







Communiqué de presse – 17 septembre 2019

# PIA: l'INRA et IRSTEA porteurs ou partenaires de sept projets lauréats Territoires d'Innovation



A l'occasion d'un déplacement dans la Drôme le vendredi 13 septembre, le Premier ministre a rendu publique la liste des 24 projets lauréats du programme "Territoires d'Innovation". À la clé pour ces projets portés par des collectivités et des acteurs des territoires, la somme de 450 millions d'euros mobilisée dans le cadre de la troisième génération du Programme d'investissements d'avenir (PIA)¹. Parmi les lauréats, l'INRA et Irstea sont les seuls organismes de recherche porteurs de deux Laboratoires d'Innovation Territoriale et associés à cinq autres.

Ces dispositifs ont vocation à encourager "le potentiel d'innovation des acteurs territoriaux" pour accompagner et accélérer les "grandes transitions", notamment environnementales et agro-écologiques. Le caractère partenarial des projets a été encouragé dans la perspective de la mise en œuvre d'actions innovantes sur le terrain. Véritables « laboratoires vivants », ils associeront des équipes de chercheurs, de formateurs, des acteurs publics et privés ainsi que de la société civile. Il s'agit de dispositifs de recherche-action qui sortent la recherche et développement des laboratoires et qui placent les innovations en confrontation du quotidien pour en évaluer les valeurs d'usage.

L'INRA et IRSTEA ont été particulièrement investis dans cet appel à projets qui matérialise les ambitions des deux établissements en matière de recherches collaboratives et participatives. Le succès est au rendez-vous avec six projets associant les deux établissements dont deux sont portés, l'un par l'INRA, l'autre par Irstea. « Nous nous félicitons de ces résultats au moment où nos deux établissements travaillent à la création d'un institut unique, l'INRAE» indiquent les deux Présidents, Philippe Mauguin et Marc Michel. « Nous avons placé les territoires et les démarches participatives au cœur du projet du futur établissement. Nos équipes sont impliquées depuis plusieurs années dans l'émergence de « living labs » consacrés aux grands enjeux auxquels sont confrontés l'agriculture et les territoires ruraux : le numérique, les

transitions agro-écologique et alimentaire, l'urgence environnementale...Ces projets viennent concrétiser cette ambition et seront porteurs de nouvelles modalités de co-construction de questions de recherche et de solutions à mettre en œuvre avec les acteurs de terrain ».

Le détail des projets :

2 projets pilotés

Ouesterel – Ouest territoires d'élevage (porté par l'INRA Centres Bretagne-Normandie, Pays de La Loire, Nouvelle-Aquitaine-Poitiers et associant Irstea Rennes) : Imaginer les modalités de production et d'abattage en production animale de demain permettant d'assurer la performance économique des différents segments des filières, tout en prenant en compte le bien-être animal, tout au long de sa vie. La co-construction de référentiels et le développement d'outils de traçabilité, avec les acteurs économiques, les ONG, les collectivités, prenant en compte les acquis de la recherche constitue l'axe central de la démarche

Occitanum - Agroécologie Numérique en Occitanie (porté par IRSTEA, et associant les centres INRA Occitanie-Montpellier et Toulouse): La transition numérique doit être choisie et non subie. Au travers de dispositifs locaux couvrant divers territoires et productions agricoles, articulés avec un centre de compétences et de ressources, l'ambition du projet est de mobiliser les outils numériques c pour accélérer la transitions agroécologique dans les exploitations, mieux connecter citoyensconsommateurs et agriculteurs, favoriser l'émergence de nouveaux opérateurs économiques de l'Ag tech, tout en réduisant les inégalités d'accès aux solutions numériques (inégalités techniques, financières...) et diffusant ce modèle d'innovation cognitives, en https://www.irstea.fr/presse/CP\_Occitanum.html

4 projets associant l'INRA:

Alimentation durable (porté par Dijon Métropole, et associant le centre INRA Dijon Bourgogne France - Comté: la sécurité alimentaire et en particulier la lutte contre l'obésité, surtout chez les jeunes et les catégories les moins favorisées constituent un enjeu fort des politiques publiques de la métropole dijonnaise. En associant l'évolution des modes de production agricole basée sur l'agroécologie, l'évolution de la transformation agro-alimentaire, et la mobilisation de la restauration collective en milieux scolaires, l'ambition est d'atteindre une profonde transformation de la production agricole et alimentaire et des comportements alimentaires vers plus de durabilité, i.e. avec réduction de l'occurrence de l'obésité et une plus grande équité sociale, une augmentation de la fraction végétale dans l'alimentation et notamment de légumineuses à graines, une réduction de l'usage des pesticides et une réduction des émissions de gaz à effet de serre

Des hommes et des arbres (porté par la Métropole du Grand Nancy, et associant le centre INRA Grand Est Nancy) : dans trois territoires lorrains aux caractéristiques humaines, économiques et géographiques contrastées et où la forêt et l'industrie associée occupent une place prépondérante, des démarches de co-conception seront mises en œuvre pour explorer de nouvelles utilisations de la ressource forestières pour favoriser l'émergence de nouvelles activités, renforcer la solidité économique des activités actuelles sur la forêt et le bois, préserver ou restaurer la qualité des milieux et de la ressource forestière tout en sensibilisant l'ensemble des acteurs de la société lorraine sur l'atout pour aujourd'hui et pour demain que représente la forêt et le bois.

