



Le projet Mai Ndombe REDD +, à l'ouest de la République démocratique du Congo, est une zone écologiquement riche et diversifiée précédemment zonée pour l'extraction commerciale du bois. Il fournit l'habitat aux chimpanzés (*Pan troglodytes*), aux bonobos (*Pan paniscus*), et aux éléphants forestiers (*Loxodonta cyclotis*), et comprend certaines zones humides les plus importantes dans le monde, et lesquelles malheureusement sont en voie de disparition. Il abrite également environ 50 000 personnes, dont la plupart vivent sur les rives du lac Mai Ndombe et le long de la route principale menant de la ville côtière de Selenge vers la limite de la zone nord du projet.

La superficie du projet s'étend jusqu'à 248 956 ha. C'est une ancienne concession forestière qui a été convertie en concession de conservation et qui contient plus de 3,5 millions de mètres cubes de bois dur commercialisable, très valorisé par les entreprises forestières. Le projet traite du problème de l'exploitation forestière ainsi que des autres moteurs de la déforestation à savoir : les pratiques agricoles de subsistance, l'utilisation excessive de bois de chauffe et de charbon de bois. Le promoteur du projet est Wildlife Works Carbon, avec ERA Congo (une filiale de Wildlife Works Carbon) chargé de mettre en œuvre les activités du projet.

Le projet Mai Ndombe REDD + tire parti des recettes compensées par le carbone pour atteindre les objectifs climatiques, communautaires et biodiversités décrits dans la description du projet CCB. Les objectifs de la communauté et de la biodiversité, ainsi que les activités de projet correspondantes décrites dans la section G3.2 du PDD du CCB, ont été conçus pour correspondre et aborder les problèmes identifiés par les communautés de la zone de projet comme importants pour leur bien-être, et qui ont été identifiés comme des causes ou facteurs clés contribuant aux conditions actuelles et anticipées de la zone de projet en cas d'absence du projet (scénario de référence). Les activités du projet ont été identifiées et mises en œuvre suivant les résultats de la théorie du changement (modèle occasionnel), et les évaluations d'impact social (EIS), qui ont fait état de la nécessité à mettre sur pied plusieurs initiatives. Les activités à mettre en œuvre comprennent l'arrêt de l'exploitation forestière, l'introduction de pratiques agricoles améliorées, l'amélioration de l'éducation, l'amélioration de la nutrition, l'amélioration de l'infrastructure et l'accès aux marchés ainsi que des soins de santé considérablement améliorés. Le projet a apporté plusieurs changements dans le document Descriptif du projet (PD) depuis la validation. Au cours de la deuxième période de vérification (M4), 4 changements ont été introduits. Premièrement, plusieurs indicateurs sociaux et de biodiversité ont été modifiés pour s'assurer que la fréquence du suivi des activités et de l'état du couvert et de la biodiversité était appropriée et que les éléments répertoriés pour chaque indicateur étaient conformes aux données. Par ailleurs, les indicateurs dont les données n'étaient pas disponibles étaient supprimés. Deuxièmement, le projet a changé de promoteur. Wildlife Works était devenu le seul promoteur du projet après le retrait de la Société Ecosystem Restoration Associates. Cependant, Wildlife Works continue à opérer sous le nom d'ERA Congo dans la zone du projet. Dans cette troisième période de vérification (M4), un nouveau changement par rapport au PD. Le calendrier de remesurage des parcelles a été modifié dans le cadre du plan de la surveillance climatique. Pour plus d'informations, veuillez-vous référer au rapport de la troisième période de vérification (M4) ou vous renseigner auprès du personnel du projet.

Ce rapport couvre la troisième période de suivi (M4) du projet REDD+ du Mai Ndombe. La période de suivi commence le 01 janvier 2021 et se termine le 31 décembre 2021. Au cours de cette période, le projet a empêché l'émission de 4,202,225 t CO<sub>2</sub>e en stoppant la déforestation et la dégradation des forêts dans la zone du projet. Cette réduction des émissions a été obtenue en faisant cesser l'exploitation forestière planifiée au sein de la zone du projet, ainsi que l'exploitation forestière illégale et la déforestation causée par l'agriculture sur brûlis qui, elle, est occasionnée habituellement par l'exploitation forestière. Le projet a atteint le niveau d'or de CCB (gold level) déterminé à la section 'Climat et biodiversité'. Cela résulte du fait que les activités du projet sont structurées de manière à favoriser



l'atténuation des effets du changement climatique sur les communautés et la biodiversité, ainsi que pour s'adapter aux impacts attendus du changement climatique. Le niveau d'or de la biodiversité porte sur la présence d'une population significative de bonobos, une espèce en voie de disparition selon l'UICN dans la zone du projet. En outre, la zone du projet abrite des populations d'éléphants forestiers et de chimpanzés.

