



## CHAIRE INDUSTRIELLE GTDFREE

REUNION CoPIL  
LE 23 NOVEMBRE 2018  
AMPHITHEATRE DE L'ISVV

### GTDFREE : INFORMATIONS GENERALES SUR LE PROJET (09H30-09H45)

*P. Rey (UMR SAVE, INRA-Bordeaux Sciences Agro)*

### TACHE 1 : « INFLUENCE DE FACTEURS ENVIRONNEMENTAUX (PRATIQUES CULTURALES, CLIMAT) SUR LE DEVELOPPEMENT DES MALADIES DU BOIS » (09H45 – 12H45)

*Animateurs : P. Lecomte (UMR SAVE) et F. Fontaine (URCA)*

#### **Sous-partie 1.1. Influence du mode de conduite, du greffage sur les MDB et curetage des nécroses.**

- ✓ *Comparaison des modes de conduite ou de tailles des ceps sur le développement de l'esca (P. Lecomte, UMR SAVE)*
- ✓ *Impact écophysio-logique de l'esca : résilience des ceps et effet des modes de taille (L. Ouadi, UMR SAVE)*
- ✓ *Physiologie de la vigne et qualité des vins : influence des pratiques viticoles, dont le curetage, pour limiter les MDB (C. Cholet, UR Oenologie)*
- ✓ *Essai porte-greffe au vignoble Hennessy (O. Zekri, Pépinières Mercier ; S. Weingartner, Hennessy)*
- ✓ *Évaluation économique des pratiques de gestion des MDB par les viticulteurs (A. Alonso-Ugaglia, UMR SAVE)*
- ✓ *Déploiement de l'application smartphone VigiESCA (P. Lecomte, UMR SAVE ; S. Weingartner, Hennessy)*

#### **Sous-partie 1.2. Lien entre la variation des facteurs environnementaux et l'expression des MDB**

- ✓ *Modifications de l'interaction Ugni blanc - Neofusicoccum parvum suite à un stress thermique sous deux régimes hydriques (A. Songy, URCA)*
- ✓ *Influence de l'irrigation sur les MDB, essai au vignoble en Espagne (F. Fontaine, URCA)*

**REPAS (12H45-14H00 ; ISVV)**

## TACHE 2 : « COMPOSITION, LOCALISATION ET FONCTIONNEMENT DU MICROBIOTE » (14H00-15H15)

**Animateurs : S. Compant (AIT) et E. Bruez (UMR SAVE-UR Oenologie)**

**Sous-partie 2.1. Composition et localisation du microbiote colonisant différents cépages internationaux.** (E. Bruez, UMR SAVE-UR Oenologie ; S. Compant, AIT)

**Sous-partie 2.2. Fonctionnement du microbiote.**

- ✓ Rôle des bactéries dans la dégradation du bois de la vigne : Interactions bactéries / *Fomitiporia mediterranea* (R. Haidar, UMR SAVE)
- ✓ Nouvelles approches de spectroscopie RMN du Solide pour l'identification des marqueurs moléculaires des MDB (A. Loquet, UMR CBMN)

**Sous-partie 2.3. Protection biologique des ceps par combinaison de micro-organismes** (A. Yacoub, UMR SAVE)

## TACHE 3 : « ETUDE DE LA TOLERANCE DE LA VIGNE A L'ESCA/DEPERISSEMENTS A BOTRYOSPHERAERIA » (15H15-16H15)

**Animateur : C. Bertsch (LVBE-UHA)**

**Sous-partie 3.1. Recherche de sources de tolérance à *Diplodia seriata* et *Neofusicoccum parvum* au sein d'une descendance d'autofécondation de Savagnin** (C. Moisy, IFV)

**Sous-partie 3.2. Etude de la microflore colonisant le bois d'espèces de *Vitis* tolérantes à l'esca/BDA** (A. Rezgui, UMR SAVE-UHA ; C. Bertsch, LVBE-UHA)

## DISCUSSION GENERALE (16H15-16H45)

