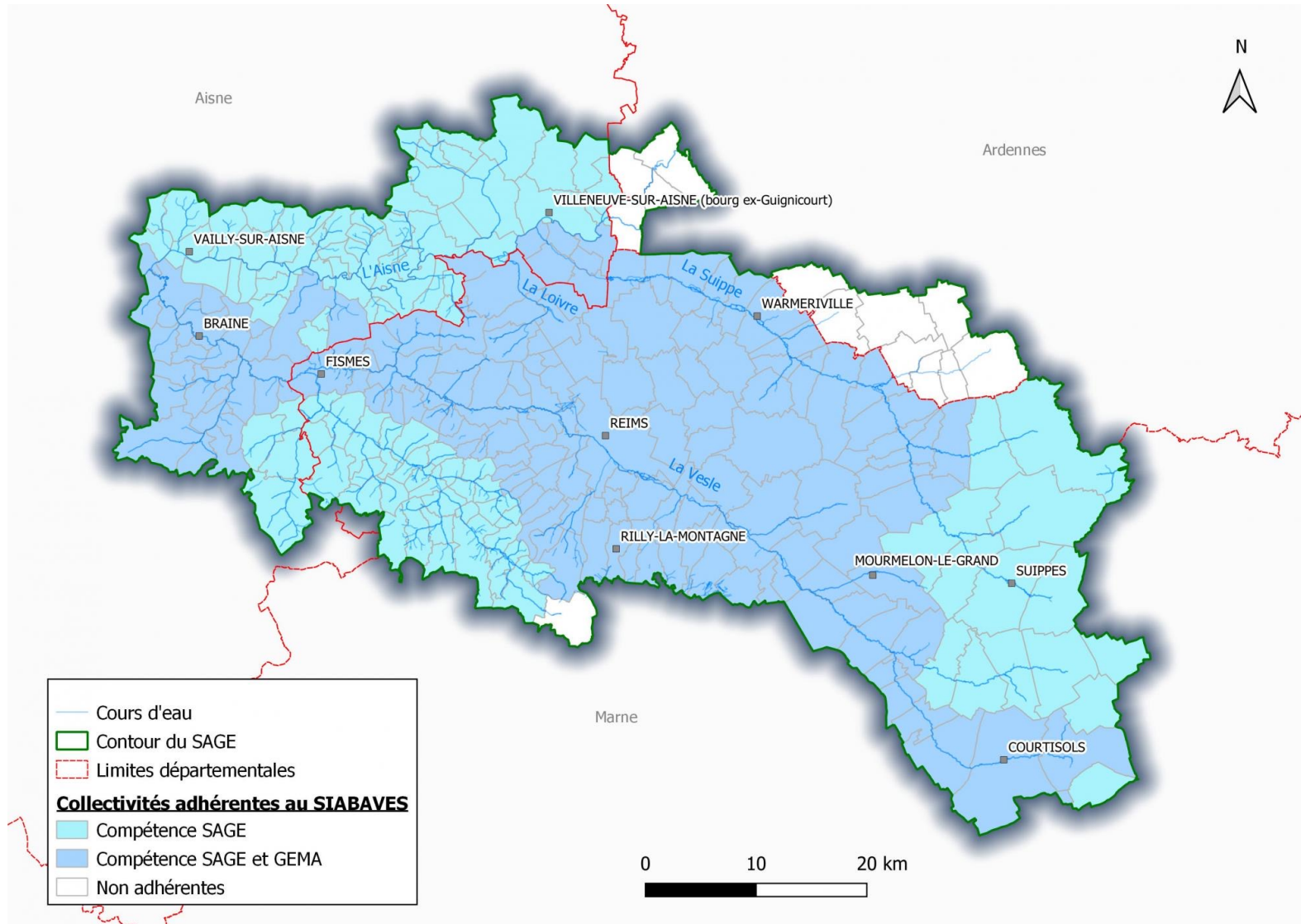




Bilan des actions GEMA, quantitatif 2022 – 2023 sur le SAGE Aisne Vesle Suipe

siabaves
au fil de l'eau...



