



**Défi Clé RIVOC « Risques Infectieux et Vecteurs »**  
**Journée d'animation Corse-Occitanie, 23 juin 2022**

**« Risques vectoriels et vecteurs : liens et synergies entre les régions Corse et Occitanie »**

Organisateurs :

Jérôme Boissier, UMR IHPE, Université de Perpignan Via Domitia, Perpignan

Claire Garros, UMR ASTRE, Cirad, Montpellier





## Le Défi Clé « **Risques Infectieux et Vecteurs - Occitanie** » répond à une réflexion de la Région Occitanie

Sur des enjeux en santé humaine, animale et des plantes

Moustique tigre, tiques, pucerons, psylles, mollusques vecteurs..

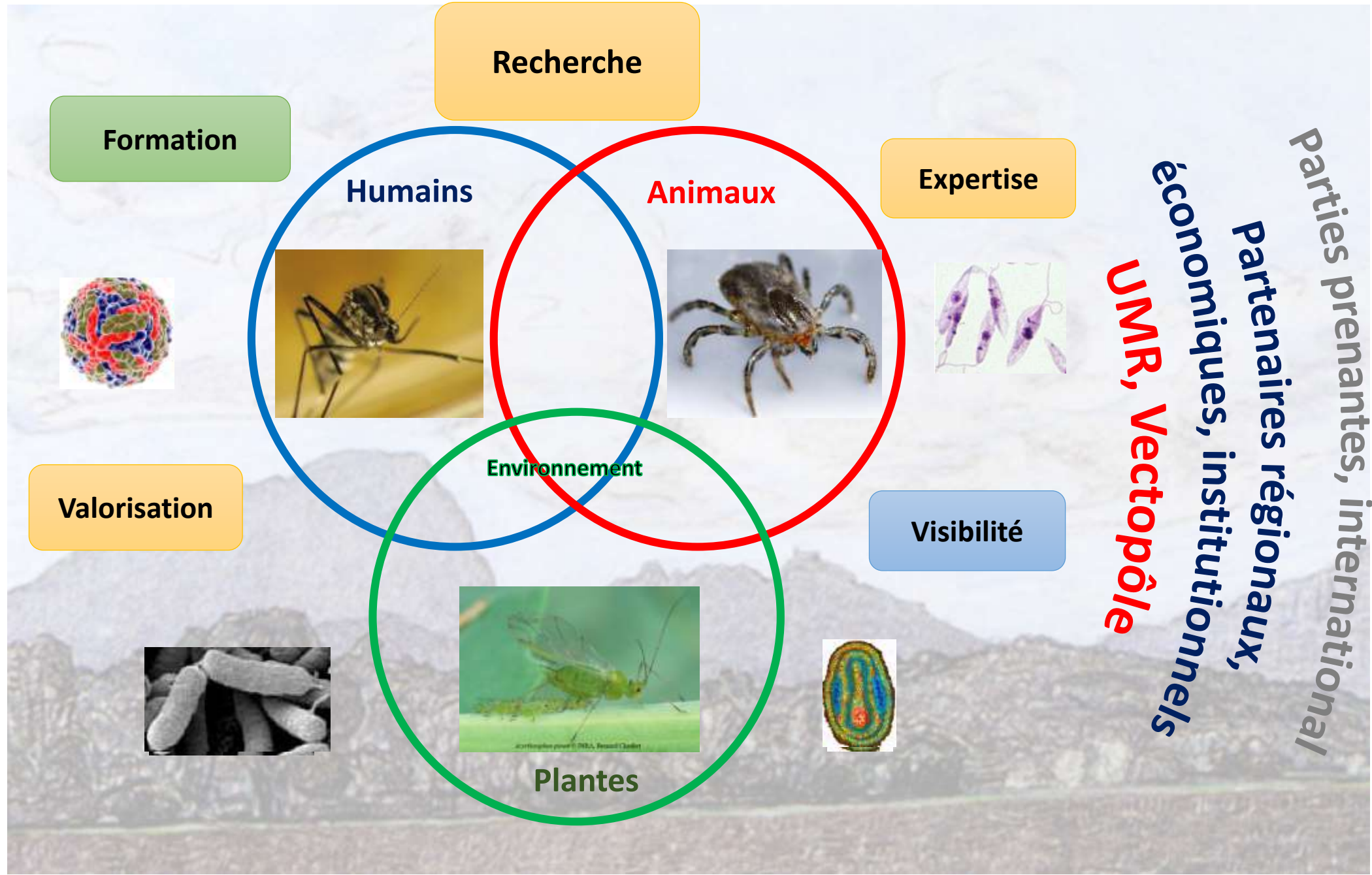
Dengue, leishmaniose, schistosomiase, fièvre catarrhale ovine, Sharka, flavescence dorée de la vigne, *Xylella fastidiosa*..

Sur les moyens de mobiliser les parties prenantes régionales, académiques et non académiques, en **infectiologie vectorielle humaine, animale et végétale, et sur les vecteurs.**

# Défi RIVOC

Une approche une seule santé

Plus de 800 personnes concernées/ impliquées



parties prenantes, international  
partenaires régionaux,  
économiques, institutionnels  
**UMR, Vectopôle**

**Recherche** sur l'émergence et la transmission vectorielle des agents pathogènes et sur leur contrôle. De la recherche fondamentale à la recherche finalisée.

**3 projets structurants** emblématiques (env 170000 € / projet)

*Hyalomma marginatum* en région Occitanie: invasion et risques (Montpellier– Toulouse)

capacité vectorielle des vecteurs et maladies zoonotiques en Occitanie (Perpignan, Montpellier)

Végétalisation des métropoles d'Occitanie et impacts sur les maladies vectorielles (Montpellier, Toulouse)

**projets innovants : 18** en 2021 et 2022, 18 (10000 à 15000 € chacun)

**5 demi-contrats doctoraux ; 8 stages** de master /an

**Ateliers**, réunions scientifiques, **meetings** internationaux

➤ **Formation et Enseignement**

Formation de professionnels, enseignants et étudiants

➤ **Innovation**

Mise en relation des partenaires privés et académiques.

Organisation de réunions thématiques

Aide à l'identification d'idées et projets innovants et prometteurs

➤ **Liens avec partie prenantes**

Santé (ARS, SpF), élevage (FRGDS, établissements de formation), production végétale (FREDON), collectivités (Académie, Métropole Montpellier, Ville Toulouse), associations.

➤ **Visibilité**

Site WEB et lettre d'information trimestrielle; Fête de la science , manifestations grand public

vidéotelling :<https://rivoc.edu.umontpellier.fr/>



## OBJECTIFS 2022 – 2024



**\*Aborder de nouveaux enjeux et nouvelles questions de recherches (climat, biodiversité, aspects sociétaux et économiques)**



**\*Développer des partenariats avec les autres défis clés et avec les Régions voisines (NA, Corse, Catalogne)**

**\*Initier des formations spécifiques originales**

**\*Valoriser les résultats et les connaissances**



**CONTRIBUER A CONNAITRE, COMPRENDRE ET GERER LE RISQUE VECTORIEL DANS UNE APPROCHE « GREEN DEAL » ET UNE SEULE SANTÉ**