



LA GRANDE VALLÉE, LE VALLON DES 7 ACRES (Identifiant national : 230014556)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 83030005)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN HAUTE-NORMANDIE, .- 230014556, LA GRANDE VALLÉE, LE VALLON DES 7 ACRES.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230014556.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : DIREN HAUTE-NORMANDIE

Centroïde calculé : 519622°-2483532°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 22/01/2010

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	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

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [230009085](#) - LA FORÊT DE LONGBOEL, LE BOIS DES ESSARTS (Id reg. : 8303)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Département : Seine-Maritime
- Commune : Romilly-sur-Andelle (INSEE : 27493)
- Commune : Pîtres (INSEE : 27458)
- Commune : Neuville-Chant-d'Oisel (INSEE : 76464)

1.2 Superficie

108,6 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 30
Maximale (mètre): 130

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230009085](#) - LA FORÊT DE LONGBOEL, LE BOIS DES ESSARTS (Type 2) (Id reg. : 8303)

1.5 Commentaire général

C'est un bel ensemble de bois mixtes de pente et de ravins frais et humides composés principalement d'une hêtraie et de feuillus divers. 13 espèces de Lépidoptères remarquables y ont été répertoriées dont 5 espèces déterminantes de ZNIEFF. Le peuplement recensé est représentatif des habitats inventoriés, la majorité des espèces sont forestières.

Parmi les espèces déterminantes de ZNIEFF, 3 sont inféodées aux feuillus. La fraîcheur de la forêt de Longhoel est favorable au développement des Lépidoptères vivant dans les endroits humides, dont les chenilles vivent aux dépens des Peupliers (*populus* sp), Saules (*salix* sp), Aulnes (*ulna*).....telles que La Fidonie hépatique (*Euchoeca nebulata*), Géomètre exceptionnelle et l'Acidalie jaunâtre (*Hydrelia flammeolaria*). L'Ardoisée (*Drymonia oblitterata*) plus polyphage se développe sur divers feuillus. La Noctuelle gracieuse (*Elaphria venustula*) affectionne les lisières et les chemins forestiers, très polyphage, sa chenille se nourrit sur diverses plantes et arbustes ; la Veuve (*Atolmis rubricollis*) très rare Arctiidae, se développe sur le lichen des arbres.

Nous mentionnerons également la Cintrée (*Drepana curvatula*), également polyphage sur divers feuillus. Cette très rare Géomètre récemment découverte en Haute-Normandie devra être inscrite comme espèce déterminante de ZNIEFF.

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

Non renseigné

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
<ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Lépidoptères - Insectes 	<ul style="list-style-type: none"> - 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 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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Autres pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues			- Oiseaux
- Amphibiens			- Lépidoptères
- Autre Faunes			
- Bryophytes			
- Lichens			
- Mammifères			
- Phanérogames			
- Poissons			
- Ptéridophytes			
- Reptiles			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

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
	41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>				
	84.3 <i>Petits bois, bosquets</i>		Informateur : DARDENNE B.		
	87.1 <i>Terrains en friche</i>		Informateur : DARDENNE B.		

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : DARDENNE B.		
	4 <i>Forêts</i>		Informateur : DARDENNE B.		

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	249105	<i>Atolmis rubricollis</i> (Linnaeus, 1758)	Veuve (La), Collier rouge (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	249025	<i>Drymonia obliterata</i> (Esper, 1785)	Ardoisée (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	249329	<i>Elaphria venustula</i> (Hübner, 1790)	Erastrie gracieuse (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	248522	<i>Euchoeca nebulata</i> (Scopoli, 1763)	Cidarie de l'Aulne (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	248519	<i>Hydrelia flammeolaria</i> (Hufnagel, 1767)	Acidalie jaunâtre, La Flammèche (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
Phanérogames	133721	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805 subsp. <i>decumbens</i>	Sieglingie retombante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN)				2007 - 2007
	103320	<i>Hypericum pulchrum</i> L., 1753	Millepertuis élégant, Millepertuis joli	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JOLY M. (CBNBL_BN)				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
Lépidoptères	248386	<i>Drepana curvatula</i> (Borkhausen, 1790)	Incurvé (L')	Reproduction indéterminée					2009 - 2009
	249102	<i>Eilema sororcula</i> (Hufnagel, 1766)	Manteau jaune (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009

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
	249525	<i>Euplexia lucipara</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Luisante (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	249775	<i>Laspeyria flexula</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Crochet (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	248710	<i>Melanthia procellata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Mélanthie pie (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	249814	<i>Moma alpium</i> (Osbeck, 1778)	<i>Avrilière (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	249846	<i>Pseudoips prasinana</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Halias du Hêtre (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009
	248791	<i>Xanthorhoe montanata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Mélanthie montagnarde (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DARDENNE B.				2009 - 2009

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	DARDENNE B.		
	JOLY M. (CBNBL_BN)		