

CARTOGRAPHIE NATIONALE DES OPPORTUNITÉS DE RESTAURATION EN GUINÉE



Note de synthèse

La Guinée abrite une biodiversité riche et diversifiée, répartie à travers une grande variété d'écosystèmes. Cependant, les pressions anthropiques, les projets d'infrastructure et les changements climatiques entraînent une dégradation continue des milieux naturels. Dans ce contexte, la restauration écologique apparaît comme une priorité pour atteindre les objectifs de conservation et de développement durable, en particulier dans le cadre de la hiérarchie d'atténuation (éviter, réduire, restaurer, compenser).

Le projet COMBO+ a pour ambition de renforcer les capacités nationales à intégrer cette hiérarchie dans les projets de développement. La cartographie des opportunités de restauration constitue un outil stratégique pour orienter les actions de restauration et de compensation écologique de manière efficace, transparente et fondée sur les données.

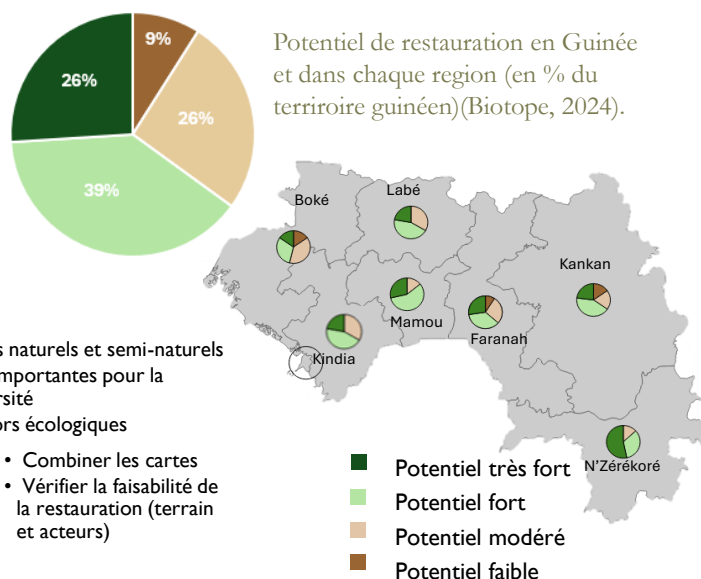
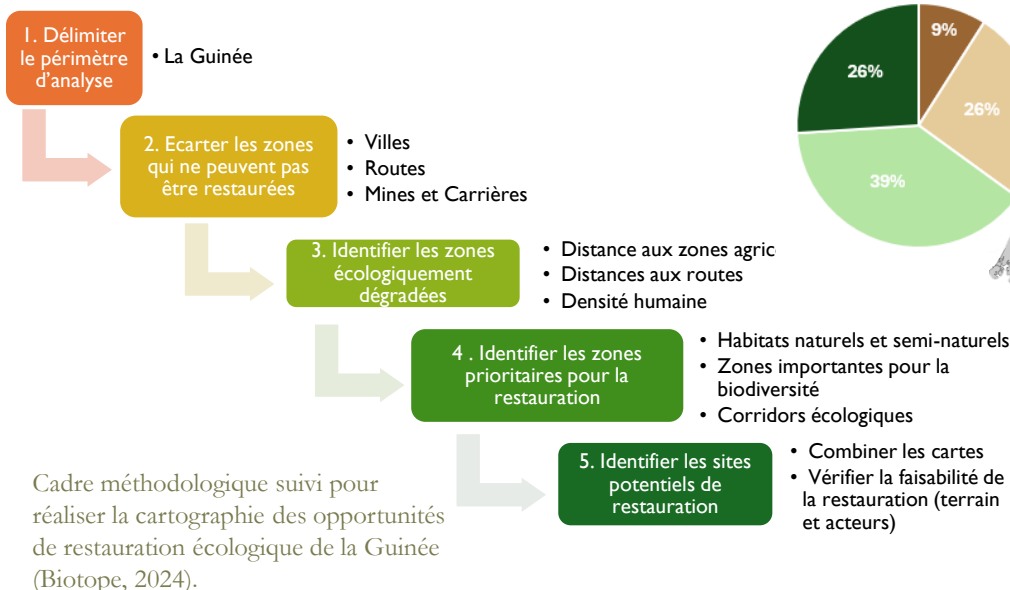
Méthodologie

