

# Le SYMISOA



Syndicat intercommunal regroupant 5 communautés de communes, pour **gérer ensemble l'eau et les rivières** à l'échelle des bassins versants du Sornin, du Jarnossin et des petits affluents de la Loire :



## Le SYMISOA exerce la compétence GEMAPI sur son périmètre GEstion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations

**15 délégués titulaires (+ 15 suppl.)**

Désignés par les **communautés de communes**

**Tout conseiller municipal  
peut être candidat**



**8 agents :**

1 directrice/animatrice, 2 techniciens de rivière, 1 assistante administrative et une équipe rivière qui réalise les travaux

*Les principales  
actions mises  
en oeuvre :*



**Entretien des  
rivières**



**Restauration de la  
continuité écologique**



**Renaturation**

... et une  
démarche pour  
adapter le  
territoire aux  
changements  
climatiques et à  
leurs  
conséquences



**Plantations**



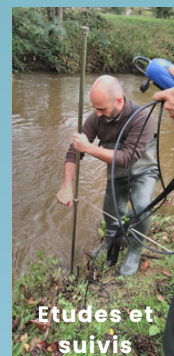
**Restauration de mares**



**Sensibilisation**

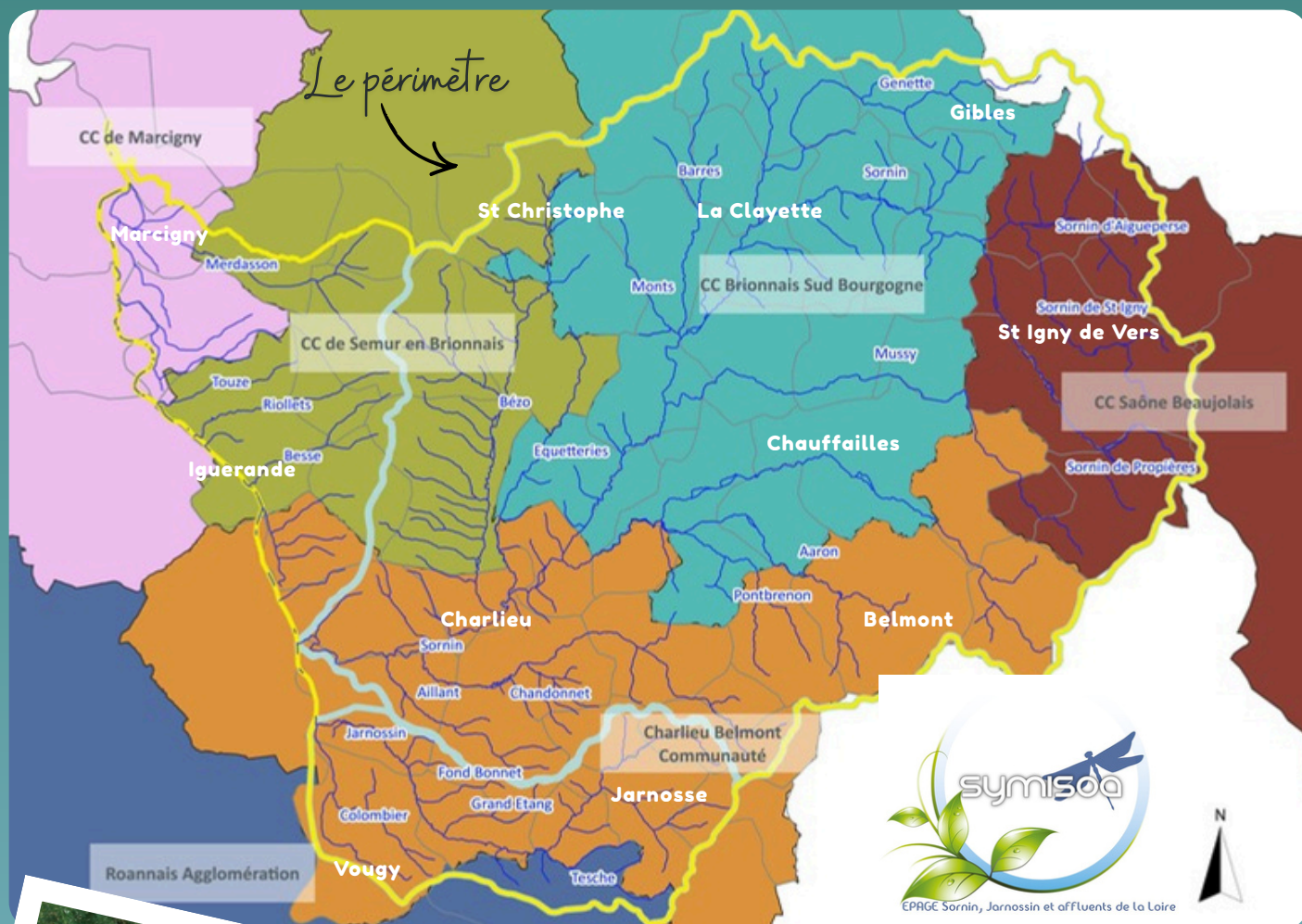


**Aménagements agricoles**



**Etudes et  
suivis**





*Le territoire d'intervention :*  
les bassins versants du Sornin, du Jarnossin  
et des petits affluents de la Loire :

675 km<sup>2</sup> - 400 km de rivière

65 communes - 5 intercommunalités

40 000 habitants

- Un territoire rural où domine l'activité agricole (élevage bovin et forêts)
- Des secteurs sensibles aux inondations sur l'aval
- Une biodiversité encore riche mais fragile

2 régions

(Auvergne Rhône Alpes & Bourgogne Franche Comté)

3 départements (42, 71, 69)



Devenir délégué au SYMISOA, pour participer à la gestion intégrée de l'eau sur le territoire



## Une vision globale du cycle de l'eau, intégrant les changements climatiques



L'eau, un enjeu d'intérêt général essentiel, au coeur des politiques publiques locales :

CLIMAT	Portage de la démarche Eau Défi : stratégie locale participative d'adaptation de la gestion de l'eau face au changement climatique
URBANISME	PLU, SCOT, trames verte et bleue, zones inondables, zones humides
