



Rapport d'activités du projet de conservation et de gestion durable de la biodiversité sahélo-saharienne de la zone de Termit/Tin Toumma, Niger

Thomas Rabeil – Ibrahim Bello – Bokar Lemine

14/07/2009



Préambule

Le projet de conservation et de gestion durable de la biodiversité sahélo-saharienne de la zone de Termit/Tin Toumma, Niger, initialement intitulé projet Antilopes Sahélo-Sahariennes au Niger, est un programme de conservation de la faune sahélo-saharienne et de ses habitats élaboré par le Niger et qui s'inscrit dans le programme d'action concerté, initié par la CMS portant sur 14 pays d'Afrique. La première phase du programme d'une durée de 2 ans a été financée par le FFEM, SCF et l'AFVP et comportait une contribution de l'état nigérien à travers la mise à disposition des agents du ME/LCD. La seconde phase a démarré début 2009 et est financée principalement par l'Union Européenne mais aussi par le FFEM et SCF.

Ce rapport reprend les principales activités réalisées au deuxième trimestre 2009 par l'équipe du projet installée à Zinder. Il est décliné en fonction des composantes 1 à 4 du projet.

Composante 1 : conservation de la biodiversité saharienne

Trois activités majeures ont concerné cette composante :

- Le suivi des activités des commissions ad-hoc régionales et sous régionales pour la popularisation des documents de décret et d'avant projet technique de classement. Suite à l'atelier de formation des membres des comités, qui s'est tenu à Zinder en février, les différentes commissions ont pu se rendre sur le terrain et faire prendre connaissance aux populations locales de la proposition de décret pour le classement de la réserve naturelle nationale de Termit et de Tin Toumma ainsi que du document technique d'avant projet. L'objectif final étant de regrouper au niveau des 3 régions concernées, à savoir Agadez-Diffa-Zinder, les rapports des différentes communes et régions concernées (cf. rapport trimestriel précédent). Ces rapports une fois récupérés par le projet seront envoyés au niveau du Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre la Désertification pour la réalisation d'un dossier qui sera envoyé au gouvernement. Fin juin, toutes les commissions avaient envoyé leur rapport à l'exception de la région d'Agadez qui le fera début juillet. Le projet ASS se félicite du travail effectué par les commissions et assistera la portion centrale du ministère au niveau de Niamey pour la dernière ligne droite concernant le classement de la réserve.
- L'autre point intéressant de cette composante concerne la première mission réalisée par une brigade mixte Zinder-Diffa anti-braconnage composée de 8 agents et 2 chauffeurs dont Mamane Lawaly mis à la disposition du projet par le ministère. La brigade a effectué une mission de 10 jours au cours desquels elle a pu évaluer la difficulté du terrain, s'entretenir avec les populations locales et les forces de sécurité des 2 régions et notamment celles présentes au niveau des sites pétroliers.



- Enfin le dernier point concerne le suivi des agents communautaires et des animateurs. Il s'est avéré que les agents communautaires n'ont pas effectué de mission durant le mois d'avril, chacun étant très occupé par le regroupement des animaux domestiques autour des puits en début de saison chaude. Il est certes compréhensible que les agents communautaires avant tout éleveurs soient très préoccupés par la situation de leur cheptel, néanmoins il faudra veiller à ce qu'il n'y ait pas trop de laxisme au niveau de leurs activités dans le cadre du projet. Ce dernier a donc souhaité recentrer le travail des agents communautaires et des animateurs. Ils ont été dotés de nouvelles puces téléphonique Moov, plus économique et posant moins de problème de communication semble-t-il. Des vacations ont été mises en place (mardi, vendredi et dimanche à partir de 20h) et sont assurées par le responsable animation du projet. Les missions sont également décidées de nouveau par l'équipe du projet certes en concertation avec les agents communautaires. Les missions réalisées au mois de mai et de juin ont surtout été centrées dans et autour du massif pour l'équipe Termit en raison de la période chaude où la majorité de la faune et des personnes y sont regroupées. Quant à l'équipe de Kossatori, ils ont effectué des missions dans la bande sud de la réserve vers Boulmaye et Kiblaye où certains actes de braconnage ont été constatés et reportés.

Les différentes équipes possèdent dorénavant de nouvelles puces et des téléphones fonctionnels sauf pour l'équipe de Kossatori qui a toujours un téléphone défectueux, un nouveau lui sera remis en juillet. Bien que les activités soient quelque peu entravées en raison des conditions particulières liées à la saison, le projet constate que le suivi des activités des agents nécessite une implication plus importante au niveau de l'équipe du projet. Malheureusement, le responsable animation est très sollicité par le projet que ce soit pour les missions liées à la composante développement ou pour l'accompagnement des étudiants. Nous sommes donc arrivés au constat qu'un autre animateur-traducteur local permettrait d'assurer une meilleure efficacité dans la réalisation de l'ensemble des activités du projet qui génèrent de plus en plus de missions sur le terrain.

