



Fiche descriptive du site Natura 2000

Anciennes carrières souterraines d'Habloville

Directive

« Habitats, faune, flore »

Zone spéciale de conservation
(ZSC)

FR2502010



Département

Orne (61)

Document d'objectifs

- ▶ Validé le 11/12/2008
- ▶ Approuvé le 27/02/2009

Dates de désignation

- ▶ SIC : 12/12/2008
- ▶ ZSC : 27/02/2015

Commune

Habloville

Superficie : 0,44 ha

- ▶ 7 % du site en forêt

Opérateur/animateur

CEN Normandie / Groupe
mammalogique normand



Grand Murin (*Myotis myotis*)

GMN

Présentation du site

Ce site, constitué de 2 anciennes carrières, s'inscrit dans une assise géologique Jurassique du Bathonien inférieur à moyen, composé d'une alternance de « calcaire de Sarceaux », et de « calcaire d'Ecouché ». Ces 2 cavités constituent un site d'hibernation pour plusieurs espèces de chiroptères, dont 5 appartiennent à l'annexe II de la directive « Habitats ». Les effectifs recensés lui confèrent un grand intérêt écologique.

Habitats et espèces justifiant le site

Espèces d'intérêt européen présentes sur le site

Type d'espèce	Code	Nom scientifique	Nom commun
Chiroptères	1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Grand Rhinolophe
	1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Petit Rhinolophe
	1321	<i>Myotis emarginatus</i>	Murin à oreilles échancrées
	1323	<i>Myotis bechsteinii</i>	Murin de Bechstein
	1324	<i>Myotis myotis</i>	Grand Murin

*= espèce prioritaire



Grand Rhinolophe
(*Rhinolophus ferrumequinum*)

GMN



NATURA 2000

Activités passées

L'exploitation de la craie

Les carrières souterraines d'Habloville ont été creusées au début du XVII^e siècle. Le calcaire d'Ecouché y était exploité et donnait une pierre blanche, pleine, franche, douce et excellente pour les statuaires et les sculpteurs, nommée Pierre d'Aubigny. La pierre exploitée était aussi de la pierre à bâtir et de la pierre à chaux et les lits sablonneux fournissaient une marne, amendement obligatoire des terrains acides du bocage de l'époque, réputée dans toute la région

L'exploitation des champignons

Suite à la fermeture du site pour sa ressource géologique, l'ancienne carrière a été utilisée pour la production de champignons. La champignonnière, exploitée de 1958 à 1965, a vite été abandonnée pour des raisons de place.

Enjeux et Objectifs

Les diagnostics écologique et socio-économique permettent de déterminer des objectifs de gestion, base de la définition des mesures de gestion nécessaires à la préservation des populations de chauves-souris.

Les objectifs principaux sont :

- ▶ préserver la tranquillité de la population par la limitation de l'accès (grilles) ;
- ▶ améliorer les conditions extérieures aux cavités par réimplantation de haies aux abords du site ;
- ▶ connaître les sites complémentaires (chasse et reproduction) aux cavités pour une conservation cohérente des animaux ;
- ▶ continuer le suivi du site et augmenter les connaissances sur l'utilisation du site.

Les objectifs secondaires sont :

- ▶ améliorer les connaissances scientifiques sur le site et les populations de chiroptères afin d'être efficace dans la mise en œuvre des mesures de préservation (un suivi des conditions microclimatiques du site et la réalisation d'un plan des carrières) ;
- ▶ améliorer les conditions internes aux cavités par l'accroissement de l'aération (si besoin) ;
- ▶ sensibiliser le public à la préservation des populations de chauves-souris présentes.

