

Micro-évolution des Interactions dans l'Anthropocène (MIA)

Jérémy Vidal-Dupiol (Ifremer) - Eve Toulza (UPVD)
 Jérôme Boissier (UPVD), Chin-Long Ky (Ifremer), Juliette Langand (UPVD),
 Caroline Montagnani (Ifremer), Olivier Rey (UPVD)



MIA : Objectifs

Notre équipe s'intéresse aux réponses adaptatives rapides des populations naturelles aux changements globaux (conditions biotiques, émergence de pathogènes...) et vise à proposer en réponse à cet enjeu majeur de l'Anthropocène de nouvelles mesures de gestion des écosystèmes.



Focus sur l'émergence d'un pathogène : une approche One Health

Nous utilisons de multiples approches, du terrain au laboratoire, pour caractériser l'écologie de la transmission et développer des outils de détection et le contrôle de la bilharziose. Nos recherches se font en collaboration avec les instituts de santé publique et les vétérinaires.

