

## GT Comportement différé et utilisation du bois vert

L'utilisation du bois s'est accompagnée du développement de procédés de séchage performant mais énergivore. Pourtant, pour certaines applications ne nécessitant pas de contraintes fortes sur le dimensionnement, l'utilisation du bois à l'état vert (non séché) pourrait être envisagée. Dans ce cas, le bois serait mis en œuvre à l'état vert, puis sécherait naturellement durant les premières années de son utilisation. Quelles sont les conséquences mécaniques et technologiques de l'utilisation de bois vert ? Quelles applications peuvent être envisagées ? comment prendre en compte que le bois est mis en œuvre à l'état vert dans les calculs de structure (eurocode) ? Que connaît-on du comportement du bois vert (non séché)?

**Programmation :** ~~Jeudi 11h30-13h30~~ **Mardi 8 nov. 18h-19h30**

### **Participation :**

pour s'inscrire cliquer [ICI](#)

### **Contact:**

Sandrine BARDET, LMGC, Université Montpellier, [sandrine.bardet@umontpellier.fr](mailto:sandrine.bardet@umontpellier.fr)