



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 05/07/2018
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030027>



LES PRAIRIES DE LA CROIX FLOQUET (Identifiant national : 230030027)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 90000001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN HAUTE-NORMANDIE, - 230030027, LES PRAIRIES DE LA CROIX FLOQUET. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030027.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : DIREN HAUTE-NORMANDIE

Centroïde calculé : 459552°-2475372°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 29/05/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 29/05/2008

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 31/05/2011

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. : [230009183](#) - LA HAUTE VALLÉE DE LA CALONNE (Id reg. : 9000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Chapelle-Bayvel (INSEE : 27146)

1.2 Superficie

12,11 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 80
Maximale (mètre): 152

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230009183](#) - LA HAUTE VALLÉE DE LA CALONNE (Type 2) (Id reg. : 9000)

1.5 Commentaire général

Le site des prairies de la Croix Floquet se situe sur le versant Nord de la vallée du Douet Tourtelle sur la commune de la Chapelle-Bayvel. Cette vallée présente plus globalement des paysages naturels encore préservés.

Il s'agit d'un ensemble de prairies méso-hygrophiles à hygrophiles plus ou moins oligotrophes et pâturées et de zones de mégaphorbiaies. Le site comprend également quelques pâtures plus mésophiles, une mare, quelques fourrés et haies ainsi qu'une frange boisée dans la partie supérieure. L'entrée du site signale qu'il s'agit d'un refuge de Ligue de Protection Oiseaux. Le chemin juste à l'Est fait en outre partie du sentier de la biodiversité mis en place par la Communauté de communes de Cormeilles.

Sur la pente, notamment à la faveur de micro-replats plus hygrophiles et dans la partie basse en marge du ruisseau se rencontrent plusieurs espèces végétales déterminantes de ZNIEFF : l'achillée sternutatoire (*Achillea ptarmica*), le très rare carvi verticillé (*Carum verticillatum*), l'orchis à fleurs lâches (*Orchis laxiflora*), la dactylorhize incarnate (*Dactylorhiza incarnata*) et la cardère poilue (*Dipsacus pilosus*).

Concernant l'avifaune, l'inventaire du refuge signale notamment deux espèces nicheuses remarquables : le faucon hobereau (*Falco subbuteo*) et la chevêche d'Athéna (*Athene noctua*).

Concernant l'entomofaune, le site accueille deux espèces déterminantes : pour les odonates il s'agit du calopteryx vierge (*Calopteryx virgo*) qui profite de la proximité du Douet Tourtelle et, pour les orthoptères, du criquet ensanglanté (*Stethophyma grossum*).

L'évolution du site dépend des activités agricoles et notamment de la pression de pâturage qui doit rester assez légère pour ne pas eutrophiser les terrains et conserver une flore peu commune et remarquable.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallon

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

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Oiseaux- Insectes- Floristique- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonctions de régulation hydraulique- Expansion naturelle des crues- Ralentissement du ruissellement	<ul style="list-style-type: none">- Paysager

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

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 - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Odonates - Orthoptères 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>		Informateur : BRUNET L.	20	
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>		Informateur : BRUNET L.		
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>		Informateur : BRUNET L.	9	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.1 <i>Hêtraies</i>		Informateur : BRUNET L.	5	
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : BRUNET L.	5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : BRUNET L.	20	
	22.1 <i>Eaux douces</i>		Informateur : BRUNET L.	1	
	31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>		Informateur : BRUNET L.	1	
	84.2 <i>Bordures de haies</i>		Informateur : BRUNET L.	8	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : BRUNET L.		
	24.1 <i>Lits des rivières</i>		Informateur : BRUNET L.		
	84.3 <i>Petits bois, bosquets</i>		Informateur : BRUNET L.		

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
Odonates	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptéryx vierge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BRUNET L.				2006
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO HAUTE-NORMANDIE				2004
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO HAUTE-NORMANDIE				2004
Orthoptères	65487	<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BRUNET L.				2006
Phanérogames	79921	<i>Achillea ptarmica</i> L., 1753	<i>Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2006
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2006
	94259	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis incarnat, Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO HAUTE-NORMANDIE				2004
	95154	<i>Dipsacus pilosus</i> L., 1753	<i>Cardère poilu, Vergé à pasteur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2006
	110899	<i>Orchis laxiflora</i> Lam., 1779	<i>Orchis à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO HAUTE-NORMANDIE				2004

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
79921 <i>Achillea ptarmica</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
89264 <i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824		Reproduction certaine ou probable	
95154 <i>Dipsacus pilosus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
110899 <i>Orchis laxiflora</i> Lam., 1779		Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BRUNET L.		
	LPO HAUTE-NORMANDIE		