



VITICULTURE EN PROVENCE

4^{ème} CONFERENCE DU MILLESIME PROVENCE

Quelles ont été les caractéristiques clés du millésime 2019 ? Comment utiliser les dernières avancées scientifiques et technologiques pour améliorer la compréhension de l'effet des millésimes sur la plante, le raisin et par conséquent les vins ? Le millésime 2019 reflète à quel point le climat et ses évolutions peuvent affecter la production viticole et imposer aux vignerons et œnologues de maîtriser de façon toujours plus fine leurs pratiques culturales et œnologiques. Mais la combinaison de nouvelles connaissances scientifiques avec des données issues du vignoble montrent aussi les limites auxquelles sont confrontées les appellations Provençales, apportant un regard neuf sur des pratiques à découvrir ou re-découvrir.

Science et innovation au service d'une pratique agricole durable



A l'initiative de la start-up Fruition Sciences, les conférences du Millésime (Vintage Report) sont devenues un rendez-vous annuel pour les œnologues, viticulteurs et propriétaires de domaine, soucieux de mieux comprendre la nature des liens entre la plante et la composition du fruit en fonction de l'environnement.

Cette conférence est ainsi un événement unique en son genre permettant d'apporter un éclairage scientifique à notre viticulture. Elle offre une unique opportunité d'échanger sur le millésime passé et de présenter les dernières avancées techniques. L'objectif est de partager la connaissance du millésime écoulé sous un angle scientifique et au regard des observations et données terrain et climatiques. La présence de nombreux experts techniques permet notamment de mieux comprendre les impacts des nouveaux phénomènes et d'échanger sur les solutions à mettre en place pour faire face à leur occurrence croissante dans les années à venir.

Retour sur le Millésime 2019



Pour la quatrième année, la Conférence du Millésime s'est tenue le 11 février au Tholonet à la Société du Canal de Provence. Elle a réuni le temps d'une demi-journée scientifiques et professionnels de notre filière viticole provençale. Marquée par ses conditions climatiques, l'année 2019 a débuté par un hiver sec, suivi d'un été remarquable par ses épisodes caniculaires à répétition. Des cumuls de précipitations très hétérogènes ont de plus impliqué des disponibilités en eau dans les sols assez variables selon les secteurs. Les conséquences sur le millésime 2019 se sont traduites par une récolte très qualitative mais déficitaire en volume.

Cette nouvelle édition a permis de :

- Faire un bilan climatique,
- Comprendre les conséquences sur la plante,
 - o Avant débourrement,
 - o Du débourrement à la véraison
 - o Pendant la véraison et pendant la période d'accumulation des sucres,
 - o Après l'arrêt du chargement en sucre.
- Etudier les événements climatiques extrêmes à travers le capteur de flux de sève,
- Les particularités œnologiques du millésime 2019,
- Analyser les décisions de vendange pour le Rosé dans un contexte de changement climatique,
- Et échanger sur la gestion des coups de chaleur.

La SCP et Fruition Sciences : l'association de 2 savoir-faire uniques en soutien de la transition numérique en Provence

Le défi climatique et environnemental dans la région Sud – Provence-Alpes-Côte d'Azur est immense et les agriculteurs sont résolument engagés dans une conversion agroécologique. Depuis 2016, la SCP et Fruition Sciences ont noué un partenariat pour faire bénéficier à l'agriculture provençale les apports des nouvelles technologies et proposer au quotidien des innovations. Fruit de ce partenariat, une solution efficace pour des cultures connectées, SCP AgriDATA. Issu de l'expertise de la SCP, acquise depuis plus de 60 ans, associée à celle de Fruition Sciences, SCP AgriDATA est le reflet de l'intelligence agronomique et remet le végétal au cœur des décisions en proposant des solutions adaptées à toutes les cultures méditerranéennes et pour tous les profils d'utilisateurs.

SCP AgriDATA

SCP AgriDATA c'est aujourd'hui :

- Une gamme de capteurs et de services connectés (stations météo dématérialisées et physiques, capteurs de flux de sève, carte aérienne NDVI, pilotage à distance de l'irrigation et gestion de l'eau...) soigneusement sélectionnés,
- Un carnet de santé numérique pour les cultures, via une interface web, avec des données centralisées pour faciliter le diagnostic et le pilotage (centralisation des données pour une analyse efficace, sécurisation et accélération de la prise de décision...),
- L'engagement d'une équipe pour accompagner les agriculteurs au plus près de leurs besoins,

Les avantages sont donc multiples que ce soit en termes de gaspillage des ressources (près de 30% d'économie) et des actifs, qu'en termes de temps et de logistique. Avec une irrigation au plus près des besoins, les travaux sont mieux ciblés et planifiés. La qualité des fruits reste optimale favorisant la valorisation du produit fini.

SCP AgriDATA fait partie du service global SCP Agritech qui contribue à améliorer la connaissance pour tous les acteurs des filières agricoles régionales (Observatoire Provençale et bulletins conseils, formations, journées techniques...)

En savoir plus sur la SCP et Fruition Sciences

La SCP : Depuis plus de 60 ans, la SCP accompagne au quotidien les territoires et leurs acteurs pour relever les défis de l'eau dans un contexte de changement et de transitions multiples : climatique, écologique, énergétique, numérique... La SCP gère un patrimoine hydraulique régional exceptionnel et mobilise principalement l'eau du Verdon pour l'acheminer et la distribuer sur l'ensemble du territoire provençal. Elle alimente en eau brute, partiellement ou en totalité, 2 millions d'habitants, soit 40 % de la population de Provence-Alpes-Côte d'Azur, 1 700 entreprises, 165 communes, 6 000 exploitations agricoles et 2 000 poteaux et postes incendie. La SCP s'investit en région provençale pour sécuriser et économiser la ressource en eau, tout en assurant le service de l'eau pour tous les usages (industriels, ruraux et urbains). Elle innove et déploie des solutions originales au niveau régional qu'elle peut ensuite transposer à l'international, où elle développe aussi ses activités

Fruition Sciences : Créée par des chercheurs et des opérationnels, professionnels de la vigne (doctorant oeno-viti, ingénieurs agronomes et une équipe de développeurs) FRUITION SCIENCES démocratise l'agriculture scientifique. Entreprise montpelliéraine, FRUITION SCIENCES est solidement appuyée sur un socle scientifique et développe des techniques et des solutions innovantes basées sur une connaissance fine du végétal. La société a d'abord fait la démonstration de la pertinence de sa méthode et de sa technologie en Californie, où la pression sur la ressource en eau est très forte. Mieux connaître les plantes permet en effet de parvenir à un écosystème agronomique et agricole vertueux, durable et à une qualité de fruit optimale.

Contacts presse

> **Julien Rubio**, Chargé de communication, Société du Canal de Provence

Tél. : 04 42 66 73 11 - Mobile : 06 74 69 29 77, julien.rubio@canal-de-provence.com

> **Samantha Vinsot**, Office manager, Fruition Sciences

Tél. : 09 53 22 13 00 - Mobile : 06 37 50 83 45, samantha@fruitionsciences.com