus fluitans</i> Lam., 1779 | <i>Renoncule des rivières, Renoncule flottante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 119860 | <i>Sagittaria sagittifolia</i> L., 1753 | <i>Sagittaire à feuilles en cœur, Flèche-d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 119952 | <i>Salix aurita</i> L., 1753 | <i>Saule à oreillettes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 121746 | <i>Scirpus maritimus</i> L., 1753 | <i>Scirpe maritime, Rouche</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 124407 | <i>Sparganium emersum</i> Rehmman, 1871 | <i>Rubaniér émergé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |
| | 124707 | <i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid., 1839 | <i>Spirodèle à plusieurs racines</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2002 - 2002 |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|---|----------------------|-------|
| Informateur | BUCHET J. (CBNBL) | | |
| | Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | |
| | LABBAYE O. (OGE) | | |
| | Office de Génie Écologique (OGE) | | |
| | VIREY, F (OGE) | | |



LA MARE MARIE BERGERON (Identifiant national : 230030434)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 84370000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN
HAUTE-NORMANDIE, - 230030434, LA MARE MARIE BERGERON. - INPN,
SPN-MNHN Paris, 6P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/230030434.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : DIREN HAUTE-NORMANDIE

Centroïde calculé : 535320°-2442296°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 04/09/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020

Date de première diffusion INPN : 23/10/2020

Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Breuilpont (INSEE : 27114)

1.2 Superficie

,07 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 115

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La mare Marie Bergeron abrite le Cornifle submergé (*Ceratophyllum submersum*), espèce protégée en Haute-Normandie ainsi que l'Oenanthe aquatique (*Oenanthe aquatica*), espèce rare et vulnérable dans la région. Certaines atteintes (comblement par matériaux, traitements pesticides) menacent cependant la richesse voire la pérennité de cette mare située en contexte de cultures.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Mare, mardelle

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Floristique
- Phanérogames

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

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

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 |
|-------|---------------------------------------|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| | 22.4 <i>Végétations aquatiques</i> | | Informateur : FARVACQUES C. (CBNBL) | | |
| | 22.1 <i>Eaux douces</i> | | Informateur : FARVACQUES C. (CBNBL) | | |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Phanérogames | 90222 | <i>Ceratophyllum submersum</i> L., 1763 | <i>Cornifle submergé,</i> <i>Cératophylle submergé,</i> <i>Cératophylle inerme</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FARVACQUES C. (CBNBL) | | | | 2007 - 2007 |
| | 109861 | <i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir., 1798 | <i>Oenanthe phellandre,</i> <i>Oenanthe aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : FARVACQUES C. (CBNBL) | | | | 2007 - 2007 |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|-----------------------|----------------------|-------|
| Informateur | FARVACQUES C. (CBNBL) | | |



LE BOIS DE GARENNES, LA FORÊT DE MEREY, LE VAL DAVID (Identifiant national : 230009125)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 8402)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Haute-Normandie, .- 230009125, LE BOIS DE GARENNES, LA FORÊT DE MEREY, LE VAL DAVID. - INPN, SPN-MNHN Paris, 26P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230009125.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : DREAL Haute-Normandie

Centroïde calculé : 528321°-2441578°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 26/11/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020

Date de première diffusion INPN : 23/10/2020

Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 4 |
| 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 | 10 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 26 |
| 9. SOURCES | 26 |

1. DESCRIPTION

ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [230009127](#) - (Id reg. : 84020008)
- Id nat. : [230016036](#) - (Id reg. : 84020004)
- Id nat. : [230030957](#) - (Id reg. : 84020016)
- Id nat. : [230030955](#) - (Id reg. : 84020010)
- Id nat. : [230030954](#) - (Id reg. : 84020013)
- Id nat. : [230030953](#) - (Id reg. : 84020007)
- Id nat. : [230009129](#) - (Id reg. : 84020009)
- Id nat. : [230030952](#) - (Id reg. : 84020003)
- Id nat. : [230004520](#) - (Id reg. : 84020005)
- Id nat. : [230030181](#) - (Id reg. : 84020017)
- Id nat. : [230014545](#) - (Id reg. : 84020002)
- Id nat. : [230016042](#) - (Id reg. : 84020006)
- Id nat. : [230009126](#) - (Id reg. : 84020011)
- Id nat. : [230015804](#) - (Id reg. : 84020015)
- Id nat. : [230016037](#) - (Id reg. : 84020014)
- Id nat. : [230031025](#) - (Id reg. : 84020001)
- Id nat. : [230031188](#) - (Id reg. : 84020018)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Val-David (INSEE : 27668)
- Commune : Gadencourt (INSEE : 27273)
- Commune : Garennes-sur-Eure (INSEE : 27278)
- Commune : Neuilly (INSEE : 27429)
- Commune : Bretagnolles (INSEE : 27111)
- Commune : Boisset-les-Prévanches (INSEE : 27076)
- Commune : Caillouet-Orgeville (INSEE : 27123)
- Commune : Épiards (INSEE : 27220)
- Commune : Pacy-sur-Eure (INSEE : 27448)
- Commune : Boissière (INSEE : 27078)
- Commune : Plessis-Hébert (INSEE : 27465)
- Commune : Cierrey (INSEE : 27158)
- Commune : Cormier (INSEE : 27171)
- Commune : Merey (INSEE : 27400)
- Commune : Fains (INSEE : 27231)

1.2 Superficie

2870,31 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 50

Maximale (mètre): 130

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230030181](#) - LA MARE DU BOIS DE CIERREY (Type 1) (Id reg. : 84020017)
- Id nat. : [230014545](#) - LA CÔTE DE LA ROCHE ET LA FOSSE AU RENARD (Type 1) (Id reg. : 84020002)
- Id nat. : [230009126](#) - LA CÔTE DES FOURNEAUX, LES COTEAUX DE LA GARENNE (Type 1) (Id reg. : 84020011)
- Id nat. : [230015804](#) - LA CÔTE BIGOT (Type 1) (Id reg. : 84020015)
- Id nat. : [230016037](#) - LA GRANDE VALLÉE À MEREY (Type 1) (Id reg. : 84020014)
- Id nat. : [230016042](#) - LES BLANCHÈRES (Type 1) (Id reg. : 84020006)
- Id nat. : [230009127](#) - LA CÔTE SAINT-DENIS (Type 1) (Id reg. : 84020008)
- Id nat. : [230016036](#) - LE BOIS DU MOULIN, LA CÔTE DES FREMILLEUX (Type 1) (Id reg. : 84020004)

- Id nat. : [230030957](#) - LE BOIS DE GARENNES-SUR-EURE (Type 1) (Id reg. : 84020016)
- Id nat. : [230030955](#) - LES COTEAUX DE MEREY (Type 1) (Id reg. : 84020010)
- Id nat. : [230030953](#) - LA CHÊNAIE (Type 1) (Id reg. : 84020007)
- Id nat. : [230009129](#) - LES COTEAUX DE LA CÔTE FROIDE ET DES MARCEAUX (Type 1) (Id reg. : 84020009)
- Id nat. : [230030952](#) - LE BOIS DES RUYAUX (Type 1) (Id reg. : 84020003)
- Id nat. : [230030954](#) - LA CÔTE À MOULIN (Type 1) (Id reg. : 84020013)
- Id nat. : [230004520](#) - LES COURTILS (Type 1) (Id reg. : 84020005)
- Id nat. : [230031025](#) - LES COTEAUX DE SAINT-AQUILIN-DE-PACY À GADENCOURT (Type 1) (Id reg. : 84020001)
- Id nat. : [230031188](#) - LA CAVITE DES MOULINS DE MEREY (Type 1) (Id reg. : 84020018)

1.5 Commentaire général

Cette zone regroupe trois grandes entités localisées en rive gauche de l'Eure : le Val David au nord, la Forêt de Merey installée sur le plateau et traversée de petits vallons et le Bois de la Garenne sur le Plateau. Une grande diversité d'habitats s'observe ici avec des coteaux d'expositions variées et à différents stades d'évolution : pelouses calcicoles, fourrés, fruticées à genévriers, lisières thermophiles. Les boisements dominent sur le plateau avec principalement de la chênaie charmaie. Sur les coteaux et au sein des vallons se rencontrent de la hêtraie chênaie atlantique, quelques lambeaux de forêt de ravin et de la chênaie pubescente, constituant des entités boisées remarquables et d'intérêt communautaire. L'ensemble est entrecoupé de prairies, de friches, de cultures. De nombreuses ZNIEFF de type 1 (mais beaucoup n'ont pas été révisées) attestent de la richesse du site. Pas moins de quatre de ces habitats sont d'intérêt communautaire, et sont intégrés au réseau Natura 2000 (ZSC vallée de l'Eure.).