EAU POTABLE	Préservation des rivières et des zones humides pour assurer la qualité de l'eau potable et sa disponibilité
INONDATIONS	Entretien des rivières, préservation des zones d'expansion, réseau d'alerte, gestion de la digue du Bézo à Charlieu, appui à la mise en oeuvre des Plans Communaux de Sauvegarde
ASSAINISSEMENT	Appui aux communes sur les projets d'assainissement
AGRICULTURE	Aménagements pour l'abreuvement et les traversées de rivière, clôtures et plantations d'arbres sur les berges, restauration des mares...
SANTE PUBLIQUE	Accompagnement vers l'adaptation des espaces urbanisés face au changement climatique (infiltration de l'eau, îlots de fraîcheur) et la gestion raisonnée
CITOYENNETE	Sensibilisation du public ; programme d'éducation à l'environnement pour les enfants ; coopération avec d'autres acteurs de la transition écologique
TOURISME ET CADRE DE VIE	Préservation des paysages, mise en valeur des bords de rivière et des zones humides, amélioration du potentiel piscicole des rivières



# Exemple de travaux réalisés et de projets avec la communauté de communes DE SEMUR EN BRIONNAIS



**Le Bézo, les Equetteries et les Magourcines**  
Aménagement des rivières pour l'abreuvement



**Les Equetteries**  
Aménagement de sources pour l'abreuvement



**Le Bézo, les Equetteries et les Magourcines**  
Aménagement de passerelles pour le bétail



**Le Bézo, les Equetteries et les Magourcines**  
Pose de clôtures



**Le Bézo, les Equetteries et les Magourcines**  
Plantations



**Le Bézo et les Equetteries**  
Techniques rustiques de protection de berges



**Les Equetteries et le Bézo**  
Restauration de mares



**Le Sornin, le Bézo et le Botoret**  
Stations de suivi des niveaux d'eau des rivières



**Bassins du Merdasson et de la Besse**  
Projet d'étude du risque inondation

Il n'est pas nécessaire d'être conseiller communautaire pour être délégué au SYMISOA !



**SYMISOA**  
321, rue de Marcigny 42720 POUILLY/CHARLIEU  
04.77.60.97.91 - [contact@symisoa.fr](mailto:contact@symisoa.fr)  
[www.symisoa.fr](http://www.symisoa.fr)