

16 janvier 2024

La concertation dans les études HMUC sur le bassin de la Vaine

*Réunion des animateurs SAGE organisée
par la DREAL Pays-de Loire*

**eaux &
viLaine**
ETABLISSEMENT PUBLIC TERRITORIAL
DU BASSIN DE LA VILAINE



Organisation territoriale

Le bassin versant de la Vilaine

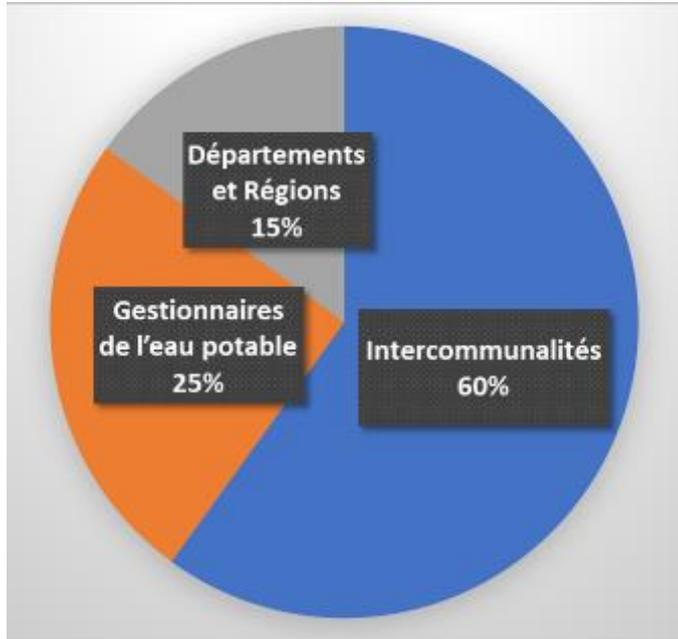
11 000 km²
515 communes
34 EPCI
6 Départements
2 Régions
1,26 millions d'habitants
15 000 Kms de cours d'eau
80% du territoire en SAU

SAGE, SLGRI, PAPI

1 territoire : le bassin versant
1 instance de pilotage : la CLE du SAGE Vilaine
1 structure porteuse : l'EPTB Eaux & Vilaine



Syndicat mixte



Compétences « socles »

- Planification (SAGE, Stratégie et programme d'actions prévention des inondations)
- Maîtrise d'ouvrage d'études stratégiques
- Production et transport Eau potable
- Ouvrages structurants (barrage d'Arzal et ouvrages Vilaine amont)
- Assistance aux opérateurs de bassin
- 2 sites Natura 2000

Compétences « à la carte »

