

## **Durabilité et protection des bois locaux**

THEVENON Marie-France<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>CIRAD, UPR BioWooEB, F-34398 Montpellier, France

<sup>2</sup>BioWooEB, Univ Montpellier, CIRAD, Montpellier, France

[marie-france.thevenon@cirad.fr](mailto:marie-france.thevenon@cirad.fr)

**Mots clefs :** Bois local, valorisation, durabilité naturelle, préservation, protection, normalisation

Les usages intensifiés du matériau bois, les préoccupations environnementales ainsi que les besoins de développement économiques ont fait (ré-)émerger la notion de « Bois Local ». Dans un contexte de marché local, tout comme dans un contexte globalisé, le bois n'en reste pas moins un matériau biodégradable, or la durabilité est un verrou technologique important.

Bien évaluer, bien connaître, et faire reconnaître la durabilité naturelle de la ressource locale est devenu essentiel, afin de mieux la valoriser. Lorsque la durabilité naturelle de cette ressource n'est pas en adéquation avec les attentes du marché, il est alors possible de lui conférer une durabilité naturelle plus élevée, de manière « classique » à l'aide de produits de préservation, ou, en utilisant une méthode de protection (modification thermique, chimique...).

Ces aspects seront illustrés par divers exemples, tant de durabilité naturelle que de préservation/protection de certaines ressources locales, et, un point sur les aspects normatifs et réglementaires sera aussi effectué.