

## CEPF Final Project Completion Report

|                                 |                                                                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Organization Legal Name:</b> | The Peregrine Fund                                                                                 |
| <b>Project Title:</b>           | Enhancing Local Management and Biodiversity Conservation in Tsimembo-Manambolomaty Protected Area  |
| <b>Grant Number:</b>            | 66072                                                                                              |
| <b>CEPF Region:</b>             | Madagascar and Indian Ocean Islands                                                                |
| <b>Strategic Direction:</b>     | 1 Empower local communities to protect and manage biodiversity in priority key biodiversity areas. |
| <b>Grant Amount:</b>            |                                                                                                    |
| <b>Project Dates:</b>           | January 01, 2017 - March 31, 2020                                                                  |
| <b>Date of Report:</b>          | July 13, 2020                                                                                      |

### IMPLEMENTATION PARTNERS

List each partner and explain how they were involved with the project.

- **11 associations locales : qui assurent la mise en œuvre de toutes les activités communautaires comme contrôles et surveillances, reforestations, sensibilisation...**
  - **Autorités locales : qui assurent l'appui pendant les séances de sensibilisations et animations (célébration des journées relatives à la protection de l'environnement), ainsi que dans la gestion des conflits.**
  - **DREDD : c'est le service gouvernemental régional, tutelle de ce qu'est la gestion et conservation de la biodiversité et des aires protégées. Il assure donc les rôles régaliens et contribue aux activités de sensibilisation et de gestion de conflits.**
  - **DRRHP : qui assurent l'information et la sensibilisation des riverains sur les différentes lois en vigueur, les procédures administratives et le contrôle sur les activités de pêche et l'environnement.**
- Membres de COS (Comité d'Orientation et de Suivi) : ils assurent l'orientation des gestionnaires locaux. Il s'agit aussi de l'instance régionale de validation des plans annuels de travail et des rapports d'activités annuelles.**

### CONSERVATION IMPACTS

Summarize the overall impact of your project, describing how your project has contributed to the implementation of the CEPF ecosystem profile.

Concernant la gestion de l'AP, au niveau local, le mandat des membres de bureau de 09 associations a été renouvelé en 2017 et les nouveaux membres de bureau a continué d'exercer leurs mandats pendant 02 à 03 ans (selon le statut de l'association). Ils ont eu de formation sur le renforcement de capacité de gestion et organisation d'association. Dans le but d'améliorer la stratégie de gestion des ressources naturelle de chaque association, nous avons procédé aux renouvellements des cahiers de charges de 07 associations (FIFAFAMA, Fo Matiaro, Soafaniry, SAMAKA, Hasoa ho avy, FIFAMA et FIZAMI). En 2019, on a pu recruter un secrétaire exécutif pour la Plate-forme de gestion Tsimembo. Cette personne va participer activement sur la planification et coordination des activités de protection et développement de l'AP. A propos du document de travail, le plan d'aménagement et de gestion de l'AP a été renouvelé et valide pendant 05 ans. Au niveau régional, chaque année, les membres de COS valident le rapport annuel et le nouveau PTA pour l'année prochaine. Ils ont donné des orientations afin d'améliorer les résultats.

A propos des contrôles et surveillances, les 46 membres de CFL ont pu réaliser 442 séances contre 13 pour les descentes mixtes (avec la participation des membres de Plate-forme, Fédérations, autorités locales, gendarmes et TPF). Concernant la descente des services techniques, ils ont effectué 06 descentes au total en contrôlant l'exploitation des ressources forestières et lacustres et sensibilisant les riverains. Durant ces trois années, les infractions suivantes ont été enregistrés : coupes illicites des bois (6 479 bois), pièges de lémuriens (43 places), filets de pêche (40 pièces), campements illicites (19 places), défrichement (19 places) et points de feux (67). Les auteurs de défrichements ont été transférés à Maintirano pour traiter l'affaire.

Concernant les suivis écologiques, les techniciens de TPF ont effectué les suivis de la population d'oiseaux d'eau au niveau de 11 sites. Nous avons recensé 43 espèces dont 07 sont menacées : *Haliaeetus vociferoides* (CR), *Tachybaptus pelzelni* (EN), *Ardeola idae* (EN), *Ardea humbloti* (EN), *Threskiornis bernieri* (EN), *Glareola ocularis* (VU).et *Charadrius thoracicus* (VU). A propos de suivi de la population des lémuriens, les membres de CFL ont effectué deux suivis annuel. Le nombre de groupe ainsi que l'individu trouvé varie à chaque suivi : *Propithecus deckenii* (28 à 51 groupes et 158 à 279 individus), *Eulemur rufus* (08 à 16 groupes et 61 à 100 individus), *Hapalemur griseus* (02 à 07 groupes et 08 à 28 individus).

A propos des activités de pêche, chaque début de la saison de pêche (mois de juin) a été marqué par le « Loadrano ». La saison de pêche est fermée au 30 novembre. 371 pêcheurs ont été enregistré en 2017 contre 366 en 2018 et 304 en 2019. Le Chef Service Régional de la Pêche Melaky a octroyé des cartes indiquant ces régularités. Concernant les collecteurs, ils ont donné une main forte sur la gestion de la filière pêche et ils ont signé la collaboration pour que la ressource soit disponible durablement.

Concernant la restauration de l'habitat, cinq villages ont été choisis pour mettre en place des pépinières. Au total, 306 420 plantules ont été préparée durant ces 03 années avec les espèces suivantes : *Stereospermum euphoroides*, *Cordyla madagascariensis*, *Gyrocarpus americanus*, *Commiphora guillauminii* et *Accacia* sp. Malgré l'effort déployé pour entretenir ces pépinières, seuls 266 194 jeunes plants ont été survivants et mis en terre à cause des problèmes sur l'accès en eau pour arroser les plantules. Ces plantules ont été mis en terre sur une surface environ de 133 ha avec la participation de 1 595 personnes. Au début de la saison sèche, nous avons procédé aux séances d'entretien et de suivi de ces jeunes plants. Au total, 192 659 pieds des jeunes plants survivants ont été entretenues durant ces deux

**campagnes de suivi avec la participation de 686 personnes. Cela donne un taux de succès de 72 %.**

**A propos de la sensibilisation, nous avons produit 150 T-shirts mettant en exergue un message de conservation et le logo de CEPF. Ils sont distribués aux acteurs principaux de la gestion de l'AP. Le projet a également conçu et produit 50 posters (affichés à des lieux très fréquentés par les gens comme les bureaux des Fokontany, les bureaux de Communes, les épiceries et les marchés) et 400 dépliants (distribués aux riverains). Outre cela, nous avons pu effectuer 07 émissions radiophoniques avec lesquelles nous avons expliqué le rôle du projet dans la protection de l'environnement, l'importance de la création de l'AP, ses richesses faunistiques et floristiques, les activités au niveau de cette AP... En plus, nous avons incité les auditeurs à protéger et utiliser les ressources naturelles de façon durable. Au niveau local, nous avons effectué 20 séances de sensibilisation à l'aide des réunions villageoises, projection des films environnementaux... Outre cela, chaque année, nous célébrons les journées relatives à la protection de l'environnement comme le 02 février, 05 juin, festival des lémuriens... au cours desquelles les riverains ont été sensibilisés sur l'importance de la protection des ressources naturelles. Dans le but de réduire la dépendance des riverains aux ressources naturelles de l'AP, nous avons appuyé les agriculteurs en leur donnant des semences de riz, arachide, pois de cap et niébé. En collaboration avec les techniciens de la Direction Régionale de l'Agriculture et d'Elevage (DRAE) Melaky, les bénéficiaires ont reçu d'une série de formation. Il y a eu 251 bénéficiaires directs, soit 1255 personnes membres de ménages. Ils ont pu collecter 9 271 bidons de riz, 538 bidons de maïs, 980 bidons d'arachide, 78 bidons de pois de cap et 720 kg de niébé.**

Planned Long-term Impacts – 3+ years (as stated in the approved proposal)

| Impact Description                                                                 | Impact Summary                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The organizational ability of the Protected area management structure is effective | Pour l'AP Complexe Tsimembo Manambolomaty, la Plate-forme cogère cette AP avec le TPF. Sous la supervision de la Plate-forme les deux Fédérations : Nord (regroupant 05 associations de la partie Nord de l'AP) et Sud (regroupant les 06 associations de la partie Sud). Toutes ces composantes de structure assurent en même temps le bon fonctionnement de gestion des ressources naturelles de cette AP au niveau de leurs zones respectives. Neuf associations locales VOI ont pu renouveler les membres de bureau en termes de structure organisationnelle. La DREDD et le CEEF les ont accompagnés tout le long du projet, en termes de formation, de suivi et de contrôle.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Local associations to able to pursue the implementation of conservation activities | A travers les trois séances de formations (sur la gestion d'association et formation sur les techniques de contrôles et surveillances) que les associations locales ont reçues, elles ont pu améliorer la gestion des associations ainsi que l'application des lois régissant la protection des ressources naturelles. Chaque année, elles ont établi leur propre PTA et rapportent les résultats des activités au niveau de la Plate-forme. La Plate-forme les consolide à son tour avant de les présenter au niveau des membres de COS durant la réunion annuelle. Au niveau des associations des pêcheurs, le système de gestion de l'activité de pêche est mis en place et suivi par les membres (saison de pêche, campement des pêcheurs, matériels autorisés, enregistrement des produits frais...). A propos de contrôles et surveillances, les 46 membres de CFL ont reçu le renforcement de capacité, tel que uniformes, équipement et formation, afin de les |