La richesse floristique du site est exceptionnelle, avec au moins 5 espèces protégées recensées : l'Orchis singe (*Orchis simia*), l'Ophrys araignée (*Ophrys sphegodes*), la Bugrane naine (*Ononis repens*), l'Epipactis brun rouge (*Epipactis atrorubens*), l'Ophrys frelon (*Ophrys fuciflora*). Les coteaux accueillent un grand nombre d'espèces rares comme l'Orobanche (*Orobanche gracilis*), *Phyteuma orbiculare* (, Orobanche du Thym (*Orobanche alba*), l'Orchis militaire (*Orchis militaris*). De nombreuses messicoles, souvent en régression, se développant sur sols calcaires sont également à signaler, il s'agit pour les plus remarquables de la Légousie miroir de venus (*Legusia speculum-verum*), du Peigne de Venus (*Scandix pecten*), du Torilis des champs (*Torilis arvensis*), du *Caucalis* à fruits aplatis (*Caucalis daucoides*), du *Reseda* raiponce (*Reseda phyteuma*)...plusieurs de ces espèces n'ont pas été revues récemment.

Les influences méditerranéennes qui se ressentent au sud de l'Eure, sont favorables à l'installation de la Petite cigale des Montagnes (*Cicadetta montana*), de la Mante religieuse (*Mantis religiosa*) et du Conocéphale gracieux (*Ruspolia nitidula*). Quelques papillons rares et déterminants viennent butiner sur une flore diversifiée, il s'agit du Flambé (*Iphiclides podalirius*), de la Lucine (*Hamearis lucina*), des investigations permettraient probablement de mettre en évidence une plus grande richesse lépidoptérique. Les boisements constituent une ressource importante pour tout un cortège de coléoptères saproxylophages, dont notamment le Lucane cerf-volant (*Lucanus cervus*).

La présence du Lézard des souches (*Lacerta agilis*) et du Lézard vert (*Lacerta bilineata*), deux reptiles rares dans la région, confère au site un intérêt herpétologique non négligeable.

Les grandes zones boisées constituent une zone de refuge pour tout un cortège d'oiseaux communs tels que les pics, grimpereaux, sittelles, mésanges et divers mammifères. Le Faucon hobereau (*Falco subbuteo*) et la Buse variable (*Buteo buteo*), deux rapaces rares, sont également observés dans ces bois. Les Fourrés constituent des zones de refuges pour le Bruant zizi (*Emberiza cirulus*), la Locustelle tachetée (*Locustella naevia*) ou l'Hypolais polyglotte (*Hippolais polyglotta*). Plusieurs espèces de chauves-souris arboricoles sont susceptibles de gîter dans les vieux arbres. Une ancienne carrière d'extraction constitue également un site d'hibernation favorable aux chiroptères. Cernée par une agriculture intensive, la zone joue un rôle écologique important comme réservoir de biodiversité et de refuge. Outre son intérêt écologique indéniable, la zone joue un rôle hydrique fonctionnel important en régulant les eaux et en limitant les crues.

Les pressions agricoles sont fortes et entraînent la disparition des coteaux et des bosquets. Les sites difficiles à cultiver ont été abandonnés et se ferment progressivement au détriment des espèces héliophiles. Les boisements semblent jeunes, mais la sylviculture telle qu'elle est pratiquée ne constitue pas un problème. L'inscription des milieux les plus sensibles au sein du réseau Natura 2000 et la mise en place de gestion conservatoire devraient permettre de maintenir en partie les qualités de ce site.

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
- Forêt domaniale
- 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
- Chasse
- Habitat dispersé

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallon
- Coteau, cuesta
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

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

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Mammifères - Lépidoptères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Floristique - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Fonctions de régulation hydraulique | <ul style="list-style-type: none"> - Paysager |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

- Les contours boisés : retrait des zones d'agriculture intensive et calage sur les contours ZSC (la vallée de l'Eure - FR2300128) et ceux des ZI.

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 |
| Mises en culture, travaux du sol | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Coupes, abattages, arrachages et déboisements | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Chasse | 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 - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Ptéridophytes - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Phanérogames - Reptiles - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Autres ordres d'Hexapodes | | <ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i> | | | | |
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | | |
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides</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> | | | | |
| | 41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i> | | | | |
| | 65 <i>Grottes</i> | | | | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|---|-------------|-------------|
| | 41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i> | | Bibliographie : Centre Régional de la Propriété Forestière de Normandie 2005 Docob : Vallée de l'Eure (Fr 2300128) | | |
| | 31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i> | | | | |
| | 31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i> | | Bibliographie : Centre Régional de la Propriété Forestière de Normandie 2005 Docob : Vallée de l'Eure (Fr 2300128) | | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | | | |
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | | |
| | 31 <i>Landes et fruticées</i> | | | | |
| | 31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i> | | | | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | | | |
| | 43 <i>Forêts mixtes</i> | | | | |
| | 31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i> | | | | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | | | |
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | | |
| | 43 <i>Forêts mixtes</i> | | | | |
| | 41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i> | | | | |
| | 31 <i>Landes et fruticées</i> | | | | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | | | |
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | | |
| | 43 <i>Forêts mixtes</i> | | | | |
| | 43 <i>Forêts mixtes</i> | | | | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | | | |
| | 41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i> | | | | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| | 41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i> | | Bibliographie : Centre Régional de la Propriété Forestière de Normandie 2005 Docob : Vallée de l'Eure (Fr 2300128) | | |
| | 31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i> | | Informateur : NOEL N. (ALISE) | 1 | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | Informateur : NOEL N. (ALISE) | 99 | 2010 - 2010 |
| | 34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i> | | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | 13 | 2002 - 2002 |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | 2 | 2002 - 2002 |
| | 82.2 <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i> | | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | 25 | 2002 - 2002 |
| | 34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i> | | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | 15 | 2002 - 2002 |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | 5 | 2002 - 2002 |
| | 82.2 <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |
| | 86.41 <i>Carrières</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |
| | 82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |
| | 38 <i>Prairies mésophiles</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |
| | 83.31 <i>Plantations de conifères</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |
| | 31.8 <i>Fourrés</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |
| | 41.2 <i>Chênaies-charmaies</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| | 22.4 <i>Végétations aquatiques</i> | | Informateur : HOUSSET P. | | |
| | 22.12 <i>Eaux mésotrophes</i> | | Informateur : HOUSSET P. | | |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------|
| | 82.2 <i>Cultures avec marges de végétation spontanée</i> | | Informateur : NOEL N. (ALISE) | | 2010 - 2010 |
| | 86 <i>Villes, villages et sites industriels</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |
| | 82 <i>Cultures</i> | | Informateur : FAUNA FLORA | | 2010 - 2010 |

