



Site d'Ecouvès

FR2500100



Directive

« Habitats, faune, flore »

Zone spéciale de conservation
(ZSC)

Département

Orne (61)

Communes

La Bellière, Boucé, Le Cercueil,
Fleuré, Francheville, La Lande-
de-Goult, Montmerrei,
Boischamp, Tanville.

Superficie : 1 630 ha

- ▶ 34 % du site en surface agricole
- ▶ 54 % du site en forêt

Opérateur/animateur

PNR Normandie-Maine

Document d'objectifs

- ▶ Validé le 17/10/2018
- ▶ Approuvé le 21/02/2019

Dates de désignation

- ▶ SIC : 07/12/2004
- ▶ ZSC : 02/10/2014



Forêt d'Ecouvès

Marc Heller

Présentation du site

Situé sur un des derniers contreforts du socle armoricain oriental, le massif d'Ecouvès, dont le couvert forestier forme la matrice, abrite 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, prairies tourbeuses, étangs...

Plusieurs sites de haute valeur patrimoniale, répartis au sein de cet éco-complexe, sont éligibles au regard des habitats d'intérêt européen qu'ils présentent et de la richesse biologique qui les caractérise :

- ▶ Le **bois de Goult**, retenu pour partie, est parsemé de landes humides et de tourbières acides discontinues recelant un grand nombre d'espèces rares. Dans sa partie nord, bordant des falaises siliceuses, de forts beaux pierriers peu recouverts par la végétation, constituent des milieux remarquables complémentaires. Par sa proximité géographique, le bois de Goult a été associé à la rivière la Cance bordée de prairies tourbeuses présentant une flore rare et abritant le Damier de la succise. La Cance et ses affluents (ruisseaux de la Gâtine et du Landrion) présentent des habitats favorables pour l'Ecrevisse à pieds blancs.
- ▶ La **Bruyère de la Coudraie**, lande sèche d'ampleur significative depuis les landes basses à bruyères jusqu'aux landes hautes, se situe à l'ouest de l'étang de Vrigny qui constitue l'un des plus grands étangs du département de l'Orne. En plus de la végétation immergée abondante, l'existence de grandes plages exondées pendant la saison sèche est favorable à bon nombre de raretés botaniques.
- ▶ Enfin, les **prairies tourbeuses des Prés Jean**, situées en lisière du bois l'Evêque, sont surmontées vers le nord par les landes humides et tourbeuses de Montmerrei.



Drosera à feuilles rondes
(*Drosera rotundifolia*)



Pierrier



Linaigrette à feuilles étroites
(*Eriophorum angustifolium*)



Landes humides

Habitats et espèces justifiant le site

Habitats d'intérêt européen présents sur le site

Type de milieu	Code	Habitat naturel	Surface (ha)
Habitats d'eaux douces	3110	Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	11,97
	3260	Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du <i>Ranunculion fluitantis</i> et du <i>Callitricho-Batrachion</i>	0,44
Forêts de l'Europe tempérée	9120	Hêtraies acidophiles atlantiques à sous bois à <i>Ilex</i> et parfois à <i>Taxus</i>	295,92
	91D0*	Boulaies tourbeuses à sphaignes	0,27
Habitats rocheux et grottes	8150	Eboulis médio-européens siliceux des régions hautes	7,83
Tourbières hautes, tourbières basses et bas-marais	7110*	Tourbières hautes actives	2,58
	7150	Dépansions sur substrats tourbeux du <i>Rhynchosporion</i>	0,26
Landes et fourrés tempérés	4010	Landes humides atlantiques septentrionales à <i>Erica tetralix</i>	9,18
	4030	Landes sèches européennes	7,18
Formations herbeuses semi-naturelles	6230*	Pelouse acidiphile subatlantique à nord atlantique	1,21
	6410	Prairies à <i>Molinia</i> sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux	70,52
	6430	Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaux	8,72
	6510	Prairies maigres de fauche de basse altitude	1,42