|                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                               | redynamiser. Ils ont effectué des contrôles mensuels au niveau des forêts et des lacs de cette AP. Ils sensibilisent aussi les riverains dans la protection des ressources naturelles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Forest cover increased                                                                                                                                                                        | Comme chaque année, les associations locales ont procédé aux séances de reforestation. Durant ces trois saisons de reboisement, elles ont pu planter 266 194 pieds de jeunes plants sur une surface environ de 133 ha.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| The dry Forest area is preserved                                                                                                                                                              | Grâce aux activités de contrôles et surveillances réalisées par les membres de CFL (442 séances) ainsi qu'avec la participation des contrôleurs mixtes (autorités locales, Gendarmes, Cobas et TPF) (43 séances), la forêt de Tsimembo est encore préservée et utilisable par les riverains. En plus, l'application de la loi, par les personnels de DREDD, aux délinquants renforce les mesures prises par les gestionnaires locaux sur la gestion de cette ressource naturelle. Une photographie aérienne de toute l'AP, utilisant un avion ULM, est aussi effectuée en Novembre 2019. Le travail d'interprétation des 7350 images est en cours.                   |
| A healthy forest habitat supports sustainable flora and fauna as the lemurs and forest birds                                                                                                  | Chaque année, les associations organisent des séances régulières de contrôles et surveillances, qui sont assurés principalement par les membres de CFL. Cela a comme impact au maintien de l'état général de l'habitat existant au niveau de cette AP. Par conséquent, cette zone constitue toujours de zone de refuge pour les espèces faunistiques forestières ou aquatiques. En plus, les résultats de suivi écologique annuel des espèces faunistiques nous prouvent la conservation de l'état et l'importance de ces habitats. Dans le but d'améliorer cet état, des programmes de reforestation ont été mise en œuvre pour augmenter la couverture forestière. |
| Manambolomaty remains a important and irreplaceable wetland for waterbird community, for a reproductive Madagascar fish eagle population, and for the Madagascar big-headed turtle population | Chaque année, les techniciens du TPF ont procédé deux suivis scientifiques de la population d'oiseau d'eau au niveau de 11 sites de comptage. Les résultats obtenus montrent que le site abrite toujours les 43 espèces d'oiseaux d'eau avec 06 espèces menacées. Quant à la population d'Aigle pêcheur de Madagascar, les 14 couples qui vivent au niveau de cette AP sont maintenus et productifs chaque année.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Madagascar fish eagle population prospers                                                                                                                                                     | Les 14 couples d'Aigle pêcheur de Madagascar vivants au niveau de cette AP constituent l'objet de trois suivis chaque année. Ils occupent toujours leur territoire de nidification chacun. Les arbres de nid sont protégés face aux perturbations humaine grâce aux sensibilisation et les surveillances. Ils sont tous actifs et produisent au moins 06 juvéniles qui arrivent à la phase d'envol. Ces jeunes ont quitté définitivement les territoires parentaux à partir de la deuxième année.                                                                                                                                                                    |
| Madagascar fish eagle population of Tsimembo Manambolomaty plays the role as important source of young recruitment through the positive reproduction                                          | Les 14 couples d'Aigle pêcheur de Madagascar vivants au niveau de cette AP constituent l'objet de trois suivis chaque année. Ils sont tous actifs et produisent au moins 06 juvéniles qui arrivent à la phase d'envol et se dispersent en dehors de la zone de l'AP Tsimembo Manambolomaty.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tsimembo forest can provide the needs of the local people in basic tree                                                                                                                       | Comme chaque année, les riverains ont exercé leurs droits d'usage en collectant les produits forestiers ligneux et non ligneux pour satisfaire leurs besoins quotidiens. Les pirogues en bois utilisés par les pêcheurs sont tous des produits venant de la forêt de Tsimembo. En plus, les bois utilisés pour la construction des maisons traditionnelles au niveau de cette zone viennent de la forêt de Tsimembo.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| The fishery activities is managed sustainably. without harming the biodiversity of the site, especially the fish stock of the lakes and the Fish Eagle population                             | D'après le suivi annuel effectué par TPF, les pêcheurs tirent profit de l'exploitation des produits piscicoles pour satisfaire leur besoin familial. Cette ressource reste exploitable par ces gens à chaque saison de pêche. Quant à la biodiversité qui utilise les lacs, les suivis annuels des oiseaux d'eau ainsi que la population d'Aigle Pêcheur de Madagascar nous ont permis de constater que cette dernière reste stable au niveau de ces                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               | <p>lacs et les couples sont reproductifs chaque année. Concernant la population d'oiseaux d'eau, ces lacs sont considérés comme zones de concentration et de refuge pour les oiseaux d'eau. Le nombre d'espèce existante est maintenu, de même pour les espèces menacées. Autrement dit, avec la réglementation respectée (pas de perturbation des nids d'aigle pêcheur, la saison annuelle de pêche, le seuil de nombre annuel de pêcheurs, le norme de filets de pêche à maille supérieur à 04 doigts et pas plus de 100 m), les aigles pêcheurs trouvent suffisamment de poissons pour se nourrir au niveau des lacs de Manambolomaty.</p>                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sustainable use of natural resource resources ensured                         | <p>Quant à l'utilisation des ressources piscicoles, au niveau des associations des pêcheurs, le nombre des pêcheurs qui pratiquent cette activité est limité chaque année à 400 pêcheurs au maximum en suivant le cahier de charges. En plus, la saison n'est ouverte que pendant 06 mois chaque année, c.-à-d. de juin à novembre. Les matériels utilisés sont réglementés suivant le norme de filets de pêche et les pirogues. Concernant l'utilisation des ressources forestières, afin de l'éviter le gaspillage de ces ressources, le nombre de bois autorisé pour chaque construction est limité pour chaque demandeur une fois approuvé par le chef de village et le président de l'association locale VOI. Les associations sont strictes sur le suivi de l'application de ces décisions prises afin de pérenniser les ressources naturelles qu'elles gèrent dans leur terroir.</p> |
| The well-being of the local people sustained                                  | <p>Les ressources naturelles de cette AP sont bien gérées par les associations locales. Par conséquent, elles restent toujours à leur disposition de même pour leur génération future. Les riverains continuent à exploiter ces ressources en respectant les réglementations établies. Concernant les ressources piscicoles, au moins 300 familles vivent en dépendance de l'exploitation de cette ressource chaque année en exerçant l'activité de pêcheurs, collecteurs, mareyeurs.... En plus, pour la mise en œuvre du PGES, le projet a aussi donné les différents appuis socio-économiques à la communauté locale.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Local sustainable livelihood for the current and future generations           | <p>Les ressources forestières et lacustres restent toujours à la disposition des riverains de cette AP. Les pêcheurs exercent toujours cette activité chaque année et cette activité reste toujours une source de revenue principale pour les familles. Quant à la ressource forestière, elle reste toujours à la disposition des villageois. Ils gèrent ces ressources d'une manière durable en suivant toutes les réglementations établies.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Local people better resilient to face to the climate change                   | <p>A l'aide des efforts effectués sur la protection des forêts et programme de restauration d'habitat, les riverains de cette AP ont montré leur volonté pour faire face au changement climatique. En plus, la mise en œuvre des techniques reçus des agents de service d'agriculture et élevage pour améliorer la production rizicole aide les familles à subvenir leurs besoins quotidiens.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Local people adopt positive behavioral and attitudes towards the biodiversity | <p>Grâce aux efforts de sensibilisation réalisés chaque année au niveau de cette AP, nous avons remarqué un changement d'attitude des riverains vis-à-vis de la protection des ressources naturelles. Ils commencent à suivre les règlements en vigueur sur le droit d'usage comme l'obligation d'avoir des permis de coupe pour construire des maisons, pirogues... En plus, les riverains ont participé activement aux activités de restauration d'habitat et de festività en relation avec la protection de l'environnement. Au niveau des écoles, les élèves ont adhéré pour être membre des clubs environnementaux qu'on a créé. Concernant les animaux protégés, nous avons enregistré la diminution de nombre de cas de chasse au niveau de cette zone. A l'aide de suivi annuel, nous avons remarqué que le</p>                                                                     |

|  |                                                                                                                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | nombre d'espèces menacées au niveau de cette AP est toujours gardé (stable), de même pour le cas de la population d'Aigle pêcheur de Madagascar. |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Planned Short-term Impacts – 1 to 3 years (as stated in the approved proposal)