Compétences :

- SAGE Aisne Vesle Suipe et Contrats (267 communes, 3 dpts, 2 régions, 3096 km²)
- GEMA à la carte

Bilan 2022 : achevé

Actions et bilan 2023 : en cours et non définitif

Actions présentées hors animation / communication

ETUDES



PPRE cours d'eau : - Vesle, Loivre, Cassine, Suipe
- en cours 2023 Puisieux, Ardre



Evaluation après travaux : pêches électriques Vesle (FDPPMA51, 02), Suipe (FDPPMA51)



Etudes de connaissances :

- Suivis thermiques Noblette, Py, Suipe (FDPPMA51)
- Pêches électriques : Vesle, Noblette, Ardre (FDPPMA51), Muze, Orillon (FDPPMA02)
- Etude comportementale du brochet sur l'Aisne (FDPPMA02)

- *En cours 2023* : - étude scalimétrique sur la Suipe (FDPPMA51)
- suivis thermiques Vesle, Ardre, Suipe (FDPPMA51)

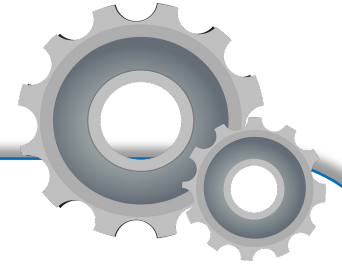
RESTAURATION

OBJECTIFS :

- Redonner de la sinuosité au lit, réduire la largeur du lit
- Redonner un profil de berge plus naturel pour avoir un espace de transition
- Apport et diversification des habitats environnants et dans le lit
- Améliorer la connexion avec les ZH
- Améliorer les ripisylves
- Améliorer la continuité écologique des cours d'eau

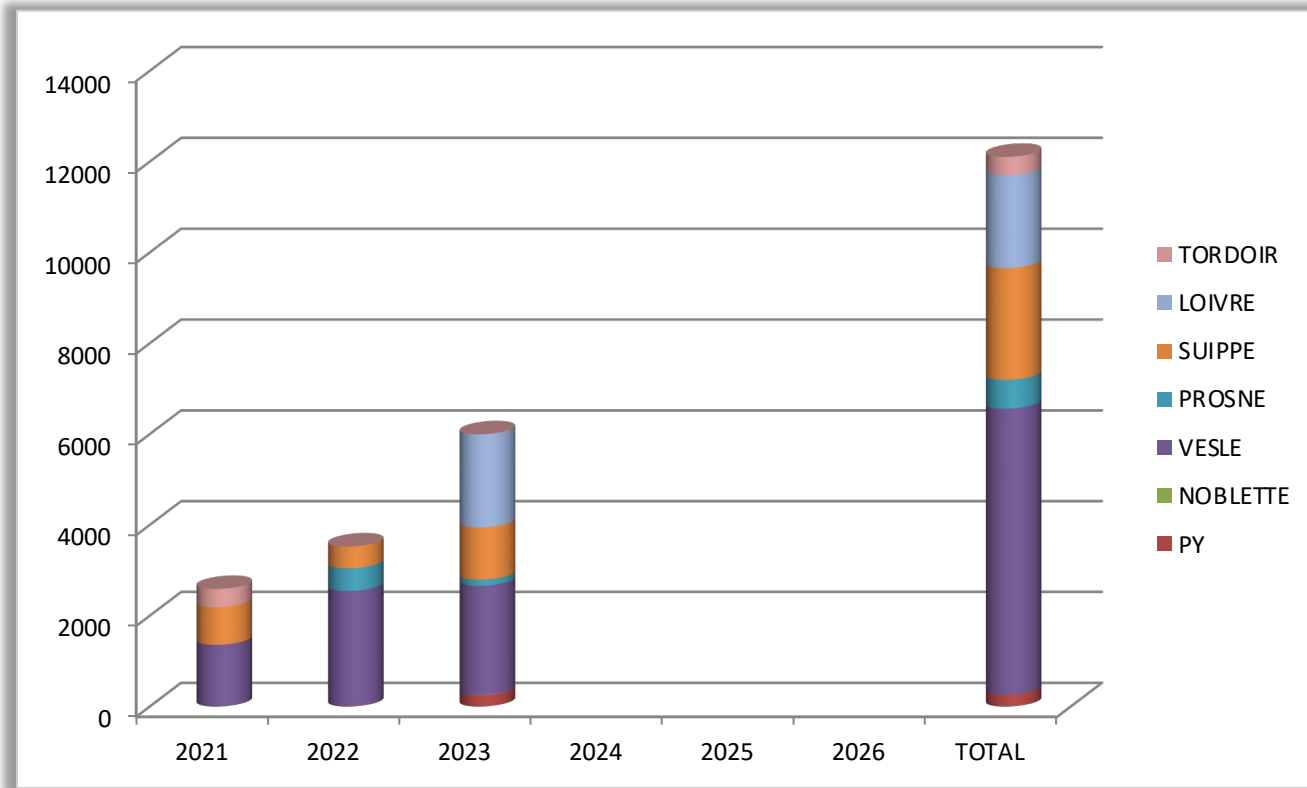
TECHNIQUES :