*= habitat prioritaire



Damier de la succise
(*Euphydryas aurinia*)



Lucane cerf-volant
(*Lucanus cervus cervus*)



Loutre d'Europe
(*Lutra lutra*)



Herbier de littorelles
(*Littorella uniflora*)

Type d'espèce	Code	Nom scientifique	Nom commun
Poissons	1096	<i>Lampetra planeri</i>	Lamproie de Planer
	5315	<i>Cottus perifretum</i>	Chabot
Crustacés	1092	<i>Austropotamobius pallipes</i>	Ecrevisse à pieds blancs
Lépidoptères	6199	<i>Euplagia quadripunctaria</i>	Ecaille chinée
	1065	<i>Euphydryas aurinia</i>	Damier de la succise
Coléoptères	1083	<i>Lucanus cervus</i>	Lucane cerf-volant
Mammifères	1355	<i>Lutra lutra</i>	Loutre d'Europe

Activités socio-économiques

Agriculture

L'agriculture est à dominante herbagère avec une vocation de production bovine et quelques productions annexes. Elle est concernée par la conservation du système bocager et des espaces herbacés et par la qualité écologique des cours d'eau.

Exploitation forestière

Elle est exercée en grande majorité par l'Office national des forêts (ONF) sur tout le secteur amont de la vallée de la Cance en forêt domaniale d'Ecouvres. Quelques propriétaires forestiers privés sont présents et généralement accompagnés par le Centre régional de la propriété forestière (CRPF) et quelques experts forestiers indépendants.

Chasse

Les chasseurs sont concernés par leur vocation de gestionnaire de territoires cynégétiques. Ils s'organisent le plus souvent en associations, comme sur le secteur des « Bruyères de la Coudraie », mais peuvent aussi intervenir individuellement.

Pêche

Plusieurs associations de pêche existent sur le bassin : l'AAPPMA¹ « la Gaule Ecubéenne » notamment. Les pêcheurs sont d'autant plus impliqués dans la démarche des documents d'objectifs, qu'ils interviennent sur des milieux fragiles très sensibles et qu'ils sont directement concernés par les mesures de conservation des espèces aquatiques de la directive, notamment l'Ecrevisse à pieds blancs.

Tourisme

La randonnée est pratiquée sur les chemins. Le GR 36 traverse le site au niveau du bois de Goult, du bois de la Hunière, dans la vallée de la Cance à Goult et le secteur des bruyères de la Coudraie.

Des visites guidées sont organisées sur le secteur des « Petits Riaux », dans le cadre d'un partenariat entre le Parc naturel régional Normandie-Maine et le Conseil départemental de l'Orne, afin de faire découvrir au grand public et aux scolaires, les richesses du patrimoine naturel et de les sensibiliser au respect de ces milieux.

Autre

Sur l'Etang de Vrigny, la gestion des niveaux d'eau actuelle assure la présence des végétations des rives exondées.

¹ A.A.P.P.M.A=Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique

Conformément à l'esprit de la directive « habitat », l'objectif est de maintenir ou rétablir, dans un état de conservation favorable, les habitats et les espèces d'intérêt européen, présents sur le site « Sites d'Ecouves ».

Enjeux et objectifs par type de milieux et/ou d'activités

Secteur/ Activité	Objectifs définis lors du DOCOB
Agriculture	▶ Maintenir des pratiques agricoles telles que l'élevage extensif et de l'équilibre entre les zones de cultures et les zones de prairies ▶ Maintenir des secteurs de prairies humides ▶ Maintenir l'humidité des milieux (landes humides, tourbières, ...) ▶ Maintenir une lande ouverte basse dans les zones à faible potentialité sylvicole (landes humides)
Tourisme/ loisir	▶ Maintenir l'intégrité des pierriers (habitats rocheux et grottes) ▶ Maintenir l'instabilité des pierriers et leur flore caractéristique (habitats rocheux et grottes)
Exploitation forestière	▶ Orienter le traitement vers les modes de futaie (ou taillis-sous-futaie) à base de chênes et de hêtre avec maintien du houx en sous-étage ▶ Restaurer les zones dégradées par le boisement résineux

