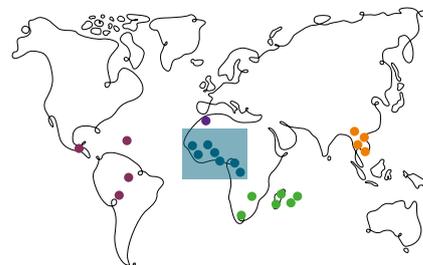


# R2FAC

## Réseau de Recherche sur les Forêts d'Afrique Centrale



■ Contribuer au développement de la gestion durable de l'environnement dans les pays forestiers d'Afrique Centrale, par des activités de formation, de recherche et de production des connaissances

■ Œuvrer pour une meilleure prise en compte des connaissances scientifiques dans la gestion des écosystèmes forestiers d'Afrique Centrale.

*Un dispositif de recherche et de formation en partenariat (dP) est une alliance entre partenaires, établie sur le long terme et favorisant la constitution d'une masse critique de chercheurs autour d'une programmation partagée et incarnée par un portefeuille de projets. Géré collectivement, le dP est ouvert à la société civile pour faciliter l'impact et interagit avec les décideurs publics.*



@ dP R2FAC

La création du Réseau de Recherche Forestière d'Afrique Centrale (R2FAC) découle des objectifs fixés par la Commission des Forêts d'Afrique Centrale (COMIFAC) dans ses Plans de convergence 2004-2014 et 2015-2025. Elle répond également à une recommandation formulée en 2012 par les partenaires du Partenariat pour les Forêts du Bassin du Congo (PFBC). L'objectif était de mettre en place un réseau opérationnel et efficace regroupant les institutions actives dans le domaine de la recherche forestière au sein de l'espace COMIFAC.

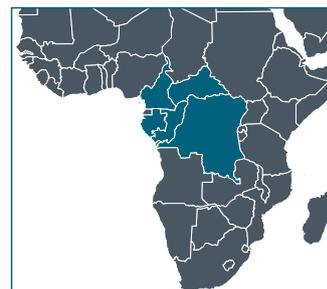
Le R2FAC réunit des institutions et des chercheurs indépendants qui contribuent activement aux axes prioritaires définis par la COMIFAC, notamment la «Gestion et valorisation durable des ressources forestières» et la «Recherche-Développement» inscrits dans le Plan de Convergence de la COMIFAC. Notre vision pour l'Afrique Centrale est celle d'une région où les forêts sont gérées de manière durable et où les connaissances scientifiques sur ces écosystèmes jouent un rôle central dans le développement, contribuant ainsi au bien-être de l'ensemble de la population.

### ■ PARTENAIRES MEMBRES

- Belgique**  
Université de Liège/Gembloux (ULiège)
- Cameroun**  
Institut de Recherche Agricole pour le Développement (IRAD), Université de Dschang Université Yaoundé I (UY1)
- Centrafrique**  
Institut Centrafricain de Recherche Agronomique (ICRA)  
Université de Bangui
- Congo**  
Institut de Recherche Forestière (IRF)  
Université Marien Nguabi (UMNG)
- France**  
Centre International de Recherche en Agriculture pour le Développement (CIRAD)  
Institut de Recherche pour le Développement (IRD)
- Gabon**  
Institut National Supérieur d'Agronomie et de Biotechnologies (INAB/USTM)  
Institut de Recherche Agronomiques et Forestières (IRAF)  
Institut de Recherche en Ecologie Tropicale (IRET)
- République Démocratique du Congo**  
Institut national pour l'Etude et la Recherche Agronomiques (INERA)  
Université de Kisangani
- International**  
Centre de recherche forestière internationale (Cifor)  
École régionale post-universitaire d'aménagement et de gestion intégrés des forêts et territoires tropicaux (ERAIFT)

### ■ CARTE D'IDENTITÉ

- Créé à Bruxelles le 21 novembre 2018 lors de la 18ème réunion du PFBC
- 5 pays d'Afrique centrale
- 17 institutions de recherche d'Afrique centrale, d'Europe et internationales ont signé la charte du R2FAC



### ■ OBJECTIFS SPÉCIFIQUES DU R2FAC

- Poser les bases pour une collaboration administrative, humaine et scientifique harmonieuse entre les institutions de recherche forestière basées et/ou travaillant en Afrique Centrale ;
- Œuvrer pour une meilleure prise en compte des connaissances scientifiques dans la gestion environnementale et/ou des écosystèmes forestiers d'Afrique Centrale ;
- Œuvrer pour la prise en compte des publications scientifiques et des réalités forestières de l'Afrique Centrale dans les politiques en lien avec les questions d'environnement aux niveaux mondial, régional et national ;
- Renforcer les capacités des institutions de recherche d'Afrique centrale par le soutien à la formation diplômante et professionnelle des chercheurs/enseignants, l'amélioration de l'expertise des équipes de recherche et l'appui organisationnel aux administrateurs et services d'appui de ces institutions ;
- Rechercher des financements pour les programmes collaboratifs visant l'acquisition des connaissances nécessaires à la gestion durable des écosystèmes forestiers d'Afrique centrale ;
- Contribuer à la prise en compte des intérêts des communautés locales et/ou autochtones dans l'élaboration ou l'exécution de tout projet de recherche appliquée.



