

# MERCREDI 1<sup>er</sup> DECEMBRE 2021

## CONFERENCE

Hall B5 - Salle A - Forum - 11:00 - 12:30

### **Mesurer la dérive aérienne en viticulture**

**Pilote : INRAE**

Les politiques publiques de protection des riverains nécessitent l'évaluation de la dérive aérienne issue des pulvérisations phytosanitaires et la recherche des moyens de réduction de cette dérive, au niveau des matériels, des réglages, des usages, des dispositifs et haies de protection. La conférence fera le point sur le cadre réglementaire, les études et recherches en cours, les données disponibles et les perspectives dans les différentes filières agricoles et en particulier en viticulture.

- Présentation des enjeux et questions réglementaires (relations entre DSR et ZNT).
- Question de recherches et méthodes développées.
- Premiers résultats sur la viti (comparaison de matériels et de réglages).
- Etat des lieux et perspectives en arboriculture.
- Table ronde et questions du public.

#### **Les intervenants :**

- **Jean-Paul DOUZALS - INRAE - Ingénieur de recherche**
- Olivier NAUD - INRAE - Ingénieur de recherche
- Sébastien CODIS - IFV - Ingénieur
- Adrien VERGES - IFV - Ingénieur
- Florence VERPONT- CTIFL - Ingénieur
- Ludovic WARANGOT - DGAL - Expert DGAL

## CONFERENCE

Hall B5 - Salle C - Forum - 14:00 - 17:00

### **Des ressources génétiques à la qualité des plants de vigne : le matériel végétal pour la viticulture de demain et après-demain.**

**Pilote : INRAE**

L'innovation variétale est un des leviers prometteurs pour aider la filière à faire face au double challenge de la réduction des intrants et de l'adaptation au changement climatique. Au travers de 4 interventions, nous présenterons les travaux sur le matériel végétal et leurs différents stades d'avancement: - Les ressources génétiques de la vigne et la mise à disposition des données du domaine de Vassal via la numérisation - Les caractérisations agronomique et œnologique de variétés résistantes réalisées dans le cadre du projet région Feader agence de l'eau - Les projets de création des variétés résistantes à typicité régionale en association avec les interprofessions - Les réflexions et travaux engagés par l'UMT Génovigne sur la sélection de variétés résistantes adaptés au changement climatique.

Enfin, une dernière intervention sera consacrée à la qualité sanitaire du matériel végétal, entre maladies anciennes toujours menaçantes et maladies émergentes potentiellement problématiques.

#### **Les intervenants :**

- **Patrice THIS - INRAE UMR AGAP - Directeur de recherches**

- Cécile MARCHAL - INRAE - Directrice Domaine Vassal
- Laurent AUDEGUIN - IFV - Direction Recherche Innovation Pôle Matériel Végétal IFV
- Nathalie GOMA - FORTIN - Chambre d'agriculture Hérault - Chargée de mission Expérimentation
- Loïc LE CUNFF - IFV - Ingénieur de recherche
- Jacques ROUSSEAU - ICV - Responsable services Viticoles
- Olivier YOBREGAT - IFV
- Anastasia ROQUE - IFV

## ATELIER

Hall B5 - Salle D - Forum - 15:15 - 16:00

### **Des solutions face au changement climatique**

#### **Pilote : INRAE**

Ces ateliers visent à explorer et partager des solutions pour une gestion globale des risques liés au changement climatique et font appel à tous les acteurs de la filière pour faire des propositions, partager des expériences et suggérer des priorités. En réagissant et illustrant les actions élaborées dans le cadre du projet Laccave et de la stratégie nationale d'adaptation au changement climatique. Un exercice pratique en complément de la conférence sur l'adaptation de la viticulture au changement climatique.

#### **Les Intervenants**

- **Jean-Marc TOUZARD - INRAE - UMR Innovation - Directeur de Recherche**
- Nina GRAVELINE - INRAE UMR Innovation - Chargée de recherche
- Thierry SIMMONEAU- INRAE – UMR LEPSE - Directeur de Recherche
- Hervé HANNIN - L'institut Agro I Montpellier Sup Agro - Directeur du développement  
Thierry DUFOURCQ - IFV Ingénieur

## CONFERENCE

Hall B5 - 15:30 - 17:00

### **Dessine-moi un arôme**

#### **Pilote : Vinseo**

Pour cette 5ème édition des rencontres InnoVINseo, Inno'vin et Vinseo vous proposent de nous plonger dans l'univers sensoriel des vins et de nous intéresser aux arômes. Evocateur de souvenirs, libérateur d'émotions, le bouquet aromatique d'un vin fascine par sa complexité, surprend par son originalité ou déçoit par son absence. De la vigne au verre, nous vous invitons à un partage d'expériences, d'expertises et de solutions afin d'identifier, de détecter, d'analyser, de révéler, de supprimer ou encore de qualifier et marketer ces précieuses molécules volatiles qui constituent la palette aromatique de nos vins et leur permettent de se différencier sur les marchés mondialisés !

