



Comité de pilotage Natura 2000 « Sites à chiroptères du Vexin français »

Jeudi 12 février 2015

Compte-rendu

La réunion de comité de pilotage s'est déroulée le jeudi 12 février 2015 à 14h30 à la mairie de Follainville-Dennemont. 17 personnes y ont participé.

Etaient présents :

- BANCEL Pierre, Fédération de Spéléologie du Val d'Oise, Val d'Oise Environnement
- BAUDOIN Gérard, Yvelines Environnement
- BOUREILLE Samuel, Mairie de Follainville-Dennemont
- DUMONT Corinne, Yvelines Environnement
- GALAND Nicolas, PNR Vexin français, Azimut 230
- JULIEN Jean-François, MNHN-SFEPM
- LECRUX Nelly, DDT 78
- LEDOUX Arnaud, DDT 95
- LEFOLL Jean-Jacques, Mairie de Follainville-Dennemont
- MARI Alexandre, CSRPN
- PANTIC Martine, Mairie de Saint-Cyr-en-Arthies, Présidente du COPIL
- PATRIMONIO Olivier, DRIEE IDF
- PRUNIER Nicole, CODERANDO 78
- PRZYSIECKI Céline, PNR Vexin français
- ROUX Françoise, PNR Vexin français
- THAUVIN Jean-Pierre, CSRPN
- VINCENT Michel, Mairie de Follainville-Dennemont

Excusés :

- Conseil général du Val d'Oise
- SDAP du Val d'Oise
- SDAP des Yvelines
- Communauté de communes Vexin Centre
- Chambre d'Agriculture d'Ile-de-France
- Laurent TILLON, CSRPN

Ordre du jour :

Les différents points abordés à l'ordre du jour étaient les suivant :

- Suivis des chiroptères réalisés en 2013-2014
- Bilan de l'animation 2013-2014
- Prévisions 2015
- Questions diverses

Sujets abordés :

- Monsieur BOUREILLE, maire de Follainville-Dennemont, ouvre la séance en accueillant le comité de pilotage dans la mairie de sa commune et présente rapidement l'historique de la cavité du hameau de Dennemont, désignée au titre de Natura 2000.

Madame Martine PANTIC, maire de Saint-Cyr-en-Arthies et Présidente du COPIL, accueille également les membres présents du comité de pilotage.

Un tour de table de présentation est effectué pour se remémorer les différents acteurs du site Natura 2000 présents.

- Après un rappel sur le réseau Natura 2000 et le site, Céline PRZYSIECKI présente le bilan de l'animation sur la période 2013 - 2014 (comptages hivernaux, MAEt, contrat Natura 2000...) et le prévisionnel d'actions pour l'année 2015.

Nicolas GALAND intervient rapidement sur le suivi des populations estivales de chauves-souris, réalisé par une stagiaire à l'été 2014. Les résultats de cette étude ont été présentés lors du COPIL du Plan Régional d'Actions chiroptères en novembre 2014.

Le diaporama présenté est en annexe.

- Divers questionnements sont débattus par la suite sur la sensibilisation du public, les méthodes des suivis et l'amélioration de l'environnement favorable aux chauves-souris autour des cavités :

* Corinne DUMONT demande si des animations pour la nuit de la chauve-souris ont été faites sur la période d'animation.

Nicolas GALAND répond qu'une animation grand public a été faite pour la nuit de la chauve-souris fin août 2013 par le Parc, en dehors des sites Natura 2000. Il est proposé de reconduire éventuellement cette animation en 2015.

* Au niveau de la cavité de Dennemont, Jean-François JULIEN propose d'utiliser une caméra infrarouge afin de suivre la population et l'activité de la colonie de Grand murin en période estivale.

* Corinne DUMONT pose la question s'il existe un suivi des populations et des déplacements de chauves-souris, comme réalisé avec le baguage des oiseaux.

Jean-François JULIEN explique que le baguage des chauves-souris n'est plus réalisé aujourd'hui et qu'il existe maintenant des suivis ADN des populations.

Nicolas GALAND indique qu'une étude génétique sur le Petit rhinolophe dans le nord de la France, dont le Vexin, a été lancée dans le cadre d'une thèse encadrée par l'Université de Rennes.

* Alexandre MARI propose également de travailler par la suite sur la réduction de l'éclairage public autour des cavités du site, qui nuirait fortement à certaines espèces de chauve-souris, selon plusieurs études réalisées. Des essais ont été mis en place par certaines communes du Parc naturel régional du Gâtinais français.

Les élus de Follainville-Dennemont signalent que l'éclairage est éteint la nuit sur certains secteurs mais qu'il reste des enjeux de sécurité à prendre en compte.

Françoise ROUX indique que le Parc prévoit d'étudier cette problématique à la demande de la commission Environnement du Parc.

Jean-François JULIEN complète les échanges en précisant qu'il y a très peu de recherche sur les chiroptères en France (MNHN et 1 à 2 universités) et que les études proviennent principalement d'autres pays d'Europe qui font beaucoup plus de suivis.

