



NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES  
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

## FR2500100 - Sites d'Ecouvés

<a href="#">1. IDENTIFICATION DU SITE</a> .....	<a href="#">1</a>
<a href="#">2. LOCALISATION DU SITE</a> .....	<a href="#">2</a>
<a href="#">3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES</a> .....	<a href="#">3</a>
<a href="#">4. DESCRIPTION DU SITE</a> .....	<a href="#">7</a>
<a href="#">5. STATUT DE PROTECTION DU SITE</a> .....	<a href="#">9</a>
<a href="#">6. GESTION DU SITE</a> .....	<a href="#">9</a>

### 1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC)	1.2 Code du site FR2500100	1.3 Appellation du site Sites d'Ecouvés
1.4 Date de compilation 30/11/1995	1.5 Date d'actualisation 16/07/2019	

#### 1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Basse-Normandie	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
<a href="http://www.developpement-durable.gouv.fr">www.developpement-durable.gouv.fr</a>	<a href="http://www.basse-normandie.developpement-durable.gouv.fr">www.basse-normandie.developpement-durable.gouv.fr</a>	<a href="http://www.mnhn.fr">www.mnhn.fr</a> <a href="http://www.spn.mnhn.fr">www.spn.mnhn.fr</a>
<a href="mailto:en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr">en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr</a>		<a href="mailto:natura2000@mnhn.fr">natura2000@mnhn.fr</a>



## 1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 31/12/1997  
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 07/12/2004  
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 25/05/2021

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : <https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000044193688>

## 2. LOCALISATION DU SITE

### 2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

**Longitude** : -,06028°

**Latitude** : 48,60472°

### 2.2 Superficie totale

1630 ha

### 2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

### 2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
25	Basse-Normandie

### 2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
61	Orne	100 %

### 2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
61039	BELLIERE
61375	BOISCHAMPRE
61055	BOUCE
61076	CERCUEIL
61170	FLEURE
61176	FRANCHEVILLE
61216	LANDE-DE-GOULT
61288	MONTMERREI
61480	TANVILLE

### 2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (100%)



### 3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

#### 3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'annexe I					Évaluation du site			
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A B C D	A B C		
					Représentativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
<a href="#">3110</a> <i>Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (Littorelletalia uniflorae)</i>		11,97 (0,73 %)		G	B	C	A	B
<a href="#">3260</a> <i>Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculon fluitantis et du Callitricho-Batrachion</i>		0,44 (0,03 %)		G	C	C	C	C
<a href="#">4010</a> <i>Landes humides atlantiques septentrionales à Erica tetralix</i>		9,18 (0,56 %)		G	A	C	B	B
<a href="#">4030</a> <i>Landes sèches européennes</i>		7,18 (0,44 %)		G	B	C	C	C
<a href="#">6410</a> <i>Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)</i>		70,52 (4,33 %)		G	B	C	C	B
<a href="#">6430</a> <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaux et des étages montagnard à alpin</i>		8,72 (0,53 %)		G	B	C	B	B
<a href="#">6510</a> <i>Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)</i>		1,42 (0,09 %)		G	C	C	B	C
<a href="#">7110</a> <i>Tourbières hautes actives</i>	X	2,58 (0,16 %)		G	C	C	B	C
<a href="#">7150</a> <i>Dépressions sur substrats tourbeux du Rhynchosporion</i>		0,26 (0,02 %)		G	C	C	B	C
<a href="#">8150</a> <i>Eboulis médio-européens siliceux des régions hautes</i>		7,83 (0,48 %)		G	B	C	C	B
<a href="#">91D0</a> <i>Tourbières boisées</i>	X	0,27 (0,02 %)		G	A	C	B	B
<a href="#">9120</a> <i>Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)</i>		295,92 (18,15 %)		G	B	C	B	B

- PF : Forme prioritaire de l'habitat.



- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative** : A =  $100 \geq p > 15\%$  ; B =  $15 \geq p > 2\%$  ; C =  $2 \geq p > 0\%$  .
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

### 3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

Espèce			Population présente sur le site					Évaluation du site					
Groupe	Code	Nom scientifique	Type	Taille		Unité	Cat.	Qualité des données	A B C D				
				Min	Max				C R V P	Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
M	1355	<a href="#">Lutra lutra</a>	c			i	P	M	D				
F	5315	<a href="#">Cottus perifretum</a>	p			i	P	P	C	B	C	B	
I	6199	<a href="#">Euplagia quadripunctaria</a>	p			i	P	P	C	B	C	B	
I	1065	<a href="#">Euphydrias aurinia</a>	p			i	R	G	C	C	C	B	
I	1083	<a href="#">Lucanus cervus</a>	p			i	P	P	C	B	C	B	
I	1092	<a href="#">Austropotamobius pallipes</a>	p			i	V	M	C	C	C	C	
F	1096	<a href="#">Lampetra planeri</a>	p			i	P	P	C	B	C	B	
A	1166	<a href="#">Triturus cristatus</a>	p			i	P	P	D				

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type** : p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m<sup>2</sup>, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population** : A =  $100 \geq p > 15\%$  ; B =  $15 \geq p > 2\%$  ; C =  $2 \geq p > 0\%$  ; D = Non significative.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement** : A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».



