



Projet d'appui au programme élargi de formation en gestion des ressources naturelles dans le bassin du Congo (PEFOGRN-BC)

Référentiels harmonisés de métiers et de Compétences pour des emplois types Universitaires

Par Fogaing Jr Roméo
Chargé de projet PEFOGRN-BC

Libreville du 02 au 03 décembre 2013



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique



GROUPE DE LA BANQUE
AFRICAINNE DE DÉVELOPPEMENT



Plan de la présentation

1. Problématique de formation dans le Bassin du Congo
2. Le PEFOGRN-BC en bref
3. Mécanisme de développement de référentiels de métiers et de compétences
4. Référentiels Harmonisés de métiers et de compétences (Universitaire)



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique



GRUPE DE LA BANQUE
AFRICAINNE DE DÉVELOPPEMENT

1. Problématique de formation dans le Bassin du Congo

Constat général : Importants défis à relever pour la gestion durable de ressources renouvelables, dont celles forestières, dans un contexte de faible effectif de ressources humaines compétentes en foresterie, agroforesterie, développement rural.

Besoins en matière de formation :

- Besoins quantitatifs et qualitatifs de **formateurs universitaires** (*M.Sc. et Ph.D.*) et **formateurs niveau technique**
- Demande croissante de **spécialistes pour secteur privé**
- **Formation continue** des formateurs (*mise à niveau technologique*)
- Développement ou renforcement de microprogrammes de **recyclage des personnels** de terrain/bureaux (*Ex. formation technique sur mesure selon besoin du client*).



2. Le PEFOGRN-BC en bref

Objectif global :

Renforcer les actions en matière de *formation* et de recherche en vue de *réduire la déforestation* et la *dégradation* des ressources naturelles dans le Bassin du Congo

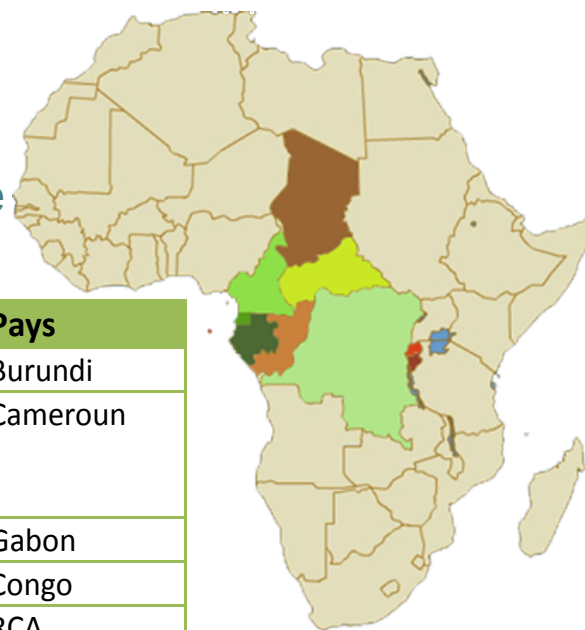
Objectifs spécifiques :

- ➔ Appuyer les activités de coordination du RIFFEAC ;
- ➔ Appuyer la formation technique ;
- ➔ Appuyer la formation universitaire et la recherche.



2. Le PEFOGRN-BC en bref (suite)

Bénéficiaires: 20 Institutions de Formation Forestières et Environnementales du Bassin du Congo dont 12 universitaires réparties dans 9 pays sur les 10 pays que compte l'espace COMIFAC