Actions pouvant impacter les habitats et les espèces d'intérêt européen

Habitat/ Espèce	Habitats naturels (code Natura 2000)	Actions favorables à la préservation, voire à la restauration du milieu/ de l'espèce	Actions défavorables
Eau douce	Rivières des étages planitiaire à montagnard (3260)	▶ Maîtriser les intrants sur les parcelles agricoles ▶ Adapter la gestion du peuplement de résineux en bordure de l'étang	▶ Boisement spontané par des essences acidifiantes ▶ Fragilité des débits en période d'étiage ▶ Apports d'intrants insuffisamment maîtrisés ▶ Suppression des haies bocagères
	Eaux oligotrophes très peu minéralisées (3110)	▶ Suivre l'évolution des habitats et des espèces aquatiques en particulier l'Ecrevisse à pieds blancs	
	Habitats d'espèces aquatiques	▶ Suivre la qualité de l'eau et des milieux aquatiques ▶ Conserver les prairies et encourager la conversion des cultures en prairies ▶ Préserver et restaurer le maillage bocager ▶ Maintenir et restaurer la ripisylve feuillue ▶ Empêcher le passage du bétail et d'engins dans la rivière ▶ Maintenir et restaurer le réseau de mares pour le Triton crêté	

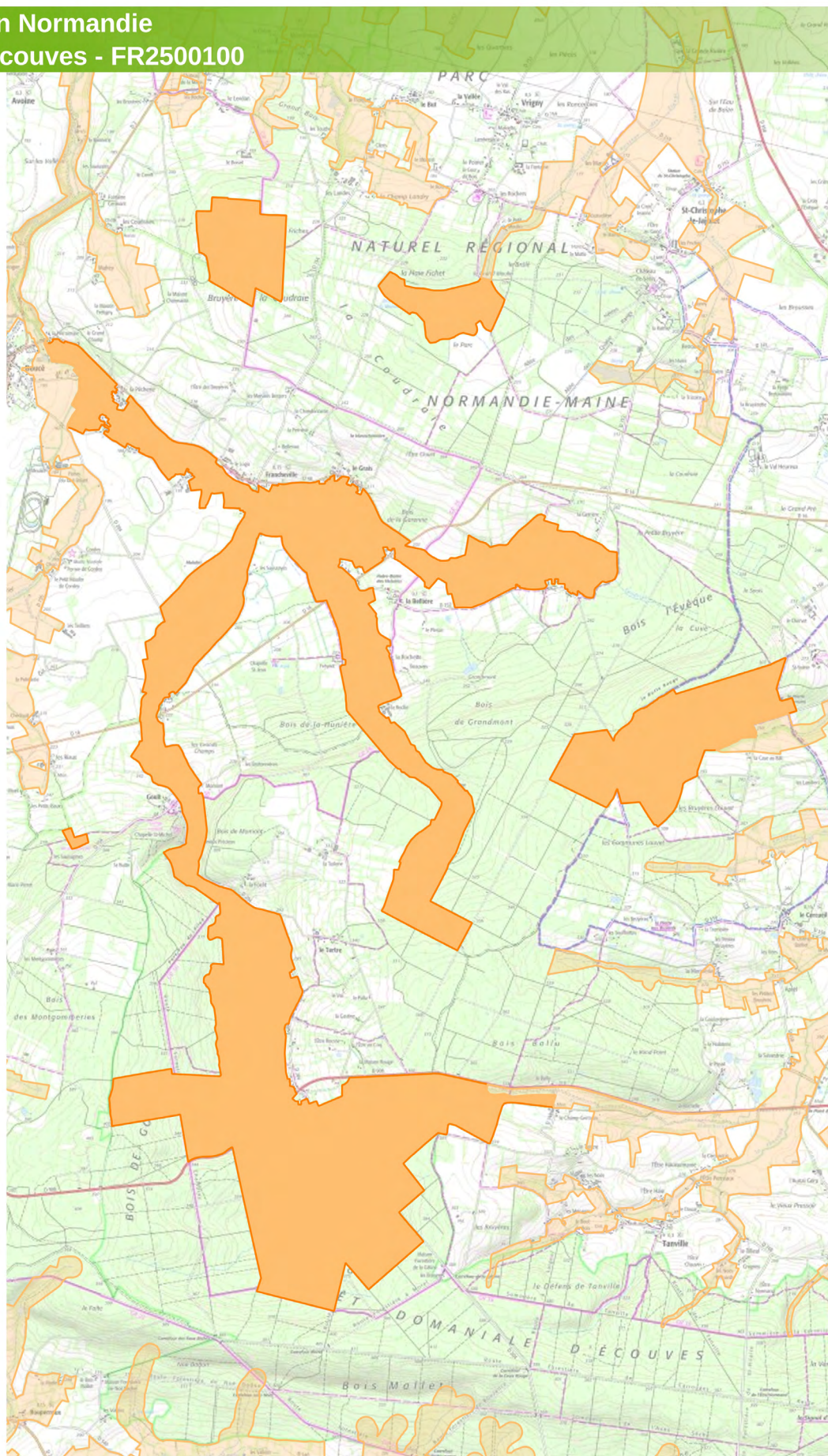
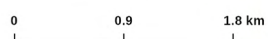
Habitat/ Espèce	Habitats naturels (code Natura 2000)	Actions favorables à la préservation, voire à la restauration du milieu/ de l'espèce	Actions défavorables
Formations herbeuses naturelles et semi- naturelles	Pelouse acidiphile (6230*)	▶ Conserver les prairies naturelles ▶ Maîtriser les intrants sur les parcelles agricoles ▶ Maintenir l'élevage extensif, en particulier par les bovins, pour le ▶ Restaurer les prairies enfrichées favorables au Damier de la succise ▶ Suivre l'évolution des habitats et des populations de Damier de la succise	▶ Boisement spontané et plantation dont résineux ▶ Apports d'intrants insuffisamment maîtrisés ▶ Drainage