| <b>Impact Description</b>                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Impact Summary</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - The local associations and the 'Comité d'Orientation et de Suivi' (COS) effectively operational. - The association platform is operational as local manager of the PA with its executive secretary, as being able to carry out its own activities. - The 10 I       | Les membres de COS ont pu exercer leurs rôles en émettant leurs commentaires et orientation aux associations gestionnaires locaux de l'AP. Le COS a pu tenir les 3 réunions annuelles prévues pour la validation de PTA et de Rapport annuel de l'AP présentés par la Plate-forme de gestion de l'AP. Pour cela, une amélioration de la gestion et de la prise de décision par les associations locales a été constatée durant ces trois années du projet. L'obtention des résultats est aussi renforcée grâce à la formation, fruit de collaboration avec un membre de REPC, que les associations ont bénéficié. Elles établissent leur propre PTA et rapportent les résultats au niveau des membres de COS chaque année pour les nouvelles orientations et suivis.                                                                                               |
| The association platform is operational as local manager of the PA with its executive secretary, as being able to carry out its own activities                                                                                                                        | La Plate-forme de gestion est constituée par 14 membres permanents issus des Fédérations, collège des Maires, les « Tompondrano » et représentants de la Brigade de la gendarmerie. La Plate-forme, par son secrétaire exécutif, a assuré comme le garant de la mise en place du principe de bonne gouvernance, a assumé toutes responsabilités relatives à la gestion de l'AP. Elle constitue donc un organe de consultation, de contrôle et d'orientation. A partir des grandes lignes mentionnées dans le PAG et PGES, elle crée son propre PTA qui sera validée par les membres de COS avant la mise en œuvre.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| The 10 local associations and 1 platform, ie 600 members are trained on organizational and management topics, the board members for each of the 10 associations are renewed through general meetings, the associations have improved capacities to manage their land. | Comme stipulé dans leur règlement intérieur, les associations locales renouvellent les membres de bureau avec un mandat de deux à trois ans. A l'aide d'une renforcement de capacité qu'ils ont reçu, ils gèrent chacune de leur association de manière efficace en respectant les différentes hiérarchies et responsabilités de chaque membre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| The 62,700 ha of PA including 29400 ha of forest are regularly monitored and have reduce occurrence of illegal activities                                                                                                                                             | Durant toute l'année, les membres de CFL ont assuré les contrôles et surveillances réguliers de l'exploitation des ressources forestières avec une moyenne de 147 séances par an. Ils enregistrent toutes les infractions trouvées et les rapportent aux autorités locales, les associations ainsi qu'au niveau de DREDD (Service des Forêts). En fonction de la gravité d'infraction, les agents de DREDD ont effectué des descentes sur terrain pour constater les faits et même procéder à la verbalisation d'infractions. Comme exemple, 07 auteurs de défrichement ont été verbalisés par les personnels de DREDD.                                                                                                                                                                                                                                            |
| Local and regional authorities effectively involved in the PA management activities                                                                                                                                                                                   | Chaque année, les membres de COS ont effectué une séance de réunion avec les gestionnaires locaux pour valider le rapport des activités des gestionnaires de l'année en cours ainsi que donner des orientations sur le PTA de l'année suivante. Ils ont effectué deux descentes sur terrain pour vérifier les informations rapportées par les gestionnaires. Au niveau local, les autorités participent activement aux activités organisés par les gestionnaires comme des sensibilisations, célébration des journées relatives à la protection de l'environnement (Journée Mondiale des Zones Humides, Journées Mondiale de l'Environnement, Journée Mondiale des Forêts...). Outre cela, ils apportent des appuis aux associations sur la mise en œuvre du cahier de charges de chaque association en sanctionnant les délinquants suivant la règle locale DINA. |
| The PA activities are planned and conducted based on a updated management plan                                                                                                                                                                                        | Le PAG de l'AP Complexe Tsimembo Manambolomaty a été mis à jour en 2019. Il est opérationnel dès 2020 avec une                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | validité de cinq ans. Les PTA sont préparés et validés par le COS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Local people and users are aware of the protected area boundaries and the core areas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Les limites de l'AP sont devenu visible grâce aux renouvellement des peintures de marquage de ces limites sur une longueur de 104,6 km ainsi que le renouvellement de 22 panneaux abimés ou illisibles. Les riverains respectent ces marquages.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Local people and visitors are aware of and respect the regulations regarding the access to the areas and to the natural resources                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Au niveau des associations des pêcheurs, les nouveaux venus pour exercer ce métier comme pêcheur respectent les règlements mentionnés dans les cahiers de charges. Avec les autochtones, ils se régularisent au niveau des associations, en payant des différents droits, avant d'exercer l'activité de pêcheur. En plus, ils respectent les règlements au niveau de chaque campement où ils se sont installés pendant la saison de pêche. Concernant l'accès aux ressources forestières (accès au droit d'usage), les riverains ont procédé à la déposition de demande d'autorisation de coupe avant d'entamer à la collecte des matières qu'ils ont besoin.                                                                                                                                        |
| Fishing season respected by the fishermen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Chaque année, la saison de pêche est ouverte officiellement au mois de juin par la cérémonie traditionnelle appelée « Loadrano ». Avec le support du projet, le 'Tompondrano' dirige la cérémonie et le rite. La saison est ouverte jusqu'au 30 novembre. Durant la période de fermeture de la pêche, peu d'infraction a été enregistré par les membres de CFL. La saison de pêche est donc respectée en général.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Madagascar fish eagle population is at least stable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Chaque année, les techniciens de TPF effectuent le suivi de la population d'Aigle pêcheur de Madagascar dans l'AP. Les résultats montrent que la population reste stable : 14 couples (14 femelles et 20 mâles).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Local people are convinced for the conservation as they benefit from protected area management                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | La population locale a montré leur conviction sur la nécessité de protéger ces ressources naturelles. Ils ont reçu de divers appuis socioéconomiques tels que les AGR, l'éducation des enfants. Ils participent activement aux différentes activités proposées par les gestionnaires comme la reforestation, suivi communautaire, sensibilisation...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10 community tree nurseries are in place, corresponding to the organization of 10 local associations/villages                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | La mise en place de 05 pépinières villageois (Ambondro, Ambereny, Masoarivo, Bejea et Masamà) met à la disposition de ces riverains les jeunes plants pour la reforestation. Pour cela, au niveau de chaque village, deux personnes s'ont occupé de ces pépinières jusqu'à ce que ces dernières soient transportées au niveau de terrain de reboisement pour la mise en terre. Le rebouchage des pots sont assurés par les membres d'association. Pendant ces trois années, 306 420 jeunes plants ont été préparés.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 400 fishermen (so around 2000 people including all the family members) have increased revenues thanks to fish drying techniques introduced                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Chaque année, le moyen d'écoulement de produits piscicoles des pêcheurs de Manambolomaty est la vente des produits secs aux collecteurs actifs qui varient entre 17 et 23 chaque année. Chaque mois lors de la saison de pêche, un pêcheur arrive à vendre entre 15 et 300 kg de poissons fumés donnant une moyenne de 81 kg de poissons fumés par pêcheur (vendu entre 8 000 et 9 000 ariary le kilo). Grâce à ces produits, un pêcheur gagne entre 120 000 et 2 400 000 ariary par mois.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| The two Communes will get income from the fishery activities and dry fish market transaction. This consists of taxes. The fishermen (N=400) will pay as annual fees 40000 Ariary per fisherman to the local associations and 20000 Ariary for the Communes. The collectors will pay 140000 Ariary per collector to the Platform (platform of the 10 local associations) and 60000 Ariary to the Communes. Per product, the collectors will pay tax of 100 Ariary per kilogram of dry fish, which will be shared between the Commune, the District and the Region. | Comme règlement établi, pour une saison de pêche, chaque pêcheur doit payer annuellement une somme de 40 000 ariary pour être en règle vis-à-vis de l'association. Ces droits sont ensuite repartis au niveau de Commune, Fokontany, « Tompondrano » et association gestionnaire constituant les bénéficiaires. Par contre, les collecteurs qui vont collecter les produits piscicoles paient 200 000 ariary au total pour être repartis au niveau de l'association, Plate-forme et Commune concernée. Avant d'écouler les produits hors des Communes de l'AP, les collecteurs paient aussi des taxes ristournes au niveau de Commune qui vont être distribué pour la Région, District et la Commune concernée. Le taux par kilogramme de poisson comme ristourne à payer par les collecteurs auprès |

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                    | des communes est défini par le Conseil Communal. Ces règlements sont bien respectés par les pêcheurs ainsi que les collecteurs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 50 families from local people (so around 250 people including all the family members) are direct beneficiaries of the project, ie adopt new/improved agricultural practices into 100 ha of land and having their income increased. | Au total, 251 personnes ont bénéficié de l'appui sur l'agriculture durant ces trois années. Grâce aux semences sélectionnées qu'on a fournies et au suivi de la formation qu'elles ont obtenue, elles ont pu récolter 9 271 bidons de riz (135 personnes), 538 bidons de maïs (31 personnes), 980 bidons d'arachide (67 personnes), 78 bidons de pois de cap (6 personnes) et 720 kg de niébé (12 personnes). Environ 95 % de ces riz et maïs sont destinés à nourrir leur famille et une partie restante est vendue pour satisfaire le besoin familial. Par contre, environ 80 % des autres produits sont vendus par les propriétaires. |

Describe the successes or challenges of the project toward achieving its short-term and long-term impact objectives.

**Comme les gestionnaires locaux (membres de bureau) ont été formés sur la gestion des associations, ils ont acquis de nouvelles technique pour améliorer la gestion des associations. La mise en œuvre des techniques a permis à ces membres de résoudre les problèmes de ces associations et bien respecter la hiérarchie et structure au niveau de l'association. Le renouvellement des cahiers de charges de associations a permis de mettre à jours et renforcer la gestion des ressources naturelles au niveau de cette AP.**

**Quant aux difficultés, les gestionnaires locaux ont été victime de la prolifération de l'insécurité surtout au niveau de la partie Sud de l'AP. Face à cette situation, les membres de CFL ont pris une disposition de former un groupe de 03 ou 04 personnes (au lieu de 02 personnes) pour réaliser une séance de contrôle. Ils ont pu donc réaliser les contrôles au niveau de cette AP sans interruption. Cette mesure nous a permis de temporiser la situation d'infraction voire même diminution progressive des cas observés au niveau de cette zone.**

**Du point de vue conservation, nous avons pu conserver le nombre d'espèce menacées d'oiseaux d'eau qui est au total de 07 espèces au niveau de cette AP. A propos de la restauration d'habitat, nous avons pu augmenter la surface couverte de la forêt avec un total de 133 ha ayant 266 194 pieds de plantules survivants. Concernant l'appui des riverains, grâce aux différents appuis techniques et matériels de 251 bénéficiaires directs (correspondant à 251 ménages ou 1255 personnes avec les beneficiaires indirects membres des ménages), ils ont pu collecter, au total, 9 271 bidons de riz, 538 bidons de maïs, 980 bidons d'arachide, 78 bidons de pois de cap et 720 kg de niébé.**

Were there any unexpected impacts (positive or negative)?

**NA**



## PROJECT COMPONENTS AND PRODUCTS/DELIVERABLES

Describe the results from each product/deliverable:

