

## *Ensemble pour gérer le territoire*

*Corridors biologiques :*

*La Couture, Hinges, Lestrem, Mont-Bernenchon et Vieille-Chapelle*

*Compte rendu du comité de pilotage du 27 février 2008*

### Réunion à la salle communale socioculturelle de Lestrem de 14H00 à 17H00 :

**Présents :** Marie-Claude Duhamel Maire de Mont-Bernenchon, Paul-Marie Delforge Maire-Adjoint de Mont-Bernenchon, Michel Lembré conseiller municipal d'Hinges, Alain Dejonckheere Maire de Vieille-Chapelle, Christine Evrard commune de Vieille-Chapelle, Philippe Brouteele Maire-adjoint de Lestrem, Yolande Pinchon conseillère municipale de Lestrem, Yvonnyk Diaz Maire-adjoint de La Couture, Denis Lefrancq de La Couture, Eric Chérigé Conseil Régional du Nord-Pas-de-Calais (D.E.E.D.), Fabien Martin D.R.A.F – D.D.A.F, Louis Bariselle Président du SIAAAH, Karine Wateau de la FREDON du Nord-Pas-de-Calais, Christian Durlin de la Chambre d'agriculture 62, Amandine Gumez de la FDC 62, Michel Walle du ASADI Béthune /Lillers, Marie Décima du CERDD, Brice Le Maire et Maureen Demey du GABNOR , Philippe Cannesson de La Chaîne des Terrils, Michel Evrard et Philippe Blondiaux de l'association RéAgir, Céline Ménard associations RéAgir et Lestrem Nature, Philippe Macrelle Lestrem-Nature, Annick Dejonckheere Lestrem-Nature, Nadine Wattez Lestrem-Nature, Daniele Mullet Lestrem-Nature, Jean-Louis Wattez Lestrem-Nature.

**Excusés :** Marc Delannoy Maire de Lestrem, Jean-Michel Drumez Agence de l'eau Artois Picardie, Monsieur Delory maire de Hinges, Hervé Judéaux expert en développement Durable de la Mairie de Paris.

### Ordre du jour :

- Bilan des travaux réalisés au cours du deuxième semestre 2007 et le point sur la mise en oeuvre du plan de gestion des bassins VNF de Mont-Bernenchon.
- État d'avancement de la mise en place des circuits des corridors biologiques (sentiers nature, circuits VTT)
- Suivi avi-faunistique des bassins VNF de Mont-Bernenchon
- Agriculture et biodiversité : les projets
  
- Questions diverses.

## **1) Bilan des travaux réalisés au cours du deuxième semestre 2007 et le point sur la mise en oeuvre du plan de gestion des bassins VNF de Mont-Bernenchon**

C.Ménard présente les opérations de gestions des corridors biologiques et des bassins VNF de Mont-Bernenchon réalisées depuis juin 2007.

M.Evrard explique qu'il y a eu moins de travaux à l'automne. Cela est dû au manque de main d'œuvre qu'a connu l'association, à cette période, liée aux difficultés de recrutement. Il y avait également beaucoup de chantiers différents et pas assez de véhicules pour assurer tous les travaux. L'achat d'un nouveau véhicule est en cours.

J-L.Wattez explique qu'une nouvelle demande de financement a été déposée auprès de l'Agence de l'eau. Mais, maintenant c'est le SIAAAH qui est porteur du projet et non plus les associations Lestrem Nature et RéAgir comme auparavant. Le territoire d'intervention s'est également élargi à tout le Bas Pays de Béthune. Les opérations d'entretien des cours d'eau s'étendent à tous les cours d'eau entretenus par le SIAAAH.

La rivière de La Lawe est en cours de déclassement. Son entretien va être attribué au SIPAL. RéAgir pourrait être l'opérateur. Le territoire d'intervention est plus cohérent.

L.Bariselle ajoute que le territoire devrait bientôt s'étendre au-delà du Turbeauté.

J-L.Wattez indique qu'une étude des cours d'eau va être réalisée par une stagiaire sur ce nouveau territoire afin de prévoir des travaux de restauration. Le SIPAL est également intéressé par cet état des lieux des cours d'eau. C'est une étudiante de niveau Master 2 qui va réaliser l'étude et elle sera encadrée par Céline.

Le Symsagel a déjà mené quelques études notamment sur le Turbeauté ; elles seront reprises pour l'étude.

## **2) État d'avancement de la mise en place des circuits des corridors (sentiers nature, circuits VTT) :**

J-L.Wattez refait une rapide présentation du projet :

- 4 boucles pédestres (une sur chaque commune : Lestrem, Mont-Bernenchon, Vieille-Chapelle et Hinges)
- 1 circuit vélo
- 1 livret d'accompagnement de 16 pages

L'inauguration des circuits est prévue pour **le 7 juin 2008**.