- Retalutage des berges en pente douce
- Création de banquettes, radiers, peignes
- Mise en place de chablis dans le lit, apport de bois, de granulats
- Plantations et boutures (ligneux, hélophytes)
- Mise en lumière de bras mort, désencombrement, reconnexion annexe hydraulique
- Effacement, adaptation d'ouvrage (buse)



RESTAURATION

Tous MO confondus



Linéaires de cours d'eau restaurés (mètres)

Rivières concernées :

- Vesle, Prosne, Noblette
- Suipe, Py
- Loivre
- Tordoir (2021)

Total 2022 -2023 = 9,522 km
 (donnée 2023 non définitive) :

- 2022 : 3, 526 km
- 2023 : 5,996 km

Total 2021 – 2023 : 12,116 km

+ En cours : MOE RCE La Vesle – ouvrage La Limerie en cours (SIABAVES)

RESTAURATION

Tous MO confondus



Restauration berge
Sillery



Restauration
Auberive



Restauration Continuité
Ecologique Sommepey



Restauration
Jonchery-sur-Vesle



ETUDES, STRATEGIE

Mise en œuvre de la stratégie 2021 : rencontre de communes des secteurs prioritaires, phase terrain (connaissance précise de certaines ZH, définition d'actions si besoin) – *SIABAVES, CENCA*

Etudes d'évaluation :

- Suivis scientifiques de l'impact des travaux de gestion (espèces, habitats) (ZH vallée de la Muze) – *CEN HdF*
- Inventaires faune, flore (2 RNR, site N2000 Vesle amont de Reims, et avant travaux) – *CENCA, CCRS, CUGR...*

Etudes de connaissances :