| Component |                                                      | Deliverable |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| #         | Description                                          | #           | Description                                                                                                                                                       | Results for Deliverable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1         | Local management structure organized and operational | 1.2         | Association board members renewed for the 10 existing local associations as evidenced by the published list of board members or the minutes of the board meeting. | En septembre 2017, les 09 associations gestionnaires locaux (FIFAMA, FIZAMI, SAMAKA, FIBETSI, SOAFANIRY, SOATIRY, Fo Matiaro, FIFAFAMA et Hasoa ho avy) ont procédé au renouvellement des membres de bureau dont chaque séance a été assistée par les représentants de DREEF, techniciens de TPF et les membres de la Plate-forme de Gestion. A chaque réunion, on a commencé par le rappel des statuts et règlements intérieurs. Ensuite, on a procédé à l'élection des nouveaux membres constitutifs de bureau. La présence des agents de l'environnement et des forêts est indispensable pour assurer la conformité. Ainsi, 09 associations ont fini de renouveler leur membre de bureau pour un mandat de 2 à 3 ans. A chaque fin d'année, les membres de bureau de chaque association ont procédé aux rapportages durant la réunion villageoise de l'association, des activités réalisées pendant l'année et les perspectives pour l'année à venir. Cette activité est aussi primordiale pour les membres de connaître la situation financière de leurs associations et les membres de bureau ont l'obligation d'effectuer ce rapport. La réalisation de ces activités engendre la confiance de la communauté et de tous les membres aux gestionnaires des associations. |
| 1         | Local management structure organized and operational | 1.3         | 'Comité d'Orientation et de Suivi' annual meeting report (Orientation and Monitoring committee at regional level)                                                 | Chaque année, les représentants de Plate-forme de gestion Tsimembo ont procédé à la présentation de rapport d'activités de l'année en cours et plan de travail annuel pour l'année à venir devant le COS (Comité régional d'Orientation et de Suivi). Le président de Plate-forme de gestion Tsimembo assure la présentation du rapport d'activité et le nouveau PTA. Pendant la présentation, les membres de COS ont donné leurs points de vue sur la réalisation des activités pour améliorer les résultats pour la prochaine année. La discussion est ouverte aux participants afin d'améliorer les résultats et la gestion de l'AP. Ils donnent des orientations afin d'atteindre facilement les objectifs prévus comme l'amélioration (1) de la collaboration avec toutes les parties prenantes comme les autorités locales ou régionales, (DREDD et DRRHP), les forces de l'ordre local, (2) la fréquente descente des autorités régionales pour sensibilisation et                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|   |                                                      |     |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                      |     |                                                                                                                                           | répression... A la fin de chaque session, le rapport d'activité ainsi que le nouveau PTA sont validés. Lors des séances de présentation, les membres de COS ont montré aussi leurs volontés à résoudre ensemble les problèmes rencontrés par les gestionnaires afin d'améliorer les résultats obtenus chaque année.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1 | Local management structure organized and operational | 1.4 | Executive Secretary of the Protected Area management platform setup                                                                       | <p>Lors d'une réunion des membres de Plate-forme et Fédérations en septembre 2018, le recrutement de secrétaire exécutif a été fortement discuté. Les participants sont mis d'accord sur le profil des candidats ainsi que les principales attributions. Sur le profil, les candidats doivent avoir au moins un diplôme de baccalauréat, une connaissance en informatique, démontrer un engagement pour la conservation de la nature, un sens de leadership, une connaissance de la zone d'intervention, une capacité de vivre dans la zone enclavée, une disponibilité pour le poste basé au niveau de la zone de l'AP en tant que secrétaire de la Plate-forme. Comme principales attributions, la personne doit participer activement sur la planification et coordination des activités de protection de l'AP, développement des riverains, promotion de l'écotourisme...</p> <p>En 2019, les membres de la Plate-forme de gestion de Tsimembo ont procédé au recrutement de son secrétaire exécutif. Ils ont relancé un appel de candidature au niveau des trois communes concernées (Antsalova, Masoarivo et Trangahy). Passée du délais établis, aucun postulant n'a fait de soumission. Ce qui fait que les membres de la Plate-forme se sont décidé à désigner le président à exercer les fonctions de secrétaire exécutif à partir de l'année 2020.</p> |
| 1 | Local management structure organized and operational | 1.5 | New community-based natural resource management contracts (5 GELOSE - Gestion Locale Sécurisée ; 5 GCF - Gestion Contractuelle de Forêts) | <p>En 2017, une équipe de consultants a effectué deux descentes. La première consiste à la discussion au renouvellement des cahiers de charge de 07 associations : FIFAFAMA, Fo Matiario, Sofaniry, SAMAKA, Hasoa ho avy, FIFAMA et FIZAMI. A chaque réunion (en présence des représentants de Fokontany, Commune, DREDD et TPF), ils ont revu le dernier contrat et discuté ensemble le rôle de chaque partie prenante dans le but d'améliorer la gestion des ressources naturelles. Après cette première phase, une version draft des cahiers de charges de chaque association a été remise aux parties prenantes pour commentaires.</p> <p>Au mois de septembre 2018, nous avons organisé une réunion au niveau de chacune de ces associations pour valider les cahiers de charges.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|   |                                                      |     |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                      |     |                                                                                                                                                         | Après la discussion, les participants ont procédé à la validation de document. Avant de procéder à la signature de contrat, des documents ont été envoyés à toutes les parties prenantes pour dernière vérification. La conception de la version définitive de ces cahiers de charges est en cours. Lorsque les versions finales sont prêtes, nous allons procéder à la signature de cahiers afin que ses applications soient valides au niveau de chaque association respective.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1 | Local management structure organized and operational | 1.6 | An updated and validated management plan document                                                                                                       | Le projet a recruté un consultant pour l'élaboration du Plan d'aménagement et de gestion mis à jour de l'Aire Protégée. Il a effectué trois descentes au total. La première a été focalisée sur la reconnaissance sur terrain pendant laquelle le consultant a fait son consultation locale préliminaire. La deuxième a été réalisée en vue de collecte des données à l'aide des consultations locales de toutes les parties prenantes. Pour cela, il a consulté les 11 associations gestionnaires de l'AP, les autorités locales (chefs Fokontany, Maires), les notables, des riverains et les services techniques (DREDD et DRRHP). Après la consolidation des informations reçus, il a effectué la troisième descente qui a été focalisée sur la validation locale de ce document à l'aide d'un atelier réalisé à Masoarivo. Actuellement, le document est en cours de finalisation pour sa version finale.                                                                                                                              |
| 1 | Local management structure organized and operational | 1.7 | Strengthened management of the protected area, as demonstrated by comparison of the METT at the beginning and the end of the project (two METT reports) | Au début du projet, le score obtenu sur l'évaluation de l'efficacité de gestion de l'Aire Protégée Complexe Tsimembo Manambolomaty, utilisant l'outil METT, est égal à 73 contre 71 à la fin du projet. Les points faibles détectés concernent la sécurité budgétaire et la pérennisation financière, l'insuffisance d'infrastructure touristique, et l'insuffisance d'équipements de gestion nécessaires et adéquats, et sur la gestion des ponts forestiers. Cependant, les points forts comprennent surtout le statut légal d'AP, et l'état de conservation des valeurs importantes de l'AP tel que la biodiversité, écologique et culturelle, ainsi que l'implication des associations locales aux actions de conservation. On a constaté aussi que le niveau est moyen quant à la régulation et protection des ressources naturelles, le contrôle et surveillance, l'application des lois et de réglementations, l'inventaire des ressources naturelles, l'éducation et sensibilisation, ainsi que le nombre et la capacité de staffs. |
| 1 | Local management structure                           | 1.8 | Increased institutional capacity of                                                                                                                     | Déjà faite en 2016 pour l'état de début de projet. Utilisant l'outil de suivi des capacités organisationnelles sur TPF Madagascar, le score                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|   |                                                |     |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---|------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | organized and operational                      |     | TPF Madagascar and of local associations, as demonstrated by comparison of the Civil Society Tracking Tool at the beginning and the end of the project                                                   | était égal à 71 comme valeur initiale au projet. Par contre, à la fin du projet, le score est de 77,5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2 | Protected Area and Natural resources protected | 2.1 | Annual training workshop for the 10 Forest Local Committees, provided with the DREEF, as evidenced by participant lists and training materials" or even "brief assessment report on increased capacities | <p>En 2017, tous les 46 membres de CFL ont assisté à la séance de formation qui a lieu à Masoarivo. Durant les huit jours, ils ont reçu les informations sur les diverses lois régissant la pratique de droits d'usage et les procédures à suivre, les genres de personnes qui peuvent jouir ces droits, les rôles de CFL sur le suivi de ces droits... En plus, les représentants de chaque Fokontany (village) ainsi que les membres de bureau des associations locales ont été invités à assister cette formation car ils ont un rôle important sur l'octroi des permis de coupe aux riverains et le suivi de l'utilisation de ces permis. Outre cela, les personnes présentes à cette formation ont été formées sur les différentes techniques et procédures à suivre sur la lutte contre les feux de brousse.</p> <p>Au mois de septembre 2018, ces membres de CFL ont reçu la deuxième formation de deux jours au cours de laquelle les formateurs ont rappelé les points comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différentes lois régissant l'utilisation rationnelle des ressources naturelles ;</li> <li>- Les différents paramètres à considérer lors d'une séance de patrouille ;</li> <li>- Les différentes infractions qui peuvent être gérés au niveau local par la compétence des associations locales...</li> </ul> <p>Après la théorie, ils ont terminé la séance par la pratique dans la forêt.</p> |
| 2 | Protected Area and Natural resources protected | 2.2 | Monthly control and surveillance report, primarily by the associations,                                                                                                                                  | Durant les trois années, les 46 membres de CFL ont pu effectuer 442 séances de contrôles au total (soit ~147,6 sorties/an) contre 43 séances pour le contrôle mixte (soit 3,6 par an). Il est à noter que les membres de contrôle mixte sont composés par la Plate-forme, Fédérations, Associations, Autorités locales et Gendarmes. Les résultats suivants ont                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|   |                                                |     |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                |     | and consolidated by The Peregrine Fund, showing the amount of illegal activities occurred in the PA. | <p>été obtenus durant ces séances : coupe illicite des bois (6 472 pièces), piège de lémuriens (43 lieux), filets de pêche (29 pièces), campements illicites (16 cas), défrichement (18 places) et points de feux (67 cas).</p> <p>Comme mesures prises, tous les pièges de lémuriens et les campements illicites ont été désinstallés et détruits sur place. Pour le cas de défrichement, l'équipe de DREDD Maintirano effectue des descentes sur terrain pour faire des enquêtes des propriétaires. Les auteurs se sont engagés à reboiser les terrains défrichés et assurent l'entretien des plantules jusqu'à ce qu'elles soient assez grandes.</p> <p>A propos des traces des feux, la plupart sont au niveau des savanes. Seule une partie qui a touché la forêt mais avec de dégât minime.</p> <p>Lors des séances de contrôles, les membres de CFL ont en même temps sensibilisé toutes les personnes qu'ils ont croisé dans l'AP afin que ces derniers n'effectuent pas d'infractions dans l'AP.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2 | Protected Area and Natural resources protected | 2.3 | Two public restitution meetings (at village level) of the control and surveillance annual report     | <p>A la fin de chaque 4ème trimestre, l'équipe de TPF a rapporté les résultats d'activités et de contrôles au niveau de l'AP. Afin que la plupart des gens de l'AP puissent connaître les résultats des activités réalisées au niveau de cette AP, nous avons regroupé les associations au niveau de 04 villages suivant : Ambondro (pour Fo Matiaro et FIFAFAMA), Soatanà (pour FIFAMA et Hasoa hoavy), Masoarivo (pour FIZAMI, SAMAKA, FIBETSI et Soatiry) et Ambereny (pour Soafaniry). En plus, cette occasion a été profité pour réexpliquer aux gens les rôles de TPF sur la gestion des ressources. Les autres activités que TPF ont réalisées ont été aussi présentées lors de chaque réunion comme les différentes recherches sur la biodiversité, les divers appuis socio-économiques, appuis aux restaurations des habitats... Au total, 140 personnes sont présentes lors de ces restitutions villageoises en 2017, 276 en 2018 et 146 en 2019. D'une manière générale, malgré les efforts déployés par les membres de CFL, nous avons constaté une augmentation d'infractions du dernier semestre. Cela pourrait être due à l'insécurité qui a empêché les membres de comité de contrôle à effectuer leurs activités librement. Les malfaiteurs/délinquants ont profité donc cette situation.</p> |
| 2 | Protected Area and Natural resources           | 2.4 | At least 1 joint mission every year,                                                                 | <p>Chaque année, les deux services techniques (Forêt DREDD et Pêche DRRHP) devraient faire de mission conjointe au niveau de l'AP. Pour le cas des</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|   |                                                |     |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | protected                                      |     | and mission report                                                                                                                         | <p>personnels de la DRRHP, ils ont pu effectuer 06 descentes au total. Chaque année, ils réunissent les pêcheurs et les collecteurs en les sensibilisant à respecter les clauses des cahiers de charges des associations. Ils vérifient aussi la régularité des pêcheurs ainsi que les collecteurs pour contrôler l'application des textes réglementaires en matière de la pêche continentale. Ils ont pu saisir produits de pêche illicite (75 kg) et filets de pêche illicites (15 pièces).</p> <p>A propos de l'équipe de DREDD, il a pu effectuer 03 descentes au total. En 2017, une descente de 10 jours a été réalisée. Elle a été focalisée sur le contrôle à Ambereny, Masoarivo et Soatanà. Pour cela, ils ont effectué des enquêtes des 07 propriétaires des terrains défrichés non autorisés touchant le bord de l'AP. Les inculpés s'engagent à restaurer l'habitat au niveau de chaque terrain défriché. En 2018 et 2019, ils ont continué les contrôles et sensibilisations des riverains. Au niveau de l'association Samaka, un contrôle mixte réalisé a permis de saisir 158 rondins de palissandre. Les produits sont saisis à Masoarivo en attendant la décision finale de la Direction.</p>                                                                       |
| 2 | Protected Area and Natural resources protected | 2.5 | Quarterly ecological monitoring report giving the number of individuals and waterbird species, and those of the two diurnal lemur species. | <p>Chaque année, avec les membres de CFL, nous avons réalisé des suivis de la population des lémuriers au niveau de 36 zones (selon les noms de localités locales) le long des pistes parcourues. Comme résultats, le nombre d'individu observé pour chaque espèce varie d'une séance à l'autre. Pour le cas de Propithecus deckenii, ce nombre varie entre 158 et 279 individus, entre 61 et 100 pour Eulemur rufus et entre 08 et 28 pour Hapalemur griseus.</p> <p>D'une manière générale, Propithecus deckenii paraît les plus abondants dans la forêt de Tsimembo. Eulemur rufus reste toujours difficile à localiser et compter, vue que cette espèce est très farouche en présence des observateurs. D'autre part, le piégeage de Eulemur existe encore, non seulement effectué par les Sakalava, mais surtout par les groupes immigrants pour consommation locale.</p> <p>Durant ces suivis de la population d'oiseaux d'eau au niveau de 11 sites, nous avons recensé 43 espèces au total avec un nombre d'individus variant entre 2 515 et 8 488. Par rapport au statut de conservation de l'UICN, 07 espèces menacées ont été recensées : Haliaeetus vociferoides (CR), Tachybaptus pelzelii (EN), Ardeola idae (EN), Ardea humbloti (EN), Threskiornis bernieri (EN),</p> |

