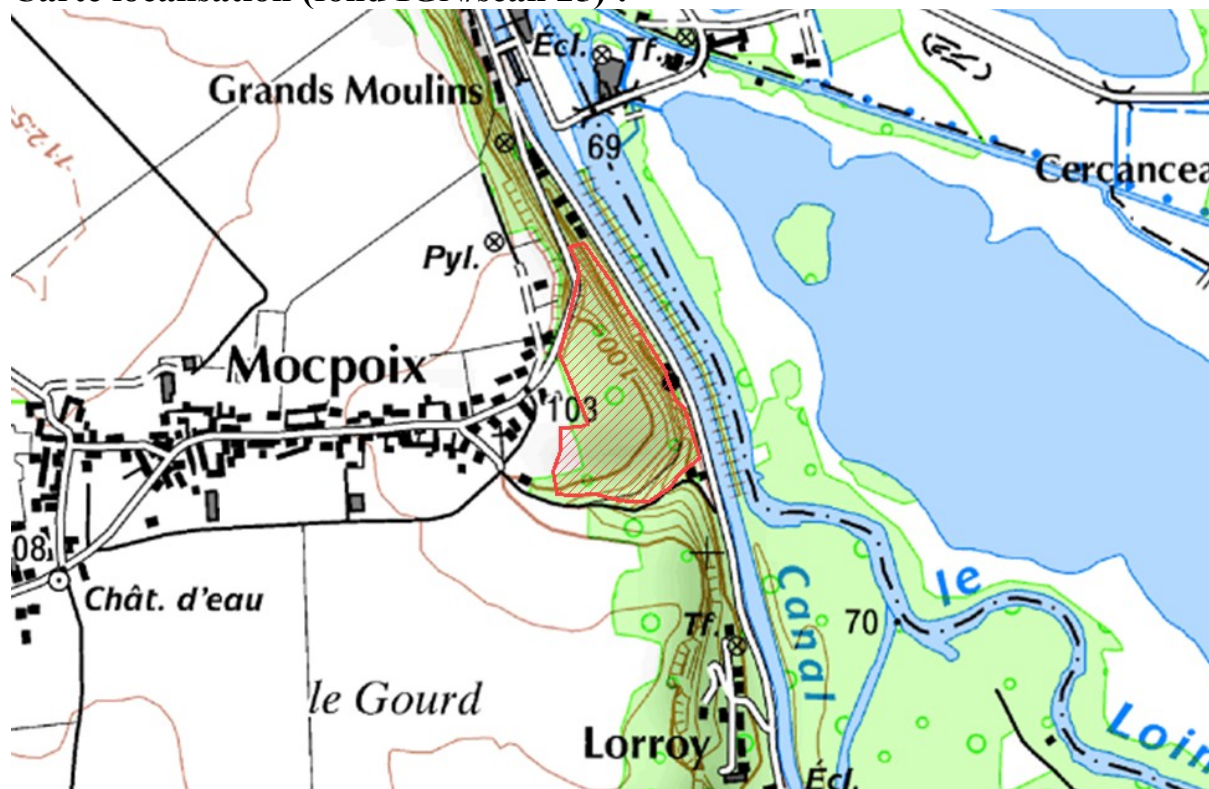


SITE NATURA 2000 FR 1102008
NOM : « Carrière de Mocpoix »

Département : 77 Seine-et-Marne
Directive européenne : « habitats – faune – flore »

Carte localisation (fond IGN/scan 25) :



Identité

Statut : Zone spéciale de conservation
Région : Île-de-France
Département : Seine-et-Marne
Communes concernées par le site : Château-Landon
Directive européenne : Habitats – Faune – Flore
Transmission du site : 31 mai 2006
Arrêté de désignation : 18 mars 2010
Validation du DOCOB : 6 mai 2010 (COFIL)
Approuvé par arrêté préfectoral n°2010/DDT/SEPR/511 du 11 janvier 2011
Surface du site 3.8 Ha (Altitude(s) : 55 m
Révision du DOCOB : pas de révision prévue
Structure animatrice : Conseil départemental de Seine et Marne depuis 2012
Président du COFIL : Bernard COZIC, conseiller départemental du canton de Nemours
Animateurs : Olivier Renault, Sylvestre Plancke

Natura 2000 en quelques mots

Natura 2000 est un ensemble de sites qui vise la préservation d'espèces et de milieux naturels remarquables ou menacés à l'échelle de l'Europe (dits « d'intérêt communautaire »).

Lancé en 1992, ce réseau repose sur deux directives européennes : « Oiseaux » pour la conservation des oiseaux sauvages et « Habitats » pour la préservation de la flore et de la faune (hors oiseaux) ainsi que leurs habitats.

Chaque État européen propose des sites et s'engage à en assurer la conservation. L'objectif sur ces sites est de préserver ce patrimoine naturel remarquable en lien avec les activités humaines existantes. Chaque site Natura 2000 est doté d'un document d'objectifs (DOCOB), document de référence approuvé par le Préfet qui définit les enjeux et objectifs de conservation et précise les actions nécessaires à la préservation des habitats et espèces d'intérêt communautaire identifiés sur le site. Il est établi par un opérateur en concertation avec les acteurs locaux réunis au sein d'un comité de pilotage (COFIL).

