



Compte - rendu du Comité scientifique Natura 2000 28/06/2012

Rédigé par Julie Ayçaguer, chargée de mission Natura2000

Présents :

- Jean-Guy Robin, CDC Océan Marais de Monts, gestionnaire des ENS du Daviaud et membre du Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel
- Régis Marty et Franck Poitureau, CDC Noirmoutier, gestionnaire de la RNR du Polder de Sébastopol
- Perrine Dulac, Ligue pour la protection des oiseaux de Vendée
- Jean-Charles Raynaud et François Trottet, ONF
- Gaby Bouninneau, Cyril Moreau et Vincent Rotureau, Fédération départementale des chasseurs de Vendée
- Elie Louiggi, Conseil Général de Vendée, service environnement
- Joseph Baudet, Université de Nantes
- Frédérique Chaumereuil, DDTM 85
- Julie Ayçaguer, ADBVBB, chargée de mission Natura 2000

Excusés :

- Michel Deriez, président du comité de pilotage Natura 2000
- Bruno Toison, Conservatoire du Littoral
- Laurent Barillé, Université de Nantes
- Françoise Peyre, DREAL Pays de la Loire

L'objectif du comité scientifique Natura 2000 est de mettre en relation les différents acteurs scientifiques du site Natura 2000 et d'échanger sur les suivis en cours. Le comité aura pour tâche de définir les besoins en termes de suivis, d'études et d'outils de communication dans le cadre des actions préconisées dans les Documents d'objectifs.

L'opérateur Natura 2000 dispose de 2 outils pour financer des suivis ou des outils de communication :

- Une subvention de la DREAL jusqu'à 100% qui peut être demandée en août de chaque année au titre de l'animation du site Natura 2000.
- L'accueil d'un stagiaire (6 mois maximum) par an, encadré par l'ADBVBB et financé à 50% par la DREAL et à 50% par l'Union Européenne.

Tout acteur du territoire peut proposer un projet à l'ADBVBB. Le comité de pilotage validera les projets retenus qui feront ensuite l'objet d'un arbitrage financier par la DREAL.



- **Présentation des suivis et études 2012-2013 objet d'un financement Natura 2000**

Suivi de la nidification du Gravelot à collier interrompu, par la LPO 85 (fiche action 19 du DOCOB Oiseaux et 26 du Docob Habitats)

A la demande des communes signataires d'un contrat Natura 2000 nettoyage raisonnées des plages désireuses de connaître les premiers résultats biologiques de leur effort de nettoyage, un suivi du Gravelot à collier interrompu, nicheur des plages, a été engagé sur 2012 de façon exhaustive sur les 10 communes littorales du site Natura 2000.

Les premiers résultats font état d'une redistribution beaucoup plus large de l'oiseau qui avant Xynthia se concentrait essentiellement à la Grande Côte à La Barre de Monts et à la Fosse à Barbâtre. Le développement de la végétation de haut de plage est lié à cette répartition.

Une présentation de l'étude aura lieu en fin d'année à destination des communes et des écoles de sports de nature.

Valoriser une gestion différenciée des plans d'eau de chasse, par la Fédération départementale des Chasseurs de Vendée, la fédération régionale des Chasseurs de Pays de la Loire et le bureau d'études EDEN (fiche action 6 du DOCOB Habitats)

L'objectif est de réaliser l'inventaire d'une vingtaine de mares de chasse (gestion du plan d'eau et faune et flore présente) sur le marais breton côté Vendée afin de :

- Mieux connaître la biodiversité des mares de chasse
- Définir la gestion cynégétique la plus favorable à la biodiversité et la faire connaître aux chasseurs
- Faire connaître Natura 2000 comme outil de contractualisation positive.

Le projet débutera en septembre 2012 et se terminera fin 2013.

Etude de la répartition des oiseaux à marée basse dans la Baie de Bourgneuf, LPO 85 (fiches action 21 et 24 du DOCOB Oiseaux)

La répartition des oiseaux de la Baie à marée basse n'est pas connue. Dans le cadre des évaluations des incidences Natura 2000 ou du travail engagé avec les sportifs de Nature et les pêcheurs à pied, ce manque d'information pose des difficultés.

Une étude expérimentale sera engagée en 2013. Les associations des pêcheurs à pied de loisir ont été informées de ce projet lors du précédent groupe de travail pêche à pied. La Fédération des Chasseurs de Vendée demande à ce que les associations de pêcheurs soient associées à l'étude.