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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Autres | 79991 | <i>Acinos arvensis</i> (Lam.) Dandy, 1946 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Petit M-H. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 80978 | <i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreb., 1773 | Bugle jaune, Bugle petit-pin, Petite Ivette | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Petit M-H. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 84675 | <i>Aster linosyris</i> (L.) Bernh., 1800 | <i>Aster linosyris</i> , <i>Linosyris</i> , <i>Linosyris</i> à feuilles de Lin | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 85438 | <i>Avenula pratensis</i> (L.) Dumort., 1868 | Avoine des prés | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBL. 2014. | | | | 2014 |
| | 86087 | <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762 | Chlorette, Chlore perfoliée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 86983 | <i>Bunium bulbocastanum</i> L., 1753 | Noix de terre, Marron de terre, Châtaigne-de-terre | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2007 - 2018 |
| | 87652 | <i>Campanula glomerata</i> L., 1753 | Campanule agglomérée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lanciaux M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 87720 | <i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753 | Campanule à feuilles rondes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lanciaux M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 89920 | <i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906 | Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2015 |
| | 93840 | <i>Cynoglossum officinale</i> L., 1753 | Cynoglosse officinale | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2005 - 2016 |

| 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 | <i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser, 1809 | <i>Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2016 |
| | 97660 | <i>Euphorbia seguieriana</i> Neck., 1770 | <i>Euphorbe de Séguier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBL. 2014. | | | | 2014 |
| | 98358 | <i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890 | <i>Fétuque de Timbal-Lagrange</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2016 - 2016 |
| | 99272 | <i>Galeopsis angustifolia</i> Ehrh. ex Hoffm., 1804 | <i>Galéopsis à feuilles étroites, Filasse bâtarde</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PETIT M-H. (CENNS) | | | | 2004 - 2018 |
| | 99496 | <i>Galium parisiense</i> L., 1753 | <i>Gaillet de Paris</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) ; CLÉRÉ E. (CBNBL) ; DOUVILLE C. (CBNBL) ; FONTENELLE A. (CBNBL) | | | | 2013 - 2018 |
| | 100338 | <i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753 | <i>Globulaire commune, Globulaire vulgaire, Globulaire ponctuée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2018 |
| | 103734 | <i>Iris foetidissima</i> L., 1753 | <i>Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LANCIAUX M. (CENNS) | | | | 2008 - 2016 |
| | 106226 | <i>Linaria supina</i> (L.) Chaz., 1790 | <i>Linaire couchée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2016 |
| | 106306 | <i>Linum leonii</i> F.W.Schultz, 1838 | <i>Lin des Alpes, Lin français</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PETIT M-H. (CENNS) | | | | 2004 - 2018 |
| | 106346 | <i>Linum tenuifolium</i> L., 1753 | <i>Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2018 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 108874 | <i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768 | <i>Muscari à toupet</i> , <i>Muscari chevelu</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DE KERIMEL A. (CBNBL_BN) ; FONTENELLE A. (CBNBL) | | | | 2002 - 2018 |
| | 109352 | <i>Nardurus maritimus</i> (L.) Murb., 1900 | <i>Vulpie unilatérale</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBL. 2014. | | | | 2014 |
| | 110221 | <i>Ononis pusilla</i> L., 1759 | <i>Bugrane naine</i> , <i>Ononis de Colonna</i> , <i>Ononis grêle</i> , <i>Bugrane de Colonna</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANONYME (CBNBL) | | | | 2002 - 2014 |
| | 110392 | <i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802 | <i>Ophrys bourdon</i> , <i>Ophrys frelon</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 138347 | <i>Ophrys sphegodes</i> subsp. <i>sphogodes</i> | <i>Ophrys araignée</i> , <i>Oiseau-coquet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 111454 | <i>Orobanche amethystea</i> Thuill., 1799 | <i>Orobanche violette</i> , <i>Orobanche du Panicaud</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PETIT M-H. (CENNS) | | | | 2005 - 2018 |
| | 111556 | <i>Orobanche gracilis</i> Sm., 1798 | <i>Orobanche grêle</i> , <i>Orobanche à odeur de Girofle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2018 |
| | 113219 | <i>Phleum phleoides</i> (L.) H.Karst., 1880 | <i>Fléole de Boehmer</i> , <i>Fléole fausse Fléole</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2016 - 2016 |
| | 113389 | <i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753 | <i>Raiponce orbiculaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 114539 | <i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837 | <i>Polygale du calcaire</i> , <i>Polygala du calcaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2018 |
| | 115570 | <i>Potentilla neumanniana</i> Rchb., 1832 | <i>Potentille de Tabernaemontanus</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Joly M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |

| 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 |
|-----------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 116751 | <i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805 | <i>Chêne pubescent</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2016 |
| | 118916 | <i>Rubia peregrina</i> L., 1753 | <i>Garance voyageuse, Petite garance</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lanciaux M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 120685 | <i>Salvia pratensis</i> L., 1753 | <i>Sauge des prés, Sauge commune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lanciaux M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 123032 | <i>Seseli libanotis</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lanciaux M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 123037 | <i>Seseli montanum</i> L., 1753 | <i>Séséli des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2016 - 2018 |
| | 123071 | <i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763 | <i>Seslérie blanchâtre, Seslérie bleue</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2007 - 2019 |
| | 126008 | <i>Teucrium montanum</i> L., 1753 | <i>Germandrée des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2018 |
| | 126298 | <i>Thesium humifusum</i> DC., 1815 | <i>Thésium couché</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2016 - 2018 |
| | 129022 | <i>Veronica teucrium</i> L., 1762 | <i>Teucride d'Allemagne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| Autres insectes | 65839 | <i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Mante religieuse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| Lépidoptères | 247063 | <i>Adscita statices</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Procris de l'Oseille (Le), Turquoise de la Sarcille (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|---------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 53783 | <i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | <i>Petit Mars changeant (Le), Petit Mars (Le), Miroitant (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2013. | | | | 2013 |
| | 53370 | <i>Arethusana arethusa</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | <i>Mercure (Le), Petit Agreste (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 53878 | <i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017. | | | | 2017 |
| | 53291 | <i>Carcharodus alceae</i> (Esper, 1780) | <i>Hespérie de l'Alcée (L'), Hespérie de la Passe-Rose (L'), Grisette (La), Hespérie de la Guimauve (L'), Hespérie de la Mauve (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 248550 | <i>Colostygia multistrigaria</i> (Haworth, 1809) | <i>Cidarie pointillée (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2010. | | | | 2010 |
| | 249360 | <i>Eremobia ochroleuca</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | <i>Noctuelle jaunâtre (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 249472 | <i>Hadula odontites</i> (Boisduval, 1828) | <i>Noctuelle marbrée (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : DARDENNE B. | | | | 2008 - 2008 |
| | 53969 | <i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Lucine (La), Fauve à taches blanches (Le), Faune à taches blanches (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2009. | | | | 2005 - 2009 |
| | 54475 | <i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Flambé (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017. | | | | 2005 - 2017 |

