

Chers lectrices et lecteurs des Annales,

Ce n°4 s'inscrit dans la phase de transition de la revue.

Nous proposons un article sur le matériau bois, présentant un travail de collaboration entre une université algérienne, celle d'Annaba, et l'université Bordeaux 1. Il traite de l'endommagement et de la résistance au cisaillement de panneaux en bois à lamelles orientées (OSB) conditionnés sous différents environnements. Ce type de matériau a de plus en plus d'utilisations structurelles qui nécessitent de nouvelles recherches.

Deux articles traitent ensuite de la stabilité des talus rocheux fracturés. Ils sont proposés par deux auteurs qui avaient déjà présenté dans le numéro précédent un problème concret similaire au Maroc. Rappelons que Gabriel Assad, professeur à Montréal, a accepté de participer à notre futur comité éditorial.

Le dernier article aborde le comportement d'un réservoir sur pilotis soumis à des sollicitations dynamiques de type sismique. Il s'agit d'un problème crucial pour l'Algérie. Ce travail s'inscrit dans la continuité d'autres recherches menées par l'équipe du professeur Hammoum à l'Université Mouloud Mammeri de Tizi Ouzou. Le professeur Hammoum a également accepté de participer à notre futur comité éditorial.

Avec mes meilleurs vœux pour 2019, je vous souhaite une bonne lecture.

**Le rédacteur en chef.**

**Prof. François BUYLE-BODIN**