



Poster B35

Phénobois

Plateforme de phénotypage des propriétés physico-chimiques du bois
et hydrauliques des arbres

Nathalie BOIZOT



- ✓ **Développer des outils et réaliser des prestations** pour progresser dans l'analyse de grandes problématiques d'avenir concernant **le bois, la forêt et la sylviculture**
- ✓ **Proposer** des méthodes innovantes de **mesures des propriétés structurales, physiques et chimiques du bois**
- ✓ **Accompagner** les utilisateurs dans la **construction** de leurs **projets de recherche** :
 - évaluation des moyens humains, financiers et techniques
 - conception des échantillonnages et protocoles expérimentaux
- ✓ Mettre à disposition nos **ressources matérielles** et **former** les personnels
- ✓ **Accompagner** nos utilisateurs dans la **valorisation des résultats** -> participation à l'analyse des données, la rédaction d'articles, posters, ...
- ✓ **16 personnes, 650 m² laboratoires / ateliers** adossés aux UMR BIOFORA, PIAF, BIOGECO
- ✓ **6 domaines d'expertise**
- ✓ **Spécificité majeure de certaines activités : le phénotypage à haut débit**
=> plusieurs milliers d'ech par an



Poster B35

Envie de collaborer avec nous ?



<https://phenobois.hub.inrae.fr>



contact-phenobois@inrae.fr



@phenobois



Wood and Tree Physicochemical Phenotyping Facility for Genetic Resources
doi : [10.15454/1.5572410490640864E12](https://doi.org/10.15454/1.5572410490640864E12)

