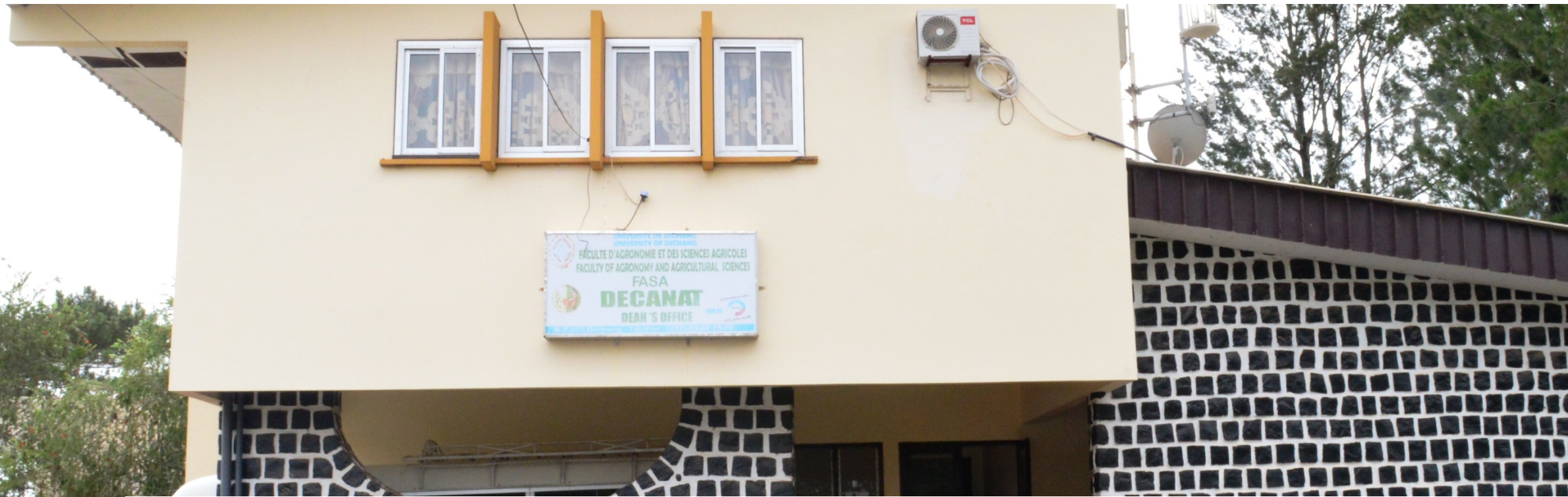




UNIVERSITE DE DSCHANG

FACULTE D'AGRONOMIE ET DES SCIENCES AGRICOLES (FASA)



Professeur BITOM Lucien
Doyen de la FASA



Sommaire

- 1. Brève présentation de la formation forestière de la FASA**
- 2. Acquis du Projet OIBT/RIFFEAC PD 456/07 Rev.4 (F)**
- 3. Changements apportés dans la formation forestière**
- 4. Perspectives**



1. Présentation de la formation forestière de la FASA (1/3)



- **FASA** : un des 8 établissements de l'UDS
- Créée en 1993 des cendres de l'ENCA (1960), de l'ENSA (1972), du Centre Universitaire de Dschang (1977) et de l'INADER (1988) ; la mère des établissements de l'UDs a formé plus de 5000 Ingénieurs et Techniciens Supérieurs originaires de plus de 10 pays d'Afrique et d'Europe (agriculture et développement rural)
- 08 départements, 04 centres spécialisés et 05 antennes dans différentes zones agro-écologiques, faisant de l'Université de Dschang la plus nationale des universités d'Etat.
- Entrée sur concours national pour les camerounais et sur étude de dossier pour les autres nationalités
- **Filière forestière : une des deux filières de la FASA (en plus de la filière agronomique) est gérée par le Département de Foresterie**



1. Présentation de la formation forestière de la FASA (2/3)



Le Département de Foresterie : socle de la formation environnementale et forestière au Cameroun et en Afrique centrale

- Créé en 1978, le Département de Foresterie (DEPFOR) est le plus vieil établissement de formation supérieur en foresterie au Cameroun et dans la sous-région
- A ce jour, il a formé plus de 3000 Ingénieurs des Eaux, Forêts et Chasses originaires d'une dizaine de pays et qui représentent plus de 95% des effectifs des cadres forestiers des secteurs publics, privés et de la société civile au Cameroun



1. Présentation de la formation forestière de la FASA (3/3)



Offres de formation

- Licence professionnelle/Ingénieur des travaux des Eaux, Forêts et Chasses
- Master II Professionnel/Ingénieur des Eaux, Forêts et Chasses :
 - ✓ Aménagement forestier
 - ✓ Aménagement de la faune et des aires protégées
- Doctorale : Master de Recherche et PhD
 - ✓ Gestion de l'Environnement (Gestion des ressources naturelles)
 - ✓ Agroforesterie et optimisation des services écosystémiques des espaces naturels et cultivés du Bassin du Congo