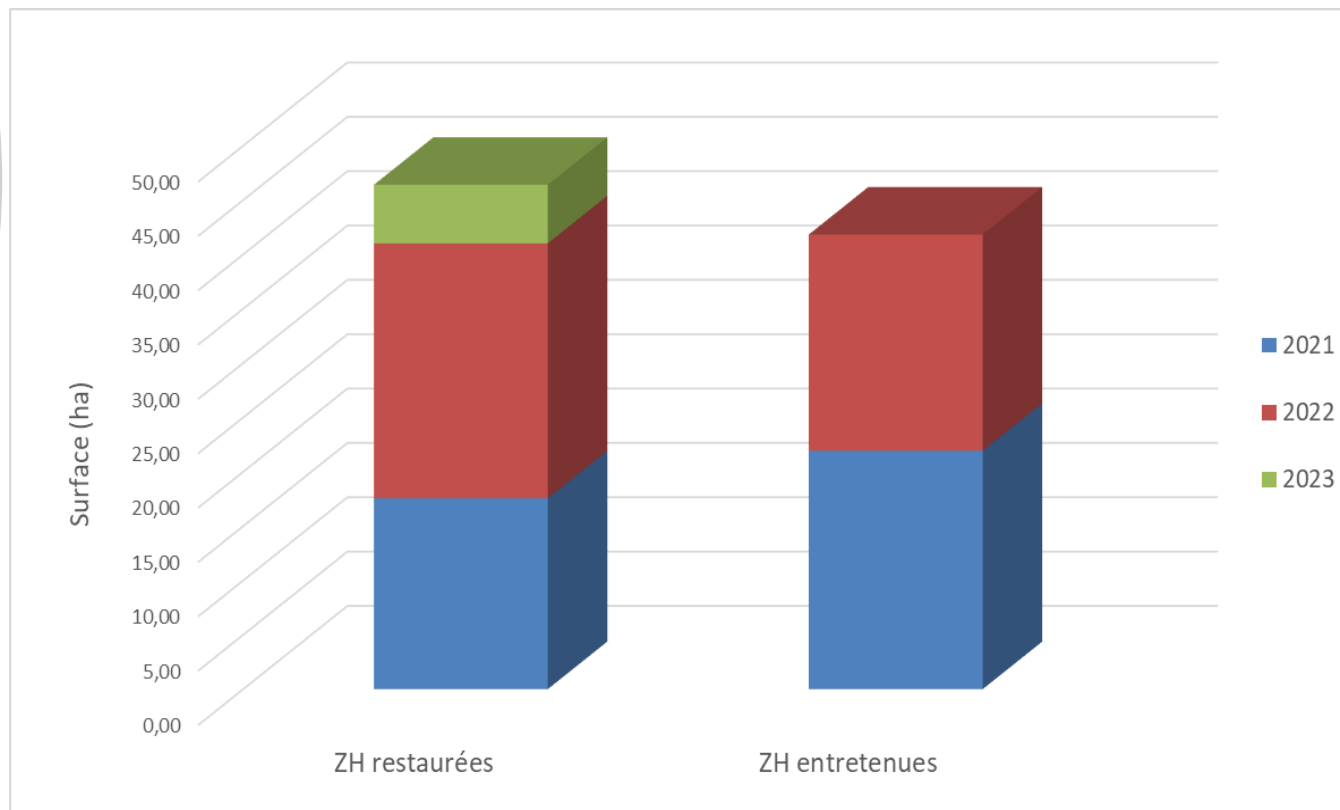
- Etude diagnostique de ZH (ex : Poilly, Chamery) - *PNR, SIABAVES*
- Inventaire faune sur certaines ZH - *PNR*
- Diagnostic, inventaire des prairies dont les prairies humides – *PNR*
- Inventaires, suivis écologiques et étude de site sur des mares et étang du Marsenet (Noblette) - *CCRS*

3 plans de gestion (vallée de la Muze, Poilly, Rilly-la-Montagne) + 4 en cours – *PNR, CEN HdF, CENCA*

RESTAURATION et ENTRETIEN

Tous MO confondus

Total 2022-2023	28,84 ha	19,89 ha
Total 2021-2023	46,39 ha	41,82 ha



Données 2023 en cours

Restauration :

- Fauche différenciée sur prairie humide
- Fauche, broyage, débroussaillage, déboisement sur marais et autres ZH
- Création et restauration de mares
- Berges d'étangs d'intérêt patrimonial
- Abattage, rognage de peupleraie en PPI de captage AEP avec repousse spontanée de végétation de ZH
- Pose de clôture à bovin pour pâturage et maintien en marais suite à travaux de restauration, aménagement