**Terres de Sources** (porté par la Collectivité Eau du grand Bassin Rennais, et associant le centre INRA Bretagne-Normandie) :

Améliorer et sécuriser la qualité de l'eau destinée à la production d'eau potable dans le bassin rennais, en faisant évoluer les pratiques des agriculteurs des aires de captage. L'originalité du projet consiste en la mise en place d'une marque privée permettant aux agriculteurs qui s'engagent dans une démarche de progrès continu de bénéficier d'une plus-value sur la vente de leurs produits. Afin de suivre les pratiques des agriculteurs et de quantifier leur évolution, le projet s'appuie donc sur un diagnostic global de durabilité à l'échelle de l'exploitation agricole réalisé avec l'outil IDEA.

VitiRev (porté par le Région Nouvelle Aquitaine, et associant le centre INRA Nouvelle-Aquitaine Bordeaux): Imaginer les organisations et les modalités de conduite viticole de demain dans différents bassins de production de Nouvelle-Aquitaine, permettant de réduire très significativement l'usage de pesticides, ce qui constitue un enjeu majeur, à la fois pour la protection du vignoble et pour répondre à une demande très forte et toujours croissante de la société. Les dynamiques locales permettront de définir les leviers les plus pertinents et de favoriser l'adoption d'innovation en fonction des particularités de chaque bassin tout en disposant de référentiels partagés au niveau de l'ensemble du dispositif.

#### 1 projet associant Irstea:

Littoral+ (porté par la Région Occitanie, et associant le centre Irstea Montpellier). Visant à la résilience des littoraux, le projet propose de nouvelles approches d'aménagement du territoire, de production énergétique et de filières économiques. Irstea apporte son expertise en ingénierie de la décision participative pour engager et accompagner tous les citoyens et les autres acteurs dans la co-conception, la planification et le pilotage de ces actions innovantes, au moyen d'approches mixtes présentielles et numériques, mobilisant kits diffusables, jeux de modélisation et capacité d'auto-évaluation.

#### **Contact presse:**

Inra service de presse : presse@inra.fr – 01 42 75 91 86

<sup>1</sup> géré par la Caisse des Dépôts via la Banque des Territoires pour le compte de l'Etat dans le cadre du Grand plan d'investissement (PIA).

Consulter le dossier de presse complet :

https://www.gouvernement.fr/sites/default/files/document/document/2019/09/dossier\_de\_presse\_territoires dinnovation - 13.09.2019.pdf

### A propos d'Irstea

Irstea – Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture – est placé sous la double tutelle des ministères en charge de la recherche et de l'agriculture. Il concentre ses recherches sur l'eau, les écotechnologies et l'aménagement des territoires. Sur un modèle de recherche « finalisée », il a pour vocation de répondre aux enjeux environnementaux et sociétaux d'aujourd'hui et de demain. En collaboration constante avec les entreprises, il est labellisé « Institut Carnot ».

Le 1er janvier 2020, l'Inra et Irstea seront réunis dans un établissement unique, l'INRAE, pour porter une ambition renouvelée en recherche, innovation, expertise et appui aux politiques publiques pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement.

www.irstea.fr — @irstea

# À propos du Grand Plan d'Investissement

Doté de 57 milliards d'euros, le Programme d'investissements d'avenir (PIA), piloté par le Secrétariat général pour l'investissement (SGPI), a été mis en place par l'État pour financer des investissements innovants et prometteurs sur le territoire, afin de permettre à la France d'augmenter son potentiel de croissance et d'emplois. Le troisième volet du PIA, doté de 10 milliards d'euros, s'inscrit dans le cadre du Grand Plan d'Investissement (GPI) de 57 milliards d'euros présenté par le Premier ministre le 25 septembre 2017. Le troisième volet du PIA, doté de 10 milliards d'euros, s'inscrit dans le Grand Plan d'Investissement (GPI) de 57 milliards d'euros engagé en 2017 par le Gouvernement et mené tout au long du quinquennat, afin d'accompagner les réformes structurelles et répondre à quatre défis majeurs de la France : la neutralité carbone, l'accès à l'emploi. la compétitivité par l'innovation et l'État numérique.

http://www.gouvernement.fr/secretariat-general-pour-l-investissement-sgpi

Twitter: @SGPI\_avenir

# À propos de la Banque des Territoires

Créée en 2018, la Banque des Territoires est un des cinq métiers de la Caisse des Dépôts. Elle rassemble dans une même structure les expertises internes à destination des territoires. Porte d'entrée client unique, elle propose des solutions sur mesure de conseil et de financement en prêts et en investissement pour répondre aux besoins des collectivités locales, des organismes de logement social, des entreprises publiques locales et des professions juridiques. Elle s'adresse à tous les territoires, depuis les zones rurales jusqu'aux métropoles, avec l'ambition de lutter contre les inégalités sociales et les fractures territoriales. La Banque des Territoires est déployée dans les 16 directions régionales et les 35 implantations territoriales de la Caisse des Dépôts afin d'être mieux identifiée auprès de ses clients et au plus près d'eux.

banquedesterritoires.fr @BanqueDesTerr