

Maître d'ouvrage :
SYMISOA

Secteurs concernés :
Bassins versants Sornin
et Jarnossin

**Masses d'eau
concernées :**
Etat écologique 2019

FRGR0185

FRGR0186

FRGR0187

FRGR1735

FRGR1724

FRGR1740

FRGR1777

FRGR2262

FRGR1722

Montant prévisionnel :
Pour mémoire

SDAGE AELB 2022-2027 :
- Disposition concernée :

- Mesure du PDM :
-

Communes concernées :
Bassins versants Sornin et
Jarnossin

Action 63.0

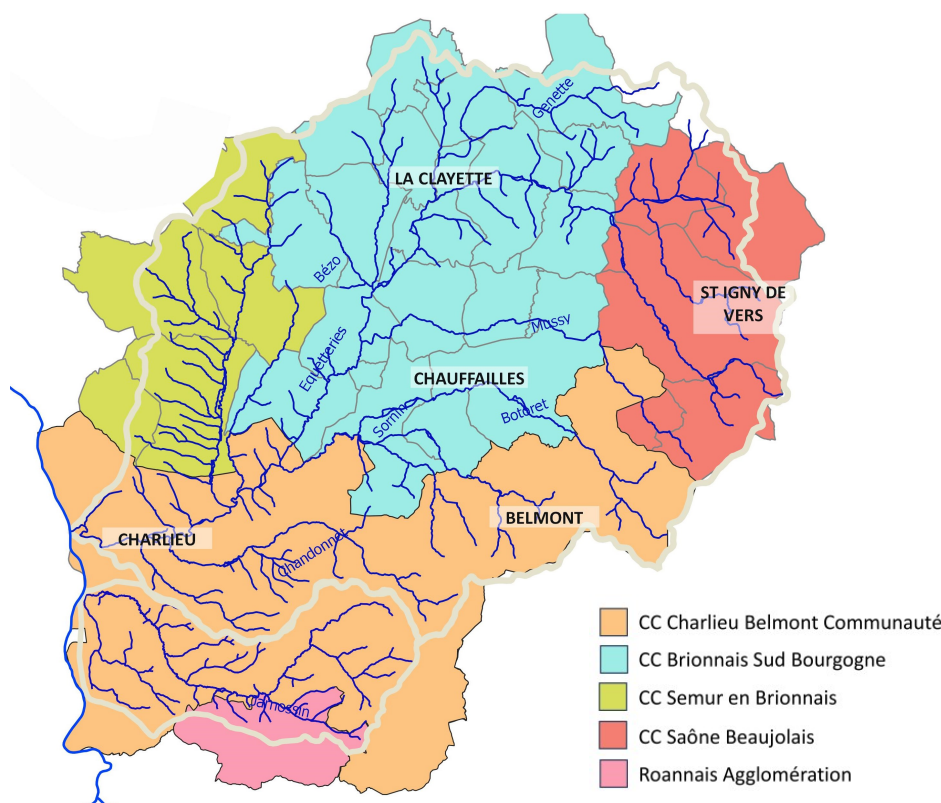
Réaliser une étude HMUC adaptée aux bassins versants du Sornin
et du Jarnossin (pour mémoire)

Type d'action : Etude / Travaux / Etude&Travaux / Animation&Communication

Enjeux : Suivi de la qualité des eaux - Maîtrise des prélèvements des collectivités -
Adaptation des activités agricoles à la ressource disponible - Réduire l'impact des
plans d'eau sur l'hydrologie

Objectifs : Anticiper les effets du changement climatique sur la qualité de l'eau -
Suivi et maîtrise des consommations sur les réseaux des collectivités - Améliorer
la connaissance des besoins en eau pour l'agriculture - Réduire l'impact sur la
ressource en eau en développant des stratégies de gestion de l'eau dans les
exploitations agricoles - Améliorer la connaissance des usages des plans d'eau et
de leurs impacts sur l'hydrologie

Localisation :