|   |                                                |     |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                |     |                                                                                                                            | Glareola ocularis (VU).et Charadrius thoracicus (VU).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2 | Protected Area and Natural resources protected | 2.6 | All the protected area boundaries displayed with paint and panels                                                          | <p>En 2017 et 2018, l'équipe de DREDD Maintirano a descendu sur le terrain pour rénover les peintures au niveau des limites. Accompagné par des représentants de Cobas, TPF et autorités locales concernées par les zones à marquer, les personnels de DREEF se sont divisés en 4 équipes. Chaque équipe doit donc être composé de personnel de DREDD, TPF, représentants de Cobas et autorités locales concernées. Les limites non naturelles ont été priorisées durant ces missions. Pour cela, tous les grands arbres, ayant des marquages au paravent, ont été repeints. Au total, 11 809 pieds d'arbre ont été marqués sur une distance totale d'environ de 104,6 km. Cinquante et trois (53) personnes ont participé à cette activité en 2017 contre 91 en 2018.</p> <p>Quant aux panneaux, les membres de CFL ont procédé à la vérification des panneaux de marquage des limites externes de l'AP pour recenser les panneaux abimés ou illisibles. Nous avons donc changé les panneaux abimés ou volés au niveau des limites visitées. Au total, 22 panneaux de marquage des limites externes ont été changé et 5 autres panneaux d'informations ont été installés. Ces derniers sont situés au niveau des lieux suivants : village Soatanà, croisement vers Ankivahivahy, village Masoarivo, village Ambereny et village Ambondro.</p> |
| 2 | Protected Area and Natural resources protected | 2.7 | Fishermen in regular situation. Fisherman cards are provided to 400 fisherfolks from Fishery Department as fishing permit. | <p>Chaque année, la saison de pêche à Manambolomaty débute au mois de juin et se termine au 30 novembre. A chaque ouverture de pêche, les associations (FIZAMI et FIFAMA) procèdent à l'enregistrement des pêcheurs qui vont exercer cette activité. Les membres doivent payer différent droit au niveau de l'association pour la régularisation. Afin de les identifier, leurs pirogues ont été marquées et numérotées à l'aide des peintures. Et puis, chaque pêcheur s'enregistre auprès des chefs de campement de pêche. Par rapport au service de la pêche, chaque pêcheur doit avoir un carte pêcheur. Pour l'obtenir, les associations doivent soumettre la demande de délivrance de carte pêcheurs auprès de la Direction Régionale des Ressources Halieutiques et de la Pêche (DRRHP) Melaky. La régularisation des pêcheurs sera poursuivie jusqu'à l'atteinte du seuil que les associations peuvent accepter selon le cahier de charges (250 pêcheurs pour FIZAMI et 150 pour FIFAMA).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|   |                                                |     |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                |     |                                                                                                       | En 2017, 371 pêcheurs ont eu leurs cartes pêcheurs contre 366 en 2018 et 304 en 2019. Nous avons constaté une diminution progressive du nombre des pêcheurs réguliers pour ces deux dernières années. Cela pourrait être due à la diminution de la production au niveau de ces lacs en 2017 à cause de l'insuffisance de pluie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2 | Protected Area and Natural resources protected | 2.8 | Reports of the traditional opening fishing season ('Loadrano') ceremony. The fishing activity starts. | Pour débiter chaque saison de pêche, les « Tompondrano » (notables traditionnels des lacs) célèbrent cet évènement communautaire appelé « Loadrano » et font le rite traditionnel en utilisant le zébu comme sacrifice en offrande pour les ancêtres. Toute la famille de Tompondrano, les autorités locales (Fokontany et Communes), les pêcheurs, les associations et tous les villageois sont présent durant chaque évènement. Que ce soit au niveau des associations FIFAMA ou FIZAMI ou FIFAFAMA, le rite effectué par chaque Tompondrano est le même au niveau des lacs. Comme les Tompondrano dépensent une fortune pour accomplir ce rite culturel à savoir le zébu, rhum traditionnel, riz ... le projet a donc octroyé quelque somme, afin d'alléger leurs dépenses chaque année. De même pour les pêcheurs, leurs participations sont incluses dans les droits qu'ils ont payés au niveau de l'association. D'ailleurs, cette culture traditionnelle est aussi à la base de la gestion locale des ressources naturelles. Il est à noter que le Loadrano fait partie de la culture traditionnelle locale cible de conservation de l'AP. De plus, cette culture locale est une partie intégrante de la structure de gestion pour la conservation et gestion durable des ressources naturelles de Tsimembo Manambolomaty. |
| 3 | Degraded forest habitats restored              | 3.1 | Ten tree nurseries in place                                                                           | A chaque début de la saison de pépinière, nous avons organisé des réunions villageoises pour discuter la mise, évaluation de celle de l'année dernière afin d'améliorer les résultats obtenus. En 2017, 11 villages ont été ciblés pour réaliser cette activité. Lors de la discussion avec eux, six ont de problème sur l'accès au point d'eau permanent pour la mise en place de pépinière. Finalement, cinq ont trouvé des lieux adéquats où vont mettre les terrains de pépinière, à savoir Masoarivo (association Samaka), Ambereny (association Soafaniry), Bejea (association FIFAMA), Ambondro et Marofototra (association Fo Matiaro). A chaque saison, nous avons engagé deux personnes à chaque village pour assurer la préparation et entretien des pépinières placées. Le projet prend en charge tous les matériels nécessaires à la mise                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