### 3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce			Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	Taille		Unité	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
			Min	Max			IV	V	A	B	C	D
A		<a href="#">Triturus marmoratus</a>			i	P	X		X		X	
A		<a href="#">Alytes obstetricans</a>			i	P	X		X		X	
B		<a href="#">Pandion haliaetus</a>			i	P			X		X	
B		<a href="#">Chlidonias niger</a>			i	P			X		X	
B		<a href="#">Streptopelia turtur</a>	10	14	i				X		X	
B		<a href="#">Caprimulgus europaeus</a>									X	
B		<a href="#">Dryocopus martius</a>			i	P			X		X	
B		<a href="#">Dendrocopos medius</a>			i	P			X		X	
B		<a href="#">Lanius collurio</a>									X	
F		<a href="#">Salmo trutta fario</a>										X
P		<a href="#">Drosera rotundifolia</a>			i	P						X
P		<a href="#">Eleocharis ovata</a>			i	P						X
P		<a href="#">Erica ciliaris</a>			i	P						X
P		<a href="#">Eriophorum vaginatum</a>			i	P						X
P		<a href="#">Juncus pygmaeus</a>			i	P						X
P		<a href="#">Juncus tenageia</a>			i	P						X
P		<a href="#">Littorella uniflora</a>										X
P		<a href="#">Lycopodium clavatum</a>			i	P						X
P		<a href="#">Narthecium ossifragum</a>			i	P						X



P		<a href="#">Pilularia globulifera</a>			i	P						X
P		<a href="#">Trichophorum cespitosum subsp. germanicum</a>			i	P						X
Pb		<a href="#">Cladonia rangiferina</a>			i	P						X

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V** : annexe où est inscrite l'espèce (directive « Habitats ») ; **A** : liste rouge nationale ; **B** : espèce endémique ; **C** : conventions internationales ; **D** : autres raisons.



## 4. DESCRIPTION DU SITE

### 4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	2 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	4 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	5 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	38 %
N16 : Forêts caducifoliées	25 %
N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques)	20 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	1 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	2 %
N27 : Agriculture (en général)	3 %

### Autres caractéristiques du site

Situés sur un des derniers contreforts du socle Armoricaïn oriental, les sites d'Ecouves abritent des biotopes diversifiés liés à des sols rocaillieux superficiels, de fortes pentes, un climat rigoureux humide et un réseau hydrographique dense : forêts acidiphiles, landes sèches à tourbeuses, tourbières, pierriers bordant des falaises siliceuses, prairies marécageuses inondables, étang.

#### Vulnérabilité

- Dynamique de fermeture des landes sèches à tourbeuses.
- Intérêt écologique des landes tributaire de la préservation de la nature des sols (utilisation de moyens non destructeurs, proscription des amendements) et de l'absence de toute transformation radicale (plantations, drainages, incendies).
- Nécessité d'orienter la gestion courante des zones boisées vers un objectif de diversité maximale et de la concilier avec le maintien des populations d'écrevisse.
- La richesse biologique de la Cance et de ses affluents est étroitement liée au maintien de la qualité physico-chimique des eaux et à la proscription des repeuplements en poissons pouvant engendrer un risque sanitaire pour les écrevisses.
- Dépôts, remblais de toute sorte et extractions de matériaux en particulier au niveau des pierriers, potentiels.

### 4.2 Qualité et importance

Motivation pour la liste des autres espèces importantes de faune et de flore (rubrique 3.3) :

- protection réglementaire au niveau national ou régional.

### 4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
H	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I
H	I01	Espèces exotiques envahissantes		I



L	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		I
L	D01.01	Sentiers, chemins, pistes cyclables (y compris route forestière)		I
L	D01.02	Routes, autoroutes		I
L	E01.03	Habitations dispersées		I
L	F02.03	Pêche de loisirs		I
L	F03.01	Chasse		I
L	G01.03	Véhicules motorisés		I
L	G04.01	Man#uvres militaires		I
L	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		I
M	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		I
M	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		I
M	A05.01	Elevage		I
M	A08	Fertilisation		I
M	A10.01	Elimination des haies et bosquets ou des broussailles		I
M	E03	Décharges		I
M	F04.02	Collecte (champignons, lichens, baies, )		I
M	J02	Changements des conditions hydrauliques induits par l'homme		I
M	K02.02	Accumulation de matière organique		I
M	K04.01	Compétition (flore)		I
M	M02.03	Déclin ou extinction des espèces		I

#### Incidences positives

Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
------------	-----------------------------	--------------------------------	------------------	-------------------------------

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

#### 4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture
Propriété d'une association, groupement ou société	1 %

#### 4.5 Documentation

BEAUDESSON, 1996 - Cartographie des habitats et proposition de sites Natura 2000 dans les forêts gérées par l'ONF en Basse-Normandie. ONF, DIREN Basse-Normandie, 111 p.





CENTRE REGIONAL DE LA PROPRIETE FORESTIERE DE NORMANDIE, 1996 - Etude sur les sites forestiers susceptibles d'être retenus dans le réseau Natura 2000. DIREN Basse-Normandie.

Lien(s) :

### 5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
13	Terrain acquis par un département	0,15 %
31	Site inscrit selon la loi de 1930	3 %
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	0,68 %
80	Parc naturel régional	82 %
21	Forêt domaniale	27 %

### 5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
38	Rivière la Cance et ses affluents	*	1%
80	Normandie Maine	*	82%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
------	---------------------	------	---------------------------

### 5.3 Désignation du site

## 6. GESTION DU SITE

### 6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Parc Naturel Régional Normandie-Maine

Adresse : Maison du Parc - BP 05 61320 Carrouges

Courriel :

### 6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

Oui Nom :

Lien :

<http://www.donnees.normandie.developpement-durable.gouv.fr/pdf/N2000/FR2500100DOCOB.pdf>



Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

### 6.3 Mesures de conservation

Des travaux de restauration ont déjà été mis en oeuvre au niveau de certaines tourbières (bois de Goult, Petits Riaux).

Référence :

ONF - DIVISION D'ALENCON, 1996 - Proposition de règles de gestion sur les sites Natura 2000 gérés par l'ONF en Basse-Normandie. ONF.