LA CÔTE DES ANGLES
(Identifiant national : 230030887)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 84010017)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Haute-Normandie, .- 230030887, LA CÔTE DES ANGLES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030887.pdf*

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :DREAL Haute-Normandie
Centroïde calculé : 512108°-2456661°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/11/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 05/05/2022
Date de première diffusion INPN : 08/06/2022
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

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 4
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

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 230009110 - LA VALLÉE DE L'EURE D'ACQUIGNY À MENILLES, LA BASSE VALLÉE DE L'ITON (Id reg. : 8401)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Brosville (INSEE : 27118)

1.2 Superficie

53,49 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 41
Maximale (mètre): 139

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 230009110 - LA VALLÉE DE L'EURE D'ACQUIGNY À MENILLES, LA BASSE VALLÉE DE L'ITON (Type 2) (Id reg. : 8401)

1.5 Commentaire général

Sur la majeure partie du site, le périmètre de la ZNIEFF est calé sur les lisières forestières. En bas de coteau, les zones liées aux activités anthropiques (résidences, etc.) sont exclues de la ZNIEFF. Au Nord, le périmètre est calé sur la rupture de pente.

Ce coteau présente divers stades de recolonisation forestière, depuis les pelouses résiduelles à orchidées, les buissons et les lisières, jusqu'au boisement plus sciaphile dans les thalwegs.

La plupart des pelouses recensées sur le site sont des habitats relictuels (petite surface) mais en relativement bon état de conservation. Au centre de la ZNIEFF, au lieu-dit «le Foulon», subsiste une pelouse dont la flore est encore relativement diversifiée. La fétuque marginée (Festuca marginata), rare et déterminante ZNIEFF, s'y observe en marge Sud (bas de pente). De même, se maintiennent quelques pieds de Céphalanthère à grandes fleurs (Cephalanthera damasonium), orchidée considérée comme assez rare et déterminante ZNIEFF. Cette plante se rencontre également en faible effectif le long de quelques chemins forestiers, notamment au lieu-dit «Côte des Angles».

Le long du chemin forestier situé au lieu-dit «Côte des Angles» un lambeau de pelouse abrite une belle station de Seslérie bleuâtre (Sesleria caerulea), plante considérée comme peu commune et déterminante ZNIEFF.

La plupart des ourlets calcicoles thermophiles hébergent la Garance voyageuse (Rubia peregrina), assez rare et déterminante ZNIEFF, qui est relativement commune sur le site. Au sein de quelques lisières thermophiles croît le Cornouiller mâle (Cornus mas), peu commun, qui est ici en limite de son aire de répartition.

Le thalweg abrite un beau bois de pente au bas duquel un petit ravin favorise le développement de plusieurs espèces de fougères. Le boisement correspond à la chênaie-frênaie où se développe l'If (abondant). Une petite station de Céphalanthère à grandes fleurs (Cephalanthera damasonium), assez rare et déterminante ZNIEFF, se développe en bas de pente du thalweg. Quelques pieds d'Iris fétide (Iris foetidissima), peu commun et déterminant ZNIEFF, s'observent dans le même secteur.

Cette ZNIEFF abrite également quelques pieds de Genévrier commun (Juniperus communis), assez commun. Les densités relevées ici ne nous permettent pas de considérer cette plante comme déterminante (seuil de 1000 m² non atteint).

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

- Pas d'activité marquante

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

Coteau en amphithéâtre en pente parfois forte, taillé dans la craie du Coniacien-Santonien et accidenté de quelques thalwegs peu profonds.

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
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Floristique - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols	

Commentaire sur les intèrêts

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
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- 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	- Phanérogames		- 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
	41.13 Hêtraies neutrophiles		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	31.8 Fourrés		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.1 Champs d'un seul tenant intensément cultivés		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	41 Forêts caducifoliées		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	24 Eaux courantes		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		
	86.2 Villages		Informateur : Office de Génie Écologique (OGE)		

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	89920	*Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906*	*Céphalanthère à grandes fleurs, Céphalanthère pâle, Céphalanthère blanche, Elléborine blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CABON Y. (CBNBL)				2003 - 2021
	98358	*Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890*	*Fétuque marginée, Fétuque de Timbal-Lagrave*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M.				2003 - 2003
	134555	*Festuca marginata (Hack.) K.Richt., 1890 subsp. marginata*	*Fétuque marginée, Fétuque de Timbal-Lagrave*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN)				2003 - 2003
	103734	*Iris foetidissima L., 1753*	*Iris fétide, Iris gigot, Iris puant, Glaïeul puant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CABON Y. (CBNBL)				2003 - 2021
	118916	*Rubia peregrina L., 1753*	*Garance voyageuse, Petite garance*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M.				2003 - 2003
	140175	*Rubia peregrina L., 1753 subsp. peregrina*	*Garance voyageuse, Petite garance*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CABON Y. (CBNBL)				2003 - 2021
	123071	*Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763*	*Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M.				2003 - 2003
	141049	*Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763 subsp. caerulea*	*Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CABON Y. (CBNBL)				2003 - 2021

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CABON Y. (CBNBL)		
	JOLY M.		
	JOLY M. (CBNBL_BN)		
	Office de Génie Écologique (OGE)		
	ROGER O. (OGE)		