|   |                                   |     |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|-----------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                   |     |                                                                                                                                             | en place de ces pépinières comme les pots, les arrosoirs ainsi que le transport des matériaux (fumiers et terre rouge). Les riverains ont donné une main forte au rebouchage des pots. Les pépiniéristes s'occupent de l'arrosage et l'entretien de ces pépinières jusqu'à ce que les jeunes plants soient prêts à la mise en terre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3 | Degraded forest habitats restored | 3.2 | Reforestation area description and maps                                                                                                     | Après une réunion avec les membres des 12 associations de l'AP, les cinq associations suivantes ont décidé de procéder au reboisement au niveau de leurs zones respectives : Fo Matiaro, Soafaniry, Samaka et FIFAMA. Le projet a identifié avec les communautés locales 05 lieux de reboisement et de reforestation, dont à Antseranandaka (18°51'40.9"S-44°24'16.6"E), Ambereny (18°55'42.5"S-44°24'01.5"E ; et 18°52'06.7"S-44°24'02.8"E), Masoarivo (18°59'24.4"S-44°18'39.9"E), Bejea (19°04'11.8"S-44°30'58.8"E).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3 | Degraded forest habitats restored | 3.3 | At least 300000 seedlings prepared in nurseries                                                                                             | Pour atteindre l'objectif, plantation d'au moins 100.000 pieds par an, nous avons décidé d'appuyer techniquement, matériellement et financièrement les responsables de pépinière au niveau de chaque site de pépinière. Le projet a donc acheté des graines forestières, pots en plastiques et arrosoirs. Nous avons aussi pris en charge le transport des fumiers et terre rouge et le rebouchage des pots. Pour entretenir et arroser quotidiennement les pépinières, les deux responsables de chaque terrain de pépinière ont été aussi rémunéré mensuellement jusqu'à ce que jusqu'à ce que ces plantules soient transportées au terrain de reboisement pour la mise en terre. Au total, 306 420 plantules ont été préparée durant ces 03 années répartissant comme suit : 156.420 pots en 2017, 90 000 pots en 2018 et 60 000 en 2019. Ces pots contiennent des plantules des espèces suivantes : <i>Stereospermum euphoroides</i> , <i>Cordyla madagascariensis</i> , <i>Gyrocarpus americanus</i> , <i>Commiphora guillauminii</i> et <i>Accacia</i> sp. |
| 3 | Degraded forest habitats restored | 3.4 | 300000 seedlings planted on 150 hectares of degraded land in buffer zone of the protected area, with a survival rate in year N+1 of minimum | Au début de chaque saison de pluie, les riverains ainsi que les membres d'associations et élèves ont procédé à la campagne de reboisement au niveau de terrains de reboisement des associations. Pour cela, les jeunes plants sont transportés à l'avance au niveau de terrain de reboisement. Le jour de la mise en terre, toutes les personnes présentes participent à cette activité. La journée est terminée avec un déjeuner ou rafraîchissement collectif. La fréquence de la mise en terre dépend du nombre des participants et la quantité de plantules à mettre en terre. Durant les 03 années, 266 194 pieds de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|   |                                              |     |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|----------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                              |     | 65% , as demonstrated by the reforestation monitoring sheets (or 'PV de suivi').                                      | jeunes plants ont été mis en terre sur une surface environ de 133 ha avec la participation de 1 595 personnes. Les plantules sont composées de <i>Stereospermum euphoroides</i> , <i>Cordyla madagascariensis</i> , <i>Gyrocarpus americanus</i> , <i>Commiphora guillauminii</i> et <i>Accacia</i> sp. Durant la préparation des pépinières, nous avons rencontré des problèmes sur l'accès en eau pour arroser les plantules. Même si nous avons préparé suffisamment des pots au début de chaque saison, peu de plantules survivent jusqu'à la période de mise terre à cause de la manque d'eau. C'est la raison pour laquelle que nous n'avons pas pu atteindre notre objectif de planter 300 000 plantules sur une surface de 150 ha.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3 | Degraded forest habitats restored            | 3.5 | Annual reforestation report, showing the success rate in terms of number of survival and area.                        | Chaque année, à la fin de la saison de pluie (à partir du mois de mai), nous avons procédé aux suivis et entretiens de jeunes plants au niveau des terrains de reboisement pour les prévenir des feux accidentels au niveau de ces zones. Pour cette activité, nous avons mobilisé les membres d'associations, les villageois ainsi que les membres des clubs environnementaux au niveau des écoles de l'AP. Les participants ont désherbé environ 1 m de rayon au tour de chaque pied des plantules. Ensuite, pour mieux protéger les terrains de reboisement contre les feux de brousse, nous avons créé un pare-feu au tour de chaque terrain de reboisement. Au total, 192 659 pieds des jeunes plants survivants ont été entretenues durant ces deux campagnes de suivi avec la participation de 686 personnes. Cela donne un taux de succès de 72 %. D'après l'observation sur le terrain lors de l'entretien, beaucoup de plantules sont fanées à cause de l'insuffisance de quantité de pluie. Cette situation a engendré ce faible taux de succès. A chaque séance d'entretien, le projet The Peregrine Fund a contribué aux rafraîchissements des participants. |
| 4 | The income generating activities diversified | 4.1 | 400 fisherfolk trained in fish drying techniques, as demonstrated by training material produced, list of participants | Dans le but d'améliorer la technique de séchage des poissons par les pêcheurs de Manambolomaty, nous avons réalisées deux réunions : une réunion à Ankirangato avec l'association FIZAMI du lac Andranobe et une autre à Ambondrobe avec l'association FIFAMA du lac Ankerika. Celles-ci ont permis de consolider les expériences des pêcheurs en matière de technique de séchage des poissons en utilisant les matériels existants sur site. Afin que les poissons fumés aient une bonne qualité, les processus suivants devraient être à suivre :<br>- Après le nettoyage de poissons frais, il                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|   |                                              |     |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|----------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                              |     | and rapid evaluation of the training                                                 | <p>fallait suspendre les poissons à air libre ou au soleil pour au moins une heure afin que ça commence à être déshydratés ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Après cela, le fumage doit être fait aux feux doux ;</li> <li>- Après le fumage, les produits doivent être mis au soleil afin de les sécher définitivement ;</li> <li>- Le choix de bois mort est aussi primordial pour la qualité de fumage. Quelques espèces de plantes sont prisées par ces pêcheurs pour fumer les poissons comme « Kily » Tamarindus indica et « Hazomena » Securinega perrieri. Les bois morts qui génèrent beaucoup de fumée est à éviter comme « Katrafay » Cedrelopsis grevei.</li> </ul> <p>Les poissons ainsi traités seront de bonne qualité et peut être conservé plus long temps.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4 | The income generating activities diversified | 4.2 | A signed collaboration document with fish product collectors                         | <p>En 2017, deux réunions de sensibilisation des collecteurs ont été réalisées pour l'association FIZAMI et FIFAMA afin de renforcer la collaboration entre collecteurs des produits piscicoles, les autorités locales et gestionnaires locaux. Les représentants des communes, de Plate-forme et d'associations sont présents lors de ces séances. Ils les ont expliqués lois régissant la pêche continentale et les différents droits respectifs à payer afin que ces collecteurs soient en règle vis-à-vis de leurs activités. En plus, lors de la descente du représentant de DRRHP Melaky à Masoarivo, il a rappelé aux collecteurs qu'il est obligatoire d'avoir la carte collecteur ou carte mareyeur avant d'exercer la collecte des produits piscicoles. Il est aussi nécessaire d'avoir des visas de conformité pour les produits à expédier. Il est aussi interdit d'exploiter des poissons de petite taille et des « Varilava ». A la fin de la réunion, les collecteurs ont décidé de donner une main forte sur la gestion de la filière pêche au niveau de ces deux associations. Les gestionnaires et collecteurs ont fini à la signature de collaboration pour que la ressource soit disponible durablement. Au total, 17 collecteurs ont été enregistré en 2017 contre 21 en 2018 et 18 en 2019.</p> |
| 4 | The income generating activities diversified | 4.3 | At least 50 heads of family trained in cultivation following new improved practices. | <p>En collaboration avec les techniciens de la Direction Régionale de l'Agriculture et d'Elevage (DRAE) Melaky, les familles intéressées sur l'amélioration de la technique d'agriculture ont bénéficié d'une série de formation. D'après la constatation sur le terrain, selon la nature de sol au niveau de cette zone, les techniciens de DRAE ont proposé le riz (de variété X360 et variété Sprinter), maïs, arachide, pois de cap et niébé comme semences</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|   |                                              |     |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---|----------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                              |     |                                                             | <p>faisables parmi celles choisies par les agriculteurs. Avant la dotation des semences, les 251 personnes appuyées ont bénéficié de formation. En plus, quelques matériels ont été aussi octroyés comme pulvérisateurs, sarcleuses, bêches, semoirs.</p> <p>Comme résultats, elles ont pu collecter, au total, 9 271 bidons de riz, 538 bidons de maïs, 980 bidons d'arachide, 78 bidons de pois de cap et 720 kg de niébé.</p> <p>Chaque année, les cultivateurs se plaignent de l'insuffisance des pluies. Il est difficile pour les cultivateurs de maîtriser le débit de l'eau sans barrage. En cas de forte pluie, les rizières dans les parties basses ont été trop inondées pendant plusieurs jours et les jeunes plantes se pourrissaient. Mais d'après la constatation des agriculteurs, la variété du riz sprinter est le plus productive et plus résistante à l'insuffisance de pluie.</p> |
| 4 | The income generating activities diversified | 4.4 | Target community group list and information of 50 families. | Comme procédure, nous avons réuni les membres des Fédérations et de la Plate-forme de Tsimembo pour discuter comment choisir les familles bénéficiaires de ces appuis d'agriculture. La réunion nous a permis de décider ensemble les Fokontany cible pour cette première vague d'appui des riverains, qui sont : Masamà, Ambondro, Ambereny, Masoarivo, Bejea et Soatanà. Les chefs de ces Fokontany ont proposé les noms des personnes prêtes, à partir desquels la liste définitive de 145 personnes a été sortie après la consultation avec les membres de Plate-forme et Fédérations.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4 | The income generating activities diversified | 4.5 | Agriculture terrain maps concerning 100 ha of land.         | Lorsque la liste des bénéficiaires est sortie, nous avons procédé à la vérification des terrains ainsi qu'à la collecte des coordonnées GPS. D'après le calcul des agents de terrain sur les terrains visités, la surface totale que ces agriculteurs envisagent de cultiver à l'aide de cet appui est environ de 185 ha.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4 | The income generating activities diversified | 4.6 | Farming equipment for the groups of the 50 local farmers    | Comme les cultivateurs ont reçu des matériels (angady et bêche, coupe-coupe, sarcleuse, pulvérisateurs et semoirs), chaque année, les techniciens de TPF ont effectué le suivi de l'utilisation de ces équipements. D'après le rapport, ces matériels sont tous encore à la disposition de ces cultivateurs et ils les ont utilisés pour préparer et entretenir les terrains et la culture pendant cette saison agricole.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4 | The income generating activities diversified | 4.7 | Quarterly monitoring reports and photos                     | En 2018, une équipe de techniciens de la Direction Régionale de Agriculture et de l'Élevage Melaky a descendu sur terrain au mois de juin pour faire le suivi à Ambondro, Masoarivo, Soatanà et Bejea.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|   |                                              |     |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|----------------------------------------------|-----|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                              |     |                                            | <p>Pendant leurs passages, ils ont formé les gens sur la technique de traitement contre les insectes ravageurs de l'agriculture. Ils ont aussi distribué des produits phytosanitaires pour traiter les agricultures pour ceux qui en ont besoin. Ils ont aussi visité les champs de culture de quelques bénéficiaires au cours de laquelle ils ont donné des suggestions pour bien entretenir l'agriculture. Au niveau de chaque village, ils ont organisé des réunions pour discuter avec les agriculteurs sur le déroulement de la saison agricole. Ils ont essayé de résoudre les problèmes que les gens ont rencontrés et évoqués. Au total, 95 personnes ont assisté à ces réunions.</p> <p>En 2029, le suivi de l'application des formations octroyées par les techniciens de DRAEP Melaky a été assuré par les techniciens de TPF. Pour cela, ils ont visité tous les bénéficiaires de projet et discutent sur l'application des techniques reçus antérieurement. Ils ont constaté que les agriculteurs ont suivi les techniques, mais le seul problème rencontré reste encore l'insuffisance de pluie.</p>                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4 | The income generating activities diversified | 4.8 | Ecotourism development and management plan | <p>Un consultant a été recruté pour réaliser cette activité. En 2017, il a descendu à Tsimembo au mois de Novembre pour collecter les informations sur le terrain. Après cette collecte des données, il a présenté, à l'équipe du TPF au niveau siège, une version draft du plan de l'écotourisme. Il a aussi proposé de divers outils de gestion à utiliser à la gestion des activités écotouristiques du site. Après la considération des remarques sur le document, il a procédé à la validation de ce plan au niveau local. Un atelier de validation de ce plan a eu lieu à Masoarivo le 21 juin 2018. Cette réunion d'une journée est assistée par le chef de District d'Antsalova, les 3 maires des communes concernées (Masoarivo, Trangahy et Antsalova), le chef cantonnement d'Antsalova, les 11 chefs Fokontany, le représentant de l'Office Régionale de Tourisme Melaky, des membres de Plate-forme et des représentants des associations locales avec un total de 103 personnes.</p> <p>Au mois de mai 2019, le consultant a procédé à la formation des guides locaux au niveau de l'AP. Parmi les 70 personnes intéressées au début de la formation, 37 ont suivi la formation jusqu'à la fin qui a duré deux semaines. D'après l'évaluation, tous ces 37 personnes sont jugées aptes à effectuer le métier comme guide locaux.</p> |
| 5 | Communicatio                                 | 5.1 | Printed                                    | En 2017, nous avons produit 150 T-shirts mettant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|   |                                                   |     |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|---------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | n and conservation education promoted             |     | communication materials (600 posters, pamphlets, 200 t-shirts, 11 information panels) are displayed | <p>en exergue un message de conservation et le logo de CEPF. D'autres partenaires financiers qui œuvrent au niveau de cette AP sont également figurés. Le message inscrit sur le T-shirt est « Tontolo iainana voaaro, taranaka voatsimbina ». Ce slogan de l'AP veut dire « Environnement protégé, pour le bien être des futures générations ». Les T-shirts sont distribués aux acteurs principaux de la gestion de l'AP comme les membres de VOI (SAMAKA, FIBETSI, Soatiry, FIZAMI, FIFAMA, FIFAFAMA, Soafaniry), associations (Taratra, Fo Matiaro, Hasoa ho avy), des notables, autorités locales et régionales (Région, sous-Préfecture, District, Maires, Chefs Fokontany), services techniques (DREEF, DRRHP, Gendarmes, Polices d'Antsalova), les personnels de TPF (techniciens et staff à Tananarive) ainsi que quelques partenaires du projet.</p> <p>Le projet a également conçu et produit 50 posters et 400 dépliant. Les posters seront affichés à des lieux très fréquentés par les gens comme les bureaux des Fokontany, les bureaux de communes, les épicerie et les marchés. Alors que les dépliant seront distribués aux riverains de l'AP.</p>                                                                                                                                                         |
| 5 | Communication and conservation education promoted | 5.2 | Two Radio/TV emissions (Audio-visual) of the environmental documentary, and copy in CD              | <p>Au total, 07 émissions radiophoniques ont été réalisées au cours desquelles les agents de TPF ainsi que le président de la Plate-forme ont expliqué le rôle du projet dans la protection de l'environnement, les zones touchées par l'AP, ses richesses faunistiques et floristiques, les avantages fournis par la protection de cette AP... Ils ont aussi expliqué les différents genres d'appui socio-économiques comme appui au développement des activités génératrices des revenus, activités de pêche, appui à l'éducation... réalisés au niveau de cette zone. Ils ont aussi expliqué l'existence des activités de contrôles de l'exploitation des ressources naturelles, restaurations d'habitats... En bref, ils ont essayé de convaincre les gens sur l'avantage de la protection des ressources naturelle en les incitant à bien gérer, protéger et utiliser d'une façon durable.</p> <p>Outre cela, nous avons reproduit et diffusé de film contenant des activités réalisées au niveau de cette AP comme les divers festivités, reforestation, la célébration des journées mondiales environnementales.</p> <p>Outre cela, deux séances de projection de film environnemental ont été réalisées à Ankirangato et à Soatanà. Environ 450 personnes ont été réunies lors des séances de projection de film</p> |

