

# Informations diverses

## Etude prospective à 20 ans : Vulnérabilités liées à l'eau

- démarche expérimentale sur l'usage possible des données d'exploration spatiale dans les stratégies liées à la gestion de l'eau
- Territoires d'investigations : PNR ML (AEAG), la région hydrographique de la Dordogne et le secteur d'Agen



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**



Sont associés des acteurs du spatial, des universités, centre de recherches, gestionnaires, Agence AG, Région, collectivités...



# Objectifs :

- Mieux caractériser les vulnérabilités futures
- Esquisser des stratégies et des projets visant à renforcer les capacités d'anticipation et de réponse des territoires
- Développer les nouvelles technologies de production de données spatiales (microsatellites, IA, ...)

# Moyens :

- 5 ateliers de concertation



# Les pistes de travail en cours :

- Développer la connaissance mutuelle des acteurs et la compréhension des besoins respectifs
- Faire émerger les besoins issus du spatial (modélisation, type de données, échelle de travail, ...)

## **Sollicitations locale actuelles :**

- Obtenir des mesures directes plutôt que déductives (Evaporation, évapotranspiration, (...)) par type de milieux en fonction des conditions météorologiques,
- Travail sur les structures, fonctionnement, dynamiques des ZH (complément avec les fonctions hydrologiques globales des TBV)
- Mesures directes des activités agricoles / eau et évolution, modélisation
- Suivre et mesurer les phénomènes extrêmes : modélisation

