

COLLOQUE Gestion Quantitative de la Ressource en Eau

SECHERESSES - GERONS LA RESSOURCE EN COMMUN
POUR DES SOLUTIONS ADAPTEES A CHAQUE
TERRITOIRE

ANEB

ASSOCIATION NATIONALE
DES ÉLUS DES BASSINS

Orléans 6 & 7 décembre 2022

Articuler la gestion quantitative à différentes échelles territoriales, exemple sur le bassin du Cher

Julien COLIN

Animateur

SAGECHER
AVAL

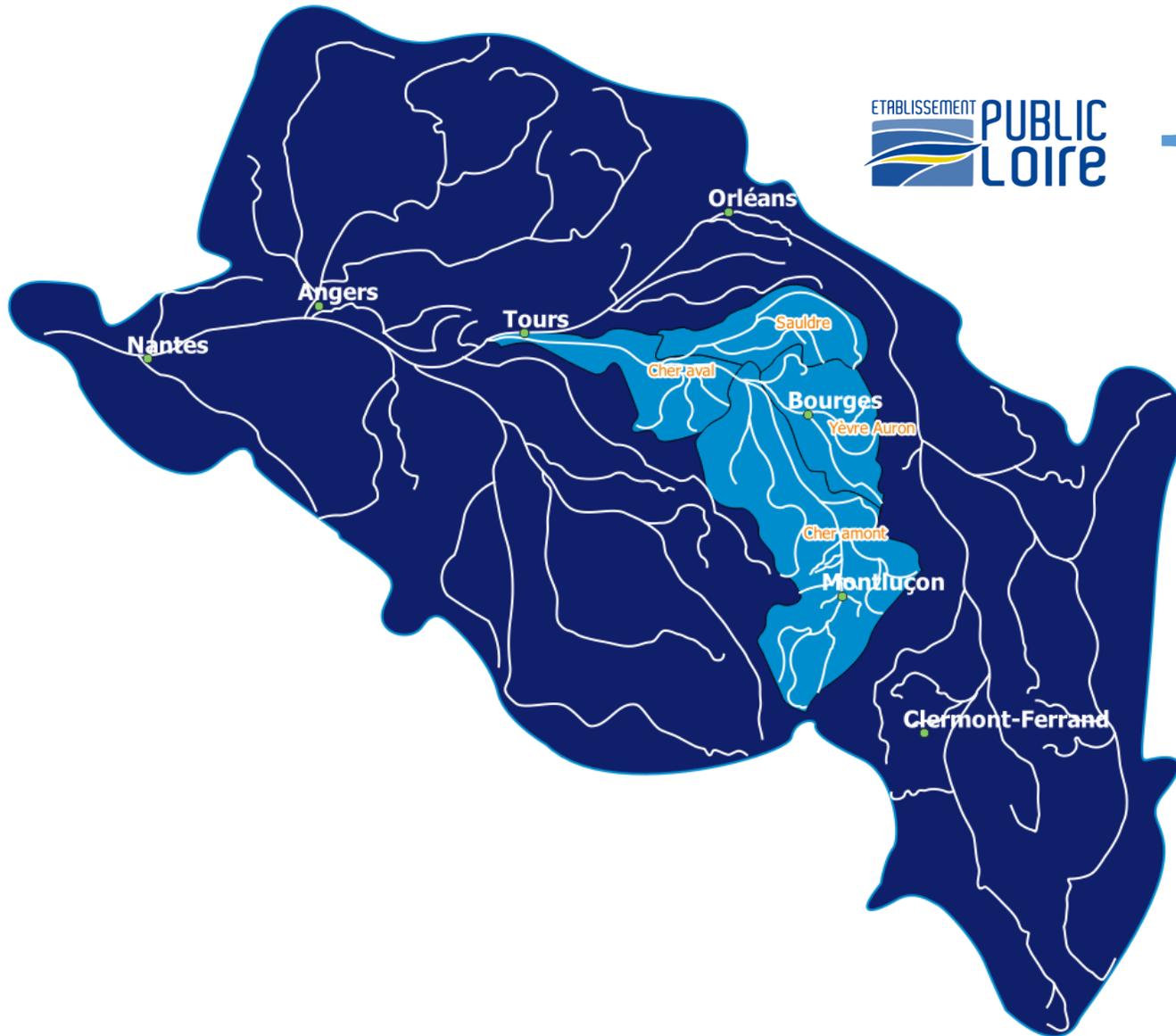


SOMMAIRE

- Une nécessaire gestion quantitative sur le BV Cher
- Les synergies inter-SAGE et inter-études
 - Tour d'horizon
 - Les démarches HMUC
 - Bassin du Fouzon : une démarche presque aboutie
 - Bassin du Cher : une approche multi-scalaire

