

Communiqué de presse

Montpellier, vendredi 28 juin 2019

ECPA MONTPELLIER 2019 | 8-11 JUILLET 2019

Une « journée technique » au Mas numérique pour découvrir les dernières innovations technologiques de l'agriculture de précision

Le Mas numérique, situé au Domaine du Chapitre de Montpellier SupAgro à Villeneuve-lès-Maguelone, accueillera le mercredi 10 juillet 2019 de 8h30 à 13h la « journée technique » de la 12e Conférence européenne sur l'agriculture de précision (ECPA).

Plus de 400 chercheurs du monde entier, des entreprises, des sociétés de services et des représentants du monde professionnel sont attendus pour ECPA 2019, événement scientifique majeur, organisé sous l'égide de Montpellier SupAgro et de l'IRSTEA. Dédiée à la présentation des dernières innovations technologiques en matière d'agriculture de précision, la « journée technique » est une opportunité inédite pour la communauté scientifique internationale et l'écosystème régional de cette spécialité de se rencontrer, d'échanger et de partager leurs attentes et leurs expériences afin d'envisager de futures collaborations.

Huit ateliers de démonstration, animés par des représentants d'entreprise et des instituts de recherche, seront présentés aux participants de ECPA lors de cette « journée technique » :

- L'entreprise DELAIR spécialisée dans la collecte, la gestion, l'analyse et le partage des données aériennes présentera le drone DT26 de charge utile ouverte à longue portée et exécutera en direct une démonstration du drone UX11Ag équipé d'un capteur multispectral. Les résultats du traitement seront présentés avec le logiciel Delair.ai®.
- L'entreprise ITK effectuera une démonstration et apportera des explications sur l'importance du paramétrage d'un système d'aide à la décision utilisé pour suivre l'état de l'eau de la vigne, VINTEL.
- Les instituts IRSTEA, IFV, Digitag et Ecotech présenteront leurs travaux de recherche sur un capteur 2D Lidar permettant d'améliorer les applications de produits en viticulture.
- L'institut IRSTEA présentera également la plate-forme robotique Weedelec destinée au désherbage électrique.
- L'entreprise VIVELYS proposera, lors d'un atelier sensoriel de dégustation de vins, de comparer et de noter 2 vins dégustés par le biais de leur nouveau logiciel d'analyse sensoriel Sensiel®.
- L'entreprise FORCE-A, en partenariat avec Souffle Vigne, présenteront leurs deux nouveaux capteurs optiques « Bacchimeter » et « Dualex » dédiés à la caractérisation de la vigne.
- L'entreprise CAP 2020 présentera un piège à insecte connecté disponible sur le marché, CapTrap®.
- L'entreprise TerraNIS et le groupe ICV présenteront les services et outils de télédétection disponibles pour la gestion du vignoble.

La « journée technique » sera également l'occasion de découvrir le Mas numérique qui est un site de démonstration de technologies innovantes dédié à la viticulture et un outil de formation inédit pour les étudiants et les professionnels du secteur. Depuis sa création en 2017, le Mas numérique a reçu plus de 1200 visiteurs, participé à la création de nouvelles synergies entre les 15 entreprises mécènes du projet et sensibilisé les professionnels aux étapes clés organisationnelles pour s'engager dans le numérique.

Contact projet :

Thomas Crestey, Montpellier SupAgro - thomas.crestey@supagro.fr - 04 99 61 23 35 / 06 27 45 42 88

Contact presse :

Ghyslaine Besançon, Montpellier SupAgro - ghyslaine.besancon@supagro.fr - 04 99 61 27 30 / 06 66 00 05 69

Colette Fatou, IRSTEA - colette.fatou@irstea.fr - 04 67 16 64 44