

EXPLOR'AE : Accroissement de la recherche à risque en agriculture, alimentation et environnement

Dossier de la rédaction de H2o
February 2024

À

Détecter le plus tôt possible les idées de recherche qui pourraient mener à des innovations scientifiques et technologiques de rupture est l'un des axes majeurs d'inflexion stratégique pour la recherche française annoncée par le président de la République en décembre dernier. Cette orientation est dotée d'une enveloppe globale de 150 millions d'euros dans le cadre du plan d'investissement France 2030, annoncée par la ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche pour financer l'ensemble d'un ambitieux programme en faveur de la recherche à risque. L'INRAE, chargé de la mise en place de l'agence de programme "Agriculture et alimentation durables, forêt, et ressources naturelles associées", a présenté le 10 janvier EXPLOR'AE, la déclinaison du programme "Recherche à risque" dans ses domaines de compétence. EXPLOR'AE est financé à hauteur de 20 millions d'euros pour une phase d'expérimentation d'un an, et s'adresse à l'ensemble de la communauté scientifique des domaines de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement. Les grands domaines thématiques concernés par EXPLOR'AE sont : l'agriculture et la forêt ; l'alimentation, la nutrition, les systèmes alimentaires et les liens alimentation-santé ; la transformation de la biomasse et les biotechnologies pour la bioéconomie circulaire ; l'environnement et les ressources naturelles associées à l'agriculture, dans les dimensions de préservation, de gestion durable, de services rendus et des risques associés. Le programme s'articule autour de 3 piliers et s'inscrit dans un parcours de type "fast track" de l'acculturation des communautés scientifiques à la recherche à risque jusqu'à l'accompagnement vers la création de valeur et l'innovation, en s'appuyant sur la détection des idées et des talents et en soutenant des projets. L'objectif est d'avoir sélectionné et lancé au cours de l'année 2024 : une soixantaine de projets d'EXPLORATION présentant un caractère nouveau et/ou naissant avec une part de risque assumée afin d'explorer des idées "inédites" à la frontière des connaissances ; 6 à 8 projets de TRANSFORMATION, projets de recherche interdisciplinaire de grande envergure, de calibre international, dont le potentiel d'innovation est identifié.

INRAE