- Protection contre les inondations
- Gestion des milieux aquatiques

Gestion quantitative sur le bassin de la Vilaine

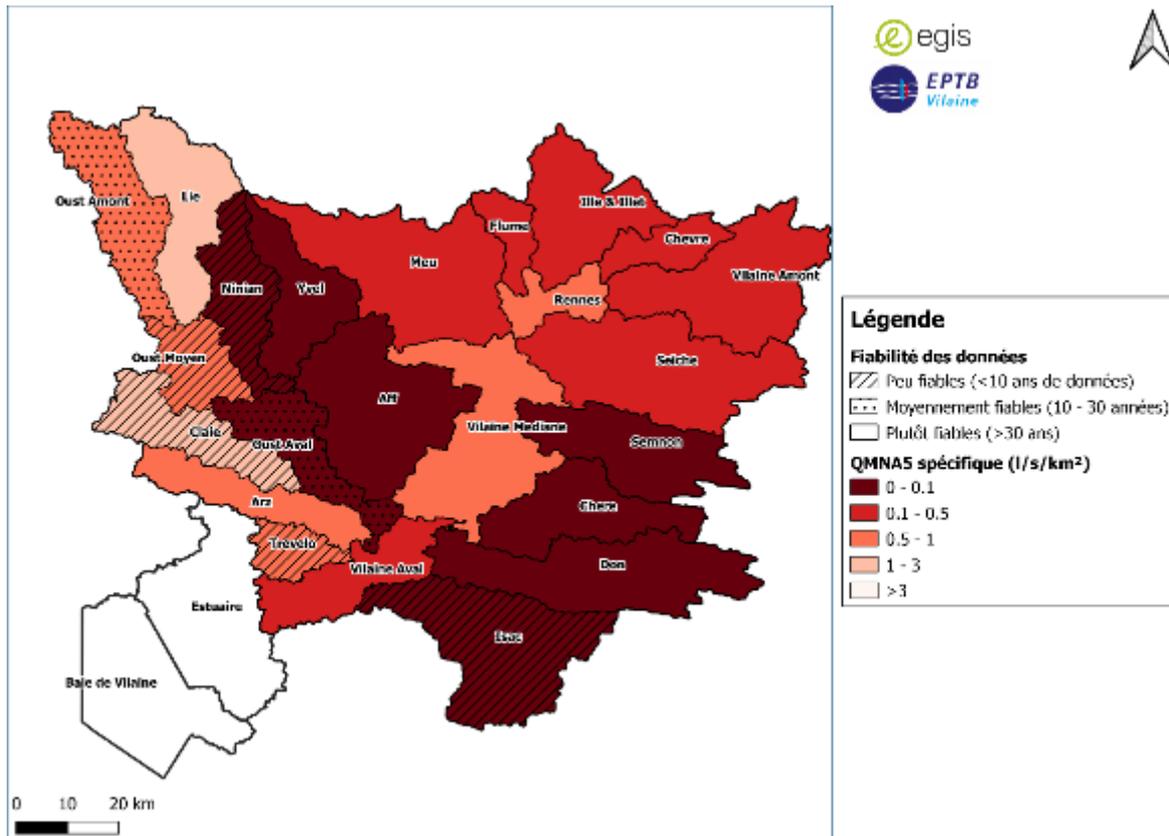
2012 : une étude besoins/ressources met en avant des sous-bassins en déficit structurel

2020/2021 : étude de **préfiguration HMUC** sur l'ensemble du bassin de la Vilaine -> 10 sous-bassins en tension (études HMUC)

2023-2025 : **2 études HMUC** sur la Vilaine amont-Chevré et le Semnon

2024 – 2027 : action dans le cadre LIFE Revers'EAU sur les bassins Chère, Don et Isac :

- thèse sur l'impact du changement climatique sur la ressource en eau et sa gestion
- étude HMUC « adossée » à la thèse



La concertation dans les 2 études HMUC sur la Vilaine amont-Chevré et le Semnon

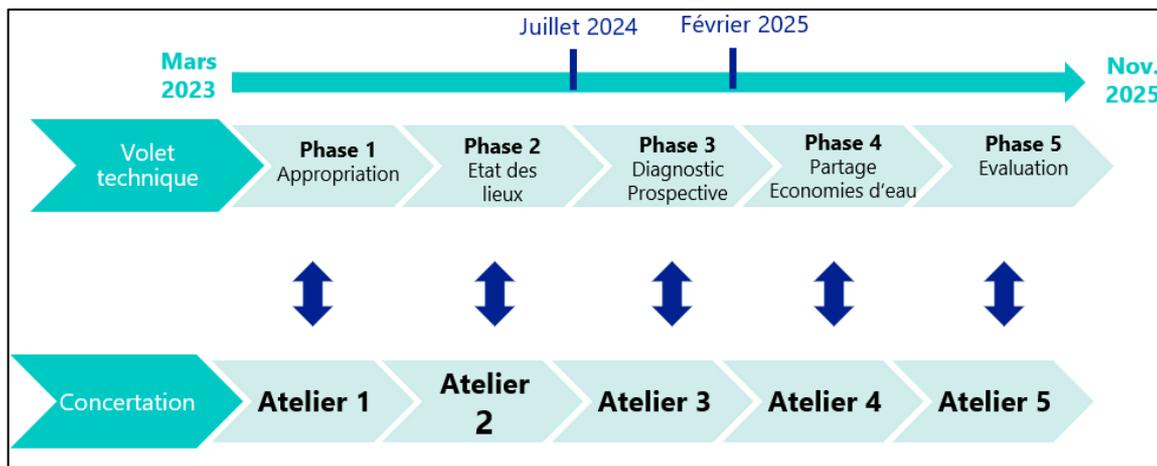
5

Les objectifs fixés par la CLE du SAGE Vilaine :