En plus des avantages climatiques, pendant cette période de suivi, le projet a également généré des avantages importants pour la communauté et la biodiversité. Ces avantages ont été obtenus grâce aux activités du projet, qui ont connu une forte expansion au cours de cette troisième période de suivi. Les avantages pour la communauté comprenaient la construction de 9 écoles dans la zone du projet, l'amélioration de la gouvernance locale, l'amélioration des systèmes médicaux et l'accès aux marchés. Au cours de la période de suivi, le projet a employé 271 personnes, dont 17 femmes, et a permis d'améliorer les moyens de subsistance de 5,075 personnes (422 femmes) grâce aux activités du projet. Les activités du projet ont également amélioré les services de santé pour 9,514 personnes (3,617 femmes), amélioré l'accès ou la qualité de l'éducation pour 3,617 personnes (1,605 femmes) et accru l'accès à l'eau potable pour 11,836 personnes (8,285 femmes) au cours de la période de suivi du m4. Le projet a en outre poursuivi les programmes existants et mis en œuvre de nouveaux programmes pour améliorer les méthodes agricoles à travers des jardins de démonstration et en fournissant des variétés améliorées de manioc pour augmenter le rendement et la qualité, et pour promouvoir une gestion plus durable de la pêche grâce à l'utilisation de l'aquaculture. Les avantages de la biodiversité consistent à assurer la surveillance et à établir les inventaires des espèces présentes dans la zone du projet, et à assurer aussi l'éducation et la sensibilisation des communautés par rapport à l'importance de la biodiversité dans la zone du projet.

|   |   |
|---|---|
| <b>Nom du projet</b>  | Le Projet Mai Ndombe REDD+  |
| <b>Lieu du projet</b>   | Province de Mai Ndombe, République Démocratique du Congo  |
| <b>Promoteur du projet</b>  | Wildlife Works Carbon<br>Nom: Jeremy T. Freund<br>Email: Jeremy@wildlifeworks.com<br>Phone: (415) 331-8081  |
| <b>Auditeur</b>   | Organisation: : Earthood Environmental Services Limited<br>Nom du Contact: Archit Srivastava<br>Email: archit.srivastava@earthood.in<br>Phone: +91 8758145642 |
| <b>Date de lancement du projet, Période de comptabilité et durée de vie des GES</b> | Date de lancement du projet: 14 Mars 2011<br>Période de comptabilité GES: 14 Mars 2011 – 13 Mars 2041<br>Durée du projet: 14 Mars 2011 – 13 Mars 2041         |
| <b>Période de mise en œuvre du projet par MR/PIR</b>                                | 1 Janvier 2021 - 31 Décembre 2021   |
| <b>Historique d'état de CCB</b>   | Validation: 6 Decembre 2012<br>Verification (m <sub>1</sub> ): 6 Decembre 2012  |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Verification (m<sub>2</sub>): 24 Octobre 2017<br/>         Verification (m<sub>3</sub>): 29 Mars 2022</p>   |
| <b>L'édition des standards CCB utilisés pour cette vérification</b>                      | <p>Ce projet est en cours de vérification dans le cadre de la deuxième édition du Standard CCB.</p>  |
| <b>Critères pour le niveau d'or (Gold Level )</b>  | <p>Le niveau d'or (Gold Level): Climat et Biodiversité</p>   |
| <b>Date d'achèvement</b>   | <p>Date: 31 Octobre 2022</p>   |
| <b>Numéro de version de cette version du MR</b>  | <p>Version: 2.0</p>  |
| <b>Communautés, groupes communautaires et parties prenantes identifiés par le projet</b> | <p>Ipokyetoyi, Ikoli, Basanza, Mpama, Mpatambalu, Mpatambalu, Bomwanza, Kesenge, Bomwanza, Mpama, Ibali, Ionka, Botongambela, Lobalu, Boongo, Boliombale, Boondo II, Mpenge, Mbongo, Ndomandala, Basobe, Ilee, Nyatotonga, Mpototonga, Ngelibenga, Bangaya, Mpama, Kesenge, Bompengo, Bokolo II, Kundo, Bopombo.</p> |

**Le projet Mai Ndombe REDD+ : l'area du projet, la zone du projet et les communautés**

