

Communiqué de presse, le 28 février 2022

Cellule Recherche – Innovation – Transfert (RIT) : focus sur trois de ses actions au SIA 2022

À l'occasion du Salon international de l'agriculture soit quatre ans après sa création, en présence de Bernard ANGELRAS, président de l'IFV et vice-président de l'Acta-les instituts techniques agricoles, Christian HUYGHE, directeur scientifique Agriculture d'INRAE et Isabelle CHMITELIN, directrice générale de l'Assemblée Permanente des Chambres d'agriculture de France (APCA), les experts des parties prenantes sont revenus sur des réalisations marquantes et récentes de la Cellule RIT, le 28 février 2022. Guidés par l'ambition de proposer des solutions aux enjeux de la transition et de les partager avec les acteurs agricoles, les travaux ont vocation à accompagner la transition agroécologique des exploitations agricoles françaises.

Lors de ce point presse, trois thématiques, conduites en 2022 qui associent les 3 partenaires, ont été illustrées :

Les plantes de services : des opportunités au service de l'agroécologie

Marie HEDAN, ingénieure d'étude à INRAE, a présenté le travail ayant consisté à capitaliser et diffuser les connaissances relatives aux plantes de services. Par les différents services écosystémiques qu'elles peuvent apporter aux systèmes de culture, les plantes de services présentent des opportunités intéressantes en termes de gestion de bioagresseurs, d'amélioration de l'état structural des sols, de fourniture de nutriments, de stockage du carbone dans les sols, etc. Au sein de l'outil GECO et avec l'appui de plus de 45 experts techniques, la Cellule RIT a produit près de 40 ressources techniques aidant à la compréhension des mécanismes en jeu et à la maîtrise de leur conduite au champ. Les perspectives de travail autour de ce sujet ont été également abordées avec la présentation du projet CREA, métaprogramme SuMCrop.

Les alternatives au cuivre en viticulture : un centre de ressources pour s'informer

Camille ERRECART, chargée d'étude à la Chambre d'agriculture de Gironde, est revenue sur la réalisation d'un centre de ressources présentant les alternatives possibles à l'usage du cuivre en viticulture au sein du portail EcophytoPIC dédié à la protection intégrée des cultures. En application de la feuille de route « cuivre » établie dans le cadre du plan Ecophyto 2+, la Cellule RIT s'est attachée à rendre accessibles à la profession viticole les solutions existantes suite au recueil et à l'analyse des résultats obtenus auprès de 400 expérimentations menées en France durant les 20 dernières années. Les actions de diffusion réalisées et à venir de ces solutions à l'ensemble de la profession, ainsi qu'une démonstration en direct du centre de ressources dédié ont été présentées.

Adaptation au changement climatique : hackathon et cartographie des leviers techniques d'adaptation

Dans le cadre du Varenne agricole de l'eau et de l'adaptation au changement climatique organisé par le ministère de l'Agriculture et le ministère de la Transition écologique, la Cellule RIT a participé aux travaux de 2 des 3 grandes thématiques. Mehdi SINE, directeur scientifique technique et numérique de l'Acta est revenu sur la tenue, en décembre dernier, d'un hackathon destiné à faire émerger les nouveaux services sur la thématique du changement climatique. Marion CLAQUIN, chargée de mission à l'Acta, a présenté une cartographie des leviers techniques d'adaptation au changement climatique mobilisables par les agriculteurs, produites en partenariat avec le [RMT ClimA](#) piloté par les Chambres d'agriculture et Arvalis - Institut du végétal. [En savoir plus](#)

Les travaux de la Cellule RIT ont été réalisés avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