RESTAURATION et ENTRETIEN



Suppression d'une peupleraie
en PPI de captage AEP

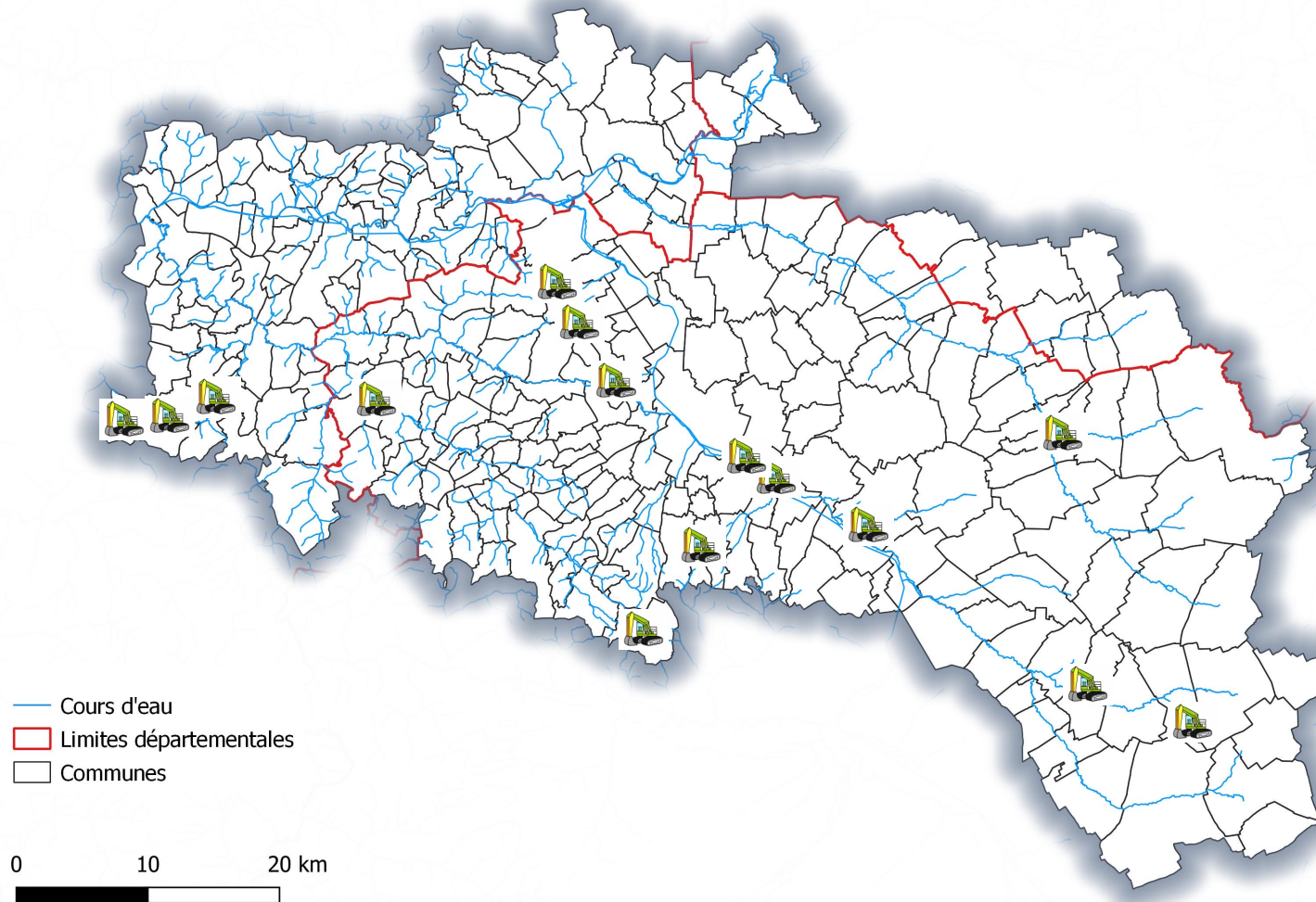


Environ 9,3 ha de peupleraie
abattue

Plan de gestion en cours pour
maintien en marais (+ zone de
boisement humide à conserver)