2. Acquis du Projet OIBT/RIFFEAC PD 456 (1/5)



- Des modules de formation en aménagement forestier
- Participation des enseignants du Département de Foresterie aux GTT à l'élaboration des modules
- Réception des versions numériques et papier des modules de formation
- Intégration progressive de ces modules dans les programmes de formation





2. Acquis du Projet OIBT/RIFFEAC PD 456 (2/5)



- Bâtiment R+1 :

- ❖ Rez de chaussée :

- ✓ 04 bureaux
- ✓ 04 salles de classe 60 places chacune
- ✓ 2 blocs de toilettes (3 toilettes pour chaque bloc)

- ❖ Etage :

- ✓ 02 salles de classe de 80 places chacune





2. Acquis du Projet OIBT/RIFFEAC PD 456 (3/5)



- Un bus Coaster de 30 places pour le transport des étudiants pendant les voyages d'études





2. Acquis du Projet OIBT/RIFFEAC PD 456 (4/5)



- Un générateur électrique





2. Acquis du Projet OIBT/RIFFEAC PD 456 (5/5)



- Equipements dendrométriques : rubans diamétriques, dendromètres,
- Equipements de navigation en forêts: GPS standard, GPS pour SIG, boussoles, clisimètres, chaines
- Equipements pour camping en forêt: tentes, sacs de couchage, jumelles



Vidéos projecteurs
Matériel informatique
Photocopieur



Equipements pour suivi et inventaires de la faune





3. Changements apportés dans la formation forestière (1/4)



- Un enseignement sur l'aménagement forestier et sur la préservation de la biodiversité est dispensé
- Celui-ci intègre progressivement le contenu des modules harmonisés et adaptés de formation dans des infrastructures modernes





3. Changements apportés dans la formation forestière (2/4)



- Des étudiants qui peuvent se rendre facilement en forêt grâce au bus Coaster
- Des étudiants qui effectuent des TP qui leur permettent de vivre les réalités de terrain en utilisant les équipements dendrométriques et de navigation acquis grâce au Projet OIBT/RIFFEAC





3. Changements apportés dans la formation forestière (3/4)



Le projet a stimulé la mise en place de nombreux autres partenariats

- **Secteur public**
 - ✓ MINFOF
 - ✓ MINEPDED
- **Secteur Privé**
 - ✓ WIJMA SA
 - ✓ PALLISCO
- **Institutions / organisations internationales ou sous régionales**
 - ✓ FAO
 - ✓ PNUD
 - ✓ PNUE
 - ✓ Banque Mondiale
 - ✓ RAPAC
- **ONG Internationales**
 - ✓ WWF
 - ✓ PGS
 - ✓ UICN
 - ✓ AWF



3. Changements apportés dans la formation forestière (4/4)



- **Instituts /réseaux de formation/recherche**

- ✓ IRAD
- ✓ CIRAD
- ✓ Agrocampus-Ouest de Rennes (France)
- ✓ ENGREF: Ecole Nationale du Génie Rural des Eaux et Forêts. Montpellier-France
- ✓ IRC ex CNEARC: Institut des Régions Chaudes ex Centre National des Etudes Agronomiques des Régions Chaudes. Montpellier-France
- ✓ ICRAF
- ✓ RIFFEAC: Réseau des Institutions de Formation Forestière et Environnementale d'Afrique Centrale
- ✓ ANAFE: African Network for Agriculture, Agroforestry and Natural Resources Education
- ✓ Université Laval
- ✓ Université de Wisconsin (USA)

- **ONG nationales**

- ✓ CARFAD
- ✓ FODER



4. Perspectives : Aménagement de la FER-UDs (1/2)



- La forêt d'enseignement et de recherche (FER) de Deng-Deng à l'Est du Cameroun a été officiellement confiée à l'UDs (Avril 2016)
- La FER de l'UDs se veut un lieu privilégié de formation, de recherche, d'expérimentation et de démonstration dont la mission est de développer des modes de gestion et d'aménagement forestiers qui respectent le fonctionnement du milieu et tiennent compte des attentes du milieu socio-économique.



4. Perspectives : Aménagement de la FER-UDs (2/2)



• Activités à conduire à court terme dans la FER

- Elaboration du plan d'aménagement de la FER ;
- Construction d'une case forestière
- Layonnage de matérialisation des limites de la FER (environ 220 km)
- Inventaires multi-ressources
- Plantation périmétrale bilinéaire sur 220 km (équivalente à 110 ha) et 3 éclaircies
- Deux sentiers dendrologiques et phénologiques de 15 km x 20 m



**MERCI POUR VOTRE AIMABLE
ATTENTION!**