P.Cannesson : présente le livret finalisé.

Ce livret sert de communication autour des corridors et des travaux d'entretien.

C'est un travail de longue haleine : repérage des circuits, réalisation des textes, des cartes, mise en page...

L'ensemble du livret a été testé par de futurs animateurs et aussi par les adhérents de Lestrem Nature.

Les boucles n'excèdent pas les 7 km.

J-L.Wattez ajoute que la partie « rallye » a été enlevée du livret pour permettre un renouvellement du questionnaire.

Le livret va être envoyé à chacun par e-mail pour avis.

En ce qui concerne le financement du projet :

- Lestrem Nature va financer la réalisation et l'impression des livrets
- Pose des panneaux par l'association RéAgir ?

Jean-Louis demande aux communes si elles peuvent participer financièrement à l'achat du matériel de signalétique et distribuer les livrets ?

Y.Diaz propose que les employés communaux aident à la mise en place des panneaux.

### **3) Présentation par Philippe Cannesson du suivi avi-faunistique des bassins VNF de Mont-Bernenchon : bilan 2005-2007**

Le baguage a été réalisé avec Camille Dupontel et Julien Lagniel.

Depuis 2002, la banque de données s'est bien étoffée.

C'est à partir de 2005 que la gestion des bassins VNF s'est réellement mise en place. C'est donc en 2005 que commence l'analyse.

C'est J.Lagniel (étudiant) qui a analysé les données mathématiques.

Mont-Bernenchon est un site témoin, l'étude pourrait être appliquée au reste des zones humides du territoire des corridors.

Au bassin VNF n°50, la surface est occupée à 80 % par les arbres ; il y a donc une majorité des fauvelles arbustives.

Aux bassins 51 et 52, 90 % de la surface est occupée par les roseaux, on a donc une population de fauvelles aquatiques plus importante.

Depuis 2002, 10000 oiseaux ont été bagués.

En période de nidification, le nombre de séances de baguage diminue. Puis, le baguage reprend en juin /juillet.

#### Bilan des fauvelles suivies :

- *la Rousserolle verderolle* : c'est au bassin 53 qu'elle est la plus capturée, mais l'effectif est en baisse depuis 2005 comme au niveau national. Elle niche principalement dans les orties ; il est important de préserver des zones d'orties.

- *la Rousserolle effarvate* : elle niche dans les roselières humides.

Il y a une tendance nationale à la baisse depuis 1989. A Mont-Bernenchon, il y a une baisse de la population d'effarvates au bassin 50, une stabilisation au 53 et une augmentation aux bassins 51 et 52 .

- *le Phragmite des joncs* : il y a une explosion des effectifs au niveau national.

Cette tendance se confirme au bassin 53, par contre la population se stabilise aux bassins 51 et 52 et diminue au bassin 50.

- *Le pouillot véloce* : les effectifs se maintiennent au niveau national et sont en hausse aux bassins VNF de Mont-Bernenchon.

- *La Fauvette grisette* : Le nombre de fauvettes grisettes capturées aux bassins 51, 52 et 53 a augmenté tandis qu'il diminuait au bassin 50 (milieu trop fermé, elle a besoin de zones ouvertes comme les roselières).
- *La fauvette à tête noire* : Il y a une baisse du nombre de fauvettes à tête noire au bassin 50, mais l'effectif se stabilise au bassin 53 et augmente même aux bassins 51 et 52. Le contrôle des buissons au milieu de la roselière est profitable à cette fauvette.

Aux bassins 51 et 52, il y a une augmentation des captures de pouillots véloces. Cela est dû à l'expansion des zones herbacées. Par contre, il faut être vigilant quant à l'atterrissement des roselières qui sont probablement la cause de la diminution des effectifs de fauvettes aquatiques.

Au bassin 53, les effectifs sont stables.

Il y a une augmentation des populations de *Gorges Bleues*, mais les effectifs sont sous estimés car elles se déplacent principalement en dehors des bassins VNF : réseau de fossés à roselières dans les champs.

Travaux préconisés :

- éviter l'expansion de la strate herbacée
- éviter le développement des boisements
- préserver des micro-habitats : zones d'orties, roselières ...

#### **4) Agriculture et biodiversité : réalisation de projets avec les agriculteurs**

JL Wattez explique que 2 réunions de travail ont déjà eu lieu pour réfléchir des projets qui pourraient être menés avec des agriculteurs.

Exemple de micro-projets :

- suivi d'une bande enherbée comme corridor biologique : étude de fonctionnalité
- gestion écologique expérimentale de bords de champs cultivés sur 1 zone test

Dans le cadre du prochain comité de pilotage, il est prévu de visiter une exploitation agricole convertie en BIO.

Un corridor-info sur l'agriculture Bio va prochainement paraître. Il y aura un article du GABNOR .