



## Programme du séminaire RARE 2024

De la préservation des ressources biologiques au service de « One Health » : le battement d'aile du papillon...

Lien Zoom : <https://inrae-fr.zoom.us/j/99280409077?pwd=inqckVwdWaabCXPY9mNJq95dbxeTKq.1>

### Mardi 24 septembre 2024

14h00-14h30 **Introduction** : Faire des ressources biologiques un levier dans la conception des approches One Health. *Thierry Lefrançois, Delphine Luquet*

**1. Prévention des zoonoses** (Animateur Thierry Lefrançois)

14h30-15h00 Emergence virale à potentiel épidémique : préparer, surveiller, répondre. *Jean Claude Manuguerra*

**2. Santé des écosystèmes et santé des populations** (Animateur Ludovic Temple)

15h00-15h30 Contamination diffuse des sols : quels impacts potentiel sur la santé des populations et des écosystèmes. *Claire Froger*

15h30-16h00 Au carrefour de la santé humaine, de la santé animale et de la santé de l'environnement : le programme de recherche participative CiTIQUE pour la compréhension et la prévention des risques liés aux tiques dans un contexte One Health. *Pascale Frey-Klett*



16h00-16h20 Pause-café

**3. Diversité et interactions hôtes-pathogènes** (Animatrice Mathilde Causse)

16h20-16h50 La résistance durable à la rouille du blé en France. *Tiphaine Vidal, Jérôme Enjalbert*

16h50-17h20 CO-occurrence des maladies en systèmes Céréaliers : déterminants, rôle et gestion de la DIVERSITÉ cultivée et sauvage de la parcelle au paysage. *Florence Carpentier, Anne-Lise Boixel*

17h20-17h50 Opportunités et défis de la valorisation des ressources génétiques animales tropicales dans la gestion de maladies parasitaires, exemple des trypanosomoses animales. *Sophie Thévenon*

17h50-18h00 **Conclusion de l'après-midi** (Mathilde Lagrola)

### Mercredi 25 septembre 2024

**4. Relation entre production et contamination** (Animateur Philippe Desmeth)

09h00-09h30 Impact de micropolluants (dont phytopharmaceutiques) sur les écosystèmes. *Marie-Agnès Coutellec*

09h30-10h00 Dynamique de l'antibiorésistance entre pathogènes, hôtes et environnement

*Jean-Yves Madec*

**5. Les bibliothèques du vivant : complémentarité biobanques et gestion in situ** (Animatrice Joëlle Ronfort)

10h00-10h30 Inventaire des espèces apparentées aux plantes cultivées : un levier pour la conservation de la diversité génétique et l'amélioration des plantes. *Magalie Delalande, Laurène Gay, James Molina, Louis Bonnard*



10h30-10h50 Pause-café

**6. Restauration des écosystèmes dégradés** (Animateur Christian Mouglin)

10h50-11h20 Le pilotage des communautés microbiennes pour la bioremédiation des sols et sédiments pollués. *Fabrice Martin-Laurent*

11h20-12h20 **Table ronde** (Animateurs : Mathilde Lagrola et Ludovic Temple)

Intégrer les attentes sociétales pour réexplorer les ressources biologiques afin d'innover dans les approches "Une Santé". *Avec les animateurs des sessions.*