

Eau et biodiversité : un projet de recherche va s'intéresser aux chauves-souris dans les zones humides



L'édition 2023 de l'[appel à projets « Eau et biodiversité »](#) de l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse (RMC), doté d'une enveloppe de dix millions d'euros, a son premier lauréat. Il s'agit du projet de recherche « Rest-Chir'Eau », lancé le 31 janvier dernier. Celui-ci « *vise à étudier l'activité des chauves-souris (ou chiroptères) tout au long de l'année, même en hiver* » et ainsi mieux comprendre l'état des zones humides dans lesquelles ces animaux vivent. Ces travaux, qui impliqueront la science participative mais également des campagnes de sensibilisation, seront menés jusqu'en 2027.

Les premières études en la matière « *constatent une importante utilisation des zones humides méditerranéennes par les chauves-souris durant l'hiver. Liée à l'augmentation des températures, cette tendance interroge sur le rôle que jouent ces milieux durant une période normalement sans activité pour ces espèces hibernantes* », explique le centre de recherche de la Tour du Valat, à l'origine du projet. L'attention portera avant tout sur la « *trame turquoise* », une série de corridors écologiques le long de l'ancien « Bras de Fer » du Rhône.

Les chercheurs de la Tour du Valat seront accompagnés de l'Agence de l'eau RMC, de l'Office français de la biodiversité (OFB), du Parc naturel régional de Camargue, de la Société nationale pour la protection de la nature (SNPN), du réseau des Centres permanents d'initiatives pour l'environnement (CPIE), l'association pour le Groupe Chiroptères de Provence (GCP) et le département des Bouches-du-Rhône. L'édition 2024 de l'appel à projets est encore ouverte aux candidatures jusqu'au 30 avril 2024.



Félix Gouty, journaliste
Rédacteur spécialisé