

Mise en évidence de l'impact des variations climatiques sur la durée de vis d'une structure en bois: étude expérimentale

ASSEKO ELLA Martian¹, [PAMBOU NZIENGUI Claude Feldman](#)^{1,2}, MOUTOU PITTI Rostand^{2,3}, Eric FOURNELY², GRIL Joseph², Gaël GODI².

¹Ecole Nationale des Eaux et Forêts (ENEF), Libreville, Gabon.

²Université Clermont Auvergne (UBP-IP), Clermont-Ferrand, France.

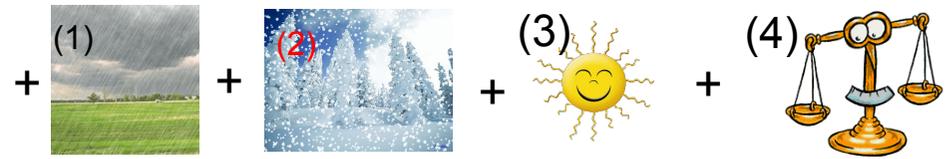
³CENAREST, IRT, Libreville, Gabon.

rostand.moutou_pitti@uca.fr

Poster N°C17



Contexte



Interactions variations climatiques (1,2,3)+ charges mécaniques (4)+structures en bois connues [SAI14],[MAN12]



Interactions variations climatiques(1,2,3)+ charges mécaniques (4)+fissuration (5) méconnues [PAM17]