|   |                                                   |     |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|---------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                   |     |                                                                                                                        | documentaire.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5 | Communication and conservation education promoted | 5.3 | An equipped information center at Soatanà functioning                                                                  | Il a été prévu de mettre en place le centre d'information de l'AP Complexe Tsimembo Manambolomaty à Soatanà. D'après la discussion avec les membres d'associations et Plate-forme, Il a été décidé de transférer et d'installer ce centre à Masoarivo, c.-à-d. au bureau de la Plate-forme de gestion. Une partie de ce bureau a été aménagée pour mettre en place les documents existants concernant cette AP. Le centre est ouvert à tout public, deux fois par semaine et toute la journée durant les différentes festivités réalisées au niveau de ce village.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5 | Communication and conservation education promoted | 5.4 | Four annual awareness campaign reports                                                                                 | Au total, de 20 séances de sensibilisation ont été réalisées au niveau des 08 villages. Comme moyen utilisé, des fois nous avons utilisé le vidéo projecteur et sonorisation portable pour les discours, les explications et les discussions avec les villageois. Après la série de discours de sensibilisation, nous avons procédé à la projection des films environnementaux commentés en malgache afin que les assistants comprennent le message, suivi d'une discussion. Au total, environ 1 130 personnes ont assisté à ces séances. Au niveau des associations des pêcheurs, on les a expliqués la nécessité de respecter les cahiers de charges, saison et matériels de pêche, protection des espèces menacées (faunes et flores), interdiction des défrichements et feux de brousses... Quant aux autres associations qui ne gèrent que des forêts, les sensibilisations ont été focalisées sur la protection des forêts contre les feux, respect de différents droits d'usage... Au total, 532 personnes sensibilisées durant ces séances. En 2019, à l'aide des réunions au niveau de 08 villageoises, les représentants de DREDD ont informé aux riverains les différentes lois régissant l'exploitation des ressources forestières et lutte contre les feux et le défrichement. Au total, environ 900 personnes ont été sensibilisée. |
| 5 | Communication and conservation education promoted | 5.5 | Environmental events reports. The project will organize or participate in four annual events: Wetland Day, Environment | Chaque année, nous avons célébré la Journée Mondiale des Zones Humides et Journée Mondiale de l'Environnement au niveau local et festival des lémuriers. Chaque festivité dure en général 03 jours. Autres que les gens du village d'accueil, des représentants de 11 Fokontany touchés par l'AP, les 3 Communes, les 12 associations sont invités et venus massivement. Diverses activités sont organisées pendant cette festivité comme reboisement communautaire (02 février), entretien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|   |                                                      |     |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                      |     | al Day, Lemur Day, and Melaky Region Fair.                                                                                                                                          | des jeunes plants (05 juin), compétition sportive, carnaval, folklore, projection des films environnementaux, une série de discours prononcée par les représentants des projets environnementaux, des associations locales, des autorités locales, des services techniques. Les orateurs ont sensibilisé les gens sur l'importance de la protection des ressources naturelles. La cérémonie est clôturée avec la distribution des lots pour les gagnants des compétitions. Quant à la célébration d'une foire de la région Melaky, nous avons participé à cet évènement en 2017. Deux représentants des associations de Manambolomaty se sont déplacés à Maintirano pour honorer cet évènement en faisant des ventes expositions des produits piscicoles. En plus, nous avons exposé dans notre stand les informations sur l'AP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1 | Local management structure organized and operational | 1.1 | 10 local associations including their board members and the platform, ie 600 members improved capacities to manage their land by a training on organizational and management topics | <p>Au mois de novembre 2018, le consultant (Mr Hans Rajaonera) membre de REPC a descendu à Masoarivo pour former les membres des associations locales de Tsimembo pendant les 5 jours. Au total, 25 personnes ont pu assister toutes les séances et les thèmes suivants ont été développés : leadership et gestion des associations. Pour le leadership, l'objectif est de développer les compétences des membres pour organiser et gérer convenablement les associations et d'améliorer les facultés de mobilisation et d'organisation d'activités. A propos de la gestion des associations, l'objectif est de clarifier les rôles et fonctions de chaque composant d'une association : Assemblée Générale, Bureau Exécutif (Président, Vice-Président, Secrétaire, Trésorier). Le formateur a donné des informations sur plusieurs points comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Caractères fondamentaux d'un Leader communautaire ;</li> <li>- Principales responsabilités d'un leader au niveau de la société ;</li> <li>- Rôles d'un leader dans l'association ;</li> <li>- Gestion des risques au sein de l'association (critiques, encouragement, impartialité et neutralité des dirigeants) ;</li> <li>- Partage des responsabilités dans les activités ;</li> <li>- Protocole. Prise de parole ;</li> <li>- Fonctions des membres du Bureau Exécutif ;</li> <li>- Gestion d'association ;</li> <li>- Gestion de conflits...</li> </ul> |



Describe and submit any tools, products or methodologies that resulted from this project or contributed to the results.

**Collaboration avec les services techniques (Forêt, Pêche et Agriculture). Les personnels de ces services ont assuré la formation des associations ainsi que les riverains de cette AP afin d'améliorer la gestion et l'utilisation des ressources naturelles. Ceux de la forêt et de la pêche effectuent des descentes de contrôles pour appuyer les associations sur l'application des lois en vigueur. Avec le dynamisme de membres de bureaux de chaque association, ils ont assuré l'implication des membres ainsi que les riverains dans la mise en œuvre des activités nécessitant une participation de ces gens comme reforestation, célébration des journées relatives à la protection de l'environnement ...**

**Patrouille communautaire périodique : par groupe de 03 personnes, les 46 membres de CFL ont effectué deux séances de contrôle mensuelle au niveau de la forêt de Tsimembo ainsi qu'au niveau des lacs pour chercher des éventuels infractions. Ils enregistrent tout le genre d'infraction rencontré et sa localisation. Ils les rapportent ensuite au niveau de chef Fokontany, association ainsi qu'au niveau du chef cantonnement pour prise de décision finale.**

**Marquage des limites : avec la participation des membres de communautés locales (chef Fokontany, représentant de Commune, membres d'association et The Peregrine Fund, les personnels de DREDD ont procédé la rénovation des peintures au niveau des pieds marquant les limites externes de cette AP. En plus, les plaques de marquage des limites externes qui sont abimées ont été aussi remplacées. Les limites sont donc devenues lisibles.**

**Outil de communication T-shirt : les 150 T-shirts confectionnés ont été distribués au niveau de la population riveraine ainsi que les autorités. Ils sont munis de message sur la protection de l'AP.**

**Outil de communication Poster : les posters imprimés ont été affichés au niveau des marchés, épiceries, bureaux administratifs, écoles... Comme ces lieux sont les plus fréquentés par les gens, les messages sur la protection de l'environnement au niveau de ces posters sont lus et transmis à ces gens.**

## **LESSONS LEARNED**

Describe any lessons learned during the design and implementation of the project, as well as any related to organizational development and capacity building.