Enfin l'équipe du projet a participé à une réunion organisée par la direction générale de l'environnement et des eaux & forêts, avec plusieurs partenaires tels que le projet COGERAT, SCF, le zoo de Mulhouse, l'ONG GAGE-Azihar, la Coopérative d'Exploitation des Ressources Naturelles du Koutous (CERNK) et la commune d'Iférouane pour la mise en place d'une stratégie pour la conservation de l'autruche à cou rouge. Le projet ASS, dans le cadre du volet restauration de la biodiversité, s'associera à l'ONG SCF pour apporter un soutien aux autruches de la ferme d'élevage de Kellé tenue par CERNK. L'objectif est d'améliorer les conditions d'élevage des autruches en captivité pour renforcer la population existante et réaliser une réintroduction à moyen terme au niveau de sites de relâche tels que la future réserve de Termit et de Tin Toumma.

Calendrier/perspectives

Pour le prochain trimestre, les objectifs se déclinent de la manière suivante :

- Finalisation du dossier pour envoi au gouvernement dans la perspective du classement.
- Poursuite des missions de la brigade interrégionale.
- Mission d'évaluation des activités des agents communautaires et des animateurs.



Composante 2 : implication des communautés locales

Le deuxième trimestre a été très actif au niveau de cette composante et a vu 3 missions s'effectuer pour le volet hydraulique et santé.

Une mission de prospection des points d'eau dans la frange sud de la réserve et au niveau du massif et de la dilia d'Achetinamou a duré 13 jours. Au total ce sont 35 puits qui ont été visités dont 22 présentent de forte détermination de la part de leurs usagers en fonçage et réhabilitation confondus. On retient 15 points d'eau à Tesker et 20 à Ngourti. Vingt et un puits cimentés nécessitent une réhabilitation et 11 puits traditionnels visités ont fait l'objet de manifestation d'intérêt par leurs usagers. Un rapport complet est disponible pour obtenir des informations exhaustives sur les potentialités au niveau de cette activité.

L'autre aspect au niveau de cette composante portant sur l'aspect mise en pace d'un système de veille sanitaire a nécessité deux missions, la deuxième ayant été axée essentiellement sur le rappel des vaccins effectués lors de la première.

Pour rappel ces missions, effectuées en collaboration avec l'ONG ESAFRO/LNC et la direction régionale de la santé publique, ont pour objectif d'effectuer un compte rendu de la situation sanitaire dans la commune de Tesker au niveau des services sanitaires appropriés afin que des dispositions soient prises en cas d'épidémie ou de maladies graves répertoriées. Dans le cadre de ces missions, la contrepartie financière des partenaires s'élève à environ 1000 € pour la première mission (incluant les médicaments, vaccins, personnel médical) et 600 € pour la seconde pour les mêmes items. Au total ce sont plus de 300 personnes qui ont été vaccinées contre la polio, la rougeole, le tétanos et l'hépatite B, la fièvre jaune et BCG et également un peu plus de 200 personnes soignées pour des maux assez bénins dans l'ensemble. Deux cas graves n'ont pas été traités mais ont été rapportés aux services de santé concernés en l'occurrence les hôpitaux de Gouré et Zinder.

On notera que ce trimestre les actions liées à la rénovation de la radio communautaire n'ont pas pu se faire et seront donc reportées au prochain trimestre tout comme la finalisation du dossier pour l'acquisition d'une cantine PAM au niveau de l'école de Termit Kaoboul.

Calendrier/perspectives

- Mission pour la veille sanitaire en saison des pluies (paludisme).
- Démarrage des travaux de réhabilitation.
- Envoi du dossier pour la demande d'une cantine PAM à Kaoboul.
- Rénovation de la radio communautaire de Kossatori.

Composante 3 : amélioration des connaissances et gestion de l'information

Deux missions ont été réalisées au cours du deuxième trimestre 2009, la première en avril et la seconde à cheval sur mai-juin.

La première mission a consisté à finaliser le suivi des vautours oricou (4 poussins ont été recensés cette année) et mieux comprendre la distribution des groupes de gazelles dama en fonction de la saison. La deuxième était quant à elle principalement axée sur la réalisation des transects dans le Tin Toumma pour le suivi des addax en saison chaude. On notera qu'un camp mobile pétrolier avec une centaine d'hommes dont les deux tiers sont des militaires assurant la sécurité, s'est installé en plein cœur de la zone de distribution des addax.



Le transect en saison des pluies devrait apporter des informations concernant l'impact d'un tel camp sur la distribution de l'espèce.

