Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture

ÉTUDE DE CAS : GUINÉE

Soutien en ligne au renforcement des capacités pour le secteur de l'utilisation des terres, du changement d'affectation des terres et de la foresterie (UTCATF) de l'Inventaire national des gaz à effet de serre

Pays : Guinée
Année : 2021
Modalité : Formation virtuelle
Domaine d'intérêt : Notification dans le secteur UTCATF

Résumé

La Guinée prépare sa troisième communication nationale (CN) et son premier rapport biennal actualisé (RBA). Pour la première fois, l'élaboration de l'Inventaire national des gaz à effet de serre (INGES) relève directement du personnel des ministères et autres organismes publics. Cependant, le manque de données et une préparation technique insuffisante limitent fortement la capacité à fournir un INGES de haute qualité. Dans le cadre du projet Renforcement des capacités mondiales pour une transparence accrue dans le secteur AFAT (CBIT-AFOLU) de la FAO, la Guinée a récemment bénéficié d'un soutien virtuel sur mesure pour surmonter ces goulets d'étranglement. Cette étude de cas rend compte des résultats de ce processus qui peuvent aider d'autres pays francophones dans des conditions similaires à répondre aux exigences de la CCNUCC dans le cadre du Cadre de transparence renforcée (CFR).

LA FAO ET LE CADRE DE TRANSPARENCE RENFORCÉE

Contexte

La Guinée est un pays tropical humide d'Afrique de l'Ouest, riche en rivières et en plans d'eau, avec des mangroves et d'autres forêts (sèches, humides, parfois primaires) ainsi que des savanes herbeuses. La population de 12 millions d'habitants, en croissance rapide, est fortement tributaire de l'agriculture et des forêts et est donc très sensible aux effets négatifs du changement climatique. Selon sa deuxième CN, le secteur agricole représentait 48 pour cent des émissions totales de GES, le changement d'affectation des terres et la foresterie 39 pour cent et l'énergie 13 pour cent en 2000.

Le Ministère de l'environnement de la Guinée (Direction nationale changement climatique) a commencé à préparer sa troisième CN et son premier RBA. Il coordonne également le système d'inventaire sur la base d'équipes sectorielles composées de personnel d'autres ministères et organismes publics. Il s'agit d'un changement positif par rapport aux CN précédentes qui étaient élaborées par des consultants. Le manque de données nationales et d'informations pertinentes provenant de rapports précédents, ainsi qu'une préparation technique insuffisante, sont des facteurs limitants pour la livraison d'un INGES exhaustif et de haute qualité. Ceci est particulièrement vrai pour le secteur UTCATF qui est l'un des secteurs les plus difficiles à inventorier.

Pour relever ces défis, la Guinée a bénéficié d'une assistance sur mesure en français de la part de l'équipe du projet de la FAO CBIT-AFOLU. La formation a été dispensée en mode virtuel en raison de la pandémie.

Principaux défis

- **Problèmes institutionnels :** L'INGES n'a pas de structure juridique formelle et s'appuie sur des protocoles d'accord.
- **Capacité technique :** La capacité technique à utiliser les méthodes du Groupe intergouvernemental d'experts sur l'évolution du climat (GIEC) pour élaborer l' INGES est insuffisante malgré la participation de la Guinée à des événements de renforcement des capacités tels que ceux organisés par le Partenariat pour la transparence dans l'Accord de Paris (PATPA). Ces problèmes sont probablement imputables à l'inexpérience des fonctionnaires appelés à préparer l'INGES, essentiellement à partir de zéro, aux barrières linguistiques et au délai limité pour achever le travail.
- **Données :** La collecte de données doit être renforcée, en particulier pour le secteur UTCATF. Le dernier inventaire forestier national remonte à 1985. Aucune donnée nationale n'est disponible sur la couverture et l'utilisation des terres. Le processus REDD+ est encore embryonnaire.

