

APPEL À CANDIDATURES

ÉCOLE D'ÉTÉ BIODIVERSITÉ & VECTEURS

14 - 18 septembre 2026
Tour du Valat (Camargue, France)

Le [Défi Clé RIVOC](#), soutenu par la Région Occitanie et porté par l'Université de Montpellier, organise son école d'été Biodiversité et vecteurs du 14 au 18 septembre 2026 à la **Tour du Valat**, institut de recherche pour la conservation des zones humides méditerranéennes.

Pour cette 6^e édition, **RIVOC** associe le [Défi Clé BiodivOc](#) pour cinq journées de formation sur la thématique "**Impacts des pollutions sur les vecteurs et les maladies vectorielles**".

QUAND ? Du 14 au 18 septembre 2026

OÙ ? À la [Tour du Valat](#), Institut de recherche pour la conservation des zones humides méditerranéennes basé en Camargue - Le Sambuc, 13200 Arles, France

OBJECTIFS DE L'ÉCOLE D'ÉTÉ

Si le lien entre perte de biodiversité et émergence de maladies est souvent souligné, le rôle des vecteurs en tant qu'éléments de la biodiversité, les conséquences des méthodes de lutte contre ces vecteurs sur la biodiversité, ainsi que l'influence de la biodiversité sur les vecteurs et les maladies transmises par eux restent en revanche peu explorés.

L'objectif de cette formation est d'explorer les maladies vectorielles qui affectent les humains, les animaux et les plantes dans une perspective 'OneHealth', à travers divers modèles impliquant moustiques, tiques, mollusques, pucerons, et bien plus encore, et de réfléchir à des solutions de prévention et de contrôle.

Cette nouvelle édition a pour thématique « **Impacts des pollutions sur les vecteurs et les maladies vectorielles** ».

L'introduction de substances d'origine chimique, biologique ou physique, dans les milieux vivants (air, eau, sols) engendre des pollutions et dégrade l'environnement. Ces polluants nuisent à la santé, aux écosystèmes ou à l'environnement qui ne parvient plus à les éliminer naturellement.

S'agissant des vecteurs et des maladies vectorielles, les pollutions environnementales agissent à plusieurs niveaux — biologie, résistance aux insecticides, dynamique de transmission — avec des effets souvent paradoxaux qui peuvent amplifier le risque épidémique plutôt que le réduire.

On pense à la pollution de l'eau qui joue sur les stades larvaires des moustiques, mais des études récentes montrent que la pollution de l'air a aussi des impacts de même que la pollution lumineuse. Cependant de nombreuses zones d'ombre existent, dont certaines sont actuellement en pleine exploration comme l'impact des pollutions sur le microbiote. Il faut

cependant ajouter que les moustiques sont la cible de nombreuses études, les autres vecteurs beaucoup moins.

⇒ Voir le programme prévisionnel sur la [page dédiée](#) du site de RIVOC.

PUBLIC VISÉ

L'école d'été est ouverte à un **public académique** (doctorants.es, post doctorants.es, chercheurs.euses, ingénieurs.es ...), ainsi qu'aux **professionnels de structures non académiques** (collectivités, associations, organes ministériels en santé végétale, animale, humaine ou environnementale ...) travaillant en lien avec la thématique.

Notre ambition est de réunir ces différents profils pour les faire interagir dans une approche Une seule santé.

L'appel est ouvert à l'international sans restriction géographique, mais la langue de communication est le français. **Attention à remplir les conditions d'entrée en France (Visa), très en amont.** RIVOC pourra fournir, sur demande, une lettre d'invitation pour faciliter l'obtention du visa d'entrée en France.

MODALITÉS

Aucun frais d'inscription n'est demandé ; les organisateurs prennent en charge le déplacement de Montpellier à la Tour du Valat, ainsi que les frais d'hébergement et de restauration durant le séjour. **Le déplacement pour rejoindre la ville de Montpellier, (France) reste à la charge des participants.**

Les participants seront hébergés en bungalows au [camping des Bois Flottés](#), au cœur de la Camargue.

COMMENT CANDIDATER ?

Pour candidater, merci de remplir le [formulaire de candidature](#) en ligne et envoyer un **CV et une lettre de motivation** à l'adresse rivoc-projet@umontpellier.fr pour valider votre candidature.

Le comité d'organisation sélectionnera **20 participants.es** en se basant sur la pertinence de la candidature au regard des objectifs de la thématique de l'école d'été et en garantissant une diversité de profils.

Les participants sélectionnés s'engagent à participer à l'ensemble de l'École d'été.

CALENDRIER

Ouverture de l'appel à candidature : **6 mai 2026**

Clôture des dépôts de candidature : **1^{er} juin 2026 (à minuit)**

Résultats de la sélection : mi-juin

CONTACT

Nous nous tenons à votre disposition pour tout renseignement complémentaire à l'adresse suivante : rivoc-projet@umontpellier.fr