- **Tour de table des différents suivis réalisés sur le site**

Les données des collectivités (CDC Océan Marais de Monts, CDC de l'île de Noirmoutier et Conseil général de Vendée) sont disponibles sur demande. Les données de la LPO et de l'ONF doivent faire l'objet d'une convention de partenariat.

<i>Espèce / Habitat</i>	<i>Suivi réalisé par</i>	<i>Détail du suivi</i>
DUNES	CDC Océan Marais de Monts (La Barre à St Jean)	Observatoire du littoral (données en 2013) CDC-ONF-BRGM-Université de Nantes Suivi de la dynamique du cordon dunaire, suivi topographique, sédimentologie, espèces protégées...
	CDC Océan Marais de Monts (La Barre à St Jean)	Projet de restauration dunaire : mise en défens haut de plage, canalisation du public, suivis
	CDC Noirmoutier	Observatoire du littoral
	Conseil général de Vendée	Plan de gestion de la dune de la Tresson, suivis à venir du contact dune-plage, ornithologique, amphibiens, évolution des habitats...
MARES / mares de chasse	Fédération des chasseurs 85 Fédération des chasseurs Pays de la Loire / EDEN	Inventaire et caractérisation d'une vingtaine de mares de chasse (2013) Inventaire des haies, mares et prairies http://www.bocage-paysdelaloire.fr/mediatheque/cartotheque.html
PRES SALES	CDC Noirmoutier	Suivi par le conservatoire botanique sur le Polder de Sébastopol
ROSELIERE	CDC Noirmoutier	Suivi de la phragmitaie sur le Polder de Sébastopol
VASIERE	Université de Nantes	Nombreux travaux dans la Baie de Bourgneuf : productivité de la vasière, thèse en cours sur la pêche à pied de loisir...
Amphibiens	ONF	Suivi annuel des amphibiens des mares de la forêt de Monts (5 passages par an)
	CDC Océan Marais de Monts	Suivi de la répartition grenouilles de Lesson / grenouilles rieuses Méthode d'échantillonnage et de suivi du Triton crêté
	LPO85	Typologie des mares à Pelobate cultripède et recherche de la présence de Pelobate dans la zone de rive (hors forêt domaniale)
Anguille	CDC Océan Marais de Monts	Suivi de points de passage depuis 2006 pour évaluer le stock d'anguille. Travail avec les syndicats de marais pour adapter la gestion de l'eau à l'espèce
	CDC Noirmoutier	Suivi de points de passage depuis 2006 sur le Polder de Sébastopol
Campagnol amphibie	CDC Noirmoutier	Suivi sur le Polder de Sébastopol
Champignons	Association mycologique de l'ouest	Inventaire des champignons de la forêt de Monts
Chiroptères	ONF	Suivi des 20 nichoirs à chiroptères, un peu d'écoute sonore
	LPO85 / les naturalistes vendéens	recherche de gîtes, écoutes ultrasonores, captures au filet pour compléter l'atlas des mammifères de Vendée
Ecureuil	ONF	Suivi sur la commune de La Barre de Monts
Faune cynégétique	Fédération des chasseurs 85	Comptages annuels de lapins, faisans, lièvres...



Invertébrés	CDC Noirmoutier	Inventaire sur le Polder de Sébastopol
Leste à grands stigmas	CDC Océan Marais de Monts	Suivi des marais à rouchères sur la Barre de Monts
Micromammifères	Jean-Charles Raynaud	4 ans d'études sur l'impact de la gestion forestière sur les populations de micromammifères

<i>Oiseaux</i>	<i>Suivi réalisé par</i>	<i>Détail du suivi</i>
Anatidés, Limicoles	LPO85	Enquête nicheurs 2010 Suivi de la répartition des oiseaux à marée basse dans la baie de Bourgneuf (2013)
	Fédération des chasseurs 85 / LPO /ONCFS/LPO85/CDC Noirmoutier	Suivi des repaires de marée haute une fois par mois
Avocette élégante	CDC Océan Marais de Monts/LPO85	Baguage de 200 individus en 10 ans
Barge à queue noire	CDC Océan Marais de Monts/LPO85	Baguages en 2012
Bécassine des marais Bécassine sourde	ONCFS/ Fédération des chasseurs 85	Programme national de bagage Atlas de la biodiversité ordinaire régionale des espèces gibier (2013)
Butor étoilé	LPO85	Stage 2011 sur la caractérisation des roselières et la présence de Butor étoilé
Gravelot à collier interrompu	LPO85	Suivi de la nidification en 2012
Hérons, aigrettes	ONF / LPO85	Comptage annuel de la héronnière de la Barre de Monts
Laro-limicoles nicheurs	CDC Noirmoutier	Suivi depuis 2000 sur le Polder de Sébastopol
Limicoles nicheurs	CDC Océan Marais de Monts	Suivi sur les marais du Daviaud (par la LPO)
Mouettes mélanocéphales	CDC Noirmoutier	Bagages sur le Polder de Sébastopol
Passereaux chanteurs	CDC Océan Marais de Monts / LPO85	Suivi sur l'écomusée du Daviaud (par la LPO) 30 points d'écoute
Passereaux nicheurs	CDC Noirmoutier	Le suivi des passereaux nicheurs de prairies humides est mené depuis plusieurs années sur le Polder de Sébastopol
Phragmite aquatique	LPO85	Cartographie des habitats favorables à l'espèce (2012) Suivi des migrateurs par le baguage à Orouet