GMN



Murin de Bechstein
(*Myotis bechsteinii*)

GMN



Murin à oreilles échancrées
(*Myotis emarginatus*)

GMN



Petit Rhinolophe
(*Rhinolophus hipposideros*)

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

Milieu/ Activité	Objectifs définis lors du DOCOB
Cavité souterraine	▶ Préserver l'accès aux gîtes tout en garantissant une tranquillité ▶ Améliorer l'aération du site
Milieux environnants	▶ Aménagement des abords des accès au gîte ▶ Connaître les secteurs sites complémentaires aux cavités
Animation/suivi	▶ Améliorer la connaissance des paramètres microclimatiques des cavités ▶ Suivi à long terme de la fréquentation des chiroptères ▶ Sensibiliser le public au patrimoine naturel du site ▶ Assurer la mise en œuvre des actions proposées par le DOCOB ▶ Analyser l'impact des actions sur le site

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

Habitat/Espèce	Actions favorables à la préservation, voire à la restauration du milieu/ de l'espèce	Actions défavorables
Habitats rocheux et grottes	▶ Installer des grilles sur les accès ▶ Réouverture de cheminée d'aération obstruée ▶ Étude et suivi des conditions microclimatiques ▶ Maintenir ou améliorer l'ambiance boisée à l'entrée du site	▶ Fragilisation de la roche par humidification ▶ Stockage en surface de produits ou matières polluantes par infiltration du sous-sol
Habitat Chiroptères	▶ Favoriser l'implantation de haies aux alentours du site ▶ Pose de panneaux d'information ▶ Limiter au maximum les dérangements lors des études et des suivis	▶ Obstruction ▶ Dégradation ▶ Dérangement ▶ Pulvérisation de pesticides