| 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 |
|------------|----------------------|---|--|---------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 54085 | <i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758) | Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Simon A. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018. | | | | 2018 |
| | 53221 | <i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758) | Hespérie de l'Ormière (L'), Hespérie de la Mauve (L'), Hespérie du Chardon (L'), Tacheté (Le), Plain-Chant (Le), Hespérie Plain-Chant (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 248499 | <i>Scopula ornata</i> (Scopoli, 1763) | Acidalie ornée (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 248563 | <i>Thera juniperata</i> (Linnaeus, 1758) | Corythée du Genévrier (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2011. | | | | 2011 |
| | 247041 | <i>Zygaena minos</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | Zygène diaphane (La), Zygène des Boucages (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| Mammifères | 60418 | <i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797) | Grand Murin | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2011. | | | | 2009 - 2011 |
| | 60295 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | Grand rhinolophe | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2011. | | | | 2009 - 2011 |
| Odonates | 65451 | <i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805 | Aeschne mixte | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2015. | | | | 2015 |
| | 65165 | <i>Erythromma viridulum</i> (Charpentier, 1840) | Naïade au corps vert (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Petit M-H. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2015. | | | | 2015 |
| | 65249 | <i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758) | Gomphe à forceps (Le), Gomphe à pinces (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 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 |
|-------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Oiseaux | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1766) | <i>Busard Saint-Martin</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2015. | | | | 2015 |
| | 4659 | <i>Emberiza cirulus</i> Linnaeus, 1758 | <i>Bruant zizi</i> | Passage, migration | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | | | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018. | | | | 2018 |
| | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | <i>Faucon hobereau</i> | Passage, migration | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| Orthoptères | 66136 | <i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825) | <i>Criquet des jachères</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2012. | | | | 2012 |
| | 65891 | <i>Meconema meridionale</i> A. Costa, 1860 | <i>Méconème fragile</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 65944 | <i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763) | <i>Grillon d'Italie, Oecanthe transparent, Grillon transparent, Vairèt</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 66194 | <i>Oedipoda caerulea</i> (Linnaeus, 1758) | <i>OEdipode turquoise, Criquet à ailes bleues et noires, Criquet bleu, Criquet rubané, OEdipode bleue, Oedipode bleuâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 65711 | <i>Platycleis tessellata</i> (Charpentier, 1825) | <i>Decticelle carroyée, Dectique marqué</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 65882 | <i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786) | <i>Conocéphale gracieux, Conocéphale mandibulaire</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2005 - 2005 |

| 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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 66100 | <i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796) | <i>Criquet de la Palène, Sténobothre ligné, Criquet du Brachypode</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2016 |
| | 66033 | <i>Tetrix tenuicornis</i> (Sahlberg, 1893) | <i>Tétrix des carrières, Tétrix des sablières</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Houard X. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2007. | | | | 2007 |
| Phanérogames | 131033 | <i>Ajuga chamaepitys</i> (L.) Schreb., 1773 subsp. <i>chamaepitys</i> | <i>Petite Ivette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DE KERIMEL A. (CBNBL_BN) ; FONTENELLE A. (CBNBL) | | | | 2004 - 2018 |
| | 80980 | <i>Ajuga genevensis</i> L., 1753 | <i>Bugle de Genève</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2005 - 2007 |
| | 81263 | <i>Alisma lanceolatum</i> With., 1796 | <i>Plantain d'eau à feuilles lancéolées, Alisma lancéolée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 81457 | <i>Allium oleraceum</i> L., 1753 | <i>Ail maraîcher, Ail des endroits cultivés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2013 |
| | 131212 | <i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753 subsp. <i>sphaerocephalon</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVY W. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 82652 | <i>Anemone pulsatilla</i> L., 1753 | <i>Pulsatille vulgaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2002 - 2008 |
| | 143903 | <i>Arum italicum</i> var. <i>neglectum</i> F.Towns., 1883 | <i>Arum négligé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 84843 | <i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753 | <i>Réglisse sauvage, Astragale à feuilles de Réglisse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 85946 | <i>Bidens cernua</i> L., 1753 | <i>Bident penché, Chanvre d'eau penché</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HOUSSET P. (CBNBL) | | | | 2006 - 2006 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 132169 | <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762 subsp. <i>perfoliata</i> | <i>Chlorette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2003 - 2018 |
| | 132243 | <i>Bromus commutatus</i> Schrad., 1806 subsp. <i>commutatus</i> | <i>Brome confondu</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DOUVILLE C. (CBNBL) | | | | 2013 - 2013 |
| | 87143 | <i>Buxus sempervirens</i> L., 1753 | <i>Buis commun, Buis sempervirent</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 132482 | <i>Campanula glomerata</i> L., 1753 subsp. <i>glomerata</i> | <i>Campanule agglomérée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LANCIAUX M. (CENNS) | | | | 2007 - 2016 |
| | 132735 | <i>Carex halleriana</i> Asso, 1779 subsp. <i>halleriana</i> | <i>Laïche de Haller</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2002 - 2008 |
| | 718664 | <i>Carex leporina</i> L., 1753 var. <i>leporina</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VERNY A. (CENNS) | | | | 2008 - 2013 |
| | 88745 | <i>Carex pairae</i> F.W.Schultz, 1868 | <i>Laïche de Paira</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 89852 | <i>Centaurium pulchellum</i> (Sw.) Druce, 1898 | <i>Petite centaurée délicate</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 133076 | <i>Cerastium arvense</i> L., 1753 subsp. <i>arvense</i> | <i>Céaïste des champs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2005 - 2005 |
| | 133089 | <i>Cerastium brachypetalum</i> Desp. ex Pers., 1805 subsp. <i>brachypetalum</i> | <i>Céaïste à pétales courts</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2005 - 2005 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 612440 | <i>Clinopodium acinos</i> (L.) Kuntze, 1891 subsp. <i>acinos</i> | <i>Petit basilic</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PETIT M-H. (CENNS) | | | | 2004 - 2016 |
| | 718333 | <i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret, 1886 subsp. <i>majus</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LANCIAUX M. (CENNS) | | | | 2002 - 2014 |
| | 94402 | <i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805 | <i>Danthonie, Sieglingie retombante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VERNY A. (CENNS) | | | | 2013 - 2013 |
| | 133721 | <i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805 subsp. <i>decumbens</i> | <i>Sieglingie retombante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 133810 | <i>Dianthus armeria</i> L., 1753 subsp. <i>armeria</i> | <i>Oeillet à bouquet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MASSET A. (CENNS) | | | | 2008 - 2013 |
| | 96456 | <i>Epipactis muelleri</i> Godfery, 1921 | <i>Épipactis de Müller</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2003 - 2008 |
| | 96667 | <i>Erica cinerea</i> L., 1753 | <i>Bruyère cendrée, Bucane</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VERNY A. (CENNS) | | | | 2006 - 2013 |
| | 134362 | <i>Euphorbia dulcis</i> subsp. <i>incompta</i> (Ces.) Nyman, 1890 | <i>Euphorbe douce, Euphorbe pourprée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MASSET A. (CENNS) | | | | 2002 - 2013 |
| | 134413 | <i>Euphorbia seguieriana</i> Neck., 1770 subsp. <i>seguieriana</i> | <i>Euphorbe de Séguier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANONYME (CBNBL) | | | | 2004 - 2014 |
| | 98280 | <i>Festuca heterophylla</i> Lam., 1779 | <i>Fétuque hétérophylle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEMONNIER S. (CENNS) | | | | 2002 - 2013 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 134555 | <i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890 subsp. <i>marginata</i> | Fétuque de Timbal-Lagrange | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2002 - 2008 |
| | 98699 | <i>Filago pyramidata</i> L., 1753 | Cotonnière spatulée, Cotonnière à feuilles spatulées | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CENNS) | | | | 2002 - 2015 |
| | 99028 | <i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847 | Fumana à tiges retombantes, Fumana vulgaire, Héliantheme nain | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2002 - 2002 |
| | 99244 | <i>Galatella linosyris</i> (L.) Rchb.f., 1854 | Aster linosyris, Linosyris, Linosyris à feuilles de Lin | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2005 - 2018 |
| | 718359 | <i>Helictochloa pratensis</i> (L.) Romero Zarco, 2011 subsp. <i>pratensis</i> | Avoine des prés | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANONYME (CBNBL) | | | | 2005 - 2014 |
| | 103301 | <i>Hypericum montanum</i> L., 1755 | Millepertuis des montagnes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 104764 | <i>Lactuca perennis</i> L., 1753 | Laitue vivace, Lâche | Reproduction certaine ou probable | Informateur : HOUSSET P. (CBNBL) ; JOLY M. (CBNBL_BN) ; LE BRAS G.(CBNBL) | | | | 2004 - 2004 |
| | 105162 | <i>Lathyrus aphaca</i> L., 1753 | Gesse aphyllé, Gesse sans feuilles | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Petit M-H. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | | | 2005 - 2016 |
| | 148070 | <i>Lathyrus aphaca</i> L., 1753 var. <i>aphaca</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2018 |
| | 105214 | <i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bässler, 1971 | Gesse des montagnes, Gesse à feuilles de Lin | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VERNY A. (CENNS) | | | | 2002 - 2013 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 610580 | <i>Libanotis pyrenaica</i> (L.) O.Schwarz, 1949 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2018 |
| | 106026 | <i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799 | <i>Limodore avorté,</i> <i>Limodore sans feuille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2002 - 2003 |
| | 612512 | <i>Loncomelos pyrenaicus</i> (L.) Hrouda, 1988 subsp. <i>pyrenaicus</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 107115 | <i>Lythrum portula</i> (L.) D.A.Webb, 1967 | <i>Pourpier d'eau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 137666 | <i>Medicago sativa</i> subsp. <i>falcata</i> (L.) Arcang., 1882 | <i>Luzerne sauvage</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 107786 | <i>Melampyrum arvense</i> L., 1753 | <i>Mélampyre des champs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VANPOUILLE V. (CBNBL) | | | | 2005 - 2013 |
| | 107790 | <i>Melampyrum cristatum</i> L., 1753 | <i>Mélampyre à crêtes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2002 - 2008 |
| | 137742 | <i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753 subsp. <i>melissophyllum</i> | <i>Mélitte à feuilles de Mélisse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VERNY A. (CENNS) | | | | 2002 - 2013 |
| | 612517 | <i>Microthlaspi perfoliatum</i> (L.) F.K.Mey., 1973 subsp. <i>perfoliatum</i> | <i>Tabouret perfolié</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2004 - 2005 |
| | 108770 | <i>Monotropa hypopitys</i> L., 1753 | <i>Monotrope sucepin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 110345 | <i>Ophrys aranifera</i> Huds., 1778 | <i>Ophrys araignée,</i> <i>Oiseau-coquet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2004 - 2019 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 162331 | <i>Ophrys aranifera</i> Huds., 1778 subsp. <i>aranifera</i> | <i>Ophrys araignée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2009 - 2016 |
| | 138286 | <i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802 subsp. <i>fuciflora</i> | <i>Ophrys bourdon</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2017 |
| | 110987 | <i>Orchis simia</i> Lam., 1779 | <i>Orchis singe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : DE REVIERS B. (MNHN) | | | | 2019 - 2019 |
| | 111628 | <i>Orobanche picridis</i> F.W.Schultz, 1830 | <i>Orobanche de la picride, Orobanche du Picris</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CENNS) | | | | 2009 - 2013 |
| | 111686 | <i>Orobanche teucrii</i> Holandre, 1829 | <i>Orobanche de la germandrée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 138765 | <i>Phyteuma orbiculare</i> subsp. <i>tenerum</i> (R.Schulz) Braun-Blanq., 1933 | <i>Raiponce orbiculaire, Raiponce délicate</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2016 |
| | 114136 | <i>Poa bulbosa</i> L., 1753 | <i>Pâturin bulbeux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2004 - 2005 |
| | 114589 | <i>Polygala serpyllifolia</i> Hose, 1797 | <i>Polygala à feuilles de serpollet, Polygala couché</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : VERNY A. (CENNS) | | | | 2008 - 2013 |
| | 114612 | <i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906 | <i>Sceau de salomon odorant, Polygonate officinal</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2002 - 2008 |
| | 115694 | <i>Potentilla verna</i> L., 1753 | <i>Potentille de Tabernaemontanus</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CENNS) | | | | 2007 - 2016 |
| | 115993 | <i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler, 1775 | <i>Brunelle à grandes fleurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 115998 | <i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763 | <i>Brunelle laciniée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MASSET A. (CENNS) | | | | 2008 - 2013 |
| | 139495 | <i>Pulmonaria longifolia</i> (Bastard) Boreau, 1857 subsp. <i>longifolia</i> | <i>Pulmonaire à feuilles longues</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MASSET A. (CENNS) | | | | 2008 - 2013 |
| | 139545 | <i>Pyrus communis</i> subsp. <i>pyraster</i> (L.) Ehrh., 1780 | <i>Poirier sauvage, Aigrin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2002 - 2002 |
| | 140175 | <i>Rubia peregrina</i> L., 1753 subsp. <i>peregrina</i> | <i>Petite garance</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2002 - 2017 |
| | 119952 | <i>Salix aurita</i> L., 1753 | <i>Saule à oreillettes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PETIT M-H. (CENNS) | | | | 2015 - 2015 |
| | 140522 | <i>Salvia pratensis</i> L., 1753 subsp. <i>pratensis</i> | <i>Sauge commune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LANCIAUX M. (CENNS) | | | | 2007 - 2016 |
| | 122106 | <i>Sedum album</i> L., 1753 | <i>Orpin blanc</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN) | | | | 2004 - 2004 |
| | 122243 | <i>Sedum rubens</i> L., 1753 | <i>Orpin rougeâtre, Crassule rougeâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 141045 | <i>Seseli montanum</i> L., 1753 subsp. <i>montanum</i> | <i>Séséli des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2002 - 2008 |
| | 141049 | <i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763 subsp. <i>caerulea</i> | <i>Seslérie blanchâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2002 - 2008 |
| | 124707 | <i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid., 1839 | <i>Spirodèle à plusieurs racines</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LANCIAUX M. (CENNS) | | | | 2014 - 2014 |