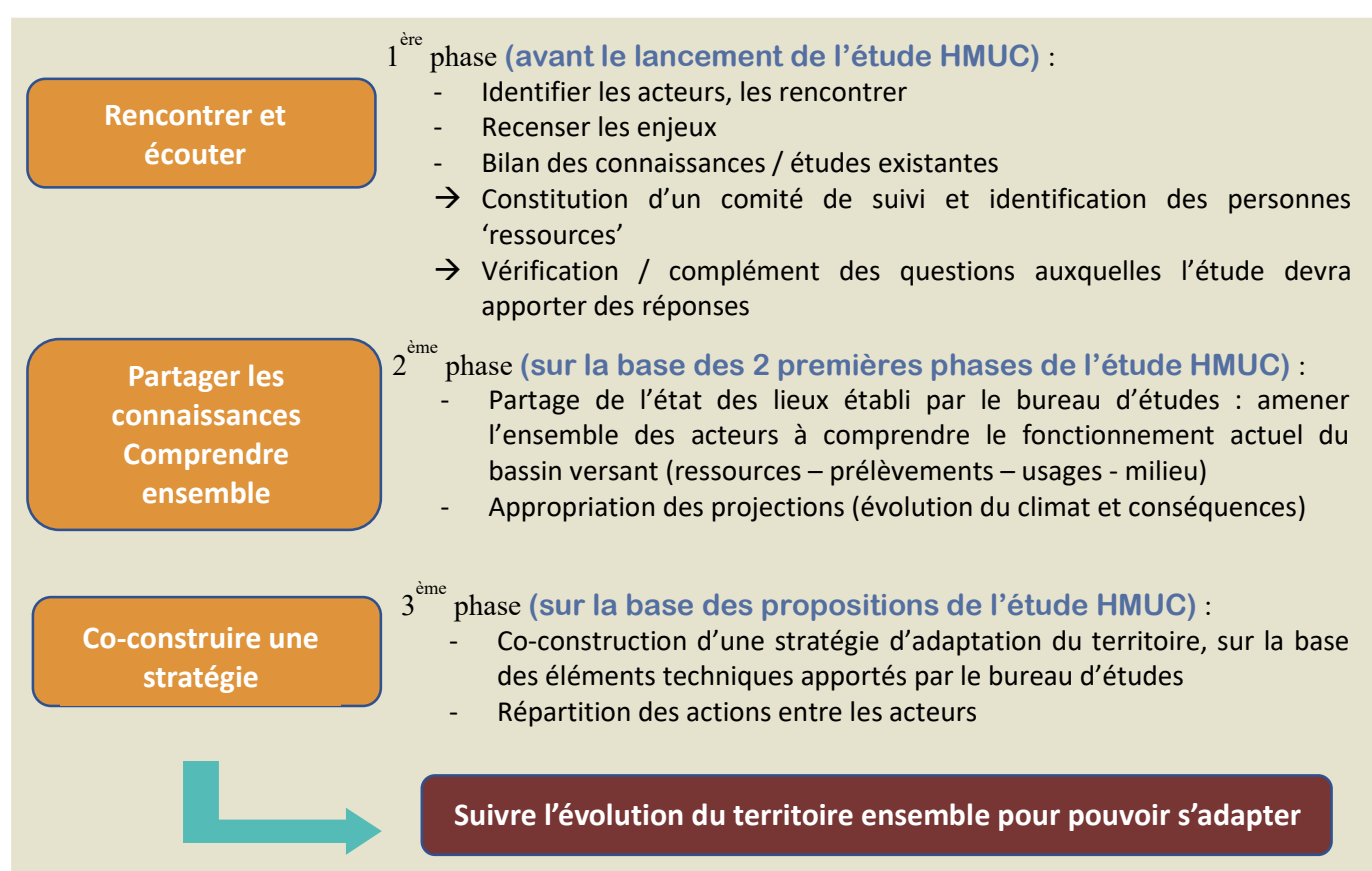
Contexte :

Constatant les impacts locaux du changement climatique sur la ressource en eau du territoire, le SYMISOA a lancé début 2023 une démarche visant à élaborer une stratégie locale d'adaptation de la gestion de l'eau face au changement climatique.

Dans l'objectif d'élaborer une stratégie d'adaptation co-construite et partagée avec l'ensemble des acteurs du territoire, le SYMISOA met en œuvre une démarche participative depuis le printemps 2023. Il s'appuie pour ce faire sur deux expertises complémentaires : une approche participative de concertation et de médiation et une approche scientifique et technique (étude HMUC). Ces deux démarches s'articulent étroitement l'une avec l'autre.

Description technique :

La démarche retenue peut être synthétisée de la manière suivante :



L'étude HMUC va permettre d'améliorer les connaissances et d'évaluer l'impact du changement climatique sur la ressource en eau et plus largement sur les milieux du territoire. Elle répondra notamment à l'objectif d'évaluer les prélèvements sur les cours d'eau, les plans d'eau, les sources et sur les réseaux des collectivités

La stratégie d'adaptation qui sera élaborée et validée en 2025 va servir de base à l'adaptation du programme d'action du contrat de rivière pour la période 2027-2029, en définissant un programme d'action précis notamment sur les points suivants :

- Renforcement de la stratégie de restauration des milieux aquatiques, en mettant en exergue leur rôle fondamental dans la régulation du cycle de l'eau qui devient beaucoup plus aléatoire
- Elaboration d'une stratégie 'plans d'eau' : usages, réduction d'impact, effacement

- Evaluer la pertinence d'une démarche de détermination des flux maximum admissibles
- Développer la restauration de haies en zones agricoles
- Programme d'accompagnement des exploitants agricoles sur des évolutions de pratiques : pâturage tournant, gestion de l'abreuvement, gestion des épandages, pratiques de drainage agricole, Développer des solutions alternatives au recours à l'AEP des collectivités, récupération d'eau de pluie sur les bâtiments agricoles, pratiques favorisant le stockage de l'eau dans les sols, développement de l'agroécologie
- Stratégie zones humides pour renforcer leurs fonctions hydrologiques
- Prescriptions d'urbanisme sur le stockage d'eau de pluie, la désimperméabilisation des sols...

Spécifications réglementaires :

Déclaration d'Intérêt Général : NON

Dossier loi sur l'eau : NON

Estimation financière :

Pour mémoire : études financées en préalable au contrat de rivière

Plan de financement :

Principaux partenaires :

Suivi / évaluation :

OBJECTIFS OPERATIONNELS :

| | Désignation | Objectifs |
|-----------|-----------------|-----------|
| 2024-2026 | Rapport d'étude | 1 |

EVALUATION :

| Impacts sur le milieu | Indicateurs de résultat |
|--|-------------------------|
| Etude seule → pas d'impact sur le milieu | Sans objet |