Office National pour l'Environnement

Bulletin d'information

Juillet 2013

GESTION DES INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Evolution de la couverture des forêts naturelles à Madagascar entre 2005 et 2010

Carte de déforestation

Le rapport sur l'étude relative à l'évolution de la couverture des forêts naturelles à Madagascar entre 2005 et 2010 a été présenté officiellement le vendredi 21 juin 2013 à l'hôtel Carlton.

Ce rapport est le résultat de quatre mois de travail de traitement d'images satellitaires réalisé grâce à la collaboration de divers organismes environnementaux à savoir l'Office National pour l'Environnement (ONE), la Direction Générale des Forêts (DGF), le Conservation International (CI), le Foibe Taosaritanin'i Madagasikara (FTM) et le Madagascar National Parks (MNP).

La carte sur l'Evolution de la Couverture de forêts naturelles à Madagascar 2005 - 2010, élaborée dans ce cadre, fournit des données et informations précises et récentes sur l'étendue et l'évolution de la forêt. Elle constitue ainsi un outil fondamental d'aide à la prise de décisions, permettant d'élaborer des politiques, des plans, programmes ou projets en matière d'environnement.

L'outil utilisé a été l'ERDAS imagine (License ONE), un logiciel de traitement d'image déjà utilisé en 2007 lors des travaux effectués sur l'évolution 1990 - 2000 - 2005 de la déforestation. En effet, au nom de la continuité et de la comparabilité, la méthodologie utilisée par les études précédentes a été maintenue, toutefois la différence réside dans l'utilisation d'un filtre de 1ha pour le classement final (au lieu de 2ha). « En ce qui concerne les résultats proprement dits, bien que l'on constate une baisse du taux de déforestation, Madagascar continue de connaître une perte annuelle importante de sa couverture forestière, près de 36 000 ha par an. Etant donné les impacts environnementaux, sociaux, culturels et économiques de la déforestation, ce chiffre reste particulièrement élevé. »

Projet d'atlas des lémuriens de Madagascar : 1ère réunion du Comité de pilotage

Le 3 mai 2013 dernier s'est tenue la première réunion du Comité de Pilotage du Projet d'atlas des lémuriens de Madagascar. Ce fut l'occasion de présenter les termes de référence du Comité de pilotage, les catégories d'information et la situation du développement du portail.

L'avancement des travaux a été présenté au cours de l'atelier, le tableau compilant la situation des données collectées (en cours de consolidation) par famille, selon le nombre d'espèces et le nombre de catalogue en est un exemple.

Deux résolutions ont été adoptées à l'issue de la réunion:

- Ajouter 2 autres catégories aux volets déjà existants
  1. Education / sensibilisation
  2. Impacts économiques de la conservation des lémuriens
- Affiner les champs par catégorie d'information et présenter le résultat pour validation aux membres du comité de pilotage.

Données récoltées (en cours de consolidation)			
Famille	Nombre d'espèces	Nombre de catalogue	Nombre d'espèces avec catalogue
Cheirogaleidae	30	208	18
Lepilemuridae	28	70	14
Lemuridae	28	479	1
Indriidae	17	253	
Daubentoniidae	1	68	
Toute espèce confondue		166	

EVALUATION ENVIRONNEMENTALE

Signature du Plan de Gestion Environnemental Spécifique (PGES) du volet mine – Phase exploitation pour le Projet Ambatovy

Le Plan de Gestion Environnemental Spécifique (PGES) pour la phase exploitation du volet Mine du Projet Ambatovy a été signée le 14 mai 2013 à Ambatovy par le DG de l'ONE et le directeur de la mine dudit projet. Les PGES font partie du PGEDS (Plan de Gestion Environnementale et de Développement Social) qui fournit un cadre assurant que tous les enjeux identifiés dans le processus d'Etude d'Impact Environnemental font l'objet de mesures d'atténuation et de surveillance appropriées. Ainsi, de même que pour les autres composantes du Projet, un PGES a été élaboré pour la composante mine et touche les phases de construction, exploitation et fermeture.

Signature du Plan de Gestion Environnemental

Le présent PGES Opération est le document intégrant toutes les prescriptions relatives à la composante mine. Il rappelle dans sa première partie toutes les informations de base au moment du démarrage de la phase opération ainsi que les enjeux et les cadres de référence. La deuxième partie détaille le programme d'atténuation et de surveillance, tandis que la troisième partie relate le programme de suivi.

Le site de la mine est situé à environ 15 km au nord nord-est de Moramanga, à Madagascar et exploitera deux secteurs de ressources, Ambatovy et Analamay qui sont donc les secteurs de l'empreinte minière. Toutefois, si les travaux de l'empreinte minière sont les principales sources d'impacts négatifs sur l'environnement et la biodiversité, la gestion environnementale sur le site minier nécessite une approche régionale. Ainsi, les concepts de « aire de la mine » et « région de la mine » ont été définis comme les zones où les enjeux relatifs liés aux travaux de la mine seront gérés par le Projet Ambatovy et diverses parties prenantes.

Les principaux enjeux environnementaux de cette phase exploitation de ce voler minier peuvent être regroupés en trois groupes : les enjeux sur le milieu physique, les enjeux sur le milieu biologique et les enjeux sur le milieu social.