- Evaluer les volumes prélevables
- Partager les volumes prélevables entre catégories d'usagers
- Engager les acteurs dans un programme d'économies d'eau et de résilience des milieux aquatiques

Un cahier des charges structuré en 2 lots :

- lot n° 1 - étude technique (basée sur le guide HMUC de l'AELB)
- lot n° 2 - animation de la concertation (besoin évident au regard des objectifs)



DECISION

Comité de pilotage =
Commission Locale de l'Eau du SAGE Vilaine

Rôle : Pilotage, validation,
prise de décisions

Comité de suivi (1)

Rôle : Facilitateur, connaissance,
lien avec les acteurs locaux

Comités de concertation (2)
- Vilaine amont-Chevré
- Semnon

Rôle : Connaissance contexte
local, co-construction des
différentes phases

Comité technique (3)
+ Bureaux d'études

Rôle : Suivi de l'étude, apports
techniques : hypothèses, méthodes...

CONCERTATION

- (1) : **Comité de suivi** composé d'élus désignés par le Comité Territorial Vilaine Est
- (2) : **Comité de concertation** regroupe l'ensemble des parties prenantes
- (3) : **Comité technique** : AELB, Région Bretagne, DREAL, DDTM, DRAAF, OFB, AELB, Région Bretagne

Comités de concertation sur chaque BV =
panel représentatif des acteurs locaux de l'eau :

- EPCI,
- SCOT,
- Syndicat production AEP,
- Profession agricole,
- Industriels
- Associations environnement, consommateurs
- Représentants de la pêche,
- Financeurs (AELB/ Région Bretagne),
- Services de l'Etat (DDTM, OFB, DREAL).

→ **Objectif** : partager, co-construire les
différentes phases de l'étude

Outil « fresque de l'eau » axé gestion quantitative

Carte d'un bassin versant fictif

Autour d'une carte d'un bassin fictif, les groupes présents dans l'atelier apposent des cartes sur le schéma et créent des liens entre ces différentes cartes

Chaque table organise l'outil en fonction de ses connaissances.

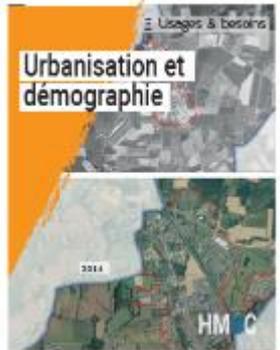
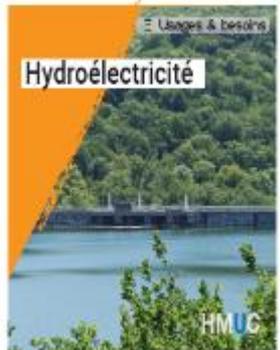


Fonctionnement de l'outil : déroulé

Les participants placent les cartes suivantes, série par série :

1. Les réserves d'eau
2. Les interactions
3. Les usages de l'eau
4. Les conséquences liées aux usages





HMUC

L'industrie désigne le secteur économique englobant les activités de production et de fabrication de biens matériels.

Elle englobe un large éventail de secteurs tels que l'automobile, l'électronique, l'agroalimentaire, la chimie, la construction...

L'industrie transforme les matières premières en produits finis grâce à des processus de fabrication et de transformation.



HMUC

L'hydroélectricité est une forme de production d'énergie renouvelable qui utilise la force de l'eau en mouvement pour générer de l'électricité. Elle repose sur le principe de conversion de l'énergie hydraulique en énergie électrique.

Elle est matérialisée par la présence d'ouvrages sur le cours d'eau pour retenir l'eau et alimenter la turbine.



HMUC

L'urbanisation est le processus de croissance et de développement des zones urbaines, où la population se concentre dans les villes et les zones urbaines et participe à la croissance démographique du territoire.

Cela implique l'expansion des infrastructures urbaines, la construction de bâtiments résidentiels et commerciaux, l'augmentation des services et des activités économiques...



HMUC

L'agriculture est une activité humaine qui englobe l'ensemble des pratiques visant à cultiver des plantes et à élever des animaux dans le but de produire des aliments, des fibres et d'autres ressources utiles.

Sur le territoire, la Surface Agricole Utile (SAU) représente environ 80 % de l'occupation des sols.



