

LES PELOUSES DU BUC ET DE LA VALLÉE MASSON (Identifiant national : 230030945)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 84010021)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL Haute-Normandie, - 230030945, LES PELOUSES DU BUC ET DE LA VALLÉE MASSON.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/230030945.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : DREAL Haute-Normandie

Centroïde calculé : 513119°-2455494°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/11/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 17/05/2021

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

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	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse 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 : Saint-Germain-des-Angles (INSEE : 27546)

1.2 Superficie

,8 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 99
Maximale (mètre): 125

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

Le site regroupe deux espaces de superficie réduite. La limite est calée sur les haies.

L'intérêt de ces pelouses est de regrouper une flore liée aux pelouses calcicoles sèches (dominance du *Brachypode penné*). La flore y est spécifique et diversifiée. L'une des deux pelouses, plus précisément celle située à l'Est, comporte un pied de *Genévrier commun* (*Juniperus communis*). Ce dernier témoigne d'un passé pastoral (pâturage par les moutons).

Les pelouses calcicoles, milieux caractérisant les deux secteurs, permettent la présence de plusieurs espèces d'insectes remarquables.

Le premier est occupé par le *Grillon d'Italie* (*Oecanthus pellucens*), une espèce thermophile assez rare et déterminant ZNIEFF, ainsi que par le *Criquet verte-échine* (*Chorthippus dorsatus*). Quoique non déterminant, ce criquet qui affectionne les prairies mésophiles ou méso-hygrophiles est assez rare dans la région.

Dans la pelouse située à l'Est, la *Mante religieuse* (*Mantis religiosa*) est présente avec au moins trois individus. L'espèce est assez rare et déterminante ZNIEFF. Au même endroit, le *Thécla du bouleau* (*Thecla betulae*) a été observé. Ce papillon se cantonne sur les lisières forestières et les layons avec des buissons d'épineux, notamment de *Prunellier*. Il est assez rare et déterminant ZNIEFF dans la région.

Du fait de l'absence de pâturage ovin, les deux pelouses sont envahies progressivement par les buissons d'aubépine et de *Prunellier*. Si aucune gestion adaptée n'est mise en œuvre, les espèces d'insectes remarquables disparaîtront des deux secteurs, à l'exception peut-être du *Thécla du bouleau*, moins tributaire des espaces ouverts.

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

- Vallon
- Coteau, cuesta

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">- Orthoptères- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Lépidoptères- Autre Faune (préciser)- Insectes- Floristique	<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 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
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	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

Null	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Orthoptères - Lépidoptères - Autres ordres d'Hexapodes 		<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
	31.8 Fourrés		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007 - 2007

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007 - 2007

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.831 <i>Ronciers</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007 - 2007
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007 - 2007
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : LABBAYE O. (OGE)		2007 - 2007

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Autres insectes	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mante religieuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LABBAYE O. (OGE)				2007 - 2007
Lépidoptères	54319	<i>Thecla betulae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Thécla du Bouleau (La), Thècle du Bouleau (La), Porte-Queue à bandes fauves (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LABBAYE O. (OGE)				2007 - 2007
Orthoptères	65944	<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	<i>Grillon d'Italie, Oecanthe transparent, Grillon transparent, Vairèt</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LABBAYE O. (OGE)				2007 - 2007

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
Orthoptères	66159	<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	<i>Criquet verte-échine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LABBAYE O. (OGE)				2007 - 2007
Phanérogames	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Genièvre, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LABBAYE O. (OGE)				2007 - 2007

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	LABBAYE O. (OGE)		
	Office de Génie Écologique (OGE)		