



RENCONTRES
RECHERCHES
RUMINANTS

Appel à communications 3R 2022

Les ingénieurs et chercheurs francophones sont invités à présenter les résultats de leurs travaux de recherche aux :

**26^{èmes} Rencontres Recherches Ruminants qui auront lieu
les 7 et 8 décembre 2022**

à Paris, Centre des Congrès de la Villette, Cité des Sciences et de l'Industrie

Thèmes appelés en 2022

Les propositions traitant des sujets suivants seront privilégiées :

Bioéconomie - Economie circulaire

Les études sur la transition agroécologique à l'échelle de l'exploitation montrent l'existence de verrous et de leviers aux échelles supra-ferme, notamment autour des flux de nutriments. Comment les acteurs de l'agro-industrie et les acteurs hors-agricoles peuvent s'intégrer dans les flux de matières agricoles ? Quelles nouvelles activités sont nécessaires pour coordonner les flux à l'échelle du territoire ? Quelles performances économiques pour ces systèmes territorialisés ? Quelle dimension de territoire faut-il considérer pour faciliter la mise en place d'une économie circulaire ? Comment les nouvelles formes d'intégration dans le territoire modifient les pratiques d'élevage ?

Mixité dans les systèmes d'élevage, polyculture élevage, exploitation et territoire

Pour favoriser la résilience et la robustesse des systèmes d'élevage, la diversification des productions est un levier d'action souvent mis en avant. Cette diversification peut s'effectuer sous différents aspects : mixité des espèces animales, mixité génétique dans un troupeau, diversité des productions végétales dédiées à l'alimentation animale ou mise en place de collaborations entre exploitations. Comment fonctionnent ces exploitations diversifiées ? Quelles sont les espèces que l'on retrouve fréquemment associées ? Quelles performances pour les systèmes mixtes ? A quelles conditions des collaborations émergent entre éleveurs et agriculteurs ?

L'élevage et la valorisation des jeunes animaux

L'élevage et la valorisation des jeunes dans les systèmes allaitants et laitiers préoccupent de plus en plus les filières de ruminants. Des initiatives voient le jour pour répondre aux interrogations de la société concernant la séparation précoce des jeunes et des mères, les transports, les conditions d'engraissement, tout en cherchant à produire de la viande à partir d'animaux à faible valeur commerciale. Quelles alternatives aux pratiques actuelles peut-on proposer ? Comment contribuent-elles à la durabilité des systèmes d'élevage des ruminants ?

Renouvellement des actifs, attractivité des métiers, nouveaux modèles d'installation.

Depuis la fin des années 1990 marquées par des politiques socio-structurelles spécifiques (pré-retraite notamment), le vieillissement des chefs d'exploitations d'élevage a été très marqué. Ce vieillissement conduit en ce moment à des vagues importantes de départs, remplacés de façon très variable selon les secteurs (de moins de 50% en bovins lait à 100% en ovins-caprins). La banalisation des métiers agricoles (installations tardives, candidats non issus du milieu agricole, départs précoces, carrières de longueur variable parfois courtes), le recours à de la main d'œuvre salariée dans ou autour des exploitations selon des modalités variées, invitent à analyser les processus non plus en termes de renouvellement des générations mais de renouvellement des actifs. Quelles innovations et quels facteurs de blocage dans ce processus de transformation rencontre-t-on dans les différents secteurs de l'élevage de ruminants ?

Nouveaux aliments et nouveaux fourrages

Le choix et l'utilisation des ressources alimentaires sont fortement questionnés par les multiples enjeux auxquels les élevages font face : adaptation au changement climatique, recherche d'autonomie alimentaire, réduction de l'empreinte environnementale et de la compétition « feed/food », maintien de la compétitivité économique, impact sur la qualité des produits, la santé et le bien-être des animaux...Quels sont les nouveaux aliments et fourrages que les élevages de ruminants pourront valoriser ? Quelles en seront les conséquences sur les performances techniques, économiques et environnementales des élevages ? Quelles sont les références disponibles et les besoins de recherche-développement pour une alimentation durable des ruminants ?

Autonomie protéique

La France et l'Union Européenne sont fortement dépendantes des importations de protéines pour l'alimentation des animaux, notamment de tourteaux de soja, en provenance d'Amérique du Sud, objets de controverses. La France a des objectifs ambitieux de souveraineté protéique, à travers son plan de relance sur les protéines. Quelles sont les solutions pour produire davantage de protéines dans les fermes d'élevage de ruminants ? Quelles valorisations animales des protéines issues des prairies, fourrages et grains produites en France et en Europe ? Quels systèmes et quelles organisations territoriales pour une plus grande autonomie protéique, en lien avec la compétitivité des filières ?

