



Le journal des Landes de Cadeuil

Site Natura 2000 « Les Landes de Cadeuil »

Lettre d'informations n°4 – Juin 2012

Avec l'année 2012, débute la cinquième année de mise en œuvre des actions prévues dans le Documents d'Objectifs. Aux premiers contrats Natura 2000 signés dès 2009, qui concernaient surtout la gestion des landes, s'en sont ajoutées de nouveaux en 2011, relatif aux milieux aquatiques, ce qui porte à 9 le nombre de contrats signés sur ce site. Par ailleurs l'année 2011 a vu le début de la contractualisation sur les parcelles forestières, grâce à un nouveau partenariat avec le Centre d'Etudes Techniques et d'Expérimentations Forestières (CETEF) de la Charente. Cette opération a connu, dès la première année, un succès certain puisque 6 propriétaires privés et une commune ont adhéré à la mesure portant sur les milieux forestiers et/ou de landes de la Charte Natura 2000.

Ces actions d'animation vont se poursuivre en 2012 et les années suivantes, afin d'intensifier la contractualisation, qui est au cœur de la démarche Natura 2000.

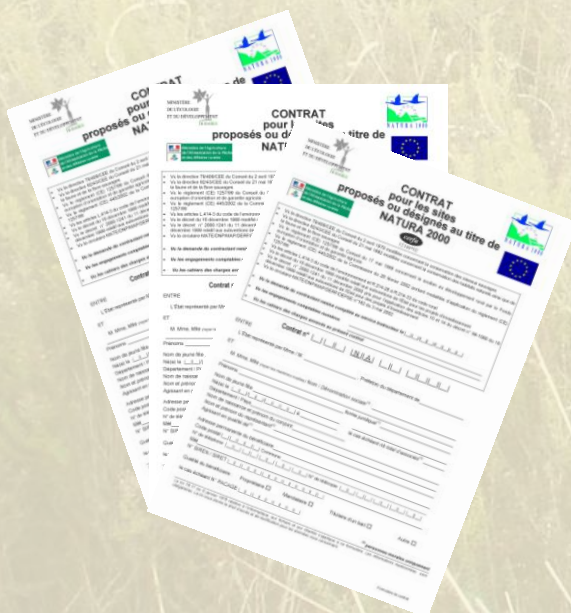
L'année 2012 verra aussi un changement important, puisque l'Atelier BKM, qui a assuré pendant cinq ans l'animation de ce DOCOB, cèdera la place à une nouvelle structure animatrice qui sera retenue dans le cadre d'un marché public lancé par les services de l'Etat.

TROIS NOUVEAUX CONTRATS NATURA 2000 SIGNÉS SUR LE SITE

Trois nouveaux contrats Natura 2000 ont été signés en 2011 ; ils portent sur l'entretien ou la restauration de milieux aquatiques.

Les Associations Syndicales des Marais de Brouage et de Saint-Agnant ont adhéré chacune à un contrat pour l'entretien des rives du canal de Broue, dans sa partie incluse dans le site des Landes de Cadeuil ; ce canal est notamment un habitat de la Loure d'Europe.

Un second contrat a été signé par la commune de la Gripperie Saint-Symphorien ; il concerne la restauration d'une mare forestière située dans le bois communal du Grondin, et susceptible d'abriter la Cistude d'Europe.



Le DOCOB validé par le Monsieur le Préfet de Charente-Maritime

Le Document d'Objectifs (DOCOB) du site des Landes de Cadeuil, qui avait fait l'objet d'une première version, présentée en Comité de Pilotage en 2003, a bénéficié d'une mise à jour afin de prendre en compte les dernières évolutions réglementaires, d'y adjoindre la charte, et d'homogénéiser sa présentation avec les autres DOCOB de la Région. Ce DOCOB a fait l'objet d'une approbation par arrêté préfectoral en date du 15 avril 2011. Une version informatique a été diffusée auprès de tous les membres du Comité de Pilotage.

SEPT NOUVEAUX ADHERENTS A LA CHARTE

La charte Natura 2000, partie intégrante du DOCOB, est constituée d'une liste d'engagements et de recommandations de l'ordre des « bonnes pratiques » favorables aux habitats et espèces, auxquels tout propriétaire de parcelles du site, ou ayant-droit, peut adhérer.

L'accent a été mis ces derniers mois sur le démarchage des propriétaires de parcelles forestières afin qu'ils s'engagent à maintenir leurs parcelles boisées et le mode de gestion actuel, favorable à la biodiversité.