	Prairies à Molinia (6410)		
	Mégaphorbiaies (6430)		
	Prairie maigre de fauche (6510)		
	Habitat Damier de la succise (1065)		
Tourbières et bas-marais	Dépressions sur substrats tourbeux (7150)	▶ Décaper de petites surfaces ▶ Empêcher toute pollution des eaux et maintenir le caractère acide du milieu ▶ Contrôler le développement de la végétation herbacée et ligneuse, en exportant les produits de coupe ▶ Abattage et le dessouchage dans les zones dominées par les arbres, en exportant les rémanents ▶ Débroussailler les secteurs dominés par les arbustes en exportant les rémanents ▶ Limiter les passages d'engins ▶ Favoriser l'alimentation en eau	▶ Boisements spontanés et plantations dont résineux ▶ Drainage ▶ Apports d'intrants
	Tourbières hautes actives (7110)		
Landes et fourrés tempérés	Landes humides (4010)	▶ Fauche tardive et par rotation en ramassant les produits de coupe ▶ Décapages de sol manuellement et localement ▶ Débroussailler les zones envahies par les arbustes ▶ Abattage et dévitalisation des souches fraîches ▶ Favoriser les apports d'eau	▶ Boisement spontanés et plantations dont résineux ▶ Mise en culture ▶ Drainage ▶ Incendie
	Landes sèches européennes (4030)	▶ Débroussailler de manière ponctuelle ▶ Fauchage par rotation en ramassant les produits de coupe ▶ Abattage de manière ponctuelle et dévitaliser les souches fraîches ▶ Décaper le sol sur certaines zones ▶ Prévoir la mise en place de dispositifs contre les feux	▶ Boisements spontané et plantations dont résineux ▶ Mise en culture ▶ Incendie