Consider lessons that would inform:

- Project design process (aspects of the project design that contributed to its success/shortcomings)
- Project implementation (aspects of the project execution that contributed to its success/shortcomings)
- Any other lessons learned relevant to the conservation community

**- L'implication des autorités (locales et régionales) et des services techniques (Service des Forêts) est importante pour le succès du projet : Les descentes des services techniques sur terrain pour la sensibilisation, les contrôles et surveillances ainsi que les missions conjointes sont dissuasives pour**

ceux qui ont l'intention de violer les règles de gestion des ressources naturelles. En plus, les membres des associations ont le courage d'affronter les problèmes de gestion sur la lutte contre les exploitations et utilisations illicites des ressources naturelles, car ils se sentent appuyer et protéger par les services techniques et les autorités locales. Par exemple : lors d'une séance de contrôle à Tsimembo, les membres de CFL ont démasqué deux personnes en train de chasser des lémuriens. Les délinquants ont été remis au chef cantonnement qui à son tour a traité l'affaire et transmis le dossier au tribunal Maintirano. Les deux délinquants sont actuellement en mandat de dépôt au niveau de la prison de Maintirano en attendant le procès.

- Les appuis socio-économiques et alternatives à la pression :

Les appuis socio-économiques et alternatives à la pression développés au niveau de communautés de base constituent des mesures incitatives pour les communautés à diminuer leur dépendance aux ressources naturelles de cette AP.

- Appui à la structure de gestion et implication des Cobas aux activités :

La participation active des membres d'associations à la conception de plan de travail annuel et du rapportage annuel des activités réalisées marquent leur conviction et intérêt sur la gestion et la protection de l'AP et des ressources qu'ils possèdent. Nous avons constaté qu'ils en discutent même après les réunions. Ils sont en réflexion permanente sur la protection des ressources naturelles. En outre, leur participation active pendant la reforestation marque aussi cette conviction.

Comme stipulé dans les règlements intérieurs de chaque association, chaque association doit procéder au renouvellement des membres de bureau à la fin de leur mandat de 3 ans. Le respect de ces règlements engendre la confiance entre les membres et les dirigeants de l'association.

Au niveau local, peu de gens sont lettrés et qu'ils n'arrivent pas à poursuivre la procédure administrative ordinaire des activités de leurs associations. En plus, vu leur occupation dans la vie quotidienne, le recrutement du secrétaire exécutif de la Plate-forme, qui est une personne venant de la communauté locale, a assuré le bon fonctionnement de la gestion de cette AP et la confiance de la population riveraine sur la gestion des ressources naturelles.

## **SUSTAINABILITY/REPLICATION**

Summarize the successes or challenges in ensuring the project will be sustained or replicated, including any unplanned activities that are likely to result in increased sustainability or replicability.

**Le grand défi pour assurer la durabilité et la réplication du projet serait la sécurisation de financement. Ce qui fait que l'AP Complexe Tsimembo Manambolomaty a encore besoin de développer le mécanisme de financement durable.**

**Pour les membres de Coba qui participent beaucoup aux activités organisées, l'existence de somme allouée aux participants, en tant qu'indemnité, les motive beaucoup et incitent les autres membres à renforcer les équipes. Comme exemple : les membres de CFL ont reçu des per diem à chaque séance de contrôle et patrouille. Cela les motive beaucoup pour le contrôle et surveillance de ces ressources naturelles.**

**Au niveau local, peu de gens sont lettrés et qu'ils n'arrivent pas à poursuivre la procédure administrative. Ce qui fait qu'en plus, vu leur occupation dans la vie**

**quotidienne très chargée, le recrutement du secrétaire exécutif de la Plate-forme, qui est une personne venant de la communauté locale, a assuré le bon fonctionnement de la gestion de cette AP et la confiance de la population riveraine sur la gestion des ressources naturelles.**

## **SAFEGUARDS**

If not listed as a separate project component and described above, summarize the implementation of any required action related to social, environmental or pest management safeguards.

**Par rapport à la restriction aux accès aux ressources naturelles, le projet entreprend des actions de contrôle et surveillance à travers les patrouilles communautaires relatives à la gestion des ressources naturelles. Ce qui limite en quelque sorte l'utilisation et l'accès à ces ressources naturelles forestières. Toutefois, le plan d'aménagement et de gestion, le zonage de l'aire protégée ainsi que les réglementations d'accès et d'utilisation des ressources dans l'aire protégée sont conçus, développés et validés avec les communautés locales lors de la phase de création de l'AP. Tout cela est en cohérence avec les lois nationales telles que le COAP (Code des Aires Protégées) et la loi Gelose (Gestion locale/communautaire sécurisée des ressources naturelles). L'AP dispose déjà des outils de gestion tels que le plan d'aménagement et de gestion avec plan d'actions clair (PAG) et un plan de sauvegarde environnementale et sociale (ou PGES) qui définissent les divers groupes cibles (comme la population affectée par la mise en place et par la gestion de l'AP, la population vulnérable), et stipulent les mesures alternatives, les sensibilisations et les divers renforcements de capacités des parties prenantes locales. Ce qui fait que la plupart de ce qu'on a besoin sont cadrées par ces documents. Entre autres, les appuis socio-économiques apportés par le présent projet en font partie. Par ailleurs, les participants perçoivent une indemnité de leur implication par jour de travail notamment lors des activités communautaires telles que les patrouilles.**

## **ADDITIONAL COMMENTS/RECOMMENDATIONS**

Use this space to provide any further comments or recommendations in relation to your project or CEPF.

## **ADDITIONAL FUNDING**

Provide details of any additional funding that supported this project and any funding secured for the project, organization or region as a result of CEPF investment.

**Total additional funding (US\$)**  
\$71,200.00

### **Type of funding**

Provide a breakdown of additional funding (counterpart funding and in-kind) by source, categorizing each contribution into one of the following categories:

- A. Project co-financing (other donors or your organization contribute to the direct costs of this project)
- B. Grantee and partner leveraging (other donors contribute to your organization or a partner organization as a direct result of successes with this CEPF-funded project)
- C. Regional/portfolio leveraging (other donors make large investments in a region because of CEPF investment or successes related to this project)

**A- Cofinancement du projet :**

**01 gestionnaire comptable été recruté par TPF pour les travaux de vérification des pièces comptables et l'établissement des rapports financiers , le salaire du personnel est financé par la fondation FAPBM, et le personnel a réalisé les travaux de comptabilité et financier du projet CEPF. Le montant du cofinancement s'élève à 10 000 \$ durant ces 03 années.**

**04 agents de conservation ont été recrutés par TPF afin d'appuyer les techniciens permanents à la réalisation des activités sur terrain. Leurs rémunérations ont été assurées par la fondation FAPBM; Le montant du cofinancement pour les travaux sur terrain du projet CEPF s'élève à 16 000 \$ durant ces 03 années.**

**Les suivis de production de pêche ont été financés par la fondation FAPBM. Le montant du cofinancement pour la réalisation de cette activité dans le cadre du projet CEPF s'élève à 5 400 \$.**

**L'activité de création et la dynamisation de 05 clubs environnementaux a été financée par SOS lemurs. Les activités de sensibilisation réalisées par les clubs dans le cadre du projet CEPF s'élève à 18 000 \$ durant ces 03 années.**

**La réhabilitation du campement à Tsimembo a été financée par TPF. Cette réhabilitation a permis de loger les techniciens et d'avoir un bureau permanent au site afin de réaliser les travaux techniques du projet CEPF. Le montant de ce cofinancement s'élève à 3 500 \$.**

**02 motos ont été acquises afin de renforcer les matériels roulants au sein du site. Ces motos sont utilisées pour la réalisation des travaux de terrain par les techniciens du projet. Le montant de ce cofinancement s'élève à 3 000 \$.**

**B- Effet de levier pour les associations créées par les partenaires :**

**La préparation, construction et achat des pirogues en fibre de verre sur le site a été financé par TPF. Cette réparation a permis de poursuivre les activités de pêche au sein de l'AP. Ceci a permis de réduire les coupes de grands arbres de la forêt, comme la fibre de verre est alternative de pirogue en bois. Ces activités de pêche ont permis à l'association des pêcheurs à augmenter le niveau de vie de 250 familles durant les 03 années du projet CEPF. Le montant de ce financement s'élève à 3 500 \$.**

**Une formation de couture à l'association des femmes de Masoarivo Tsimembo a été financée par la fondation FAPBM. Cette formation a permis aux femmes de concevoir et de vendre des produits artisanaux au sein de la région, et a permis d'augmenter les ressources financières des femmes. Le coût de ce financement s'élève à 1 400 \$.**

**C- Effet de levier au niveau régional :**

**Afin d'appuyer le développement social dans la région où opère le présent projet financé par CEPF, un financement de CI Madagascar a permis de réhabiliter 03 écoles scolaires et de doter des kits scolaires aux écoliers riverains de l'AP. Le coût de ce financement s'élève à 9 000 \$.**

**Afin de sécuriser la zone du projet CEPF. Le financement de CI Madagascar a appuyé le service de la gendarmerie dans 03 localités et leur a doté les bureaux de mobiliers et de fournitures; Le montant de ce financement s'élève à 1 400 \$.**

## **INFORMATION SHARING AND CEPF POLICY**

CEPF is committed to transparent operations and to helping civil society groups share experiences, lessons learned and results. Final project completion reports are made available on our website, [www.cepf.net](http://www.cepf.net), and may be publicized in our e-newsletter and other communications.

1. Please include your full contact details (name, organization, mailing address, telephone number, email address) below.

**Nom : Lily-Arison Rene de Roland ; Organization : The Peregrine Fund ; Mailing address : Lot VA 26 AH Tsiadana 101-Antananarivo Madagascar ; Telephone number : +261 202267840 ; Email address : lilyarison@yahoo.fr**