* Alexandre MARI demande s'il est possible d'ajouter des extensions du site sur d'autres cavités à enjeux forts hors Natura 2000, comme évoqué lors de précédents COPIL.

Olivier PATRIMONIO précise que Natura 2000 n'a pas vocation à être exhaustif et le Ministère de l'Écologie ne priorise pas les extensions, mais plus l'animation des sites.

Une visite des travaux de fermeture de la cavité de Dennemont réalisés dans le cadre d'un contrat Natura 2000 en 2014 a été effectuée à la suite de la réunion pour les membres du COPIL.



Ordre du jour

- Rappels sur Natura 2000
- Bilan de l'animation 2013-2014
- Prévisions 2015
- Questions diverses



Rappels sur Natura 2000

Le réseau Natura 2000

- Réseau européen de sites à valeur écologique 
- **Valoriser le patrimoine naturel et préserver la biodiversité**
en tenant compte des exigences et des activités socio-économiques locales
- Maintien des espèces et des habitats naturels dans un **état de conservation favorable**

Le réseau Natura 2000

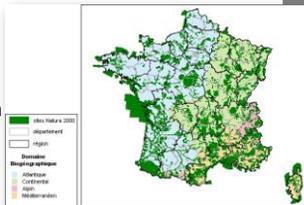
- 2 directives européennes:
 - Oiseaux (1979) : site ZPS
 - Habitat-Faune-Flore (1992) : site ZSC
- Liste habitats et espèces d'intérêt communautaire
- 18,36 % surface de l'UE 

Le réseau Natura 2000

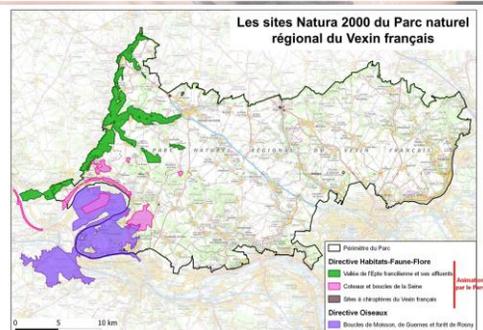
- Outils pour atteindre les objectifs
 - **Démarche volontaire** pour propriétaires, gestionnaires, usagers
 - Contrat Natura 2000 / MAE
 - Charte Natura 2000
 - **Démarche réglementaire**
 - Evaluation des incidences (Projets sur listes nationales et locales)

Le réseau Natura 2000

- France :
 - 12,6 % surface (terrestre et marin)
 - 1758 sites
- Ile-de-France :
 - 8 % de la Région
 - 36 sites



Sites Natura 2000 dans le Parc naturel régional du Vexin français



Site Natura 2000 Sites à chiroptères du Vexin français

- 22 hectares
 - 8 petites entités
 - 4 communes (95 et 78)
 - 18 cavités : anciennes carrières de pierres souterraines
- => Site favorable à l'hivernage des chauves-souris**

Espèces d'intérêt communautaire

- Petit rhinolophe
 - Grand rhinolophe
 - Murin à oreilles échanquées
 - Grand murin
 - Murin de Bechstein
-

Cavités



Historique du site

- Désigné SIC en 2006, ZSC en mai 2014
- Parc : élaboration du DOCOB 2009-2012
- DOCOB validé et approuvé en 2012
- Parc : structure animatrice depuis février 2013
- Présidence COPIL :
Martine PANTIC, maire de Saint-Cyr-en-Arthies



Bilan de l'animation 2013-2014

Comptages hivernaux annuels

- Comptage hivernal réalisé en février, avec bénévoles
 - 2013 : WE commun avec Picardie et Haute-Normandie = toutes cavités prospectées
 - 2014 : Prospection
 - Chars : 5 cavités les plus grandes
 - Follainville
 - St-Cyr-en-Arthies
 - St-Gervais: champignonnière + Bois Rocquet

Comptages hivernaux annuels

- 2015: Prospection
 - Chars : 2 grandes cavités
 - Follainville
 - Saint-Gervais : champignonnière

=> Synthèse des données sur Vexin et avec régions voisines

Comptages hivernaux annuels

- Petit rhinolophe

Cavité	2013	2014	2015
CHA8	2	2	NP
CHA12	1	NP	NP
CHA15	7	5	NP
CHA18	6	8	14
CHA20	15	13	10
FOL1	3	1	0
SAC1	10	16	NP
SAG1	1	1	1
SAG2	4	4	NP
SAG6	4	4	6

NP : Non Prospecté

Comptages hivernaux annuels

- Grand rhinolophe

Cavité	2013	2014	2015
CHA7	1	NP	NP
CHA8	1	0	NP
CHA17	1	NP	NP
CHA18	2	1	4
FOL1	2	5	3
SAC1	1	0	NP
SAG1	1	1	1
SAG2	3	2	NP
SAG6	7	8	14