Habitat/ Espèce	Habitats naturels (code Natura 2000)	Actions favorables à la préservation, voire à la restauration du milieu/ de l'espèce	Actions défavorables
Forêts de l'Europe tempérée	Boulaies tourbeuses à sphaignes (91D0*)	▶ Garantir l'intégrité de la boulaie à sphaignes ainsi que le régime des eaux qui l'alimente	▶ Dégradation de la qualité des eaux qui alimentent les boulaies
	Hêtraies acidophiles (9120)	▶ Mélanger les essences ▶ Privilégier la régénération naturelle ▶ Effectuer des dégagements mécaniques ou manuels	▶ Transformation avec des essences autres que celles du cortège de l'habitat
	Habitat Lucane cerf-volant (1083)	▶ Conserver du bois mort au sol et sur pied ▶ Mettre en place des îlots de vieillessement et de sénescence	▶ Plantations de résineux
Habitats rocheux et grottes	Eboulis médioeuropéens siliceux des régions hautes (8150)	▶ Extraire la végétation ligneuse colonisatrice qui pourrait perturber le maintien de l'habitat	▶ Prélèvement de matériaux et de lichens ▶ Fréquentation du public ▶ Création de chemin au sein des éboulis
Habitat Lucane cerf-volant (1083)		▶ Maintenir quelques arbres morts ▶ Entretien raisonné des bois	▶ Destruction des haies
Habitat Damier de la succise (1065)		▶ Maintien des prairies ▶ Pâturage extensif	▶ Plantations de résineux

Cliquez sur le logo ci-dessous pour accéder aux informations liées au site



Sources :
IGN Scanexpress;
DREAL-Normandie.
Production:
Le 09/01/2019 - DREAL-NORMANDIE

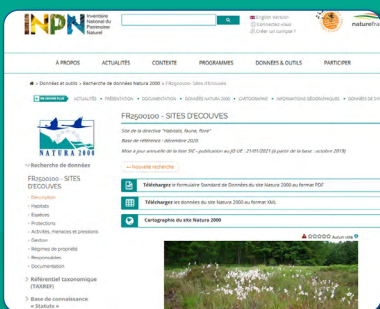


Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement - NORMANDIE

www.normandie.developpement-durable.gouv.fr

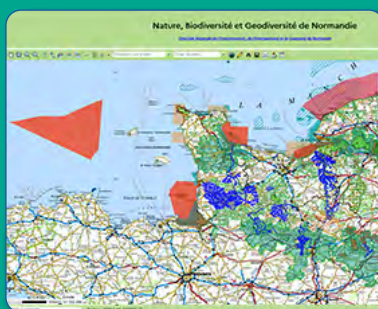


INPN



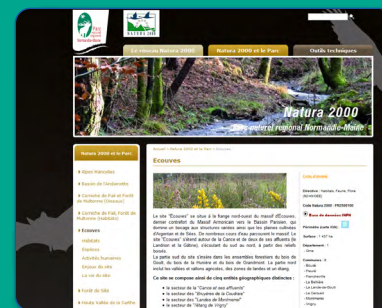
<https://inpn.mnhn.fr/site/natura2000/FR2500100>

CARMEN



<https://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/8/nature.map>

Parc Naturel Régional Normandie Maine



<http://pnr-normandie-maine.n2000.fr/pnrnm/ecouves>

DREAL de Normandie



www.normandie.developpement-durable.gouv.fr

DDT 61



www.orne.gouv.fr/la-direction-departementale-des-territoires-ddt-r2913.html



Fiche actualisée en mai 2021

Ministère de la Transition écologique

Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement de Normandie

Cité administrative - 2, rue Saint-Sever - BP 86002 - 76032 Rouen cedex

Tél. : 02 35 58 53 27 - Fax : 02 35 58 53 03

1 rue recteur Daure - 14006 Caen cedex

Tél. : 02 35 58 53 27 - Fax : 02 35 58 53 03

Réalisation : DREAL Normandie