| 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 |
|---------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 125976 | <i>Teucrium botrys</i> L., 1753 | <i>Germandrée botryde</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) ; CLÉRÉ E. (CBNBL) ; DOUVILLE C. (CBNBL) ; FONTENELLE A. (CBNBL) | | | | 2002 - 2018 |
| | 612577 | <i>Thesium humifusum</i> DC., 1815 subsp. <i>humifusum</i> | <i>Thésium couché</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2002 - 2008 |
| | 126846 | <i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link, 1821 | <i>Torilis des champs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | | | 2005 - 2005 |
| | 128307 | <i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810 | <i>Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PETIT M-H. (CENNS) | | | | 2013 - 2015 |
| | 142073 | <i>Valeriana officinalis</i> subsp. <i>tenuifolia</i> (Vahl) Schübl. & G.Martens, 1834 | <i>Valériane des collines, Valériane de Wallroth</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVY W. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 128476 | <i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr., 1821 | <i>Mache doucette, Mache</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANONYME (CBNBL) | | | | 2010 - 2014 |
| | 128942 | <i>Veronica orsiniana</i> Ten., 1830 | <i>Véronique douteuse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : LEVREL B. (CENNS) | | | | 2004 - 2016 |
| | 129225 | <i>Vicia lutea</i> L., 1753 | <i>Vesce jaune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANONYME (CBNBL) | | | | 2004 - 2013 |
| | 129997 | <i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray, 1821 | <i>Vulpie queue-d'écureuil, Vulpie faux Brome</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2008 - 2008 |
| | 130046 | <i>Vulpia unilateralis</i> (L.) Stace, 1978 | <i>Vulpie unilatérale</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANONYME (CBNBL) | | | | 2002 - 2014 |
| Ptéridophytes | 143975 | <i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L., 1753 var. <i>adiantum-nigrum</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BUCHET J. (CBNBL) | | | | 2005 - 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 |
|----------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Reptiles | 77955 | <i>Coronella austriaca</i> <i>Laurenti, 1768</i> | <i>Coronelle lisse (La)</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018. | | | | 2018 |

