Le Pôle de Compétitivité Xylofutur organise son **13ème XyloDating** **Jeudi 30 Mars** à **l’INRA de Cestas - Pierroton sur le thème**:

La Nouvelle-Aquitaine regroupe des essences d’arbres diverses, ceci implique également une diversité de ravageurs et de maladies. Avec l’augmentation des échanges commerciaux, non seulement de bois, les pathogènes se dispersent rapidement. Ceux qui ne sont pas encore présents dans la région arriveront tôt ou tard. Quels outils de prévention et de lutte devons-nous améliorer, adapter ou développer ? Sommes-nous prêts pour conserver nos forêts créatrices de richesses ?Ces points et bien d'autres feront l'objet de projets présentés dans cette nouvelle édition.



**COMBATTRE LES MENACES SUR LES FORÊTS EN NOUVELLE-AQUITAINE**

**Quels outils pour répondre aux risques ?**

**Programme**

**8 h 15 : Accueil**

**8 h 40 : Mot d’accueil** Président et/ou Directeur Xylofutur

Un représentant de l’INRA

9 h 00 **Diagnostic végétal : un outil d'aide à la décision pour le technicien forestier**

Thierry Ruet – [Laboratoire Départemental d’Analyses (33)](http://www.gironde.fr/jcms/c_16179/le-laboratoire-departemental-danalyses)

9 h 25 **Développement de diffuseurs de composés répulsifs contre la processionnaire du pin et le scolyte sténographe, à l'aide de substances naturelles issues du bouleau**

Hervé Jactel – [INRA (33)](http://www.bordeaux-aquitaine.inra.fr/)

9 h 50 **La technologie LiDAR aux services de la foresterie**

Richard Vuitton – [Helimap System SA (Suisse)](http://www.helimap.ch/French/fra_index.html)

10 h15 **La valorisation des données géospatiales pour prévenir les menaces sur les forêts et présentation d’une solution LiDAR**

Laurent MAILLARD – [Harris Geospatial Solutions (75)](http://www.exelisvis.fr/)

**10 h 40 : Pause**

11 h 10 **Les outils web et nomades INRA au service de la santé de la forêt aquitaine**

Jonathan Gaudin et Jean-Marc Armand – [INRA (33)](http://www.bordeaux-aquitaine.inra.fr/)

11 h 35 **Outil participatif de signalement de dommages forestiers : le prototype de PLURIFOR**

Christophe Orazio – [EFIATLANTIC (33)](http://www.efiatlantic.efi.int/portal/)

12 h 00 **Surveillance et évaluation de la santé des forêts à l'aide d'images de télédétection hyperspectrale et thermique**

David GARCIA CASTILLO – [Agresta S. Coop. (Espagne)](http://agresta.org/)

12 h 25 **DroneCampus & DataSpaceCampus pour la surveillance sanitaire des forêts par drones et satellites**

Jean Charles Samalens – [Telespazio France (33)](http://www.earthlab-galaxy.com/) et Stéphane Imbert [Aerocampus](https://www.aerocampus-aquitaine.com/fr/accueil/)/[SkyBirdsView](http://www.skybirdsview.com/) (33)

**12 h 45 : Cocktail déjeunatoire**

**14 h 00 à 17 h 00 : Rendez-vous personnalisés**

**TARIFS INSCRIPTIONS Adhérent du Pôle Xylofutur 30 € HT** soit **36 € TTC**

**Non Adhérent du Pôle Xylofutur 80 € HT** soit **96 € TTC**

**Pour vous inscrire dès aujourd’hui, cliquez sur** [**INSCRIPTION**](https://goo.gl/forms/ZDFArFVSCVPSrBuB2)

**Ou cliquez sur ce lien : https://goo.gl/forms/ZDFArFVSCVPSrBuB2**

**CONTACTS Annick LARRIEU-MANAN** Resp. Communication Animation, Tél. 05 56 87 06 62

[**annick.larrieumanan@xylofutur.fr**](mailto:annick.larrieumanan@xylofutur.fr)

**Eduard MAURI** – Chef de Projet Forêt -Tél 05 57 12 28 55 Eduard.Mauri@efi.int