



Centre INRAE Val de Loire N°10 - juillet 2025



A la une

60 ans du centre : plus de 1500 visiteurs accueillis sur le site de Nouzilly

Ces dernières semaines ont été rythmées par l'accueil de nombreux visiteurs, dans le cadre de l'anniversaire du centre. Au programme : une ouverture du centre au grand public et aux scolaires.

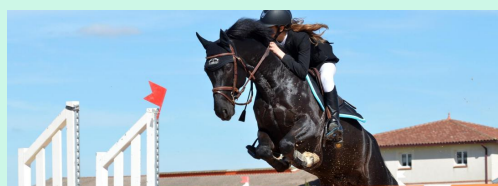
[Lire l'article](#)



Communiqué de presse

Un réseau mondial de chercheurs mutualise les données sonores sur la biodiversité

350 collaborateurs travaillant dans 57 pays, coordonnés par une équipe INRAE avec notamment l'implication française du CNRS, de l'IRD et du MNHN, ont rassemblé un large jeu de données de suivi acoustique passif. Une synthèse, publiée dans *Global Ecology & Biogeography*, montre l'importance des collaborations internationales sur des questions à forts enjeux comme le déclin de la biodiversité et le changement climatique.



Communiqué de presse

L'IA au service du bien-être des chevaux montés

Pour la première fois, une équipe d'INRAE et de l'Institut français du cheval et de l'équitation (IFCE) montre qu'une intelligence artificielle (IA) est capable de détecter les situations de confort et d'inconfort chez un cheval monté par un cavalier, sur la base de photographies, avec une précision de près de 90 %.

[Lire l'article](#)

[Lire l'article](#)

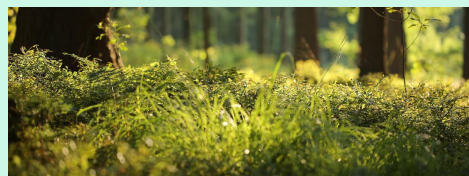


Vie scientifique

Moins de protéines et de potassium dans l'aliment : une stratégie pour réduire l'impact sur l'environnement des poulets de chair

Baisser la teneur en protéines et en potassium de l'aliment des poulets de chair permet de réduire considérablement les émissions d'ammoniac, gaz aux effets négatifs importants sur l'environnement (acidification des sols, eutrophisation), mais également sur la santé des animaux et des éleveurs.

[Lire l'article](#)



Vie scientifique

Deux laboratoires franco-chinois associés au service de la biosécurité végétale

Les laboratoires conjoints créés entre INRAE et la Chine tissent une coopération scientifique structurée autour des grands enjeux agricoles et environnementaux. Focus sur BIPi et IFOPE, 2 laboratoires internationaux associés emblématiques de cette dynamique au service de la biosécurité végétale.

[Lire l'article](#)



Vie du centre

100 élèves de CM2 à vélo et 50 élèves de 6ème en visite sur le site de Nouzilly

Le vendredi 6 juin, le site de Nouzilly a accueilli 150 élèves : une centaine d'élèves des classes de CM2 de l'école élémentaire de Monnaie sont arrivés sur le site en vélo. Deux classes du collège Jean de la Bruyère Tours étaient également présentes. L'occasion de développer les sciences



Portrait

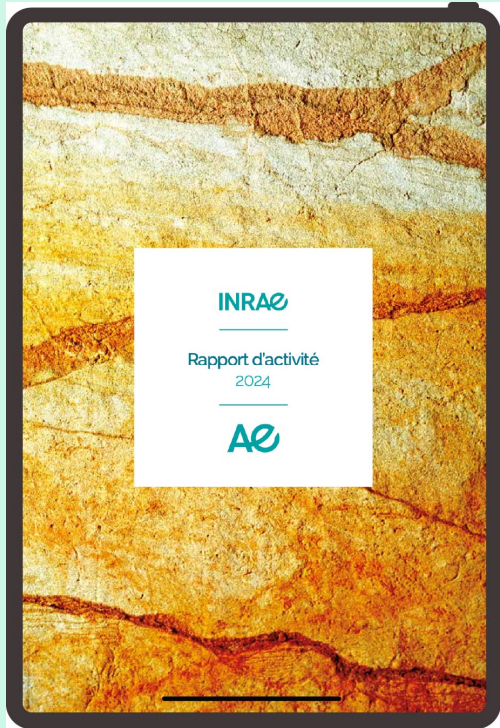
Léa Jourry, apprentie à INRAE Val de Loire et lauréate du concours "Mon apprentissage en 180 secondes"

"Je suis actuellement en 3e année de BUT Génie Biologique, parcours Biologie Médicale et Biotechnologies à l'IUT de Tours, et j'ai choisi d'effectuer cette dernière année en alternance, sur le site INRAE de Nouzilly"...

[Lire l'article](#)

participatives en ouvrant ses portes aux scolaires, et de sensibiliser aux mobilités douces.

[Lire l'article](#)



Vie de l'Institut

Découvrez le rapport d'activité INRAE 2024

Ce rapport d'activité donne à voir l'amplitude des recherches d'INRAE en 2024 et la mobilisation exemplaire du collectif. Il témoigne de la richesse des travaux scientifiques menés et de la capacité de l'institut à répondre aux grands défis contemporains. Dans un contexte marqué par l'accélération du changement climatique, les crises agricoles, sanitaires et géopolitiques, ce rapport met en lumière des recherches porteuses de solutions concrètes.

[Lire l'article](#)



Vient de paraître

Toutes les couleurs de la nature

Couleur par couleur, ce livre de Frédéric Archaux, directeur de l'unité INRAE Écosystèmes forestiers, présente comment le vivant crée une diversité incroyable de coloris en jouant avec toutes les propriétés de la lumière et de la matière.

[Lire l'article](#)



Vient de paraître

Invasion et expansion d'insectes bioagresseurs forestiers

Quels risques pour la forêt française dans le contexte des changements globaux ? La santé des forêts est un élément majeur à prendre en compte à l'heure où celles-ci subissent des conditions climatiques difficiles propices aux insectes bioagresseurs indigènes et exotiques.

[Lire l'article](#)

Agenda ! Les rendez-vous INRAE Val de Loire à venir et événements associés

- **Du 15 au 18 septembre 2025** : European Chemoreception Research Organization (ECRO), à Bilbao (Pays basque, Espagne) - <https://www.ecro2025.com>
- **Du 24 au 26 septembre 2025** : 20e congrès national de la Société Française de Microbiologies : « Microbes dans un monde de transition », au Palais des Congrès de Bordeaux - <https://www.alphavisa.com/sfm/2025/fr/>
- **Du 19 au 21 novembre 2025** : 49e Colloque de l'Association des Sciences de l'Animal de Laboratoire (AFSTAL) : “Des animaux et des machines”, à Nantes - <https://www.colloque-afstal.com/2025>



INRAE VAL DE LOIRE
37380 Nouzilly



Directeur de publication : Marc Guérin, président du centre INRAE Val de Loire
Rédaction : Service Communication INRAE Val de Loire

Cette lettre est produite par le centre INRAE Val de Loire. Pour toute information, adressez un message à : contact-vdl@inrae.fr

A tout moment, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, d'opposition pour motifs légitimes, de limitation et d'effacement relativement à l'ensemble des données vous concernant dans les conditions prévues par la loi n°78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés et par le règlement général relatif à la protection des données n° 2016/679

Crédits photos : INRAE ; Adobe Stock.

Pour plus d'information sur notre politique de gestion de vos données, cliquez ici.
Se désabonner de la lettre électronique



© 2025 INRAE