



# LE FOND DE NERVAL

## (Identifiant national : 230009263)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 87010000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN HAUTE-NORMANDIE, .- 230009263, LE FOND DE NERVAL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230009263.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie  
Rédacteur(s) :DIREN HAUTE-NORMANDIE  
Centroïde calculé : 444964°-2509324°

### Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 21/01/2004  
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 .....	7
9. SOURCES .....	7

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Maritime
- Commune : Montivilliers (INSEE : 76447)
- Commune : Fontenay (INSEE : 76275)
- Commune : Rolleville (INSEE : 76534)

### 1.2 Superficie

33,52 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 43

Maximale (mètre): 85

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Lors de la première description de 1987 aucune espèce d'intérêt patrimonial n'avait été notée. La prospection de 2000 ne permettrait pas de maintenir ce vallon dans l'inventaire, car aucune espèce déterminante n'a pu être découverte. Cependant des prospections complémentaires sont nécessaires notamment au niveau de la recherche d'Insectes déterminants (Odonates notamment autour des cressonnières abandonnées, Lépidoptères). Cette zone apparaît comme un refuge potentiel pour de nombreuses espèces à étudier.

Le seul intérêt biologique actuel reste la mosaïque de prairies (intensifiées du Lolio-Cynosuretum, fauchées et pâturées) et de bois (chênaie-charmaie) au fond du vallon et l'absence d'élément anthropique fort dans un secteur pourtant proche de l'agglomération havraise. La qualité paysagère du site reste indéniable. Citons également le G.R. 21 qui y passe.

Au nord de la ZNIEFF, aux Hameaux, sur le talus de la route (altitude 88 m sur la carte IGN 1710 E), une station de Nombriil de Vénus (*Umbilicus rupestris*) a été découverte. Il s'agit d'une espèce de rareté exceptionnelle, inscrite sur la Liste Rouge des plantes vasculaires menacées de Haute-Normandie. Il est proposé de modifier les contours de la ZNIEFF de manière à inclure cette espèce déterminante. Dans l'attente de nouvelles prospections, il est préférable de conserver le vallon dans l'inventaire.

### 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

- Agriculture
- Elevage
- Tourisme et loisirs

### *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

- Indéterminé

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

<b>Patrimoniaux</b>	<b>Fonctionnels</b>	<b>Complémentaires</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li><li>- Ecologique</li><li>- Floristique</li><li>- Phanérogames</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li><li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Paysager</li></ul>

### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique

### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

*aucun commentaire*

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

### *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"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>

### 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
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	20	
	84.2 <i>Bordures de haies</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	1	
	41.3 <i>Frênaies</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	20	
	54.1 <i>Sources</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	1	
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	20	
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84 <i>Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	10	
	89.22 <i>Fossés et petits canaux</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	2	
	81 <i>Prairies améliorées</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)	20	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86 <i>Villes, villages et sites industriels</i>		Informateur : GILIOTTI S. (CSNHN)		

### 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	128215	<i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy, 1948	Nombril de vénus, Oreille-d'abbé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOEL C. (CBNBL_BN)				2000 - 2018

### 7.2 Espèces autres

Non renseigné

### 7.3 Espèces à statut réglementé

*Non renseigné*

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	DEROCK D. (CSNHN)		
	GILIOTTI S. (CSNHN)		
	NOEL C. (CBNBL_BN)		