NB : à la demande de la Région, le Polder de Sébastopol va cibler ses suivis sur des espèces patrimoniales (les araignées comme groupe de témoin des actions de gestion sur la réserve, libellules, orthoptères).

La LPO85 réalise le suivi naturaliste des sites qu'elle a en gestion :

- Station de lagunage de La Barre de Monts : cartographie des habitats, suivi flore patrimoniale, suivis oiseaux et amphibiens et invertébrés.
- Lagune de Bouin (jusqu'en janvier 2012) : comptage intermédiaire aux grandes marées, suivis naturalistes (oiseaux nicheurs, migrateurs et hivernants, habitats, faune et flore patrimoniale)
- Zone du Bout de sac à Beauvoir sur Mer : suivi oiseaux et habitats, faune et flore patrimoniales.

Elle réalise également une partie des diagnostics agri-environnementaux qui permettent de compléter la base de données naturaliste.

- **Pistes de suivis pour les années à venir pouvant faire l'objet d'une demande de financement via Natura 2000**

Habitats et espèces :

<i>Sujet</i>	<i>Porteur de projet</i>	<i>Fiche action DOCOB habitats</i>	<i>Année</i>
Mise à jour de l'enquête Triton crêté	Stage ?	5 et 13	2015
Mise à jour de l'enquête Loutre d'Europe	LPO 85/stagiaire ?	13	2014
Cartographie des habitats et espèces d'intérêt communautaire des marais de Noirmoutier	?	Connaissance de base du site	2013
Suivi biologique du programme MAE « entretien des fossés tertiaires »	?	3	2014
Cartographie des espèces invasives végétales dune des Pays de Monts (et éventuellement forêt)	ONF, Stagiaire		2014

Oiseaux :

<i>Sujet</i>	<i>Porteur de projet</i>	<i>Fiche action DOCOB oiseaux</i>	<i>Année</i>
Connaître la répartition des rapaces nicheurs en forêt et définir des zones de quiétude	LPO85 / ONF	24 (15 et 16 pour les applications pratiques)	2013
Actualisation de l'enquête sur la répartition des engoulevents et mise en lien avec la gestion forestière	LPO85 / ONF	14, 15, 16 et 24	2013
Passereaux paludicoles : Evaluation de la population de Gorge bleue en Marais breton et des espèces paludicoles indicatrices de la santé des roselières	LPO 85 Stage 6 mois ?	4, 7, 10, 24	2014
Inventaire de la population de Hiboux des marais	LPO85/ONCFS	6 et 24	2014
Inventaire des oiseaux nicheurs des prés salés	LPO85	22 et 24	2015
Etude de l'impact du pâturage par les Bernaches cravants sur la pousse du blé	organisme de recherche agronomique/chambre d'agriculture/LPO85	13	?
Concertation avec les acteurs des sports de nature et sensibilisation	Stage ADBVBB	21 pour les sports nautiques	2013 ou 2014

- **Autres suivis ou études proposés ne relevant pas directement des DOCOB Natura 2000**
 - Etude de la répartition du Criquet des salines. (indicateur de la santé de l'habitat 1330- Prés salés atlantiques)
 - Cartographie du Leste à grands stigmas (indicateur de la bonne santé des rouchères)
 - Répartition du Campagnol amphibie (mondialement menacé).
 - Etude de l'état de la population des lapins sur les espaces dunaires (via un stage ONF ?)
 - Défrayer les bagueurs.
 - Poursuite de l'étude sur la répartition des grenouilles vertes en marais breton nord
- **Actions de communication à mettre en œuvre**



Sensibilisation sur le problème du rempoissonnement des mares forestière : communication via la maison de la dune et de la forêt, articles dans les bulletins municipaux.

