



**L'ERAIFT soutient la recherche scientifique ainsi que le renforcement des capacités des acteurs œuvrant pour une gestion rationnelle et durable de la réserve de biosphère de Yangambi (RBY)**

Le projet « Yangambi, Pôle Scientifique au service de l'homme et des forêts ou (YPS) » est financé par le Royaume de Belgique en coopération déléguée à l'Union Européenne, et mis en œuvre par le CIFOR en collaboration avec l'ERAIFT et l'Université de Gent (UGent). Ce programme vise entre autres à renforcer les capacités des ressources humaines locales à travers les activités de recherche scientifique et des formations continues orientées vers le développement.

En guise de rappel, l'ERAIFT est née le 10 avril 1999, autour du programme MAB de l'UNESCO, qui vise le développement humain durable. Actuellement, elle jouit du statut de Centre de Catégorie II de l'UNESCO. Dans le cadre de ce programme, et compte tenu de son approche *interdisciplinaire, participative, globale et intégrée*, l'ERAIFT s'occupe de tous les aspects liés au renforcement des capacités des acteurs, la recherche scientifique orientée vers le développement, et surtout la *capitalisation des données de recherche pour les rendre disponibles auprès des décideurs et scientifiques qui en sont intéressés*.

En effet, à l'issue d'un appel à manifestation d'Intérêt, cinq thèmes prioritaires de recherche ont été retenus pour une subvention complémentaire dans le cadre du programme YPS. Ces sujets abordent diverses problématiques de développement dans le site de Yangambi, notamment *la cartographie de la végétation actuelle, un système agroforestier intégré pour lutter contre la déforestation et la dégradation de la végétation, la préservation de la biodiversité et des écosystèmes fragiles, et l'évaluation de stock de carbone dans la lutte contre le changement climatique*.

Les résultats de ces recherches seront disponibles avant la fin de cette année 2020, et contribueront tant soit peu à orienter les politiques de conservation et développement durable de la Réserve de Biosphère de Yangambi.

Hormis l'appui à la recherche scientifique, l'ERAIFT contribue au renforcement des capacités des chercheurs et autres acteurs de développement impliqués dans la gestion de la réserve au travers un programme structurant des formations continues. C'est dans ce cadre, qu'elle a conduit en février 2020, deux modules de formations à la carte après avoir évalué les besoins prioritaires en formation. Il s'agit de : (1) *la Gestion de Cycle de Projet, Recherche de financement et Formulation d'un budget, assurée par Mme Céline HENRARD, Consultante indépendante* ; (2) *Cartographie numérique, GPS, SIG et Télédétection, animée par M. Serge RIAZANOFF, Directeur du VisioTerra ([www.visioterra.fr](http://www.visioterra.fr))*.



Fig.1. Travaux en groupe pendant la formation en Gestion de Cycle de Projet à l'INERA/Yangambi.



Fig.2. Les chercheurs de l'INERA formés à la fin de la deuxième formation en télédétection.



Les autres modules retenus de formations ont été momentanément suspendus à cause de la pandémie du Coronavirus.

Enfin, l'ERAIFT a contribué à la rédaction de deux études de cas sur la contribution des activités réalisées dans la réserve de biosphère de Yangambi à la mise en œuvre des Objectifs de Développement Durable (ODD) 13 et 15 cible 2 pour l'UNESCO. Il s'agit notamment de la *lutte contre le changement climatique et de la préservation & restauration des écosystèmes forestiers en mettant l'accent sur l'Afrique tropicale*. Ces deux études ont été conduites avec succès grâce à l'appui financier du Musée Royal d'Afrique centrale (MRAC) de Tervuren au travers l'UNESCO.

Enfin, l'ERAIFT souhaite présenter sa gratitude au Royaume de Belgique et à l'Union européenne pour le financement des projets à Yangambi. Elle remercie aussi le Musée Royal d'Afrique centrale et l'UNESCO ainsi que le Centre de Recherche de l'INERA/Ybi pour leur parfaite collaboration et leur soutien.



E.R.A.I.F.T.  
Ecole Régionale  
Postuniversitaire  
d'Aménagement et de Gestion  
Intégrés des Forêts et Territoires  
Tropicaux