Les enjeux sur le milieu physique concernent la qualité de l'air , l'eau et les déchets.

Sur le milieu biologique, les enjeux sont représentés par ceux liés à la gestion des ressources naturelles dans l'aire de la mine, à la biodiversité et à la réhabilitation.

Quant aux enjeux sur le milieu social, ils touchent la fréquentation de l'empreinte de la mine et de la zone de bail, les effets résiduels de la construction, les relations des travailleurs avec les communautés , les attentes d'investissement et la gestion des redevances et enfin, la démobilisation des travailleurs de la construction.

Office National pour l'Environnement

Bulletin d'information

Juillet 2013

EVALUATION ENVIRONNEMENTALE

Evaluation du Projet Madagascar WISCO – Soalala : sélection du site portuaire et des études de faisabilité du projet de recherche de Fer

Dans le cadre de l'évaluation environnementale en vue de la sélection du site portuaire et des études de faisabilité du projet de recherche de Fer de la Société Madagascar WISCO, une descente sur terrain a été effectuée à Baly et Soalala entre le 08 le 13 avril dernier. La mission a été conduite par le Directeur Général de l'ONE.

Visite sur terrain des évaluateurs

L'évaluation technique sur les lieux se focalisait essentiellement sur trois points. Le premier point a été la détermination des zones sensibles en référence à l'article 03 de l'arrêté interministériel n°4355/ 97 du 13 mai 1997 et qui ont été représentées par quelques éléments du milieu naturel à savoir l'Aire protégée qui est le Parc National (PN) Baie de Baly, les récifs coralliens, les forêts denses sèches et mangroves, les zones sujettes à l'érosion et les différents sites sacrés comme les tombeaux, doany, lieu de culte religieux sur le bord de la mer.

Le deuxième point consistait à l'énumération des différents enjeux environnementaux observés sur les lieux notamment l'empiètement partiel des sites de forage avec le Parc National Baie de Baly, la sensibilité de certains écosystèmes naturels (forêts sèches, mangroves, récifs coralliens,…) ou encore la pollution des eaux de la nappe phréatique par les forages on shore.

Et le dernier point a été consacré aux différents points soulevés sur site par rapport à l'empiètement partiel des sites de forage avec le PN Baie de Baly mais également par rapport aux sites sacrés dans le Fokontany de Baly.

COMMUNICATION

Célébration de la journée mondiale de l'environnement

Comme chaque année, l'ONE n'a pas manqué au rendez-vous annuel de la célébration de la JME. Le siège de l'ONE était présent à travers son département Qualité et Communication lors la célébration nationale tenue à Antsirabe le 8 juin 2013. Il a participé aux expositions organisées pour marquer l'évènement.

Au niveau régional, les deux antennes de l'ONE étaient présents aux manifestations organisées par les DREFs, entre autre exposition, conférence, carnaval et les diverses animations ….

Pour la région Anôsy, l'exposition s'est déroulée au marché OPCI Ampamakiambato avec la participation des acteurs environnementaux et le « plateforme environnemental de la Région Anôsy ».

Le personnel de l'antenne régionale de l'ONE et le CSER (Comité de Suivi Environnemental Régional) ont collaboré ensemble aussi bien pour la conception des panneaux axés sur le thème « Gestion de l'eau » que durant toute la durée de la manifestation.

Quant à l'antenne Régionale de l'ONE à Toamasina, elle a tenu également un stand d'expositions avec les industriels et des institutions œuvrant dans le domaine de l'environnement. Il a été constaté que notre stand a retenu l'intérêt des éducateurs en environnement, élèves et étudiants.

Les visiteurs intéressés par les messages véhiculés par les affiches

Exposition de l'Antenne Régionale Anosy

Exposition de l'Antenne Régionale Atsinanana

Participation à l'exposition organisée en marge de l'Hymne à la Nature – le 23 juin 2013

La manière éprouvée de sensibiliser le maximum de gens sur les problématiques et les enjeux environnementaux est d'aller au-devant de la population autant que possible. C'est ainsi que l'ONE, a répondu présent à la manifestation « Hymne à la nature » organisée par la chorale Orimbato du temple FJKM Tranovato Ambatonakanga dans le cadre de la célébration de ses 40 ans.

Outre les posters axés sur les missions de l'ONE comme l'Etude d'Impact Environnemental et ses avantages, d'autres affiches sur les thèmes sensibles, pertinents et actuels comme la consommation durable, la pollution de l'air, ont été exposées sur le stand pour susciter l'intérêt du public .

Antananarivo

Avenue Rainilaiarivony Antaninarenina - BP 822 Antananarivo 101 Madagascar
Tel. (261) 20 22 259 99 - Fax. (261) 20 22 306 93
E-mail: one@pnae.mg - Web: http://www.pnae.mg

Toamasina

Palais de la Région Mangarano - Portes 06/10 - Toamasina 501
Tel. (261) 34 45 757 36 - (261) 33 08 979 51
E-mail: oneatsinanana@pnae.mg

Tolagnaro

Lotissements Forêts - Ampasikabo - Tolagnaro 614
Tel. (261) 33 05 120 87 - (261) 34 05 213 12
E-mail: oneanosy@pnae.mg