#### **Les intervenants :**

- Aurélie ROLAND - L'institut Agro I Montpellier SupAgro | IHEV - Maitre de conférence
- Laurent DAGAN - NYSEOS Gérant [**Intégrer des données objectives dans la construction du profil aromatique du vin**]
- Marie JALENQUES - Laboratoire Natoli & associés - Œnologue - Ingénieur agronome [**Adopte un thiol**]

- Soline CAILLE INRAE - UMR SPO - Responsable Plateau Technique Analyse Sensorielle [**De la subjectivité de notre perception à l'objectivité de l'analyse**]
- Pascal NOILLET - Bucher Vaslin - Responsable Projet recherche [**L'impact du pressurage sur le caractère végétal des vins de presse de rouge**]
- Jérôme HOURDEL - Groupe ICV - Responsable développements œnologiques [**Téledétection satellitaire et potentiel thiols**]
- Thomas BAERENZUNG - Ecole d'ingénieur I Purpan [**SIFT-MS : Différencier les cépages par ce qu'ils dégagent**]
- Robin CAILLIEAUDEAUX - Groupe Sofralab - Chargé de projets marketing [**Et si la réponse à un itinéraire œnologique maîtrisé se trouvait à la vigne et à la cave ?**]
- Christine PASCAL - VINVENTIONS [**L'aide à la décision autour des profils aromatiques, de la récolte au choix du bouchon**]

## ATELIER

Hall B5 - Salle D - Forum 14:00 - 14:45

### **Le parcellaire numérique en viticulture**

#### **Pilote : L'institut Agro I Montpellier SupAgro**

Le parcellaire numérique est un enjeu crucial pour la filière viticole. Il permet d'assurer la communication et l'échange d'information entre différents services (numériques) et différents acteurs de la filière y compris l'administration. A l'issue d'un groupe de travail réunissant plusieurs institutions et entreprises, les différents usages du parcellaire numérique et la diversité qui en résulte ont été formalisés. L'atelier présentera ces résultats ainsi qu'une démarche de bonnes pratiques afin de permettre le partage d'information fluide entre les acteurs de la filière. Il présentera également une démarche structurante destinée à mieux définir le(s) parcellaire(s) numérique(s) pour tous les acteurs de la filière.

#### **Les intervenants :**

- **Thomas CRESTEY - L'institut Agro I Montpellier SupAgro - Ingénieur d'étude responsable du Mas numérique**
- Gauthier DEBARGE - My easy farm - Business developer
- Clément FRAIGNEAU - Permagro - Fondateur & CEO
- Jérôme HOURDEL - ICV - Oenologue consultant
- Amélie LEON - Permagro - Géomaticienne

## ATELIER

Hall B5 - Salle B - Forum - 14:00 - 14:45

### **Gestion de la balance azote-lipides dans les moûts de raisins**

#### **Pilote : Nyseos**

Raisonner et adapter la fertilisation azotée de la vigne est un des leviers pour maîtriser la qualité du vin. En effet, dans les moûts, la teneur en azote assimilable influence directement la cinétique fermentaire et l'arôme du vin. Un certain nombre de pratiques et de choix nutritionnels permet d'affiner la gestion des formes azotées dans les moûts mais cela n'est pas systématiquement suffisant pour gérer précisément la fermentation et la révélation des arômes. La composition en acides gras et

stéroïdes dans les moûts sont des paramètres complémentaires permettant d'optimiser cette gestion, mais la mesure de la turbidité est insuffisante pour les évaluer. Des résultats expérimentaux à différentes échelles permettent de conforter l'intérêt d'avancer vers un meilleur contrôle de la balance azote/lipides et ouvrent de nouvelles perspectives pour étudier l'impact des procédés utilisés notamment au cours des opérations pré-fermentaires. En parallèle de nouvelles approches analytiques sont à l'étude afin de pouvoir disposer à moyen terme en cave, de ces nouveaux indicateurs.

**Les intervenants :**

- Elise SALANOUVE - NYSEOS - Chef Projet R&D
- Philippe COTTEREAU - IFV - Manager projet
- Daniel GRANES - Groupe ICV - Directeur scientifique
- Jean-Roch MOURET - INRAE - Directeur de recherche