Les principaux résultats sont les suivants :

- Le suivi des nids d'oricou a été réalisé jusqu'à son terme et a permis de découvrir de nouveaux nids.
- Les deux groupes distincts de gazelles dama ont été suivis. Avec l'avancée de la saison sèche, la population s'est regroupée au niveau du noyau sud où les conditions végétales sont meilleures.
- Les transects dans le Tin Toumma ont été réalisés et ont permis de mieux comprendre la distribution des addax entre le Tin Toumma et le massif de Termit et les comportements alimentaires de l'espèce en cette saison.
- Confirmation de la présence du ratel grâce aux pièges photos, soit le premier indice de présence direct pour cette espèce.
- Le piège photographique a également permis d'améliorer les connaissances sur les gazelles dorcas notamment au niveau du comportement alimentaire, de la détermination des âges à partir des cornes, de la reconnaissance des individus en gestation ainsi que sur les modalités d'allaitement par les jeunes faons.
- Amélioration des connaissances sur le comportement et la distribution des espèces de moyens carnivores nocturnes dans la future réserve avec notamment la présence du renard de Rüppell en plein désert du Tin Toumma alors qu'il est plutôt inféodé aux milieux rocheux.
- Continuité du suivi sur la distribution spatio-temporelle des gazelles dorcas, des mouflons à manchettes, des outardes de Nubie et des grandes outardes arabes.
- Amélioration des connaissances sur l'avifaune dans la future réserve.
- Une étude a été réalisée par une étudiante en master recherche de l'Université Paris 7 et a permis de mieux comprendre la perception des interactions entre les activités pétrolières et les campements au sein de la future réserve. Cette étude, davantage axée sur l'aspect social des interactions, sera complétée au 3^{ème} trimestre par une autre portant sur les interactions potentielles entre les activités pétrolières et celles liées au pastoralisme et ces différentes répercussions sur le code pastoral.

Calendrier/perspectives

- Mission sur le suivi des carnivores avec l'arrivée du Dr Seamus MacLennan qui sera en charge du projet carnivores dans le massif de Termit avec comme toile de fond notamment la mitigation des conflits entre pasteurs et prédateurs.
- Transects dans le Tin Toumma en saison des pluies pour le suivi des addax.
- Maintien du suivi écologique en général.
- 2 missions sur l'analyse des modes d'exploitation des ressources naturelles par les communautés locales dans la future réserve de Termit et de Tin Toumma, l'une dans la zone occidentale de la réserve à majorité Touareg et l'autre autour du massif à majorité Toubou Teda.



Composante 4 : information, sensibilisation, éducation

Au niveau de la communication, ce trimestre a été marqué par la 10^{ème} rencontre du groupe d'intérêt sahélo-saharien qui s'est tenue dans le parc zoologique de Marwell au Royaume Uni. Au cours de cet atelier, le projet ASS a effectué une présentation portant sur les premiers résultats obtenus avec l'utilisation des nouveaux pièges photographiques.

Une présentation a également été soumise, et acceptée pour la conférence internationale sur la biodiversité des zones arides et semi-arides à l'Université de Ouargla en Algérie.

Le documentaire est toujours en cours de montage et de nouvelles scènes ont été tournées au cours de ce 2^{ème} trimestre.

Au niveau de l'appui à l'éducation et le renforcement des capacités locales, le projet ASS encadre les mémoires de stage de 4 étudiants actuellement. Un étudiant de l'IPDR (formation des forestiers du Niger), 2 étudiants du master gestion des aires protégées GAP (fonctionnaires du Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre la Désertification) et un étudiant en master 2^{ème} année au CRESA (formation pour les ingénieurs agronomes et environnementaux de l'Université de Niamey). Les stages de terrain auront lieu au cours du 3^{ème} trimestre hormis pour l'étudiant de l'IPDR qui a déjà terminé.

Enfin, la refonte du site Internet du projet est en cours et des échanges portant sur l'architecture ont déjà eu lieu entre le webmaster (Vincent Turmine) qui se rendra au Niger début septembre pour finaliser le site et assurer des formations pour la mise à jour, et le conseiller technique principal.

Calendrier/perspectives

- Refonte et mise à jour du site.
- Création de la Newsletter n°6 (prévu pour Août).
- Finalisation du documentaire.
- Identification de l'ONG partenaire pour la sensibilisation au niveau local et l'éducation environnementale (activité reportée car les fonds concernant le DP 2008-1 ne sont toujours pas disponibles).

Au niveau du fonctionnement du projet, un nouvel assistant technique pour le suivi écologique a été recruté, en la personne du Dr Christian Noirard qui débutera son contrat en août. Le Dr Thomas Rabeil a quant à lui été nommé au poste de conseiller technique principal. Enfin le nouveau chauffeur du projet, Mamane Lawali a également pris fonction début avril. Le recrutement d'un assistant technique nigérien pour le suivi écologique est en cours, les dossiers ont à ce jour tous été reçus. 8 candidats seront interviewés le 24 juillet et la sélection s'effectuera dans la foulée par la cellule du projet.