HMUC

Les usages domestiques de l'eau potable font référence à l'utilisation de l'eau dans les foyers à des fins domestiques. Cela inclut l'eau utilisée pour la boisson, la cuisson, l'hygiène corporelle, l'entretien de la maison, ainsi que l'arrosage des jardins.

L'eau brute, pour qu'elle soit potable, doit faire l'objet d'un traitement spécifique.



HMUC

Les activités de loisirs englobent un large éventail d'activités récréatives, divertissantes et non professionnelles, pratiquées sur le temps libre. Elles peuvent inclure des loisirs tels que le kayak, le bateau, le paddle, la pêche... et également la randonnée...



Fonctionnement de l'outil : déroulé

Les conséquences liées aux effets climatiques sur les milieux, les sols, les prélèvements, les rejets

1. Les réserves d'eau
2. Les interactions (ou stocks)
3. Les usages de l'eau
4. Les conséquences liées aux usages
5. Les effets climatiques



Fonctionnement de l'outil : déroulé

Puis à l'aide de curseurs, les effets que produisent ces conséquences sur la ressource (hausse ou baisse des réserves, des interactions)

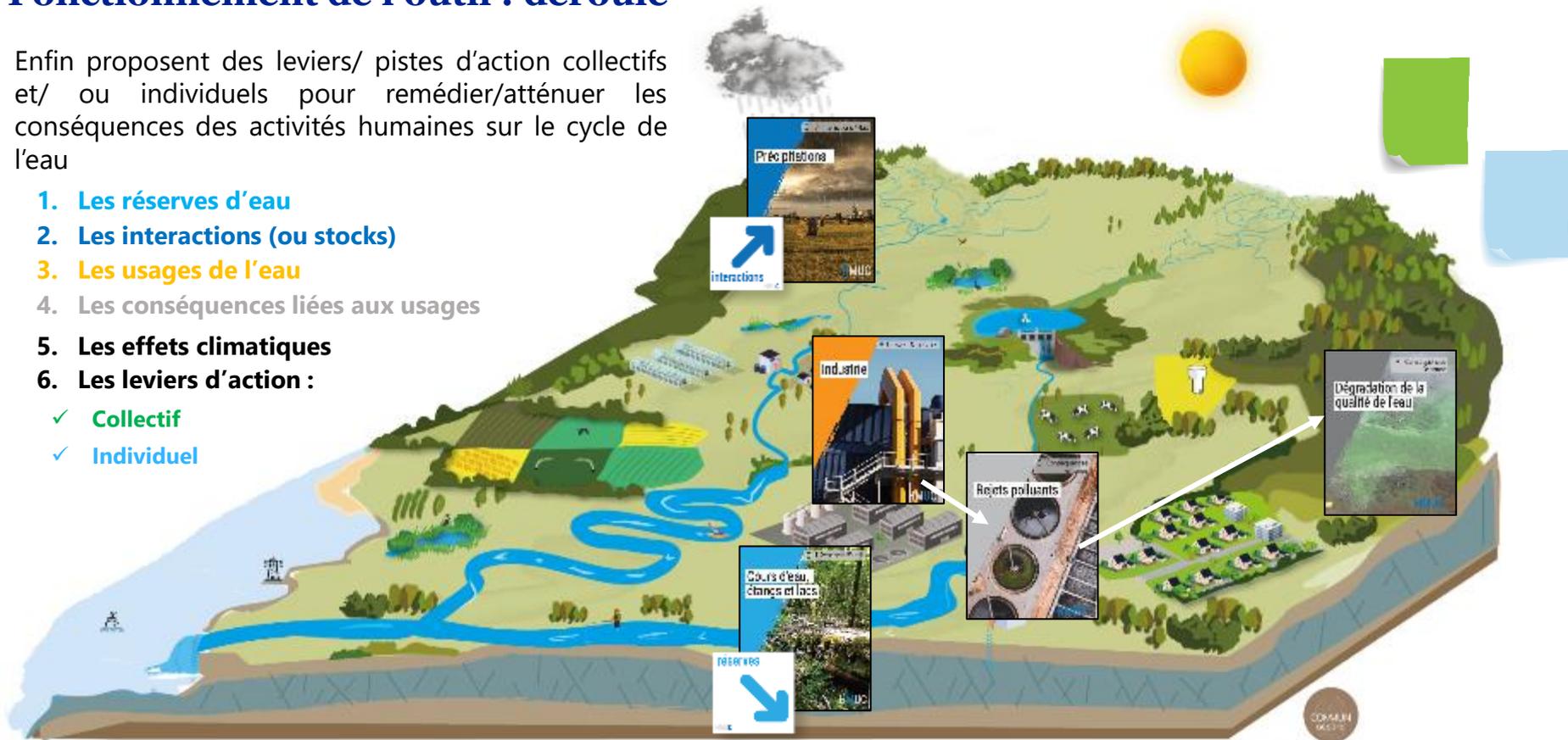
1. Les réserves d'eau
2. Les interactions (ou stocks)
3. Les usages de l'eau
4. Les conséquences liées aux usages
5. Les effets climatiques



