



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

GARENNE DE HOUSOYE ET MONT DE GUÉHENGNIÉS (Identifiant national : 220013774)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 60PPI134)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie (FRANÇOIS R.), 2015.- 220013774, GARENNE DE HOUSOYE ET MONT DE GUÉHENGNIÉS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220013774.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Naturels de Picardie
(FRANÇOIS R.)

Centroïde calculé : 580751°-2500268°

| | |
|--|--------------------|
| 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 - EFFORT DE PROSPECTION | 4 |
| 6. HABITATS | 5 |
| 7. ESPECES | 6 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 9 |
| 9. SOURCES | 10 |



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Juvignies (INSEE : 60328)
- Troissereux (INSEE : 60646)
- Verderel-lès-Sauqueuse (INSEE : 60668)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 80
Maximum (m) : 150

1.3 Superficie

248,94 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

DESCRIPTION DU SITE

Le site comprend les bois et les lisières de la Garenne d'Houssoye, jusqu'aux systèmes de rideaux au sud de Juvignies, le long de la vallée sèche du Poirier Conflans. Cette dernière s'étire du sud au nord, dans les craies campanienne et santonienne. Sur le versant le plus raide se trouvent des hêtraies-chênaies, des fourrés de recolonisation, des plantations de pins, ainsi que des lisières et des friches herbeuses.

Sur ces dernières subsiste une végétation relictuelle d'anciens parcours à moutons, aujourd'hui replantés de résineux ou fortement embroussaillés. De nombreux Genévriers, étouffés sous les arbres, traduisent encore la présence de cette ancienne végétation de larris. A la suite de l'abandon de l'utilisation pastorale du coteau, la dynamique végétale entraîne un envahissement par avancée de la forêt. Celle-ci est précédée par l'installation de fourrés denses d'épineux (fruticées à cornouillers, viornes, prunelliers, troènes..., du Tamo-Viburnetum lantanae).

Dans la partie nord, des petites terrasses embroussaillées présentent encore une structure en rideaux, disposés parallèlement aux courbes de niveau, reliques d'une ancienne mise en valeur culturelle de la pente.

Sur le plateau, les limons à silex génèrent des sols acides, qui portent des chênaies-hêtraies-charmaies essentiellement traitées en taillis sous futaie. Souvent dominé par les ronces, leur sous-bois comporte des tapis de Jacinthes (*Hyacinthoides non-scripta*). Des carrières de craie sont localisées en quelques points du bas de versant.

INTERET DES MILIEUX

Les bois, les lisières et les ourlets thermocalcicoles sont autant d'habitats remarquables qui renferment des espèces rares et menacées en Picardie.

L'intérêt de ces milieux est renforcé par le caractère thermophile du coteau, permettant la présence d'une végétation aux affinités subméditerranéennes.

INTERET DES ESPECES

Les espèces parmi les plus remarquables (assez rares à très rares en Picardie) sont les suivantes :

- la Mélitte à feuilles de Mélisse (*Melittis melissophyllum*), très rare en Picardie et proche de sa limite d'aire septentrionale ;
- l'Ophrys mouche (*Ophrys insectifera*) ;
- la Néottie nid d'oiseau (*Neottia nidus-avis*) ;
- l'Epipactis brun rouge (*Epipactis atrorubens*) ;



- le Dompte-venin officinal (*Vincetoxicum hirundinaria*) ;
- la Céphalanthère à grandes fleurs (*Cephalanthera damasonium*) ;
- le Monotrope sucepin (*Monotropa hypopitys*) ;
- l'Epiaire des Alpes (*Stachys alpina*).

Une ancienne petite carrière souterraine, au nord du site, abritait quelques chauves-souris, dont le Grand Murin, inscrit à la directive "Habitats" de l'Union Européenne.

FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

L'embroussaillage progressif et les plantations de pins font régresser les milieux ouverts qui abritent une bonne part des taxons remarquables. Un débroussaillage, aux abords des chemins de randonnée, serait une bonne initiative permettant à la fois de valoriser des itinéraires pédestres et de préserver la flore et la faune héliophiles menacées.

L'entrée de la petite carrière souterraine a été remblayée récemment, faisant disparaître un site d'hibernation chiroptérologique. Il serait intéressant qu'elle soit partiellement réouverte et préservée.

1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Plateau
- Escarpement, versant pentu
- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

1.6.4 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels



Ecologique
Faunistique
Reptiles
Oiseaux
Mammifères
Floristique
Phanérogames

Role naturel de protection contre
l'érosion des sols
Fonction d'habitat pour les
populations animales ou végétales

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

Les contours du site englobent les bois et lisières les plus remarquables pour les habitats, la flore et la faune. Les cultures, sans grand intérêt biologique, sont évitées.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| FACTEUR | Potentiel / Réel |
|--|------------------|
| Extraction de matériaux | Réel |
| Dépôts de matériaux, décharges | Réel |
| Mises en culture, travaux du sol | Réel |
| Abandons de systèmes cultureux et pastoraux, apparition de friches | Réel |
| Plantations, semis et travaux connexes | Réel |
| Fermeture du milieu | Réel |

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

| Aucun | Faible | Moyen | Bon |
|---|----------------------------|-----------|----------------|
| - Amphibiens - Poissons - Insectes - Autres Invertébrés - Ptéridophytes - Bryophytes - Algues - Champignons - Lichens - Habitats | - Mammifères - Reptiles | - Oiseaux | - Phanérogames |



6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| CORINE BIOTOPE | Source | Surface (%) | Observation |
|--|--------|-------------|-------------|
| 31.8 Fourrés | | 20 | |
| 34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles | | 10 | |
| 41.16 Hêtraies sur calcaire | | 20 | |
| 88 Mines et passages souterrains | | 0 | |

