

Réallocation territoriale de la ressource par la REUSE en Occitanie : évaluation des impacts, bénéfiques, perspectives de déploiement.

Les Objectifs de TERR'REUSE :

- Projet interdisciplinaire visant à analyser les effets (hydrologiques, environnementaux, économiques, sociaux) de la réallocation de la ressource en eau par le processus de REUSE.
- Approche participative de co-construction et d'évaluation de différents scénarios et dans un contexte de changements globaux par rapport à la situation actuelle.
- Appui sur 3 living labs du défi clé WOC.

La thèse et les stages en 2024

Thibault Lagautrière



STAGE

Evaluer les possibilités de Réutilisation des Eaux Usées Traitées (REUT) dans le bassin versant de l'Hérault par une approche hydrologique.

THESE

1. Identifier et analyser dans le temps et dans l'espace les effets dus à la réallocation de l'eau par la REUSE sur le grand cycle de l'eau et leurs rétroactions sur les petits cycles sur plusieurs living labs.
2. Présenter les effets de ces réallocations aux acteurs de ces territoires et échanger avec eux afin de recueillir des éléments d'évaluation de différentes trajectoires possibles, avec ou sans REUSE.

Chloé Delomel



Nastasia Smeets



STAGE

Estimer l'empreinte eau actuelle et future des différentes activités humaines présentes sur les différents bassins versants de l'Occitanie.

Les living labs d'appui : Armagnac, Toulouse métropole et la communauté de commune du Clermontais.



Les perspectives :

- Evaluation de la pertinence de la REUSE comme solution d'adaptation aux changements globaux
- Appui aux politiques locales de gestion de l'eau en Région Occitanie

Partenaires impliqués dans le projet :



Projet supporté par :