Les propositions peuvent également se rapporter aux **thèmes généraux** suivants :

**Alimentation – Bien-Être animal – Économie – Élevage et Société – Élevage et
Changement climatique – Environnement – Équipement et logement –
Génétique – Qualité des produits – Reproduction – Santé – Sécurité des
aliments – Systèmes d'élevage**

Cinq formats de communication possibles et leurs modalités de soumission

| Communications courtes, Présentations Flash et synthèses | Expériences et Innovations de Terrain | Affiches |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Un résumé soumis au comité de sélection ; • Un texte de 3 à 5 pages (communication courte et présentation flash) ou 7 à 10 pages (synthèse), soumis à un comité de lecture ; • Une présentation orale de 10 minutes (communication courte) ou 15 minutes (synthèse) suivie d'un échange pendant un temps équivalent. • Une présentation orale de 5 minutes, échange inclus pour les présentations flash. | <ul style="list-style-type: none"> • Une proposition sous forme de titre + quelques phrases de présentation soumis au comité de sélection ; • Un diaporama de 3 à 5 diapositives ou tout autre support de votre choix, soumis à un comité de lecture ; • Une présentation orale de 5 à 7 minutes suivie d'un échange pendant un temps équivalent. | <ul style="list-style-type: none"> • Une proposition d'un texte complet d'une page soumis à un comité de sélection puis de lecture ; • Un affichage sur site du poster pendant les 3R • Une version commentée sous forme audio |

L'ensemble des textes (Communications courtes, présentations flash, synthèses et affiches) sera édité dans le recueil numérique 3R 2022. Ces textes ainsi que les diaporamas des Expériences et Innovations de Terrain seront mis en ligne sur le site des Rencontres dès **février 2023**.

Les Rencontres autour de la Recherche sur les Ruminants sont organisées avec le soutien de partenaires économiques.



Calendrier de l'appel à communications 3R 2022 et modalités

Toutes les propositions de texte (résumés pour les synthèses et communications courtes ; présentation du projet pour les Expériences et Innovations de Terrain ; textes complets pour les affiches) doivent être déposées sur la plateforme dédiée.

Celle-ci sera accessible depuis le site www.journees3r.fr à compter du **15 janvier 2022**.

Des modèles pour chaque type de communication seront disponibles également sur le site des 3R.

Chaque dépôt doit comporter le titre, les noms et prénoms des auteurs et leur affiliation, le type de communications et le thème auquel se rattache votre travail.

Communications courtes, Présentations Flash et Synthèses

Votre **résumé** doit être déposé **avant le 1er mars 2022 inclus**

Le résumé du travail doit être le plus précis possible : contextualisation, objectifs de l'étude, matériel et méthodes utilisés, principaux résultats, application (600 mots maximum).

Le Comité scientifique sélectionnera les propositions en fonction de l'intérêt des résultats présentés et de la pertinence du travail, de la clarté de la présentation ainsi que des contraintes d'organisation des séances.

- Sélection des communications et informations aux auteurs : **fin mars 2022**
- Dépôt du texte complet sur la plateforme : **jusqu'au 15 juillet 2022 inclus**
- Circuit de lecture / corrections : **fin au 15 octobre 2022**

Les auteurs doivent donc prévoir du temps en septembre et octobre pour prendre en compte les demandes de corrections de la part du comité de lecture.

Expériences et Innovations de Terrain

Votre **présentation du projet** doit être déposée **avant le 30 avril 2022 inclus**

La présentation doit comporter quelques phrases décrivant le projet.

- Sélection des Expériences et Innovations de Terrain et informations aux auteurs : **mi-juin 2022**
- Dépôt du diaporama sur la plateforme : **jusqu'au 30 septembre 2022 inclus**
- Circuit de lecture / corrections : **fin au 31 octobre 2022**

Les auteurs doivent donc prévoir du temps en octobre pour prendre en compte les demandes de corrections de la part du comité de lecture.

Affiches

Votre **texte complet** doit être déposé **avant le 15 mai 2022 inclus**

- Circuit de lecture / corrections : **fin au 31 juillet 2022**

Les auteurs doivent donc prévoir du temps en juin et juillet pour prendre en compte les demandes de corrections de la part du comité de lecture.

*Une très grande attention est portée au contenu scientifique de l'ensemble des textes : synthèses, communications courtes et affiches. Pour les Expériences et Innovations de Terrain (EIT), l'attention sera portée sur le côté **novateur, la mise en perspective et/ou la mise en pratique effective**. Chaque texte est évalué par des lecteurs qui pourront accepter directement le texte mais pourront également demander des modifications. Sur proposition des lecteurs, le Comité scientifique pourra refuser les textes au contenu scientifique insuffisant ou de forme inappropriée.*

Contact : 3R

Port. (0033) (0)6 46 77 02 41 e-mail : 3R@idele.fr site : www.journees3r.fr