NP : Non Prospecté

Comptages hivernaux annuels

- Grand murin

Cavité	2013	2014	2015
CHA19	4	2	NP
CHA20	1	0	2
FOL1	0	2	0
SAG1	1	3	4
SAG6	9	5	11

NP : Non Prospecté

Comptages hivernaux annuels

• Murin à oreilles échanrées

Cavité	2013	2014	2015
CHA18	2	3	0
CHA19	2	2	NP
CHA20	6	11	7
FOL1	0	0	1
SAG2	1	0	NP
SAG6	1	3	3

NP : Non Prospecté

Comptages hivernaux annuels

• Murin de Bechstein

Cavité	2013	2014	2015
CHA19	1	0	NP
SAG6	1	0	0

NP : Non Prospecté

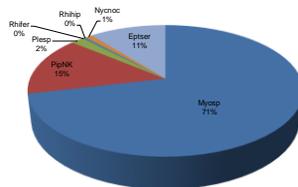
Suivi populations estivales

- Stage 6 mois été 2014
 - Prospections 210 bâtiments (fermes, châteaux, quelques maisons...) hors Natura 2000
- ⇒ 9 colonies découvertes
- 2 Petit rhinolophe
 - 1 Grand rhinolophe
 - 1 Murins groupe moustaches
 - 5 Pipistrelles

Suivi populations estivales

- Inventaires au SM2 en forêt
- 1 nuit d'enregistrement entre mai et juillet
- 67 points écoute par tirage aléatoire
- Caractérisation du milieu forestier autour

Suivi populations estivales



Proportion relative hors Pipistrelle commune (92% des contacts)

Les 8 % restants cumulent 2300 sons / 30000

Mesures contractuelles

- Programme de Mesures Agro-Environnementales territorialisées (MAEt) initié en 2012



- Contrat Natura 2000: fermeture cavité communale Follainville-Dennemont



MAEt

- 2012 : programme MAEt site Natura 2000 (parallèle programme Vexin)
- 8 mesures proposées
- 4 exploitants agricoles – 6,67 ha (culture)
- 1 agriculteur engagé sur 1,30 ha
=> création couvert favorable à la biodiversité
= territoire chasse chiroptères

MAEt

- 2013-2014 : programme proposé à nouveau
=> pas de nouvelle MAEt
- inventaire floristique parcelle engagée : état initial



MAEt

• Bilan total MAEt Vexin

Type de mesures	Quantité engagée
Réduction de l'utilisation des traitements phytosanitaires herbicides (40%) et/ou hors herbicides (50%)	714 ha
Création et entretien de couverts enherbés, favorables à la biodiversité	196 ha
Reconversion de terres arables en prairies (limitation/absence de fertilisation, limitation de chargement de pâturage et retard de fauche)	98 ha
Gestion extensive de prairies (limitation/absence de fertilisation, limitation de chargement de pâturage et retard de fauche)	833 ha
Entretien de vergers	6 ha
Entretien de haies	23708 ml
Entretien d'arbres	752
Entretien de ripisylves	950 ml
Entretien de bosquets	0,71 ha
Entretien de fossés et canaux	6862 ml
Entretien de mares	15

Contrat Natura 2000

- Cavité communale Follainville-Dennemont
– DOCOB : enjeu majeur => priorité 1
- 8 grandes entrées 12 à 33 m²



Contrat Natura 2000

- 2013 :
 - Montage du dossier contrat Natura 2000 avec commune
 - Suivi utilisation des entrées par chauves-souris à la tombée de la nuit
 - Marché public
 - Interdiction travaux entre 15 octobre et 1^{er} avril
 - Montant contrat : 35 936,50 € HT



Contrat Natura 2000

- 2014 :
 - Début travaux maçonnerie mi-avril
 - Réception chantier fin juillet





Prévisions 2015

Prévisions 2015

- Fin comptage hivernal
 - St-Cyr-en-Arthies
 - St-Gervais bois du Rocquet

Prévisions 2015

- Programme MAEC Vexin, comprenant sites Natura 2000
 - Appel à projet Région
 - Recontacter agriculteurs
 - Engagement au 15 mai

Prévisions 2015

- Cavité Follainville-Dennemont
 - Suivi présence Grand murin et Murin de Daubenton en été
 - Suivi de l'utilisation des entrées
 - Surveillance effraction possible



Prévisions 2015

- Réflexion projets sur cavités intérêt majeur = priorité 1 du DOCOB
 - Saint-Gervais :
 - Champignonnière : charte Natura 2000 privé
 - Bois du Rocquet : aménagement de l'entrée privé
 - Chars :
 - Cavité communale : charte Natura 2000
 - 2 cavités privées : voir utilisation si aménagement ou charte Natura 2000

Prévisions 2015

- Projets autres cavités :
 - Saint-Cyr : petit aménagement de chiroptère dans barreaux verticaux
 - Autres propriétaires intéressés

Questions diverses



Merci de votre attention

Céline PRZYSIECKI
Chargée de mission Natura 2000
01.34.48.66.09
06.81.58.86.08
c.przysiecki@pnr-vexin-francais.fr

