

Communiqué de presse – 29 février 2024

INRAE et ARVALIS renouvellent leur partenariat au service d'une agriculture performante et durable

Philippe Mauguin, président-directeur général d'INRAE et Jean-Marc Schwartz, président d'ARVALIS ont renouvelé le partenariat des deux instituts par la signature d'un nouvel accord-cadre le 29 février 2024 au Salon International de l'Agriculture. Cette initiative confirme la volonté commune d'INRAE, leader mondial de la recherche dans les domaines clés de l'agriculture, alimentation et environnement, et d'ARVALIS, le plus grand institut de recherche appliquée agricole en France, d'accompagner la transition agroécologique pour une agriculture performante, durable et résiliente. Au service des agriculteurs et des filières des grandes cultures, leurs travaux communs sont structurés pour répondre aux attentes du monde agricole et plus largement de la société.

Cet accord-cadre, d'une durée de cinq ans, témoigne de l'engagement des deux instituts à renforcer leurs collaborations dans les domaines de la recherche scientifique, du développement technologique et de l'innovation agricole au profit des producteurs et des filières en grandes cultures (céréales à paille, maïs, sorgho, pommes de terre, lin fibre, fourrages) dont ARVALIS est l'institut technique. Ensemble, INRAE et ARVALIS souhaitent poursuivre et renforcer leurs travaux sur les thématiques suivantes :

- l'adaptation au changement climatique et son atténuation ;
- la santé des cultures, la sélection variétale, l'agronomie et l'environnement ;
- le numérique, la science des données et l'apport de l'intelligence artificielle ;
- l'économie des filières.

Jean-Marc Schwartz, président d'ARVALIS, souligne l'importance de cette collaboration : « *En unissant nos expertises et nos ressources, nous sommes mieux équipés pour développer des solutions innovantes et durables pour l'agriculture d'aujourd'hui et de demain. Poursuivre notre partenariat avec INRAE permettra d'accompagner les agriculteurs et les filières vers la transition agroécologique pour relever collectivement les défis d'une agriculture performante et durable.* »

Philippe Mauguin, président-directeur général d'INRAE, partage cet enthousiasme : "Cette collaboration renforcée avec ARVALIS illustre notre engagement commun à déployer des travaux de recherche et des expérimentations en laboratoire comme aux champs, au service d'une agriculture performante, durable et résiliente. Ensemble, nous pouvons apporter des réponses concrètes aux défis majeurs auxquels l'agriculture est confrontée, au plus près des problématiques de terrain ».

Plusieurs décennies de travaux communs et de résultats marquants

La collaboration de longue date des deux instituts a produit de nombreux travaux dont les résultats ont été publiés et se sont concrétisés sur le terrain pour les agriculteurs.

Par exemple, sur l'aide à la sélection de variétés par l'analyse des facteurs à l'origine du plafonnement des rendements grâce à la mise au point d'outils et de méthodes de phénotypage au champ. Aussi, sur la fertilisation azotée avec la mise au point conjointe de la méthode du bilan prévisionnel puis du pilotage dynamique de l'azote. Enfin, avec les travaux concernant la qualité des sols notamment leur teneur en eau – et le pilotage de l'irrigation – et leur activité biologique grâce à des analyses de sol accessibles aux agriculteurs afin de diagnostiquer l'état des sols et proposer des améliorations.

INRAE et ARVALIS sont des acteurs majeurs du groupement d'intérêt scientifique (GIS) dédié aux grandes cultures qui associe également des acteurs économiques et des coopératives. Au travers ce dispositif, INRAE et Arvalis travaillent conjointement à la diffusion des travaux scientifiques et des innovations.

Contacts presse :

Service de presse INRAE : 01 42 75 91 86 – presse@inrae.fr

Service de presse ARVALIS : Marion Wallez – 06 76 02 76 11 – m.wallez@arvalis.fr

INRAE, l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement, est un acteur majeur de la recherche et de l'innovation. L'institut rassemble une communauté de 12 000 personnes, avec 272 unités de recherche, de service et d'expérimentation implantées dans 18 centres sur toute la France.

Institut de recherche finalisée, il se positionne parmi les tout premiers organismes de recherche au monde en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal, et en écologie-environnement. Il est le premier organisme de recherche mondial spécialisé sur l'ensemble « agriculture-alimentation-environnement ». INRAE a pour ambition d'être un acteur clé des transitions nécessaires pour répondre aux grands enjeux mondiaux.

Face à l'augmentation de la population et au défi de la sécurité alimentaire, au dérèglement climatique, à la raréfaction des ressources et au déclin de la biodiversité, l'institut a un rôle majeur pour construire des solutions et accompagner la nécessaire accélération des transitions agricoles, alimentaires et environnementales.

la science pour la vie, l'humain, la terre

Rejoignez-nous sur :



www.inrae/presse

ARVALIS est le plus grand institut de recherche appliquée agricole en France et le premier référent technique pour les grandes cultures.

Créé par les associations spécialisées d'agriculteurs et les filières qui le financent, ARVALIS mobilise son expertise pour l'émergence de systèmes de production agroécologiques qui combinent performance économique, sociale, environnementale et sanitaire.

www.arvalis.fr

