

Communiqué de presse – 7 septembre 2026

2 outils d'aide à la décision pour la santé et l'alimentation animale primés par les Innov'SPACE

Des prix Innov'SPACE 1 étoile sont attribués à 2 outils issus des résultats de la recherche d'INRAE et de ses partenaires. Ainsi, Anthelmogram est un outil diagnostic développé avec la société Invenesis France pour détecter rapidement et efficacement la résistance des vers parasites des ruminants aux médicaments afin de choisir le traitement le mieux adapté. Intitulé Jabnde, le second outil développé avec le CIRAD est dédié aux élevages bovins laitiers d'Afrique pour optimiser la formulation alimentaire selon les données locales de l'élevage, des ressources disponibles et des animaux. La remise des prix des Innov'SPACE aura lieu le 15 septembre au SPACE à Rennes. Ces 2 outils sont à découvrir sur le stand INRAE au SPACE du 15 au 17 septembre 2026 (hall 6, stand B07).

Anthelmogram : détecter les résistances aux molécules antiparasitaires pour administrer le meilleur traitement

Dès qu'ils vont au pâturage les ruminants peuvent être infectés par des strongles gastro-intestinaux, des vers parasites. Dès les années 1950, plusieurs médicaments antiparasitaires ont été développés, mais, comme pour les antibiotiques, des résistances apparaissent et peuvent se renforcer avec le temps. Avec la société Invenesis France, INRAE a développé Anthelmogram, un outil vétérinaire pour tester l'efficacité de différentes molécules antiparasitaires sur les strongles et leurs œufs prélevés dans les fèces des animaux infectés. Reprenant le principe des antibiogrammes pour tester la résistance des bactéries aux antibiotiques, cette technologie teste l'efficacité de différentes molécules antiparasitaires sur les larves prélevées. Cet outil ne nécessite qu'une seule prise d'échantillons, fournit un diagnostic sur plusieurs antiparasitaires simultanément et ne nécessite pas de traiter les animaux pour tester l'efficacité d'un antiparasitaire. Cette nouvelle technologie permet d'optimiser l'utilisation des antiparasitaires et de préserver leur efficacité dans une logique d'utilisation raisonnée des médicaments en élevage.

Jabnde : un outil d'aide à la décision conçu pour les élevages bovins laitiers africains

Développé avec le CIRAD, l'outil Jabnde a été conçu pour les élevages laitiers familiaux africains. Adapté aux conditions des élevages africains, il permet d'optimiser l'alimentation des animaux directement sur le terrain, en intégrant les ressources alimentaires locales, les caractéristiques individuelles de chaque animal, les conditions climatiques et les pratiques d'élevage. Disponible en application mobile Android et web gratuite, Jabnde est conçu pour que les techniciens agricoles puissent formuler avec les éleveurs des rations pour les bovins laitiers qui soient équilibrées sur le plan nutritionnel et économiquement viables. L'outil a été testé au Sénégal, au Burkina et à Madagascar.

Anthelmogram et Jabnde seront présentés sur le stand commun d'INRAE et de l'Institut Agro (hall 6, stand B07) du 15 au 17 septembre 2026. Parmi les autres temps forts du salon, plusieurs conférences sont organisées autour de questions d'actualité :

- Maîtriser les émissions de gaz à effet de serre en méthanisation,
- De l'exploitation au territoire : reconnecter culture et élevage pour une agriculture plus durable,
- Ressource en eau en élevage : des usages aux leviers d'adaptation.

Voir le programme complet : <https://www.inrae.fr/evenements/inrae-au-space-2026>

Contacts presse :

Service Médias et opinion INRAE : 01 42 75 91 86 – presse@inrae.fr

Patricia Marhin, responsable communication INRAE Bretagne-Normandie : 06 80 93 88 03 – patricia.marhin@inrae.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 plus de 10 000 personnes, avec 8 000 personnels permanents et près de 2 500 contractuels financés sur projet chaque année, au sein de 270 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 en Europe et le second 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 joue un rôle majeur pour construire des solutions durables avec ses partenaires de la recherche et du développement et ainsi aider les agriculteurs et tous les acteurs des secteurs alimentaires et forestiers à réussir ces transitions.

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



www.inrae.fr/presse