Fonctionnement de l'outil : déroulé

Enfin proposent des leviers/ pistes d'action collectifs et/ ou individuels pour remédier/atténuer les conséquences des activités humaines sur le cycle de l'eau

1. Les réserves d'eau
2. Les interactions (ou stocks)
3. Les usages de l'eau
4. Les conséquences liées aux usages
5. Les effets climatiques
6. Les leviers d'action :
 - ✓ Collectif
 - ✓ Individuel



Illustration



Objectifs :

- Présenter la démarche HMUC et les bureaux d'études,
- S'approprier les enjeux globaux de la ressource en eau,
- Echanger autour des impacts des activités humaines sur la ressource en eau,
- Initier les réflexions collectives dans le cadre de l'étude,
- Co-construire les critères de définition des unités de gestion.

Bonne mobilisation des acteurs locaux

- Matin : Semnon : 29 participants,
- Après – midi : Vilaine amont – Chevré : 30 participants.

Bonne représentativité des personnes présentes / usages secteurs d'activité (EPCI, Syndicat production AEP, profession agricole, SCOT, industriels, assos environnement, consommateurs, représentants de la pêche, financeurs, services de l'Etat) sur ces deux ateliers.

Adhésion à la démarche et à l'outil proposés : outil de type « fresque »

Bons retours sur la demi-journée écoulée

-> Demande de poursuivre et intensifier les actions de concertation

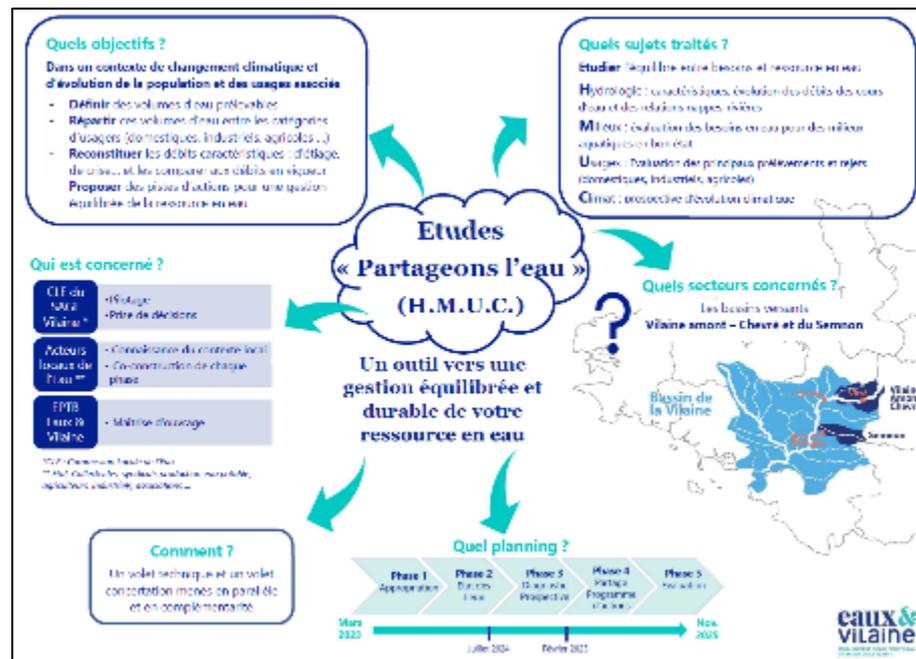


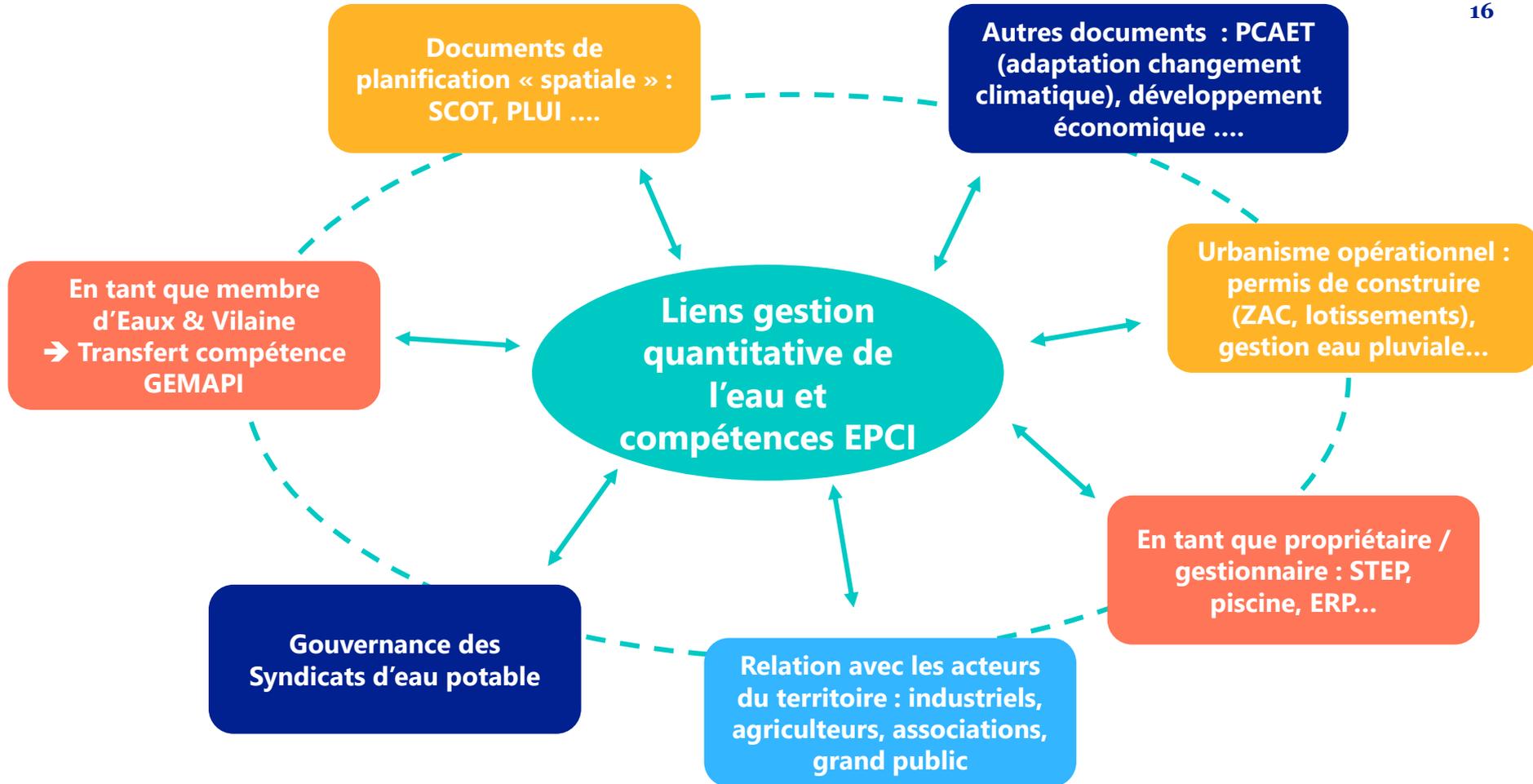
*Méthodes et outils
d'animation, participatifs,
visuels*

Suite de la concertation

- Préparation des prochains ateliers de concertation
- Fiches de synthèse
- Plateforme de partage : mise à disposition de documents de référence
- Organisation de visites de sites : cours d'eau, zones humide, barrage réservoir, usine d'eau potable, STEP, usine agro-alimentaire, éleveur, agriculteur irrigant
- Organisation de conférences thématiques (changement climatique...)