Ces actions se concrétisent principalement via les MAEt (mesures agro-environnementales territorialisées), les contrats Natura 2000 et la charte Natura 2000 (principe du volontariat).

Description du site

La carrière de Mocpoix se trouve dans la vallée du Fusain. Le site est constitué de forêts caducifoliées et dans une moindre mesure de landes, broussailles, recrus, maquis et garrigues, phrygana. Elle fait partie d'une ZNIEFF de type II. Depuis 1999, les deux parcelles situées au-dessus de la carrière forment un Espace Naturel Sensible géré par le département.



Vallée du Fusain – photo : C.Dordonnat

La carrière souterraine de Mocpoix a été désignée comme site Natura 2000 au titre de la directive « Habitats » pour la protection de 5 espèces de chauve-souris inscrites à l'annexe II.



Vue sur la vallée du Fusain
photo : M. Larroque

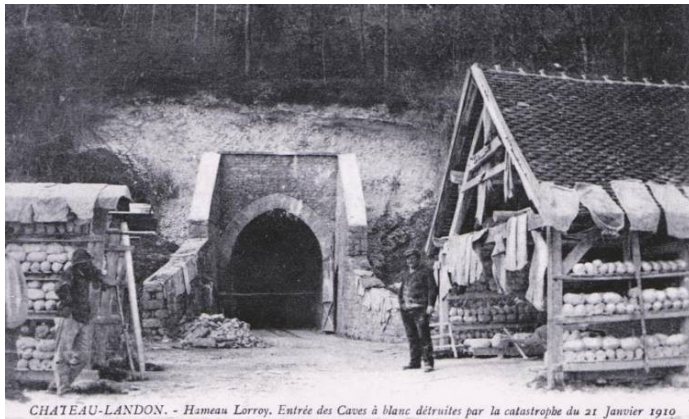


Entrée de la carrière -
photo : M. Larroque

Le site est principalement menacé par le comblement de la cavité, son aménagement, sa fermeture ainsi que les activités humaines qui pourraient s'exercer à l'intérieur de la cavité en période hivernale.

Le bois au-dessus de la carrière est un espace boisé à conserver, à protéger ou à créer (EBC). La zone est catégorisée en Zone Naturelle au plan local d'urbanisme, ce qui la préserve au titre de l'intérêt écologique.

La carrière est une cavité calcaire artificielle. De la craie a été extraite afin de fournir du « blanc d'Espagne » pour la fabrication de peintures et de mastics. Au milieu du siècle dernier, une champignonnière était exploitée puis a été abandonnée.



Entrée de la carrière en 1921 –
photo : auteur inconnu

La carrière présente des intérêts patrimoniaux :

- Écologique : lieu d'hibernation pour les chiroptères,
- Géologique : études et amélioration des connaissances géodynamiques locales,
- Historique : elle présente des vestiges de la fabrication du « blanc d'Espagne » employé pour la confection de peinture et de mastic,
- Architectural : les galeries présentent des voûtes plein-cintre, des ogives en berceau,
- Pédagogique.

Descriptif des espèces présentes sur le site

Aucun habitat d'intérêt communautaire n'est concerné par ce site, car il s'agit uniquement de cavités souterraines artificielles.

La désignation du site Natura 2000 « Carrière de Mocpoix » est justifiée par la présence de 5 espèces de chiroptères inscrites à l'annexe II de la Directive « Habitats ».



Grand murin
photo : écologie nature blog



Vespertilion à oreilles échancrées
photo : Eric Walravens



Grand Rhinolophe
photo : Christophe Parisot

Espèces d'intérêt communautaire présentes sur le site

Le tableau suivant présente les espèces d'intérêt communautaire justifiant la désignation du site Natura 2000.

Espèces		Code Natura 2000	Effectifs sur le site (2012/2013)	État de conservation	Menaces principales
Nom français	Nom latin				
Murin de Bechstein	<i>Myotis bechsteinii</i>	1323	1	Effectif trop faible pour qualifier l'état de conservation	Destruction de gîtes ou suppression des accès (ex : fermeture ou destruction d'anciens sites miniers...) Dérangement (ex : fréquentation humaine des gîtes souterrains) ;
Grand murin	<i>Myotis myotis</i>	1324	38	favorable	
Grand Rhinolophe	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	1304	2	favorable	Disparition ou modifications des milieux de chasse (ex : fragmentation des habitats, disparition des corridors boisés (haies, ripisylves, bosquets...), altération, régression ou disparition des espaces prairiaux, intensification des pratiques agricoles, gestion forestière trop intense ou trop homogène, ...) Altération du régime alimentaire et empoisonnement (épandage de pesticides, traitement des charpentes, utilisation de vermifuges pour les chevaux et le bétail (contamination de la faune coprophage)) ; Autres (collision avec des éoliennes, accidents routiers,...).
Vespertilion à oreilles échancrées	<i>Myotis emarginatus</i>	1321	79	favorable	
Barbastelle d'Europe	<i>Barbastella barbastellus</i>	1308	Non revue	Effectif trop faible pour qualifier l'état de conservation	

Pour plus d'informations sur ces espèces, vous pouvez vous référer aux pages 27 à 32 du DOCOB.

