



LE COTEAU DU VIGREUX (Identifiant national : 230031049)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 83230002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FAUNA-FLORA, .- 230031049, LE COTEAU DU VIGREUX. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230031049.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :FAUNA-FLORA
Centroïde calculé : 528038°-2461103°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 25/09/2009
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 | 10 |
| 9. SOURCES | 10 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Saint-Aubin-sur-Gaillon (INSEE : 27517)

1.2 Superficie

7,97 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 45
Maximale (mètre): 75

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Ce coteau exposé au Sud Ouest, est compris entre le bois de Brillehaut à l'Est et le ru du Vigreux au Sud Ouest. C'est une pelouse calcicole envahie par le Brachypode penné (*Brachypodium pinnatum*), le Cornouillet sanguin (*Cornus sanguineum*) et l'Aubépine à un style (*Crataegus monogyna*) créant des fourrés parfois impénétrables. La moitié sud du site présente une densité végétale moins importante. A la faveur de zones moins denses (chemin, brouillis) se rencontrent diverses espèces calcicoles typiques des coteaux : l'Origan (*Origanum vulgare*), la Buplèvre en faux (*Bupleurum falcatum*) peu commune, de l'Hippocrévide en ombelle (*Hippocrepis comosum*), du Boucage saxifrage (*Pimpinella saxifraga*) et diverses orchidées. Une espèce déterminante, la Chlore perfoliée (*Blackstonia perfoliata*) a été observée sur ce site.

Si aucune action n'est menée, la progression de l'ourlet forestier et des fourrés entraînera une fermeture du site et une perte de la diversité floristique.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

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

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal

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 - Floristique - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales | |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- 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 |
|---------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| 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 - 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

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | Informateur : Environnement Votre | | 2008 - 2008 |
| | 31.8 <i>Fourrés</i> | | Informateur : Environnement Votre | | 2008 - 2008 |

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | Informateur : Environnement Votre | | 2008 - 2008 |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|----------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 38 <i>Prairies mésophiles</i> | | | | 2008 - 2008 |

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 | 86087 | <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762 | <i>Chlorette, Chlore perfoliée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |

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 |
|--------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Phanérogames | 79783 | <i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753 | <i>Érable sycomore, Grand Érable</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 79908 | <i>Achillea millefolium</i> L., 1753 | <i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 80410 | <i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 86289 | <i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812 | <i>Brachypode penné</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 87044 | <i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753 | <i>Buplèvre en faux, Percefeuille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 88510 | <i>Carex flacca</i> Schreb., 1771 | <i>Laîche glauque, Langue-de-pic</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 89840 | <i>Centaurium erythraea</i> Rafn, 1800 | Petite centauree commune, Erythrée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 91886 | <i>Clematis vitalba</i> L., 1753 | Clématite des haies, Herbe aux gueux | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2009 - 2009 |
| | 91912 | <i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753 | Sariette commune, Grand Basilic | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 92501 | <i>Cornus sanguinea</i> L., 1753 | Cornouiller sanguin, Sanguine | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 92876 | <i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775 | Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 97141 | <i>Eryngium campestre</i> L., 1753 | Chardon Roland, Panicaut champêtre | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 97490 | <i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753 | Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 99473 | <i>Galium mollugo</i> L., 1753 | Gaillet commun, Gaillet Mollugine | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 102352 | <i>Hieracium pilosella</i> L., 1753 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 102842 | <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753 | Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 103316 | <i>Hypericum perforatum</i> L., 1753 | Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 106288 | <i>Linum catharticum</i> L., 1753 | <i>Lin purgatif</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 106653 | <i>Lotus corniculatus</i> L., 1753 | <i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 111289 | <i>Origanum vulgare</i> L., 1753 | <i>Origan commun</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 113596 | <i>Pimpinella saxifraga</i> L., 1753 | <i>Petit boucage, Persil de Bouc</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 114595 | <i>Polygala vulgaris</i> L., 1753 | <i>Polygala commun, Polygala vulgaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 115998 | <i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763 | <i>Brunelle laciniée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 116012 | <i>Prunella vulgaris</i> L., 1753 | <i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 116142 | <i>Prunus spinosa</i> L., 1753 | <i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 120712 | <i>Sambucus ebulus</i> L., 1753 | <i>Sureau yèble, Herbe à l'aveugle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 120753 | <i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771 | <i>Pimprenelle à fruits réticulés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 123683 | <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869 | <i>Silène enflé, Tapotte</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 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 |
|--------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 124805 | <i>Stachys recta</i> L., 1767 | Épiaire droite | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |
| | 91274 | <i>Cirsium acaule</i> Scop., 1769 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Environnement Votre | | | | 2008 - 2008 |

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|---------------------|----------------------|-------|
| Informateur | Environnement Votre | | |