

JOURNÉE  
TECHNIQUE

# BIOAÉROSOLS AU TRAVAIL

Mieux les comprendre pour les prévenir



26 NOVEMBRE 2024

En direct sur internet Inscription obligatoire

Journée animée par Nathalie Milion

## PROGRAMME

9h30 - 9h45 **Ouverture de la journée**  
Nathalie Milion

### BIOAÉROSOLS AU TRAVAIL : DE QUOI PARLE-T-ON ?

9h45 - 10h00 **Évaluation et prévention des risques biologiques**  
Myriam Bouslama, INRS

10h00 - 10h15 **Généralités sur les bioaérosols**  
Pauline Loison, INRS

10h15 - 10h30 **Bioaérosols : effets sur la santé**  
Éric Durand-Billaud, INRS

10h30 - 10h45 **Échanges avec les participants**

10h45 - 11h15 Pause

### BIOAÉROSOLS AU TRAVAIL : COMMENT LES MESURER ?

11h15 - 11h30 **Démarche d'évaluation de l'exposition professionnelle aux bioaérosols**  
Xavier Simon, INRS

11h30 - 11h45 **Méthode de mesure des endotoxines**  
Alexandra Pedros, Cramif

11h45 - 12h00 **Méthode de mesure des micro-organismes cultivables**  
Lise Alonso, INRS

12h00 - 12h15 **Caractérisation des bioaérosols par PCR quantitative**  
Alexis Simons, LEESU

12h15 - 12h30 **Échanges avec les participants**

12h30 - 14h00 Déjeuner

JOURNÉE  
TECHNIQUE

# BIOAÉROSOLS AU TRAVAIL

Mieux les comprendre pour les prévenir



26 NOVEMBRE 2024

En direct sur internet **Inscription obligatoire**

## PRÉVENTION DES EXPOSITIONS PROFESSIONNELLES

- 14h00 - 14h15 **Prévention de la légionellose dans les modules sanitaires de chantier**  
Aude Verpillat, Carsat Bourgogne-Franche-Comté
- 14h15 - 14h30 **Risques biologiques en abattoir de volailles**  
Sébastien Nicolas, Carsat Pays de la Loire
- 14h30 - 14h45 **Réduire l'exposition aux agents biologiques : une expérimentation réussie dans la filière linière**  
Anna Janicka, Carsat Haut-de-France
- 14h45 - 15h00 **Prévention de la transmission associée aux soins de bioaérosols respiratoires**  
Sara Romano-Bertrand, CHU Montpellier
- 15h00 - 15h20 **Échanges avec les participants**
- 15h20 - 15h40 Pause

## RECHERCHE ET PERSPECTIVES EN TERMES DE PRÉVENTION

- 15h40 - 15h55 **Étude d'épurateurs à filtre en contexte épidémique : approches laboratoire et in situ**  
Sébastien Ritoux, CSTB
- 15h55 - 16h10 **Efficacité des épurateurs à lampe UV-C vis-à-vis de bioaérosols modèles**  
Denis Bémer, INRS
- 16h10 - 16h25 **Perspectives sur l'analyse de la biodiversité des bioaérosols**  
Pierre Le Cann, EHESP
- 16h25 - 16h40 **Échanges avec les participants**
- 
- 16h40 - 16h55 **Synthèse et conclusion de la journée**  
Jérôme Triolet, INRS
- Fin de la journée