Avec l'appui technique du CETEF de Charente (Mathieu BERGERON), une vingtaine de propriétaires ont été démarchés, répartis sur de petits massifs forestiers de la commune de la Gripperie Saint-Symphorien (Bois de la Rouchère, Fief de la Lande) : Six propriétaires ont finalement adhéré à la charte ainsi que la mairie de La Gripperie, pour une superficie totale de 30 ha.

Dépérissement du châtaignier

La dégradation ou la mortalité d'un taillis de châtaignier peut provenir de dépérissements naturels ou de maladies et est souvent liée à la gestion forestière. Plusieurs facteurs prédisposants affaiblissent le châtaignier :

- Le mode d'exploitation en taillis qui correspond à des coupes rases répétitives, entraîne un vieillissement de l'ensouchement.
- L'âge d'exploitation qui se situait aux alentours de 20 ans, avoisine désormais 30 voire 50 ans. Les houppiers sont alors sous-dimensionnés par l'effet de la concurrence et les défauts internes du bois ; roulures et pourritures s'accroissent.

D'autres facteurs déclenchants déstabilisent les arbres : Nombreux peuplements sont situés sur des terrains peu profonds, séchants ou pas assez riches. Ainsi leur croissance est peu vigoureuse et ils sont assez sensibles aux périodes de gel et de sécheresse. La mortalité apparaît par zones.

Les champignons interviennent comme facteurs aggravants :

- Le chancre du châtaignier (*Cryphonectria parasitica*), est le principal responsable. Très virulent, il a colonisé la région et atteint les tiges de tous les âges. Il parasite le tronc et bloque la circulation de la sève, provoquant le dessèchement puis la mort de l'arbre. Dans une cépée certaines tiges ne sont pas atteintes.
- La maladie de l'encre (*Phytophthora cinnamomi* et *P cambivora*) est plus délicate à diagnostiquer. Très inquiétante, sa présence encore localisée est sous surveillance. Le champignon provoque une pourriture des racines et les arbres meurent rapidement, touchant la cépée entière.
- *Javart* et *Coryneum* sont d'autres champignons qui causent des lésions marquées par des cicatrices sur le tronc. Ils ne provoquent pas de mortalité.

Face au dépérissement du châtaignier, une sylviculture dynamique doit être pratiquée :

- Maintenir la rotation des coupes de taillis vers 20 ans.
- Eclaircir les jeunes taillis de 8 à 12 ans lorsqu'ils sont vigoureux, de bonne qualité et situés sur un terrain riche et profond.
- Rajeunir l'ensouchement en favorisant les brins issus de semis de châtaignes.
- Reboiser les peuplements dégradés et situés sur des terrains non favorables au châtaignier avec une essence mieux adaptée.

Plus récemment, on assiste à un début de régression naturelle du chancre du châtaignier, par le phénomène d'hypovirulence. Il s'agit d'un virus qui permet la cicatrisation des blessures.

Mathieu BERGERON, CETEF de la Charente.



Des suivis faunistiques qui confirment l'intérêt majeur du site



Plusieurs suivis biologiques ont été menés ces dernières années sur le site des Landes de Cadeuil afin d'actualiser les données du DOCOB : inventaire des chauves-souris (LPO, 2010), étude des peuplements d'amphibiens (Nature Environnement 17, 2010), étude de la répartition de la Cistude d'Europe (Nature Environnement 17, 2010).

L'étude des chauves-souris a montré que pas moins de 19 espèces fréquentent le site, ce qui représente 90% des espèces observées en Charente-Maritime. Toutes ces espèces bénéficient d'une protection nationale et européenne. Les secteurs à plus fort enjeu pour ces espèces sont les habitats forestiers du site.

L'étude des peuplements d'amphibiens traduit une richesse très importante puisque 9 espèces d'amphibiens ont pu être observées sur le site, soit plus de 60% des 14 espèces présentes dans le département. Parmi celles-ci 5 sont d'intérêt européen.

Concernant la tortue Cistude d'Europe, si les prospections n'ont pas permis d'estimer les effectifs présents sur le site, l'occupation de la plupart des plans d'eau et fossés laisse présager un nombre d'individus relativement important, structuré en petits noyaux de population peu distants les uns des autres.

ANIMATION DU DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000

BKM atelier de paysage, aménagement
écologie et développement durable
8 place Amédée Larrieu - 33000 Bordeaux - contact@atelierbkm.com - tél : 05 56 24 20 94 - fax : 05 56 98 80 61
www.atelierbkm.com

8, place Amédée Larrieu
33 000 BORDEAUX

Tel : 05.56.24.20.94 Fax : 05.56.98.80.61
contact@atelierbkm.com - <http://www.atelierbkm.com>

Chargé de mission coordinateur : Philippe Ménard