RESTAURATION et ENTRETIEN

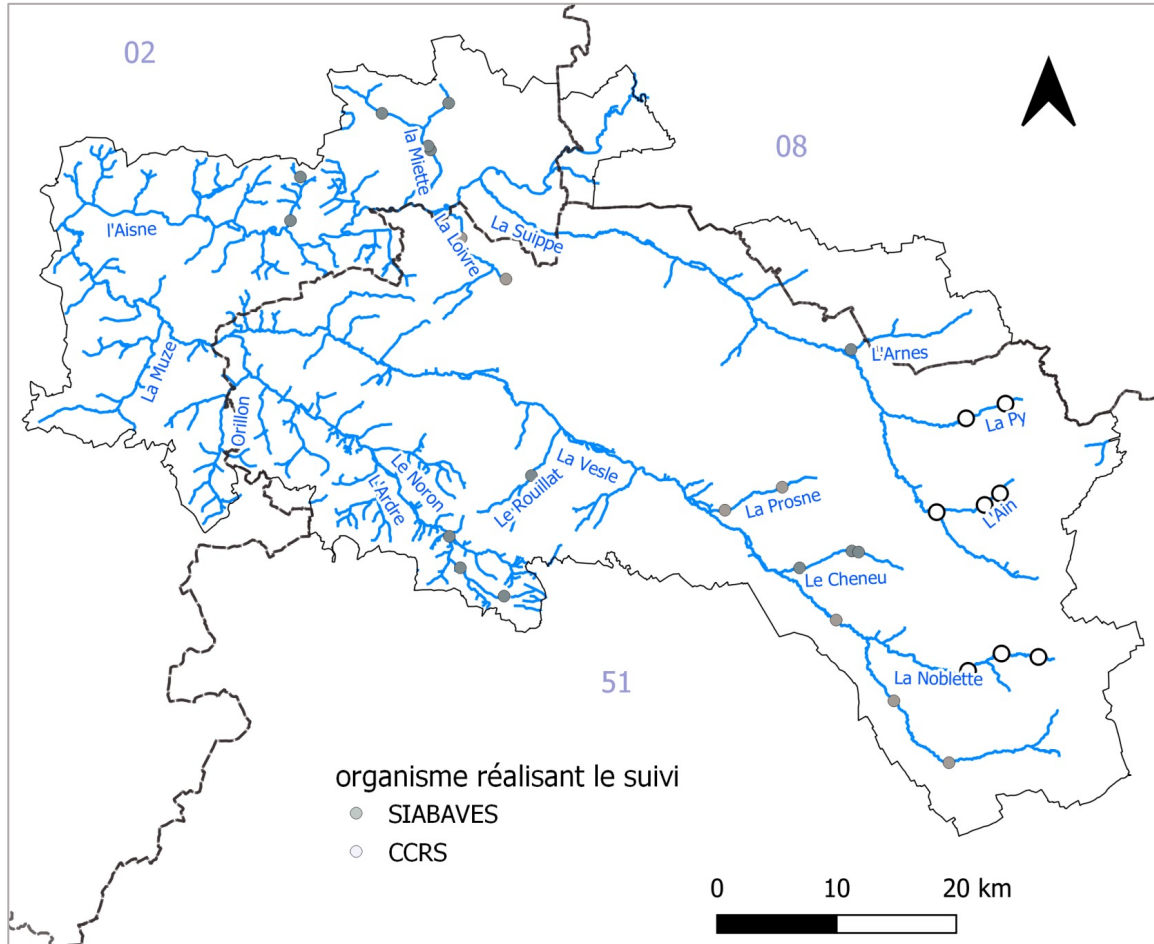
Tous MO confondus



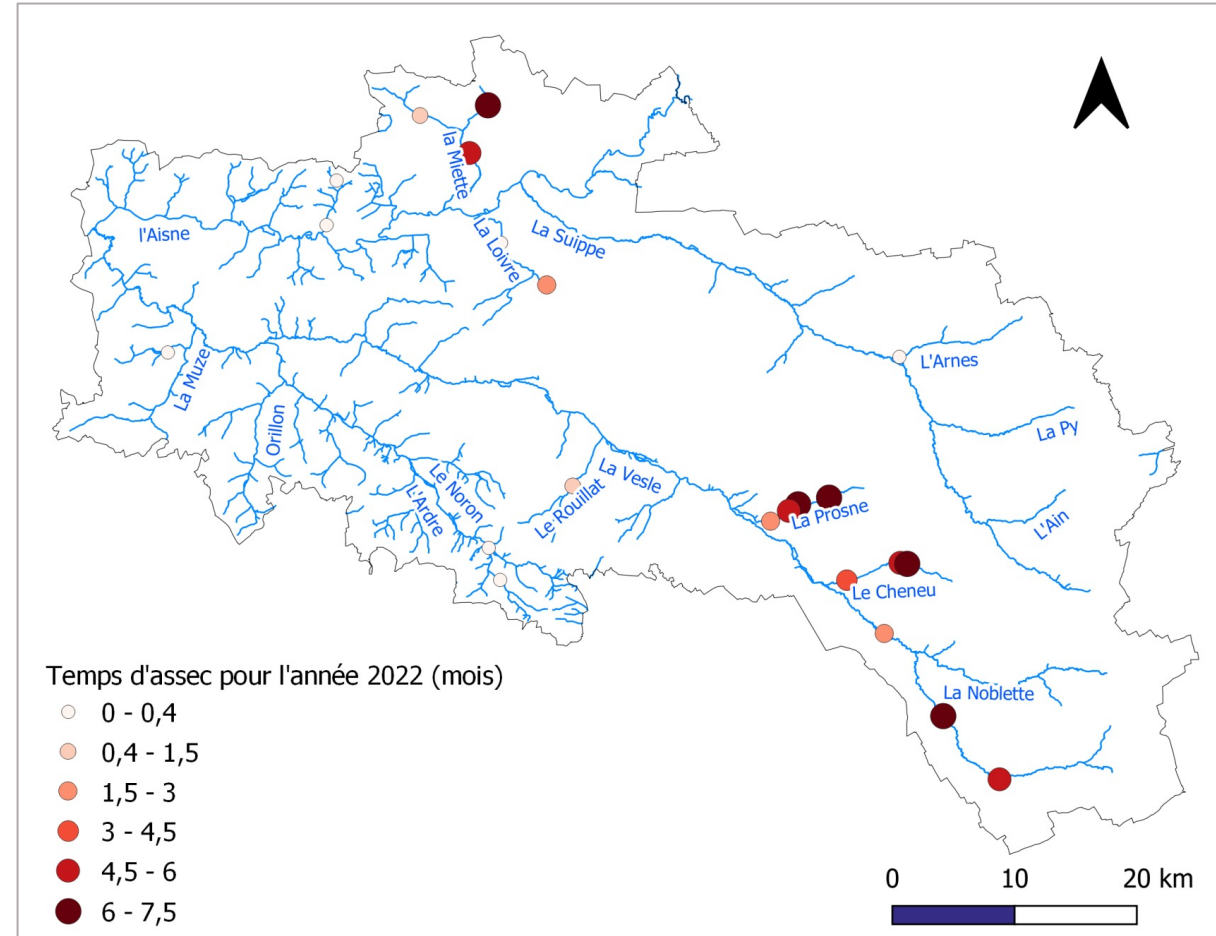
