



Réunion régionale des opérateurs et animateurs Natura 2000

4 octobre 2011

Evaluation de l'état de
conservation



Evaluation de l'état de conservation (E.C.)

- ✓ Etat d'avancement au niveau européen et national
- ✓ Expériences et projets en LR
- ✓ Retour sur une expérience locale : les ripisylves de la Petite Camargue Gardoise (SMCG)
- ✓ Recommandations de la DREAL



Etat d'avancement au niveau européen et national

1) Evaluation à l'échelle biogéographique et nationale

1.1 Principes

- tous les 6 ans
- coordonnée par le MNHN
- ne se limite pas au seul réseau Natura 2000
- basée sur un système de surveillance établi, en fixant des priorités (intensité variable selon les habitats et espèces IC et leur localisation)



1.2 Evaluation 2013

✓ principes

- méthodologie proche de celle de 2007 (biblio + dire d'expert)
- mieux identifier et mobiliser les partenaires et sources de données existants

✓ réalisation

- groupes de travail MNHN-Têtes de réseau par thématique : FCBN, OPIE, SHF, SFM, MNHN, ...
- Dreal : envoi au Meddtl d'un tableau récapitulatif des suivis et experts LR par espèce et habitat IC
- 1^{ère} version guide méthodologique en cours de relecture
- renseignement des fiches par les pilotes qui sollicitent les experts locaux
- relecteurs choisis par le MNHN

1.3 Evaluations suivantes (2019, ...)

- le MNHN définira d'ici 2013 un schéma et des méthodes de suivi = système de surveillance
- évaluation 2019 = 1^{ère} évaluation basée sur le système de surveillance



Etat d'avancement au niveau européen et national

2) Méthodologies à l'échelle du site

→ élaborées par le MNHN

→ 6 thèmes :

❖ habitats forestiers : méthode N. Carnino, 2009 + compl^t « espèces typiques » de L. Maciejewski, 2010

❖ habitats agro-pastoraux : en cours, 1^{er} Copil avril 2011, tests terrain été 2011 en Rhône-Alpes et Auvergne avec CBN-MC et Alpin, 2^{ème} Copil novembre 2011, 1^{ère} version fin 2011, version finale fin 2012 (L. Maciejewski)

❖ habitats littoraux dunaires : travail engagé en 2011 (stage Master 2)

❖ habitats aquatiques (eau douce) : chargé de mission sur convention MNHN-Onema, 1^{er} Copil déc. 2011, 1^{ère} version courant 2012



2) Méthodologies à l'échelle du site

→ 6 thèmes (suite) :

❖ habitats marins : guide 2011 version 1 - hors « estuaires » et « lagunes côtières » (F. Lepareur)

❖ espèces : travail engagé en 2011 + guide 2010 habitats d'oiseaux marins ZPS (L. Valery)

→ « méthode Carnino » à tester sur habitats forestiers (Meddtl)

3) Formulaire Standard des Données (site)

→ nouveau formulaire européen : pas de modification du « degré de conservation »

- ✓ degré de conservation de la structure
- ✓ degré de conservation des fonctions
- ✓ possibilité de restauration



Expériences et projets en LR

1) À l'échelle de l'unité de gestion

- ✓ Habitats contractualisés de Lozère (CEN-DDT48)
 - ❖ guide méthodologique **2010 validé** (cf site web)
 - principaux points **débattus** : indicateurs, état de référence, liste d'espèces, appréciation globale
 - ❖ projet **2011**
 - identification des principaux couples « **cahiers des charges MAEt / Habitats I.C.** » pour lesquels il faudrait évaluer l'efficacité des mesures
 - **formation** des opérateurs par le CEN **et retours d'expérience** (notamment sur l'état de référence et l'appréciation globale)
 - définition d'éléments de **méthode** pour évaluer l'**efficacité des mesures** (liens de cause à effet)
- ✓ Evaluation écologique de la contractualisation - site Causse du Larzac (en cours, CEN-CPIE)

2) À l'échelle du site Natura 2000

✓ pm Guide Dunes littorales du LR (OPIE/DIREN, 2005)
à travers l'étude des cortèges spécialisés de Coléoptères

✓ Tests « méthode Carnino » sur les habitats forestiers

→ Pin de Salzman des Monts de Saint-Guilhem-le-Désert - site « Gorges de l'Hérault » (ONF, 2011)

→ site « Forêt de pin de Salzman de Bessèges » (ONF, 2011)

→ site « Camargue gardoise » (SMCG/CBN, 2011) : forêts-galeries à *Salix alba* et *Populus alba* (92A0)

→ site « Hautes vallées de la Cèze et du Luech » (ONF, 2011) : châtaigneraies, chênaies vertes, ...

→ site « Vallées du Tarn-Tarnon-Mimente » (commande PNC, terrain ONF, 2011) : habitats forestiers



✓ Programme de suivi de l'E. C. du site « Conques de la Preste »

→ projet proposé par ONF-Réserves Naturelles Catalanes-Canigou Grand Site

→ habitats concernés : forêts de Pin à crochets, landes à Genêt purgatif, pelouses et prairies montagnardes, complexes tourbeux

✓ Evaluation de l'E. C. des Lagunes côtières

→ projet 2012 proposé par le Pôle Relais Lagunes

→ animation d'un groupe de travail : état des lieux des connaissances régionales, proposition de méthodes d'évaluation

→ en lien direct avec le MNHN, sur l'ensemble de la façade méditerranéenne - 3 Dreal associées : travail préparatoire à l'édition du guide MNHN



Retour sur une expérience locale Évaluation de l'E.C. des ripisylves de la Petite Camargue Gardoise

SMCG

Voir présentation du



Recommandations de la Dreal

↪ lettre Nature et Expériences n°15 – juillet 2011

↪ consulter et contribuer à alimenter le [site Internet de la DREAL](#), page « Evaluation de l'E.C. »

Présentation (en cours de rédaction)

Actualités

Documentation

- ✓ à l'échelle biogéographique et nationale
- ✓ à l'échelle du site Natura 2000
- ✓ à l'échelle de l'unité de gestion

Diaporamas et compte-rendus de réunions

Liens et contacts



↙ à l'échelle de l'**unité de gestion** (efficacité des mesures sur l'E.C. des habitats naturels)

→ participer au **retour opérateurs** sur les projets du CEN « Lozère 2011 » et « Causse du Larzac »

→ aider à **définir des priorités** pour le financement des **suivis MAEt** (couples « cahiers des charges MAEt / Habitats I.C. »)

↙ à l'échelle du **site Natura 2000 (DOCOB)**

✓ Habitats naturels

→ habitats forestiers : **tester la « méthode Carnino »** à partir des expériences existantes (ONF, PNC, SMCG, ...) et avec l'appui scientifique du CBN

→ habitats marins : voir **guide MNHN 2011**

✓ Espèces/Habitats d'espèces

→ habitats d'**oiseaux marins** ZPS : voir **guide MNHN 2010**

→ autres espèces : en attente méthodologie MNHN

✓ Dans les 2 cas

→ demander l'**appui de la Dreal via les DDT(M)** pour valider les méthodes d'évaluation en attendant les guides MNHN. Pour les habitats terrestres et la flore, **appui CBN** dans la limite de ses disponibilités

→ réclamer aux bureaux d'étude :

❖ une **description claire de la méthodologie employée** : grilles de critères/indicateurs, seuils (état de référence), protocole de mesures-observations, système d'appréciation globale

❖ les **données brutes** utilisées pour le classement des habitats (suivis, ajustement méthodologiques, ...)