Principaux objectifs du site

Lors de l'élaboration du DOCOB, les enjeux écologiques et les activités humaines existants sur le site ont été croisés conduisant à la définition des objectifs de conservation déclinés en actions concrètes de gestion.

La préservation des espèces d'intérêt communautaire passe par différents objectifs. Au niveau de la « Carrière de Mocpoix » il s'agit principalement de :

- protéger les populations de chauve-souris,
- sécuriser le site.

Plusieurs mesures ont été proposées dans le DOCOB pour atteindre ce double objectif. Certaines de ces actions ont déjà été mises en œuvre par le Conseil général de Seine-et-Marne.

Tous ces objectifs sont référencés aux pages 38 à 50 du DOCOB.

Le tableau suivant présente les principales mesures de gestion proposées pour les espèces d'intérêt communautaire du site.

Espèces	Objectifs principaux	Type de mesures envisagées	
<p>Murin de Bechstein, Grand murin, Grand Rhinolophe, Vespertilion à oreilles échanquées, Barbastelle d'Europe</p>	<p>Protection des chiroptères et Sécurisation du site</p>	Améliorer la tranquillité des espèces dans la carrière	Pose de grilles à l'entrée de la cavité pour empêcher les intrusions et les dégradations
		Améliorer l'accès des individus au site	Entretien des entrées et des cheminées
		Aménagement « antigel » (limitation des courants d'air)	Installation de chicane aux entrées
			Fermeture des cheminées d'aération
			Plantation extérieure
		Consolidation des galeries	Mise en place de soutènements artificiels
			Surveillance de l'état de solidité de la carrière
		Renforcer les connaissances scientifiques sur les chiroptères (étudier l'impact des aménagements de la carrière sur les chauves-souris, améliorer les connaissances sur l'hibernation des chauves-souris)	Suivis hivernaux annuels des populations présentes dans la cavité
			Suivi des conditions à l'intérieur de la carrière (température et hygrométrie)
			Contribution à l'inventaire régional et national
Actions de communication	Informier et sensibiliser le public		
	Mise en place d'un panneau à l'entrée du site		
	Permettre une visite virtuelle de la carrière		

Évaluation des incidences Natura 2000

Les projets susceptibles d'avoir un effet significatif sur le site Natura 2000 ou à proximité doivent faire l'objet d'une évaluation des incidences argumentée et conclusive :

- par habitat et/ou espèce d'intérêt communautaire,
- globalement, par rapport à l'intégrité du site,
- plus globalement, par rapport au maintien de la cohérence du réseau Natura 2000.

Les **3 listes** (liste nationale, listes locales 1 et 2) énumérant pour chacune les plans, projets, travaux et activités susceptibles d'avoir un impact significatif sur un site Natura 2000 et les **outils d'accompagnement** mis à disposition (formulaire d'évaluation préliminaire,...) sont disponibles sur les sites Internet suivants :

- <http://www.driee.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/l-evaluation-des-incidences-natura-r378.html>
- <http://seine-et-marne.n2000.fr/en-savoir-plus/les-etudes-d-incidences-natura-2000>

Pour en savoir plus

Contact :

- structure porteuse : Conseil départemental de Seine et Marne – Direction de l'Eau et de l'Environnement (<http://www.seine-et-marne.fr>)
- animateurs : Olivier RENAULT / Sylvestre PLANCKE
- adresse : Service Sites et Réseaux Naturels - 145 quai Voltaire 77190 Dammarie Les Lys
- tel : 01 64 14 76 29
- mail : olivier.renault@departement77.fr / sylvestre.plancke@departement77.fr
- période de l'animation : 2014 – 2017

Services Référents :

Suivi animation :
DDT77 / Service référent Natura 2000
Alix REISSER
01 60 56 72 96
alix.reisser@seine-et-marne.gouv.fr

Suivi scientifique :
DRIEE/Service référent Natura 2000
Sylvie FORTEAUX
01 71 28 44 91
sylvie.forteaux@developpement-durable.gouv.fr

Où se procurer le DOCOB :

<http://www.driee.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/les-documents-d-objectifs-r384.html>

Autres Sources d'information :

Ministère en charge de l'environnement :

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/-Natura-2000,2414-.html>

DRIEE Île-de-France :

<http://www.driee.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/>

Site Internet Natura 2000 en Seine-et-Marne :

<http://seine-et-marne.n2000.fr/>

Carrière de Mocpoix :

<http://seine-et-marne.n2000.fr/natura-2000-en-seine-et-marne/la-carriere-de-mocpoix>

Fiche créée le 06/03/2014 par : Laure-Angélique Curtelin
Fiche mise à jour le : 13/09/2016