6.2 Habitats autres

| CORINE BIOTOPE | Source | Surface (%) | Observation |
|--|--------|-------------|-------------|
| 41.2 Chênaies-charmaies | | 30 | |
| 82 Cultures | | 5 | |
| 83.32 Plantations d'arbres feuillus | | 10 | |

6.3 Habitats périphériques

| CORINE BIOTOPE | Source | Surface (%) | Observation |
|---------------------------|--------|-------------|-------------|
| 81 Prairies améliorées | | | |
| 82 Cultures | | | |

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire



7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut(s) Chorologique(s) | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|--|---------------------------|-------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Mammifères | 60418 | Myotis myotis (Borkhausen, 1797) | | | Informateur : LANGLET A. | Faible | | | |
| Oiseaux | 2832 | Pernis apivorus (Linnaeus, 1758) | | Reproducteur | Informateur : Fiche ZNIEFF 0269.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) | | | | 1989 |
| Reptiles | 78141 | Vipera berus (Linnaeus, 1758) | | | Informateur : LANGLET A. | Faible | | | |
| Angiospermes | 89920 | Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906 | | | Informateur : LANGLET A. | Faible | | | |
| | 100551 | Goodyera repens (L.) R.Br., 1813 | | | Informateur : BOULLET V., comm. pers. | | | | |
| | 108003 | Melittis melissophyllum L., 1753 | | | Informateur : LANGLET A. | Faible | | | |
| | 108770 | Monotropa hypopitys L., 1753 | | | Bibliographie : BOULLET V. | | | | |
| | 110410 | Ophrys insectifera L., 1753 | | | Informateur : LANGLET A. | Faible | | | |
| | 124740 | Stachys alpina L., 1753 | | | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | Faible | | | |

7.2 Espèces autres

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut(s) Chorologique(s) | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------|----------------------|--|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Oiseaux | 2623 | Buteo buteo (Linnaeus, 1758) | | Reproducteur | Informateur : LANGLET A. | | | | 1996 |



| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut(s) Chorologique(s) | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|---|--|---------------------------|--------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 2895 | Accipiter nisus (Linnaeus, 1758) | | Reproducteur | Informateur : MAIRE P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1997 |
| | 3723 | Anthus trivialis (Linnaeus, 1758) | | Reproducteur | Informateur : MAIRE P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1997 |
| | 4361 | Parus cristatus Linnaeus, 1758 | | Reproducteur | Informateur : MAIRE P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | 1997 |
| Reptiles | 77692 | Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823) | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| Angiospermes | 82999 | Anthyllis vulneraria L., 1753 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| | 84843 | Astragalus glycyphyllos L., 1753 | | | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) | | | | |
| | 100607 | Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| | 100956 | Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| | 102797 | Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| | 103514 | Ilex aquifolium L., 1753 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| | 107795 | Melampyrum pratense L., 1753 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| | 110335 | Ophrys apifera Huds., 1762 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| | 116096 | Prunus mahaleb L., 1753 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| 124346 | Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | | |



| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut(s) Chorologique(s) | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------------|--|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| | 126035 | Teucrium scorodonia L., 1753 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| | 126628 | Tilia cordata Mill., 1768 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |
| Gymnospermes | 104397 | Juniperus communis L., 1753 | | | Informateur : LANGLET A. | | | | |



7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|---|--|--|---|
| Mammifères | 60418 | Myotis myotis (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 | 2623 | Buteo buteo (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2832 | Pernis apivorus (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2895 | Accipiter nisus (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| 3723 | Anthus trivialis (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| Reptiles | 78141 | Vipera berus (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Angiospermes | 103514 | Ilex aquifolium L., 1753 | Autre | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

| Espèce | Habitat | Statut(s) biologique(s) | Sources |
|---|---|-------------------------|---|
| 2832 Pernis apivorus (Linnaeus, 1758) | 4 FORETS | Reproducteur | Informateur : Fiche ZNIEFF 0269.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.) |
| 60418 Myotis myotis (Borkhausen, 1797) | 88 Mines et passages souterrains | Reproducteur | Informateur : LANGLET A. |
| 78141 Vipera berus (Linnaeus, 1758) | 34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles | Reproducteur | Informateur : LANGLET A. |
| 89920 Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906 | 41.16 Hêtraies sur calcaire | Reproducteur | Informateur : LANGLET A. |
| 100551 Goodyera repens (L.) R.Br., 1813 | 83.31 Plantations de conifères | Reproducteur | Informateur : BOULLET V., comm. pers. |
| 108003 Melittis melissophyllum L., 1753 | 34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles | Reproducteur | Informateur : LANGLET A. |
| 108770 Monotropa hypopitys L., 1753 | 31.8 Fourrés | Reproducteur | Bibliographie : BOULLET V. |
| 110410 Ophrys insectifera L., 1753 | 31.8 Fourrés | Reproducteur | Informateur : LANGLET A. |
| 124740 Stachys alpina L., 1753 | 34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles | Reproducteur | Informateur : FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie) |



9. SOURCES

- LANGLET A.() "".
- Fiche ZNIEFF 0269.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)() "".
- MAIRE P. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)() "".
- FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)() "".
- LANGLET A.() "".
- BOULLET V., comm. pers.() "".
- BOULLET V.(1990) "Etude des ZNIEFF de l'Oise. CREPIS. DIREN Picardie."
- Fiche ZNIEFF 0269.0000 (1989) : GE.MI.NA.PI. (BOULLET V., GAVORY L.)() "".