Processus

L'équipe CBIT-AFOLU de la FAO a organisé des appels hebdomadaires avec l'équipe chargée d'élaborer l'inventaire AFAT de la Guinée entre avril et juin 2021.
Ce processus a réuni environ huit participants provenant de la *Direction nationale de changement climatique*, la *Direction de l'élevage, et l'Agence nationale de la statistique agricole* (ANASA), afin de :

- définir les objectifs, la portée et les approches de la préparation de l'inventaire (INGES);
- examiner certains éléments techniques spécifiques des Lignes directrices 2006 du GIEC pour le secteur UTCATF;
- démontrer l'utilisation des ressources disponibles pour la production d'un INGES dans le secteur UTCATF , y compris le cours d'apprentissage en ligne de la FAO intitulé *National greenhouse gas inventory for land use*, le logiciel *Collect Earth* et le *logiciel d'inventaire du GIEC* . Ceux-ci ont été utilisés pour soutenir l'application des méthodologies 2006 du GIEC pour le secteur UTCATF.

Résultats et facteurs de réussite

La formation personnalisée a permis à l'équipe nationale de respecter le délai fixé par le coordinateur des INGES pour la réalisation de l'INGES, malgré les difficultés illustrées ci-dessus.
La pandémie a contraint la FAO à utiliser des modalités de formation à distance, qui se sont néanmoins avérées efficaces grâce à plusieurs facteurs importants :

- **La formation n'a pas suivi un programme rigide ou prédéfini.** Elle a été dispensée en fonction des besoins réels de l'équipe AFAT de Guinée, lesquels ont été définis avec la FAO au début de l'activité.
- **La formation a été effectuée en français et a été entièrement adaptée au pays.** Ceci, ainsi que l'utilisation des ressources mentionnées ci-dessus, a permis à l'équipe AFAT de Guinée de combler rapidement les lacunes en matière de connaissances.
- Des **exercices pratiques spécifiques** visant à compiler l'inventaire ont été présentés lors de chaque appel et leur réalisation a été assignée pour l'appel suivant. Cela a permis un **retour d'information continu sur les doutes et les résultats possibles.**
- La formation a aidé l'équipe nationale à surmonter le manque de données nationales et lui a permis **de connaître les ensembles de données internationales appropriées**, notamment l'évaluation des ressources forestières mondiales de la FAO (FRA) et les données sur la couverture terrestre de FAOSTAT.
- **Après chaque appel, un compte rendu détaillé** a permis de résumer les thèmes abordés et d'apporter des informations et des ressources supplémentaires.

La formation a révélé le besoin d'un soutien supplémentaire pour la collecte et l'archivage des données. Ces demandes peuvent bénéficier des efforts parallèles déployés par l'équipe de la FAO dans d'autres pays.

Commentaires des participants à la formation

Je voudrais saisir cette occasion pour remercier la FAO et le projet CBIT-AFOLU pour cette formation, qui a permis à la Guinée d'être l'un des pays à bénéficier de l'initiative qui nous aidera à améliorer notre système d'inventaire national et le chapitre sur l'utilisation des terres de cet NGHGI.

M. Karifa Kourouma, point focal du projet CBIT-AFOLU en Guinée, Direction nationale changement climatique (Ministère de l'environnement).

À titre personnel, la formation a été très instructive et précieuse. Il me tarde d'utiliser les compétences acquises dans mon travail quotidien et de contribuer au secteur UTCATF du NGHGI.

M. Saïdou Doumbouya, chef d'équipe NGHGI-AFAT

Conclusion

La formation à distance peut être très efficace pour autant qu'elle conjugue les ressources théoriques, pratiques et en ligne et qu'elle soit adaptée aux besoins et aux attentes du pays. Cela implique de fournir des conseils et des ressources dans la langue appropriée (en l'occurrence le français). Comme toujours, il est essentiel de compter sur l'engagement de l'équipe nationale et d'instaurer une collaboration étroite.

RESSOURCES

- **Cours d'apprentissage en ligne National greenhouse gas inventory for land use** https://elearning.fao.org/course/view.php?id=650
- **Logiciel Collect Earth** http://www.openforis.org/tools/collect-earth/
- **Logiciel d'inventaire du GIEC** https://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/software/index.html
- **Évaluation des ressources forestières mondiales (FRA) de la FAO** https://fra-data.fao.org/
- **Données sur l'occupation des terres FAOSTAT** https://www.fao.org/faostat/fr/#data/LC

CONTACTS

ETF@fao.org
www.fao.org/climate-change/our-work/what-we-do/transparency/

Certains droits réservés. Document publié sous licence CC BY-NC-SA 3.0 IGO.

FONDS POUR L'ENVIRONNEMENT MONDIAL
POUR INVESTIR DANS NOTRE PLANÈTE

© FAO, 2022
CB6752FR/1/01.22