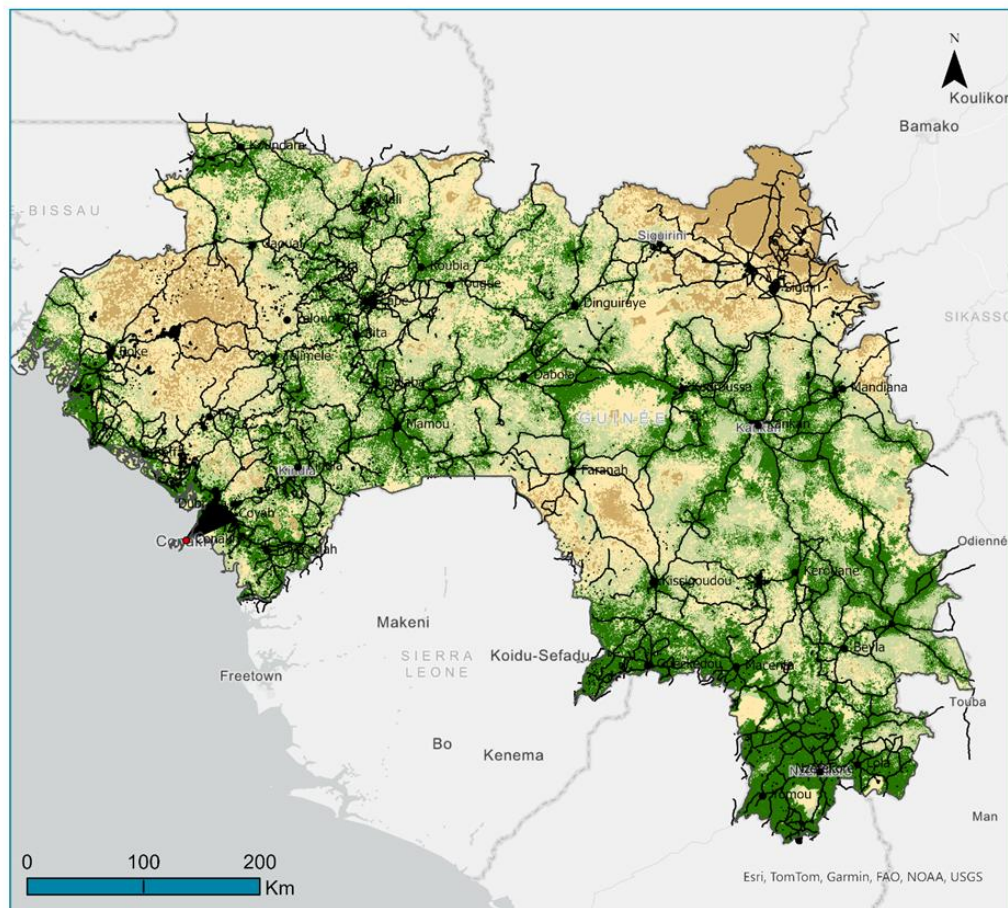
La méthodologie utilisée repose sur l'adaptation du cadre ROAM (Restoration Opportunities Assessment Methodology) au contexte guinéen. Elle comprend cinq étapes : la délimitation de la zone d'étude sur l'ensemble du territoire national ; l'exclusion des zones non propices à la restauration (aires protégées strictes, zones urbanisées, écosystèmes intacts) ; l'identification des zones dégradées à partir d'indicateurs de perte de couverture naturelle et de pression humaine ; la priorisation écologique selon des critères de biodiversité, de connectivité et de faisabilité ; la production d'une carte finale des opportunités de restauration, classées par potentiel. Les données mobilisées proviennent de sources multiples : bases nationales (IGN-FI, MEDD, COMBO+), bases

internationales (IUCN, GBIF, WCMC, Global Forest Watch), ainsi que des résultats de projets de recherche et de conservation actifs en Guinée.

Principaux résultats

La carte produite met en évidence l'existence de vastes zones présentant un fort potentiel de restauration écologique, réparties sur l'ensemble du pays. Il en ressort que, d'après cette étude, 29% du territoire guinéen (soit environ 7,4 millions d'hectares) présente un potentiel très fort pour la restauration écologique et 35% du territoire présente un potentiel fort (soit environ 8,8 millions d'hectares). Ce potentiel est essentiellement localisé dans les régions de Kankan et Nzérékoré.





Potentiel de restauration écologique en Guinée

Cartographie des opportunités de restauration écologique en Guinée

Potentiel de restauration écologique

- Faible
- Moyen
- Fort
- Très fort

Zones urbanisées et routes

Administratif

- Conakry : Capitale de la Guinée
- Chefs-lieux des préfectures de Guinée
- Limite administrative de la Guinée



Les zones les plus prioritaires se situent notamment en Moyenne Guinée et en Guinée Forestière, où la pression anthropique est élevée, mais où subsistent des éléments de biodiversité et des continuités écologiques.

Cette cartographie fournit un cadre spatial pour orienter la planification des mesures compensatoires liées aux impacts résiduels des projets d'aménagement. Elle permet également de prioriser les interventions publiques et les programmes de restauration mis en œuvre par les ONG et partenaires techniques.

Applications

Les cartes produites peuvent être mobilisées à plusieurs niveaux :

- par les autorités environnementales pour identifier les zones compatibles avec les obligations de compensation écologique ;
- par les développeurs de projets pour justifier le

choix de sites de restauration ; et

- par les bailleurs et partenaires pour cibler les territoires où les efforts de restauration auront le plus d'impact.

Limites et recommandations

Ce travail constitue une base stratégique de présélection. Toutefois, il ne remplace pas les diagnostics de terrain, ni les concertations locales. Il est recommandé d'utiliser cette cartographie comme point de départ pour affiner les choix à l'échelle locale, en intégrant les données sociales, foncières et techniques spécifiques à chaque site. Il est également conseillé de mettre à jour régulièrement les données mobilisées, en lien avec les dynamiques d'occupation du sol et les évolutions institutionnelles. Enfin, un effort de formation et de diffusion de cet outil auprès des acteurs concernés renforcera sa portée opérationnelle.



Le rapport complet présentant la méthodologie, les résultats détaillés et les recommandations est disponible sur le site internet de COMBO+:

<https://comboprogram.org/en-us/>