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 | 60295 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | 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) |
| | 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 | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1766) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 4659 | <i>Emberiza cirius</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Reptiles | 77955 | <i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768 | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Angiospermes | 82652 | <i>Anemone pulsatilla</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 87143 | <i>Buxus sempervirens</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 133810 | <i>Dianthus armeria</i> L., 1753 subsp. <i>armeria</i> | Déterminante | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 612512 | <i>Loncomelos pyrenaicus</i> (L.) Hrouda, 1988 subsp. <i>pyrenaicus</i> | Déterminante | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| Ptéridophytes | 143975 | <i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L., 1753 var. <i>adiantum-nigrum</i> | Déterminante | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (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 | 2005 | Docob : Vallée de l'Eure (Fr 2300128) |
| Informateur | ANONYME (CBNBL) | | |
| | BUCHET J. (CBNBL) | | |
| | BUCHET J. (CBNBL) ; CLÉRÉ E. (CBNBL) ; DOUVILLE C. (CBNBL) ; FONTENELLE A. (CBNBL) | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|---|----------------------|-------|
| | CBNBL. 2014. | | |
| | Conservatoire des Sites Naturels Haute Normandie | | |
| | DARDENNE B. | | |
| | DE KERIMEL A. (CBNBL_BN) ; FONTENELLE A. (CBNBL) | | |
| | DE REVIERS B. (MNHN) | | |
| | DOUVILLE C. (CBNBL) | | |
| | FAUNA FLORA | | |
| | Groupe Mammalogique Normand | | |
| | Houard X. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2007. | | |
| | HOUSSET P. (CBNBL) | | |
| | HOUSSET P. (CBNBL) ; JOLY M. (CBNBL_BN) ; LE BRAS G. (CBNBL) | | |
| | JOLY M. (CBNBL_BN) | | |
| | JOLY M. (CENNS) | | |
| | Joly M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2015. | | |
| | Joly M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | |
| | LANCIAUX M. (CENNS) | | |
| | Lanciaux M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | |
| | LEMONNIER S. (CENNS) | | |
| | LEVREL B. (CENNS) | | |
| | Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2008. | | |
| | Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2009. | | |
| | Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2015. | | |
| | Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | |
| | Levrel B. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018. | | |
| | LEVY W. (CBNBL) | | |
| | Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2011. | | |
| | Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2012. | | |
| | Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2013. | | |
| | Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2015. | | |
| | Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|---|----------------------|-------|
| | Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | |
| | Lorthiois M. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2017. | | |
| | Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2010. | | |
| | Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2011. | | |
| | Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | |
| | Macé E. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018. | | |
| | MASSET A. (CENNS) | | |
| | PETIT M-H. (CENNS) | | |
| | Petit M-H. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2015. | | |
| | Petit M-H. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2016. | | |
| | Petit M-H. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018. | | |
| | Simon A. Réseau d'observateurs du CEN HN. 2018. | | |
| | VANPOUILLE V. (CBNBL) | | |
| | VERNY A. (CENNS) | | |



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 05/07/2018
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030072>



PLATEAU DE LONGNES (Identifiant national : 110030072)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 78192021)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : ATENA 78 (BAK Arnaud, MARI Alexandre, ROBERT Dominique, SEVE David) 2016, .- 110030072, PLATEAU DE LONGNES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030072.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France

Rédacteur(s) : ATENA 78 (BAK Arnaud, MARI Alexandre, ROBERT Dominique, SEVE David) 2016

Centroïde calculé : 545139°-2437687°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 22/09/2016

Date actuelle d'avis CSRPN : 22/09/2016

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 4 |
| 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 | 7 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 9 |
| 9. SOURCES | 10 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Yvelines
- Commune : Perdreauville (INSEE : 78484)
- Commune : Flacourt (INSEE : 78234)
- Commune : Longnes (INSEE : 78346)
- Commune : Ménerville (INSEE : 78385)
- Commune : Dammartin-en-Serve (INSEE : 78192)
- Commune : Bréval (INSEE : 78107)
- Commune : Boinvilliers (INSEE : 78072)
- Commune : Neauphlette (INSEE : 78444)
- Commune : Fontenay-Mauvoisin (INSEE : 78245)
- Commune : Saint-Illiers-le-Bois (INSEE : 78559)
- Commune : Montchauvet (INSEE : 78417)
- Commune : Tertre-Saint-Denis (INSEE : 78608)

1.2 Superficie

5344,46 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 67

Maximale (mètre): 150

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF annule et remplace la ZNIEFF "Plateau de Menerville" n° 110020358.

Ce vaste plateau agricole s'étend sur 12 communes entre Bréval et Dammartin-en-Serve. Il est délimité au Nord par le massif boisé de Rosny-sur-Seine, au Sud et à l'Est par le réseau hydrographique de la Vaucouleurs. Ce périmètre abrite une population diffuse de chouettes Chevêche constituée par près de 50 territoires occupés* entre 2008 et 2015 : 5 en 2008, 20 en 2009 et 17 en 2010, 34 en 2012, 42 en 2014 et 41 en 2015. Ce noyau de population apparaît principalement cantonné au niveau des villages de Perdreauville (4 sites occupés), de Flacourt (3 sites) et de Saint-Illiers-le Bois (3 sites). Les autres territoires occupés par l'oiseau sont dispersés au niveau des fermes et petits hameaux qui ponctuent le plateau céréalier.

Sur ce secteur, un noyau reproducteur d'une petite dizaine de couples se reproduisant en nichoir est ancien et relativement stable sur la période récente (8 couples en 2008, 7 en 2009, 8 en 2010 et 8 en 2011, 11 en 2012, 9 en 2013, 8 en 2014 et 9 en 2015) et semble avoir bien profité à la population alentour (dispersion de jeunes).

On mentionnera également la présence régulière d'au moins 2 couples nicheurs de Busard Saint-Martin (*Circus cyaneus*) nicheurs au Tertre St-Denis et sur Neauphlette dans la période considérée.

Outre l'intérêt avifaunistique, on signalera l'existence d'un gîte d'hibernation de chiroptères constitué par deux petites galeries creusées dans la craie au lieu-dit « Côte Lainée » à Montchauvet. Cet abri souterrain d'intérêt local abrite en hiver quelques rares individus de Murins de Daubenton, « à moustaches » et de Natterer. On signalera également la présence régulière à l'automne et en hiver de plusieurs individus de Grands Murins (*Myotis myotis*) qui occupent une petite cavité murale au niveau du porche d'entrée de l'église de Montchauvet. Il s'agit vraisemblablement d'un rassemblement d'individus mâles ou d'immatures car aucun indice de reproduction n'a été découvert dans les combles de l'édifice. Le Blaireau (*Meles meles*) est également signalé en plusieurs localités avec au moins deux familles cantonnées sur les communes de Montchauvet et de Neauphlette.

Sur le plan batrachologique, on signalera la présence de plusieurs mares en contexte prairial ou agricole hébergeant de 5 à 10 mâles chanteurs de Rainette arboricole (*Hyla arborea*) sur les communes de Dammartin-en-Serve (4 mares), de Flacourt (2 mares), de Neauphlette (1 mare) et de Montchauvet (2 mares). Sur cette dernière commune, la présence du Triton crêté (*Triturus cristatus*) est également avérée.

Au niveau entomologique, le coteau sec et embroussaillé au lieu-dit « Côte Lainée » à Montchauvet héberge la Mante religieuse (*Mantis religiosa*), espèce thermophile protégée en Ile-de-France. Au contraire, les prés humides de bas-fond au lieu-dit « l'Arche » constituent le biotope d'espèces hygrophiles comme le Criquet marginé (*Chorthippus albomarginatus*) et la Décticelle bariolée (*Metrioptera roeselii*).