Données non complètes
pour 2023

RESEAU COMPLEMENTAIRE A ONDE

Points suivis 2022

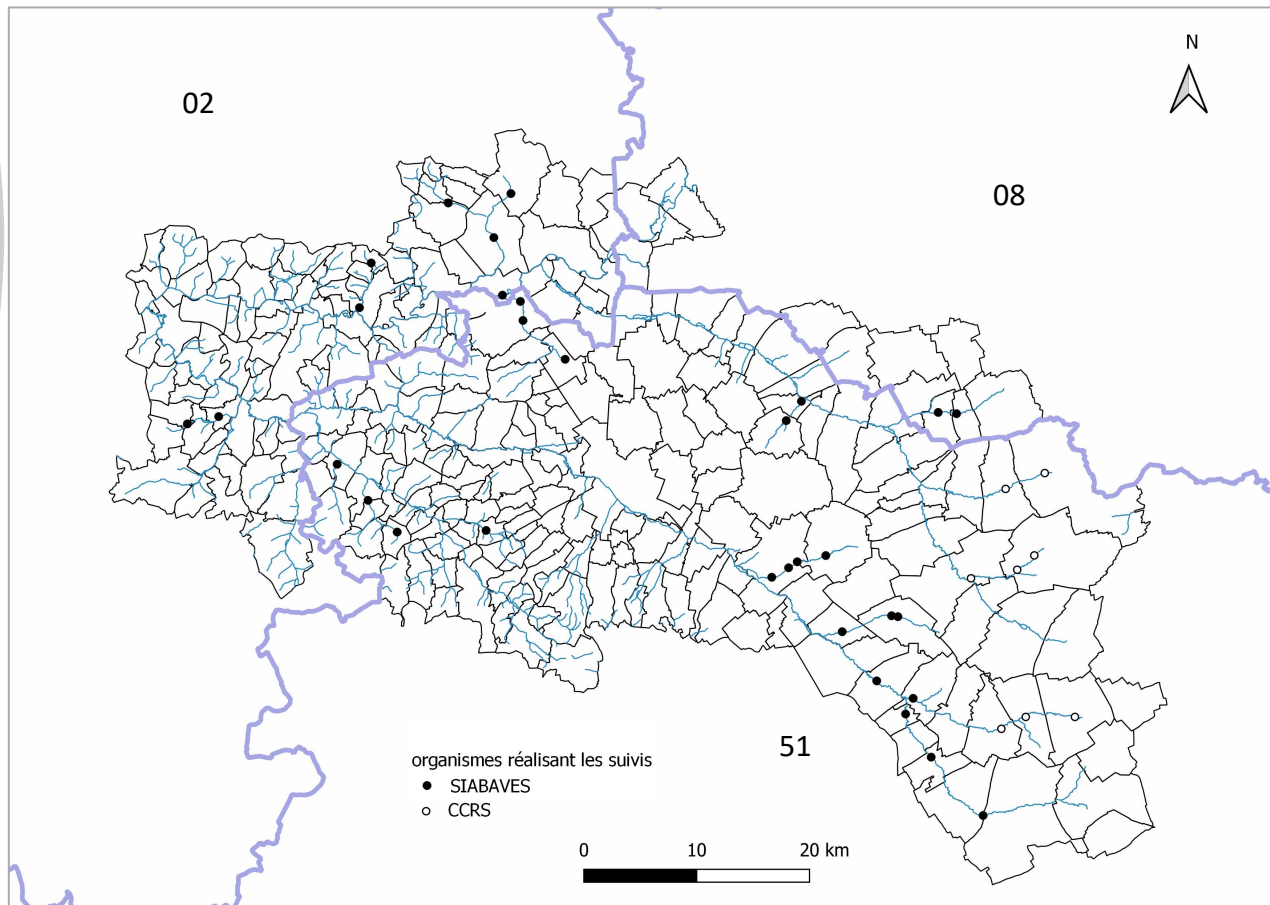


Résultats 2022 (SIABAVES)



RESEAU COMPLEMENTAIRE A ONDE

Points suivis 2023



2023 : suivis quantitatifs en cours





MERCI DE VOTRE ATTENTION !