Exemple fiche de synthèse

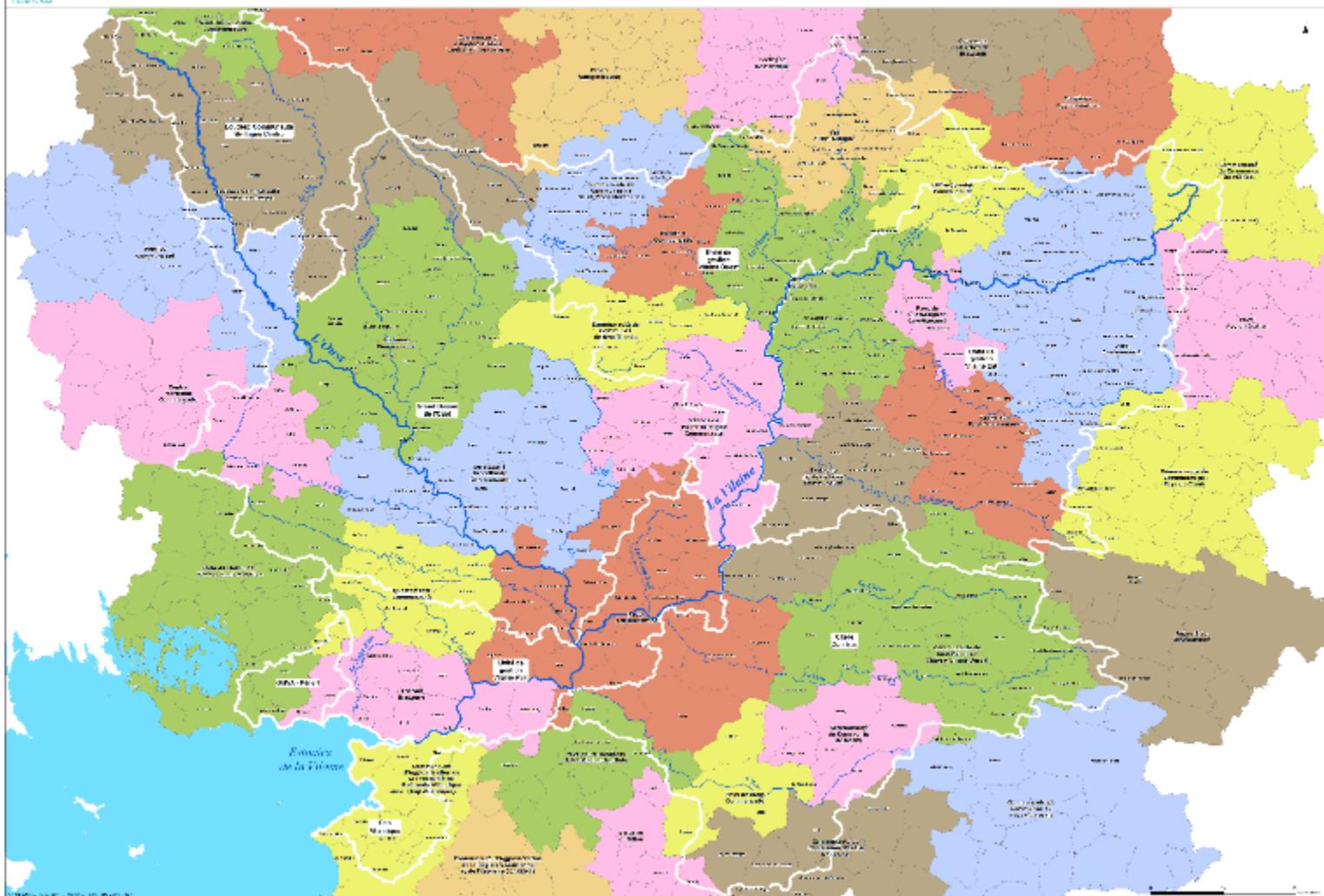






Contact

Boulevard de Bretagne - BP 11
56130 LA ROCHE-BERNARD
02 99 90 88 44
eaux-et-vilaine.fr





Organisation de la compétence GEMA



Organisation de la compétence PI