Site: Anciennes carrières souterraines d'Habloville - FR2502010

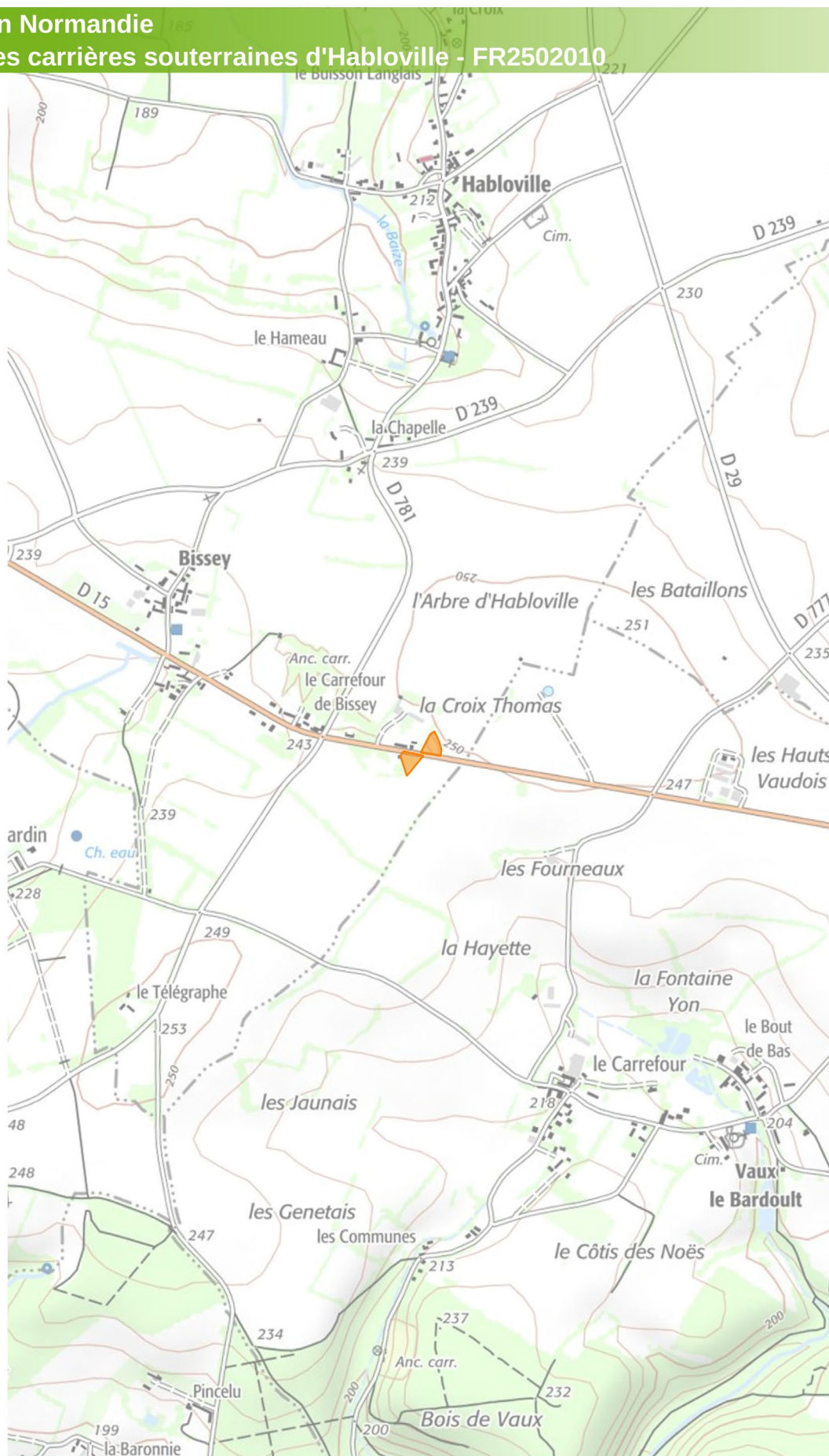


Site Natura 2000 - FR2502010



Sources :
IGN Scanexpress;
DREAL-Normandie.
Production:
Le 31/05/2017 - DREAL-NORMANDIE

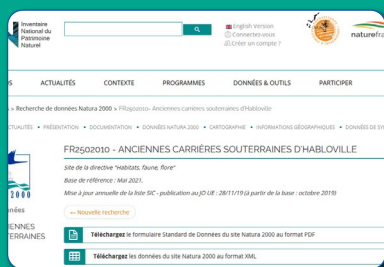
0 0.2 0.4 km



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

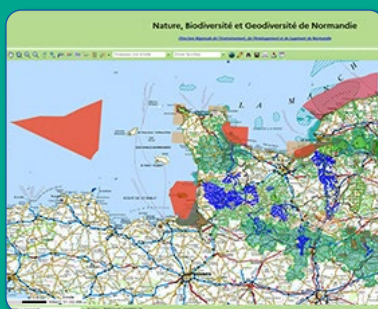


INPN



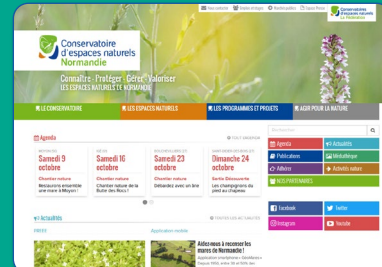
<https://inpn.mnhn.fr/site/natura2000/FR250210>

CARMEN



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

CEN normandie



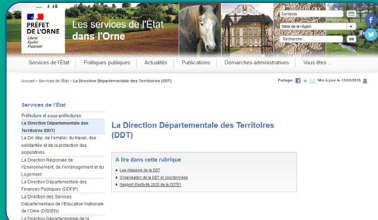
<http://cen-normandie.fr/>

DREAL de Normandie



www.normandie.developpement-durable.gouv.fr

DDT 61



<http://www.orne.gouv.fr/la-direction-departementale-des-territoires-ddt-r2913.html>

Groupe mammalogique normand



GROUPE MAMMALOGIQUE NORMAND

Le Groupe mammalogique normand est une association de bénévoles soutenus par une équipe salariée de 9 personnes, œuvrant depuis 40 ans à la connaissance et à la protection des mammifères sauvages. Ce site va vous permettre de les découvrir, de prendre connaissance des activités du GMN et de participer aux inventaires.



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