

# les JEUDIS de TI

## Programme 2020

« Les jeudis de TI » ce sont des webinaires où les experts de Terres Inovia présentent les dernières innovations sur un sujet technique ou d'actualité et sont disponibles par chat pour répondre aux questions des participants.

Chaque webinaire dure 1h (entre 13h et 14h).

Vous pouvez choisir de vous inscrire à une ou plusieurs sessions.

### **19/03 : Systèmes de cultures innovants : les premiers enseignements de Syppre après 4 récoltes**

L'action inter-institut Syppre combine 3 volets : une plateforme expérimentale, un réseau d'agriculteurs, un observatoire des systèmes. L'enjeu commun est d'identifier les systèmes de demain ou les stratégies assurant la multi performance, économique, environnementale et sociale.

*Intervenant : Gilles SAUZET, Ingénieur de développement*

### **9/04 : Activer tous les leviers pour gérer l'ascochytose du pois chiche**

L'ascochytose du pois chiche (*ascochyta rabiei*) est la principale maladie de la culture en France. Réputée pour sa forte nuisibilité lorsqu'elle se déclare au champ, il existe toutefois un ensemble de bonnes pratiques qu'il convient de respecter.

Tour d'horizon des connaissances, des leviers et des perspectives à moyen terme.

*Intervenant : Quentin LAMBERT, Animateur technique national pois chiche*

### **30/04 : Gérer le risque mildiou du tournesol**

Si la lutte contre le mildiou ne devient plus réglementairement obligatoire, elle reste néanmoins de rigueur pour assurer une gestion durable du risque mildiou. Tous les leviers de lutte doivent être raisonnés à la parcelle et dans la rotation.

Fondées sur la connaissance du cycle de vie du mildiou, les mesures agronomiques sont les premières à pratiquer, associées à un choix variétal judicieux pour esquiver les assauts toujours possibles du mildiou.

*Intervenant : Annette PENAUD, Chargée d'études Phytopathologie- Protection des Cultures*

## **14/05 : Attractivité du tournesol pour l'abeille domestique et potentiel mellifère, quelle importance de la génétique ?**

Le tournesol est une culture à floraison massive qui constitue une source de nectar et de pollen indispensable pour les abeilles dans les environnements de grandes cultures.

Cette ressource a fortement contribué à l'établissement d'un modèle apicole industriel dans les années 80.

Cependant, depuis plus de 10 ans, les professionnels de l'apiculture et les associations de développement apicoles rapportent des difficultés pour produire du miel de tournesol.

Une présentation des résultats du projet API-Tour vous est proposée dans ce webinaire.

*Intervenant : Nicolas CERRUTTI, Chargé d'études pollinisation et régulation naturelle*

## **28/05 : Réussir son implantation pour obtenir un colza robuste**

L'adaptation au contexte, l'anticipation des pratiques et la réactivité sont des clés nécessaires pour optimiser les techniques, réussir l'implantation du colza et obtenir les états clés favorisant les bénéfices attendus.

*Intervenant : Gilles SAUZET, Ingénieur de développement*

## **4/06 : Irrigation du tournesol**

Le tournesol est considéré comme résistant au stress hydrique car il présente des adaptations physiologiques, qui lui permettent à la fois d'éviter et de tolérer la sécheresse. Toutefois, ce n'est pas parce qu'il est mieux armé que d'autres cultures pour faire face à la sécheresse qu'il n'y a pas d'intérêt à irriguer. Dans le contexte climatique actuel et à venir, toutes ces adaptations physiologiques et plus précisément l'avancement de son cycle et de sa floraison ainsi que sa faculté à valoriser de faibles apports d'eau rendent son irrigation très pertinente et rentable.

*Intervenant : Elodie TOURTON, Ingénieur de développement*

## **18/06 : Gestion de l'ambrosie sur les cultures de printemps**

Plante invasive et allergène, l'ambrosie à feuilles d'armoise est particulièrement concurrentielle des cultures de soja et tournesol. Une approche intégrée, avec la mise en place de leviers agronomiques efficaces et un raisonnement à l'échelle de la rotation, est incontournable pour la maîtriser : déchaumages d'été, faux-semis avec décalage de la date de semis de la culture de printemps, stratégies mixtes avec binage... La lutte chimique doit s'envisager en programme : application de prélevée (modes d'action alternatifs aux inhibiteurs de l'ALS pour limiter les risques de résistance) + solutions de postlevée, fractionnées de préférence, qui seront efficaces à conditions d'être rigoureux sur les doses et le positionnement des interventions.

*Intervenant : Fanny VUILLEMIN, Chargée d'études Adventices et techniques alternatives de désherbage et Bastien REMURIER, Ingénieur de développement*

## **2/07 : Tout mettre en œuvre pour faire face aux ravageurs d'automne**

*Intervenants : Céline ROBERT, Chargée d'études ravageurs des cultures et faune auxiliaire et Laurent RUCK, Responsable national de l'évaluation des insecticides et du biocontrôle des ravageurs*

## **23/07 : Savoir reconnaître les principales maladies du tournesol pour mieux orienter le choix variétal N+1 ou N+2**

*Intervenants : Claire MARTIN MONJARET, Ingénieur de développement et Emmanuelle MESTRIES, Expert épidémiologie*

## **10/09 : sans soufre, le colza souffre**

*Intervenant : Luc CHAMPOLIVIER, Chargé d'études nutrition, modélisation et télédétection*

## **24/09 : Changement climatique, quelles conséquences pour le colza ?**

*Intervenants : Aurore BAILLET, Ingénieur de développement et David GOUACHE, Directeur Adjoint*

## **8/10 : La hernie des crucifères**

*Intervenants : Nina RABOURDIN, Responsable de zone Centre & Ouest et Ségolène PLESSIX, Ingénieur de développement*

## **22/10 : Evaluer la réussite économique du tournesol**

*Intervenant : Vincent LECOMTE, Chargé d'études technico-économiques*

## **5/11 : Rentabilité et robustesse du tournesol à l'échelle du système de culture**

*Intervenant : Alexis VERNIAU, Ingénieur de développement et Claire MARTIN MONJARET, Ingénieur de développement*

## **10/12 : Désherbage du tournesol, quoi de neuf ?**

Avec les évolutions réglementaires, la gamme des solutions herbicides en tournesol va de plus en plus se resserrer autour de quelques produits.

Un tour d'horizon de ces produits et des programmes en regard des flores adventices sera développé au cours de cette session

*Intervenant : Franck DUROUEIX, Expert stratégique Responsable évaluation des intrants*

**17/12 : Implantation de couverts de légumineuses sous couvert de tournesol en AB : quel impact sur le tournesol et le blé suivant ?**

*Intervenant : Cécile LE GALL, Chargée d'études Environnement et Agriculture Biologique*