*Territoire occupé = site avec présence d'un individu ou d'un mâle chanteur ou d'un couple en période nuptiale (mars-avril)

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
- Elevage
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Vallée
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Oiseaux
- Mammifères
- Insectes

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre a été proposé en tenant compte de la distribution des sites occupés par la Chevêche au sein d'une matrice agricole relativement favorable à la dispersion des jeunes (milieux ouverts de cultures). Il tient compte notamment d'échanges avérés d'oiseaux

bagués entre plusieurs sites occupés au cours des dernières années (de Perdreauville à Dammartin-en-Serve, de Dammartin à Neuphlette...). Au sein du périmètre désigné, la distance maximale entre deux sites occupés est de 4 km (entre Neuphlette et Dammartin-en-Serve) ce qui ne constitue pas un éloignement important même pour une espèce aux faibles capacités dispersives comme la Chevêche. La délimitation tient compte également de l'homogénéité géomorphologique du secteur (entité de plateau) hormis

au Sud (vallée de la Vaucouleurs au niveau de Montchauvet) et au Nord (Perdreauville) où des coteaux favorables à la Chevêche et

des prairies humides de fond de vallée ont été inclus au zonage.

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 |
| Route | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Mises en culture, travaux du sol | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Réel |

Commentaire sur les facteurs

L'urbanisation constitue l'élément le plus défavorable à la dynamique des populations de chevêche sur ce secteur car elle se développe principalement en périphérie immédiate des villages et petits hameaux au dépend de la « ceinture verte » qui abrite les derniers vergers, prairies et jardins nourriciers qui constituent les milieux de vie les plus propices à l'espèce.

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 - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Oiseaux | | |

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 |
|-------|------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 83.15 Vergers | | | | 2011 |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 22 <i>Eaux douces stagnantes</i> | | | | 2011 |
| | 24 <i>Eaux courantes</i> | | | | 2011 |
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | | |
| | 81 <i>Prairies améliorées</i> | | | | 2011 |
| | 86.2 <i>Villages</i> | | | | 2011 |
| | 84.2 <i>Bordures de haies</i> | | | | 2011 |
| | 84.3 <i>Petits bois, bosquets</i> | | | | 2011 |
| | 88 <i>Mines et passages souterrains</i> | | | | 2011 |
| | 82 <i>Cultures</i> | | | | 2011 |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|-----------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 86.1 <i>Villes</i> | | | | 2011 |

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|-----------------|--------------------------------------|---|---|---|-------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 281 | <i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758) | Rainette verte | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ATENA 78 | Faible | 80 | | 2008 - 2011 |
| | 139 | <i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768) | Triton crêté | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ATENA 78 / SNPN | Moyen | 100 | | 2012 |
| Autres insectes | 65839 | <i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758) | Mante religieuse | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GADOUM S. | | | | 2009 |
| Mammifères | 60636 | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758) | Blaireau européen | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ATENA 78 | Faible | 2 | | 2008 - 2011 |
| | 200118 | <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817) | Murin de Daubenton | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : MARI A. | Faible | 2 | | 2003 - 2003 |
| | 60418 | <i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797) | Grand Murin | Reproduction indéterminée | Informateur : ATENA 78 | Faible | 4 | | 2008 - 2014 |
| | 60383 | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817) | Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : MARI A. | Faible | 1 | | 2010 - 2010 |
| 60408 | <i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817) | Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | | |
| | | | Reproduction indéterminée | Informateur : MARI A. | Faible | 1 | | 2010 - 2010 | |

| 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 | 3511 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769) | <i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ATENA 78 | Moyen | 9 | | 2008 - 2015 |
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Busard Saint-Martin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ATENA 78 | Faible | 4 | | 2008 - 2011 |
| Orthoptères | 66157 | <i>Chorthippus albomarginatus</i> (De Geer, 1773) | <i>Criquet marginé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GADOUM S. | | | | 2009 |
| | 65722 | <i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822) | <i>Decticelle bariolée, Dectique brévipenne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GADOUM S. | | | | 2009 |

7.2 Espèces autres

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Mammifères | 60479 | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774) | <i>Pipistrelle commune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MARI A. | Faible | 20 | | 2009 |
| Oiseaux | 3482 | <i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769) | <i>Chouette effraie, Effraie des clochers</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ATENA 78 | Moyen | 26 | | 2011 |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de déterminance | Réglementation |
|---|--|---|---|---|
| Amphibiens | 139 | <i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Amphibiens | 281 | <i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Mammifères | 60383 | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817) | 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) |
| | 60408 | <i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817) | 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) |
| | 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) |
| | 60479 | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774) | Autre | 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) | | | | |
| 60636 | <i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) | |
| 200118 | <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817) | 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 | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3482 | <i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769) | 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) | | | | |
| 3511 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|---------------------------------------|----------------------|---|
| Bibliographie | ATENA 78 (Robert D.) | 2009 | ROBERT D, 2009 - « Chevêche d'Athena, inventaire 2009 des populations ». Rapport (septembre 2009), 1-8. |
| | ATENA 78 (Robert D.) | 2009 | ROBERT D, 2009 - « Dossier Montchauvet : pour un essai de cohabitation Effraie/Grand Murin ». La Gazette d'Atena 78 Hors-Série n°1 (octobre 2009) , 6-11. |
| | ATENA 78 (Robert D. & Sève D.) | 2009 | ROBERT D, SEVE D, 2009 - « Chevêche d'Athena, bilan 2009 de la reproduction en nichoirs ». Rapport (octobre 2009), 1-13. |
| | ATENA 78 (Robert D. & Sève D.) | 2010 | ROBERT D, SEVE D, 2010 - « Chevêche d'Athena, bilan 2010 de la reproduction en nichoirs ». La Gazette d'Atena 78, hors série (Novembre 2010), 1-10. |
| | ATENA 78 (Robert D. & Sève D.) | 2010 | ROBERT D, SEVE D, 2010 - « inventaires des populations locales de Chevêches ». La Gazette d'Atena 78, hors série (Août 2010), 1-4. |
| Informateur | ATENA 78 | | |
| | ATENA 78 / SNPN | | |
| | ATENA 78 (Mari Alexandre) 2003-2010 | | |
| | ATENA 78 (Robert Dominique) 2008-2012 | | |
| | ATENA 78 (Sève David) 2008-2011 | | |
| | BAK A. | | |
| | GADOUM S. | | |
| | Gadoum Serge 2009 | | |
| | MARI A. | | |
| | ROBERT D. | | |
| | SEVE D. | | |
| | SNPN 2012 | | |



PLATEAU AUTOUR DE LOMMOYE (Identifiant national : 110030074)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 78344021)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : ATENA 78 (BAK Arnaud, MARI Alexandre, ROBERT Dominique, SEVE David) 2016, .- 110030074, PLATEAU AUTOUR DE LOMMOYE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110030074.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France

Rédacteur(s) : ATENA 78 (BAK Arnaud, MARI Alexandre, ROBERT Dominique, SEVE David) 2016

Centroïde calculé : 539461°-2444508°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 22/09/2016

Date actuelle d'avis CSRPN : 22/09/2016

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

| | |
|---|---|
| 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 | 7 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 8 |
| 9. SOURCES | 8 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Yvelines
- Commune : Saint-Illiers-la-Ville (INSEE : 78558)
- Commune : Chaufour-lès-Bonnières (INSEE : 78147)
- Commune : Villeneuve-en-Chevrie (INSEE : 78668)
- Commune : Cravent (INSEE : 78188)
- Commune : Lommoye (INSEE : 78344)

1.2 Superficie

1191,04 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 117

Maximale (mètre): 166

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF annule et remplace la ZNIEFF "Plateau de Lommoye" n° 110020354.

