Etude comparative du comportement hydromécanique en compression cyclique de trois essences tropicales

A.C. ENGONGA EDZANG[1], C.F. PAMBOU NZIENGUI[1,2], R. MOUTOU PITTI[2,3], S. IKOGOU[4]

[1]Ecole Nationale des Eaux et Forêts, LaReVa Bois, BP 3960 Libreville, Gabon

[2]Université Clermont Auvergne, Université Blaise Pascal, Institut Pascal, BP 10448, 63000 Clermont Ferrand, France

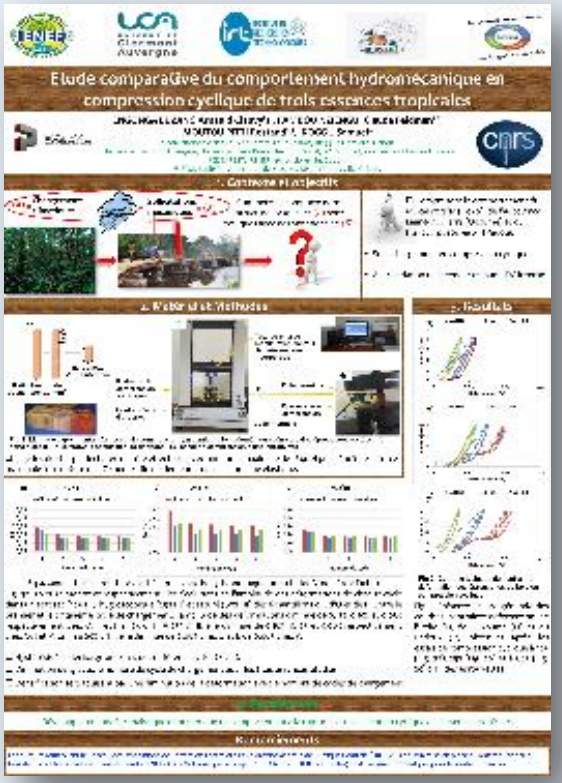
[3]CENAREST, IRT, BP 14070, Libreville, Gabon.

[4]USTM, Ecole Polytechnique de Masuku, BP 901 Franceville, Gabon.

Contexte et Objectif Scientifique

- ❑ La forêt: Une p-value importante pour le domaine de la construction bois au Gabon
- ❑ Des conditions environnementales rudes pour les structures en bois
- ❑ Comprendre le comportement de trois essences tropicales sous sollicitation cyclique en compression, avec des variations de la teneur en humidité interne

POUR PLUS D'INFORMATIONS
Poster C14



Remerciemments:

Les auteurs remercient le Réseau des Institutions de Formation Forestière et Environnementale de l'Afrique Centrale (RIFFEAC) pour la mise en place du Master Science du bois de l'Ecole Nationale des Eaux et Forêts (ENEF - GABON) ainsi que le projet PEPS CNRS « RUMO » et la Région Auvergne Rhône-Alpes pour le soutien financier