@ dP R2FAC



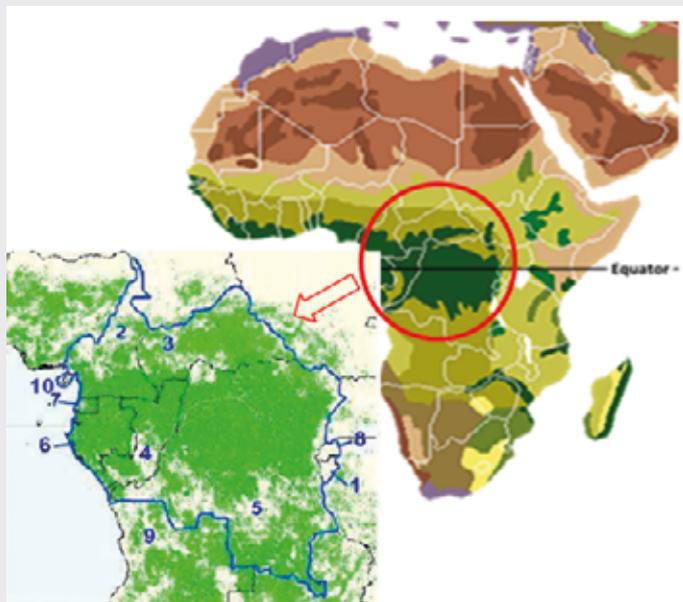
@ dP R2FAC

## ZONE D'INTERVENTION

La forêt du bassin du Congo, en Afrique centrale, est le deuxième plus grand massif forestier tropical au monde. S'étendant sur plus de 268 millions d'hectares (composés de plus de 170 millions d'hectares de forêt dense humide et de 116 millions d'hectares d'autres types de forêts), elle représente un quart des forêts tropicales mondiales, réparties entre cinq pays. Ces forêts jouent un rôle vital en fournissant de multiples services écosystémiques, tels que la sécurité alimentaire et nutritionnelle à plus de 88 millions d'habitants, le stockage du carbone, la préservation de la biodiversité, ainsi qu'une source de revenus pour les économies nationales.

Face à une pression démographique croissante et aux menaces liées aux aléas climatiques, la sous-région a entrepris de nombreuses réformes politiques, institutionnelles et de gouvernance. Cependant, il est crucial de reconnaître que ces efforts demeurent insuffisants face aux multiples défis qui se posent dans la conservation et l'utilisation durable de ces précieuses ressources forestières.

### Légende carte



### Première réunion du Réseau de Recherche sur les Forêts d'Afrique Centrale

Lors de la 18<sup>ème</sup> réunion du PFBC de Bruxelles les 21 et 22 novembre 2018, la charte du Réseau de Recherche sur les Forêts d'Afrique Centrale (R2FAC) a été présentée et le réseau lancé. Suite à ce lancement, les 14 institutions fondatrices du R2FAC ont signé la charte. Afin d'opérationnaliser le réseau, les premières journées du R2FAC se sont tenues les 27 et 28 septembre 2019 à l'hôtel La Falaise Bonanjo à Douala.



@ dP R2FAC

## ■ EXPERTISES ET SYNERGIES PARTENARIALES

- Expertises en sciences forestières et gestion durable des ressources naturelles.
- Recherche appliquée en agriculture et développement rural, y compris des domaines liés à l'agroforesterie.
- Compétences en écologie et dynamiques des écosystèmes forestiers.
- Recherche approfondie sur les écosystèmes forestiers, la biodiversité, et la gestion durable des forêts aménagées.
- Expertise dans la biodiversité tropicale, la gestion durable des écosystèmes forestiers, et la recherche en agronomie.

## ■ QUELQUES PROJETS EN COURS

**RESSAC, Applied research in ecology and social sciences in support of sustainable management of forest ecosystems in Central Africa (2022-2025).** This project is implemented by the Center for International Forestry Research (CIFOR) and the International Center for Research in Agroforestry (ICRAF). This is a support programme for applied research in ecology and social sciences. Its goal is to strengthen the impact of this research on the sustainable management of forest ecosystems in Central Africa.

The specific objectives of the programme are:

- i) To organize and support applied research that seeks to strengthen knowledge in social sciences and in ecology on the management and enhancement of natural resources in the forest ecosystems of Central Africa ;
- ii) To promote the use of this knowledge in the operating methods of targeted stakeholders and in the development, implementation and monitoring of public policies and sustainable development assistance programmes in Central Africa.

**One Forest Vision (OFVi, 2023-2028, MESR et MEAE : 15 Millions d'Euros) :** cette initiative vise à accompagner scientifiquement les pays des bassins tropicaux dans la préservation de l'intégrité environnementale de la biodiversité irremplaçable et des réservoirs de carbone des forêts tropicales et des zones humides. Elle est au cœur des Partenariats pour la Conservation Positive (PCP) et elle s'articule autour de 5 axes : la compréhension du carbone forestier et de la biodiversité à l'échelle du paysage ; la promotion des campagnes visant à évaluer le bilan carbone des forêts tropicales ; la télédétection et l'IA ; la cartographie du carbone et de la biodiversité ; le renforcement des capacités et la formation.



@ dP R2FAC