Ce petit plateau agricole cintré entre l'autoroute A13 au Nord et le massif forestier de Rosny-sur-Seine à l'Est renferme une petite population de chouette Chevêche constituée par une vingtaine de territoires occupés* entre 2008 et 2015 : 5 en 2008, 20 en 2009, 17 en 2010, 18 en 2012, 16 en 2014 et 2015. Ce noyau est particulièrement dense au niveau du cœur de village de Lommoye avec jusqu'à 10 territoires distincts occupés la même année (2012). Dans leur majorité, les sites sont occupés depuis plusieurs années consécutivement ce qui témoigne de la vitalité démographique importante de cette population agrégée. En outre, plusieurs couples nicheurs sont régulièrement contactés dans des nichoirs (6 en 2011, 5 en 2012 et 2013, 3 en 2014 et 4 en 2015). D'autres couples reproducteurs exploitent vraisemblablement le bâti ancien encore accessible dans les villages de Cravent et de Lommoye ainsi qu'autour de Saint-Illiers-la-Ville (2 sites occupés) et de la Villeneuve-en-Chevrie (4 à 5 sites occupés).

Outre la Chevêche, le village de Lommoye abrite la plus importante colonie francilienne de mise-bas (ou nurserie) du rare Murin à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*). Installée dans les combles d'une maison individuelle, cette colonie est en forte augmentation depuis quelques années et rassemblait près de 140 femelles en 2014. Bien que très éclectique quant à la gamme des milieux qu'elle fréquente, l'espèce marque toutefois une préférence pour les habitats forestiers à dominance de feuillus entrecoupés de zones humides, de cours d'eau ou de vallées alluviales. Dans le centre de la France en contexte fortement agricole, la superficie du domaine vitale est impressionnante pour une chauve-souris de taille moyenne (jusqu'à 15km²) alors que sur des secteurs plus propices une colonie de plusieurs centaines de femelles peut se contenter de chasser dans un rayon de moins de 6 km autour du gîte. Qu'elle qu'en soit la taille, le Murin à oreilles échancrées n'exploite qu'une infime partie de son territoire vital, transitant au cours de la nuit sur une dizaine de secteurs (compris entre 1 et 100 ha) où il glane ses proies favorites (araignées et diptères) dans le feuillage

des arbres, principalement dans les zones de lisières. Particulièrement menacée en région Ile-de-France, la population hibernante est évaluée à environ 300 individus et seulement 3 nurseries sont actuellement connues dans les Yvelines (Lommoye, Jouars-Ponchartrain et La Queue-les-Yvelines).

En outre, sur le même site un petit caveau souterrain abrite quelques individus de deux autres espèces de chiroptères présents en hiver : le Murin à moustaches (*Myotis mystacinus*) et l'Oreillard roux (*Plecotus auritus*).

*Territoire occupé = site avec présence d'un individu ou d'un mâle chanteur ou d'un couple en période nuptiale (mars-avril)

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
- Elevage
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Mare, mardelle
- Vallon
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

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 - Oiseaux - Mammifères | <ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière liée à la reproduction | |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre a été proposé en tenant compte de la densité importante de sites occupés par la Chevêche au sein d'une matrice agricole favorable à sa dispersion (milieux ouverts de cultures), de la proximité des territoires occupés (distance maximale de 1,7 km entre deux sites occupés) et de l'absence d'échanges avec le noyau localisé autour de Jeufosse et Blaru au Nord (populations séparées par l'autoroute). Au sein du périmètre, les surfaces boisées évitées par la Chevêche ont volontairement été exclues du zonage (Bois de la Harelle, Bois Boutilliers). En l'absence d'informations suffisantes relatives aux routes de vol et territoires de chasse utilisés par les Murins à oreilles échanquées, la forêt régionale de Rosny-sur-Seine n'a pas été intégrée au zonage pour l'instant.

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 |
| Route | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Mises en culture, travaux du sol | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Abandons de systèmes cultureux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Réel |

Commentaire sur les facteurs

L'urbanisation constitue l'élément le plus défavorable à la dynamique des populations de chevêche sur ce secteur car elle se développe principalement en périphérie immédiate des villages et petits hameaux au dépend de la « ceinture verte » qui abrite les derniers vergers, prairies et jardins nourriciers qui constituent les milieux de vie les plus propices à l'espèce.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

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 |
|-------|-------------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 22 <i>Eaux douces stagnantes</i> | | | | 2011 |
| | 24 <i>Eaux courantes</i> | | | | 2011 |
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | | |
| | 81 <i>Prairies améliorées</i> | | | | 2011 |
| | 86.2 <i>Villages</i> | | | | 2011 |
| | 84.2 <i>Bordures de haies</i> | | | | 2011 |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--------------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 84.3 <i>Petits bois, bosquets</i> | | | | 2011 |
| | 82 <i>Cultures</i> | | | | 2011 |
| | 83.15 <i>Vergers</i> | | | | 2011 |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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 |
|---------------------------|----------------------|---|--|---|------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Mammifères | 60400 | <i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806) | <i>Murin à oreilles échanquées, Vespertillon à oreilles échanquées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : MARI A. | Moyen | 160 | | 2008 - 2015 |
| | 60383 | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817) | <i>Murin à moustaches, Vespertillon à moustaches</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATENA 78 | Faible | 1 | 2 | 2010 - 2011 |
| | 60518 | <i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Oreillard roux, Oreillard septentrional</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | | | | | |
| Reproduction indéterminée | | | | Informateur : ATENA 78 | Faible | 1 | | 2011 - 2011 | |
| Oiseaux | 3511 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769) | <i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ATENA 78 | Faible | 2 | | 2008 - 2015 |

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 |
|---------|----------------------|----------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Oiseaux | 3482 | <i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769) | <i>Chouette effraie, Effraie des clochers</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ATENA 78 | | 2 | | 2011 |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|------------|----------------------|---|-------------------------|---|
| Mammifères | 60383 | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817) | 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) |
| | 60400 | <i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806) | 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) |
| | 60518 | <i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758) | 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 | 3482 | <i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769) | 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) |
| | 3511 | <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|--------------------------------|----------------------|---|
| Bibliographie | ATENA 78 (Mari A.) | 2010 | MARI A., 2010 – « Préservation d'une colonie de parturition de Murins à oreilles échancrées sur la commune de Lommoye. Dossier de demande de subvention à la DRIEE-Idf. » ATENA 78. 13 p. |
| | ATENA 78, Mari A., Robert D.) | 2011 | MARI A. & ROBERT D., 2011 - « Conservation d'une nurserie à Lommoye ». La Gazette d'Atena 78 n°15 (février 2011) , 17-19. |
| | ATENA 78 (Robert D.) | 2009 | ROBERT D, 2009 - « Chevêche d'Athena, inventaire 2009 des populations ». Rapport (septembre 2009), 1-8. |
| | ATENA 78 (Robert D.) | 2015 | ROBERT D., 2015 - "Bilan Chevêche 2013, 2014 et 2015. La reproduction en nichoirs." La Gazette d'Atena 78, hors-série (novembre 2015), 1-14. |
| | ATENA 78 (Robert D. & Sève D.) | 2009 | ROBERT D, SEVE D, 2009 - « Chevêche d'Athena, bilan 2009 de la reproduction en nichoirs ». Rapport (octobre 2009), 1-13. |
| | ATENA 78 (Robert D. & Sève D.) | 2010 | ROBERT D, SEVE D, 2010 - « Chevêche d'Athena, bilan 2010 de la reproduction en nichoirs ». La Gazette d'Atena 78, hors série (Novembre 2010), 1-10. |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|---|----------------------|--|
| | ATENA 78 (Robert D. & Sève D.) | 2010 | ROBERT D, SEVE D, 2010 - « inventaires des populations locales de Chevêches ». La Gazette d'Atena 78, hors série (Août 2010), 1-4. |
| Informateur | ATENA 78 | | |
| | ATENA 78 (Mari A.) 2011 | | |
| | ATENA 78 (Mari Alexandre) 2008 à 2011 | | |
| | ATENA 78 (Robert Dominique) 2008 à 2011 | | |
| | ATENA 78 (Sève David) 2008 à 2010 | | |
| | MARI A. | | |