



Entaille boisée du Val d'Orne à Feuguerolles-Bully. (Identifiant national : 250030102)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00810029)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI JR, .- 250030102, Entaille boisée du Val d'Orne à Feuguerolles-Bully.. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250030102.pdf>

Région en charge de la zone : Basse-Normandie

Rédacteur(s) : SAVINI JR

Centroïde calculé : 400347°-2459620°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/04/2014

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	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	9

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [250008466](#) - VALLEE DE L'ORNE (Id reg. : 00810000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Calvados
- Commune : Amayé-sur-Orne (INSEE : 14006)
- Commune : May-sur-Orne (INSEE : 14408)
- Commune : Feuguerolles-Bully (INSEE : 14266)
- Commune : Laize-Clinchamps (INSEE : 14349)

1.2 Superficie

139,55 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 10
Maximale (mètre): 57

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [250008466](#) - VALLEE DE L'ORNE (Type 2) (Id reg. : 00810000)

1.5 Commentaire général

Cette Znieff est située en amont proche de l'agglomération de Caen, en bordure du fleuve Orne.

Elle est constituée d'un ensemble de biotopes relativement variés et préservés par rapport au contexte général de la "plaine de Caen", très dégradé sur le plan écologique (grandes cultures dominantes, céréalières mais aussi betteravières ; absence totale de haies ou d'arbres épars,...).

Outre sa fonction localisée de refuge, cette Znieff, partie constitutive du corridor de la rivière Orne, participe des déplacements ou échanges de populations animales avec des secteurs plus au sud.

La partie située en rive gauche, principalement sur la commune de Feuguerolles-Bully, constitue une large frange encore bien pourvue en prairies et haies sur le bord du plateau céréalière. Des mares de taille importante y sont présentes, notamment en zones boisées. De plus, compte tenu de l'encaissement de l'Orne, des zones pentues largement boisées et parfois très bien exposées au soleil enrichissent le potentiel écologique de ce secteur. Enfin, la partie située en bordure de rivière présente divers habitats plus ou moins humides, ou au contraire secs, abrités et prompts à se réchauffer, notamment en raison d'une ancienne voie ferrée et d'équipement ferroviaires désaffectés qui ont laissé de larges surfaces avec peu de végétation.

En rive droite (commune de Clinchamps-sur-Orne), la Znieff englobe uniquement une bande de faible altitude en bordure de rivière, avec divers habitats de même type que sur la rive opposée (prairies, boisements, secteurs humides, zones surélevées plus chaudes et sèches).

FAUNE

Cette Znieff a fait l'objet d'un inventaire précis en matière de batraciens et reptiles, qui s'est révélé très riche, avec un total de 16 espèces différentes.

Cinq espèces à statut patrimonial déterminant lié à leur rareté ou à leur vulnérabilité au niveau régional sont présentes sur cette Znieff : triton crêté, triton ponctué, lézard vert, vipère péliade, coronelle lisse.

Les autres espèces, plus "ordinaires", sont :

en batraciens, la salamandre tachetée, le triton palmé, le triton alpestre, l'alyte accoucheur, le crapaud commun, la rainette verte et la grenouille rousse.

en reptiles, l'orvet fragile, les lézards vivipare et des murailles, la couleuvre à collier.

En faune entomologique, la thermophile mante religieuse a été observée en zone herbeuse sèche de bordure de l'orne.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Vallée
- Plateau
- Affleurement rocheux
- Escarpement, versant pentu

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"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Reptiles - Autre Faune (préciser) - Insectes 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Formations végétales, étages de végétation

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
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	84 <i>Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>				
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>				
	24 <i>Eaux courantes</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	81.2 <i>Prairies humides améliorées</i>				

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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
Amphibiens	444431	<i>Lissotriton vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Triton ponctué</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton crêté</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
Autres insectes	65839	<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mante religieuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RUNGETTE D. - Données de terrain non publiées.				2013 - 2013
Phanérogames	101188	<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	<i>Hellébore fétide, Pied-de-griffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau des correspondant.e.s CBN de Brest		1	1	2011 - 2011
	106451	<i>Logfia minima</i> (Sm.) Dumort., 1827	<i>Cotonnière naine, Gnaphale nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2008 - 2008
	106634	<i>Lotus angustissimus</i> L., 1753	<i>Lotier grêle, Lotier à gousses très étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2008 - 2008
	108519	<i>Micropyrum tenellum</i> (L.) Link, 1844	<i>Catapode des graviers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2008 - 2008
	126332	<i>Thlaspi arvense</i> L., 1753	<i>Tabouret des champs, Monnoyère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2008 - 2008
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	<i>Coronelle lisse</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012

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
	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012

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
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	<i>Alyte accoucheur</i> (L'), <i>Crapaud accoucheur</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Crapaud commun</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rainette verte</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
	444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton alpestre</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
	444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012
	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : BARRIOZ M.				2011 - 2012

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Production des spécimens de grenouille rousse (lien)				
444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (Laurenti, 1768)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
444431	<i>Lissotriton vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
444432	<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
139 <i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)		Reproduction certaine ou probable	
77686 <i>Lacerta viridis auct. non</i> (Laurenti, 1768)		Reproduction certaine ou probable	
77955 <i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768		Reproduction certaine ou probable	
78141 <i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
444431 <i>Lissotriton vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BARRIOZ M.	2012	Propositions de nouveaux périmètres ZNIEFF en Basse-Normandie. Point de vue batrachologique et herpétologique. UR CPIE de Basse-Normandie, OBHEN
Informateur	Personnel du CBN de Brest		
	Réseau des correspondant.e.s CBN de Brest		
	RUNETTE D. - Données de terrain non publiées.	0	