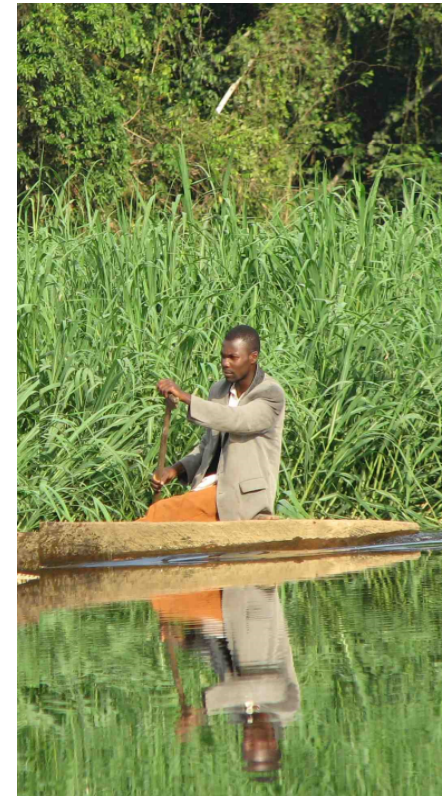


Institutions de formation	Pays
1) Institut Supérieur Agronomique, Gitega, Burundi (ISA) ;	Burundi
2) Faculté d'agronomie et de sciences agricoles (FASA- Dschang) ;	Cameroun
3) Centre régional d'enseignement spécialisé en agriculture, forêt-bois (CRESA-Dschang) ;	
4) École Nationale des Eaux et Forêts (ENEF-Gabon) ;	Gabon
5) Institut de développement rural (IDR Université Mariem Ngouabi) ;	Congo
6) Institut Supérieur de Développement Rural (ISDR Mbaïki) ;	RCA
7) Faculté des sciences agronomiques (FSA-Université de Kinshasa) ;	RDC
8) Faculté des sciences agronomiques (FSA-Université de Lubumbashi) ;	
9) Université de Graben ;	
10) École Régionale Postuniversitaire d'Aménagement et de Gestion Intégrés des Forêts et des Territoires tropicaux (ERAIFT) ;	
11) FSA / Université de Kisangani ;	
12) FSA / Université de Kasa Vubu.	

3. Mécanisme de développement de référentiels de métiers et de compétences

La méthodologie adoptée pour le développement de référentiels de métiers et de compétences a consisté en un travail en 07 (sept) étapes avec l'appui technique de l'Université LAVAL pour le niveau Universitaire et du CERFO pour le niveau technique :

1. Analyse des besoins et des opportunités afin d'assurer une adéquation des compétences et le marché de l'emploi,
2. Elaboration d'une version préliminaire du programme par le partenaire technique du projet en collaboration avec les Institutions Bénéficiaires,
3. Animations en ligne par de groupes d'experts regroupés en Groupe de Travail thématique (GTT)
4. Mission de validation par les partenaires à travers un atelier en présence des bénéficiaires du programme,
5. Dépôt d'une version validée du programme au RIFFEAC,
6. Rédaction des plans de cours,
7. Présentation des programmes et plans de cours lors de l'atelier de synthèse et de restitution.



4. Référentiels Harmonisés de métiers et de compétences (Universitaires)

4.1- Développement de Masters dans les pôles d'excellence

1) Agroforesterie et optimisation des services écosystémiques des espaces naturels et cultivés du Bassin du Congo (FASA-Dschang, Cameroun)

Master scientifique (de recherche), fait suite au Master professionnel existant: Admission, BAC +3 (Licence ou Bachelor)) dans les domaines de sciences forestières, agronomiques, biologiques, géographiques

2) Industrie du bois (ENEF-Gabon)

Master scientifique (de recherche) en Sciences du Bois: Admission : formation universitaire préalable de trois ans (BAC +3) dans les domaines des sciences forestières et/ou connexes.

Master professionnel en Génie du bois (diplôme d'ingénieur de procédés en transformation du bois (BACC+5)) Admission : Candidats en début d'année académique diplômé en BACC C D ou E (Ou équivalent)

3) Politique et gouvernance forestière à l'UNIKIN (RDC)

Master recherche multidisciplinaire (Foresterie, Droit, Économie)

Master professionnel multidisciplinaire (Foresterie, Droit, Économie)

Admission : Formation universitaire préalable équivalente à la Licence dans le domaine des sciences humaines et sociales, sciences naturelles (biologie, environnement) et sciences agronomiques [Programme_preliminaire_MPGF_RECHERCHE_FASA_UNIKIN.doc](#)



4. Référentiels Harmonisés de métiers et de compétences (Universitaires)- Suite

4.2- Développement de Licences professionnelles

(i) Opérations forestières (Exploitation): *licence professionnelle en opérations forestières (BACC+3 ans)*

Admission: Nouveaux candidats en début d'année académique seulement.
Nécessite minimalement une formation préalable de BACC C, D ou E (ou l'équivalent).

(ii) Génie du Bois (Transformation): *licence professionnelle en ingénierie du bois (BACC+3 ans)* [Genie du bois\Programme Genie Bois.pdf](#)

[Genie du bois\Génie du Bois - Plans de cours.pdf](#)

Admission : formation préalable diplômante en BACC C, D ou E (ou l'équivalent)

Conduit à l'obtention d'un Master en Génie du bois dans les systèmes d'enseignement supérieurs utilisant l'appellation LMD. Au terme de trois années de formation une licence académique en ingénierie du bois est attribuée.

[Genie du bois\Programme Genie Bois.pdf](#)

(iii) Industrie du Bois (Transformation): *licence professionnelle en industrie du bois (BACC+3 ans)*

Admission: Nouveaux candidats en début d'année académique seulement.
Nécessite minimalement une formation préalable de BACC C, D ou E (ou l'équivalent).





Merci de votre attention!



PÉRIODE DE QUESTIONS



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique



GRUPE DE LA BANQUE
AFRICAINNE DE DÉVELOPPEMENT