PRESENTATION DU BASSIN DU CHER

14 000 km² - 3 régions – 7 départements



2 370 km²

Approuvé en 2014

- volumes prélevables par usages
- gestion volumétrique spécifique pour l'irrigation agricole
 - 1 OUGC - 1 AUP



6 750 km²

Approuvé en 2015

- V prélevables par usages
 - 3 OUGC - 3 AUP



2 400 km²

Approuvé en 2018

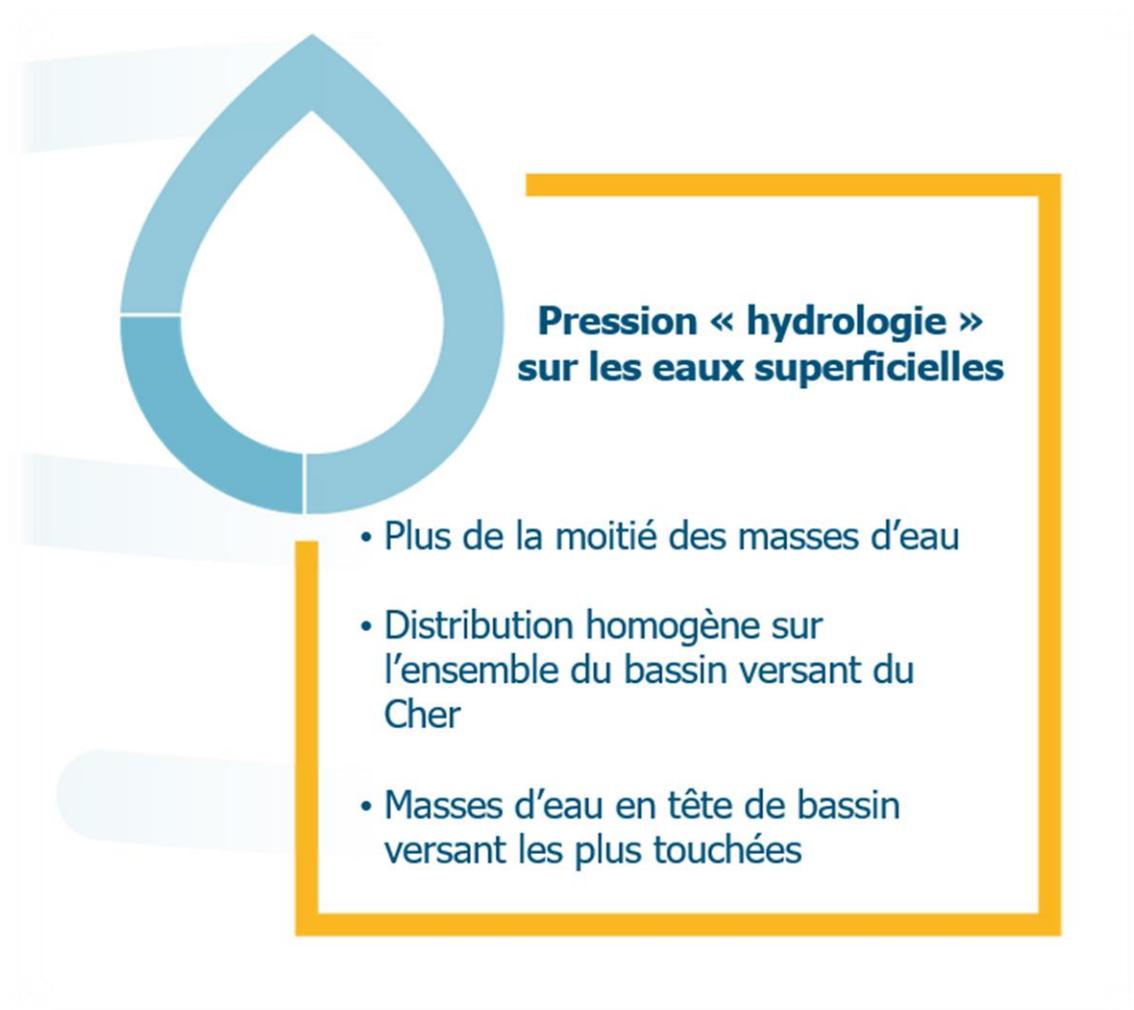
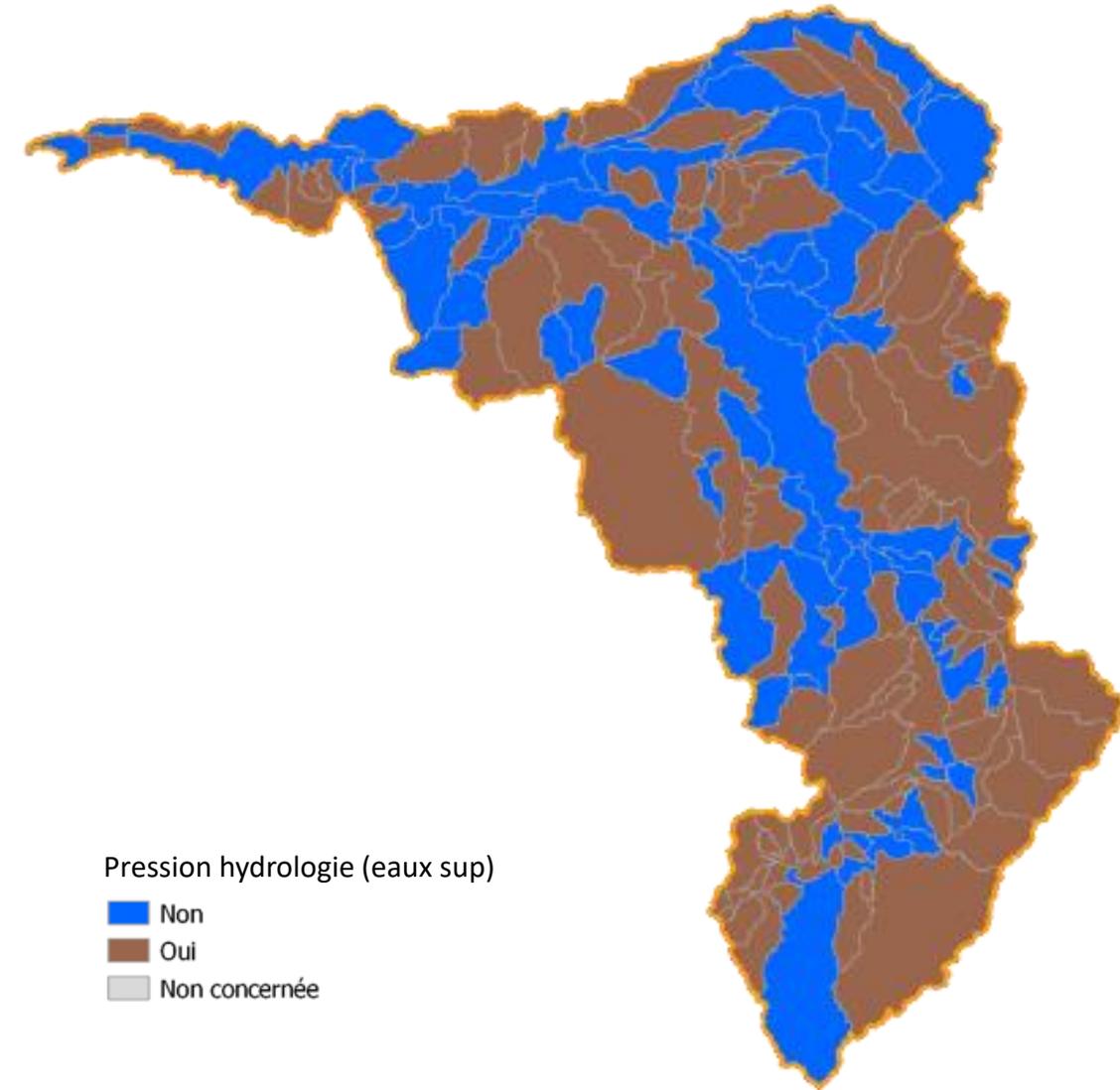
- Tensions quantitatives localisées
- Enjeux forts nappe du Cénomanién



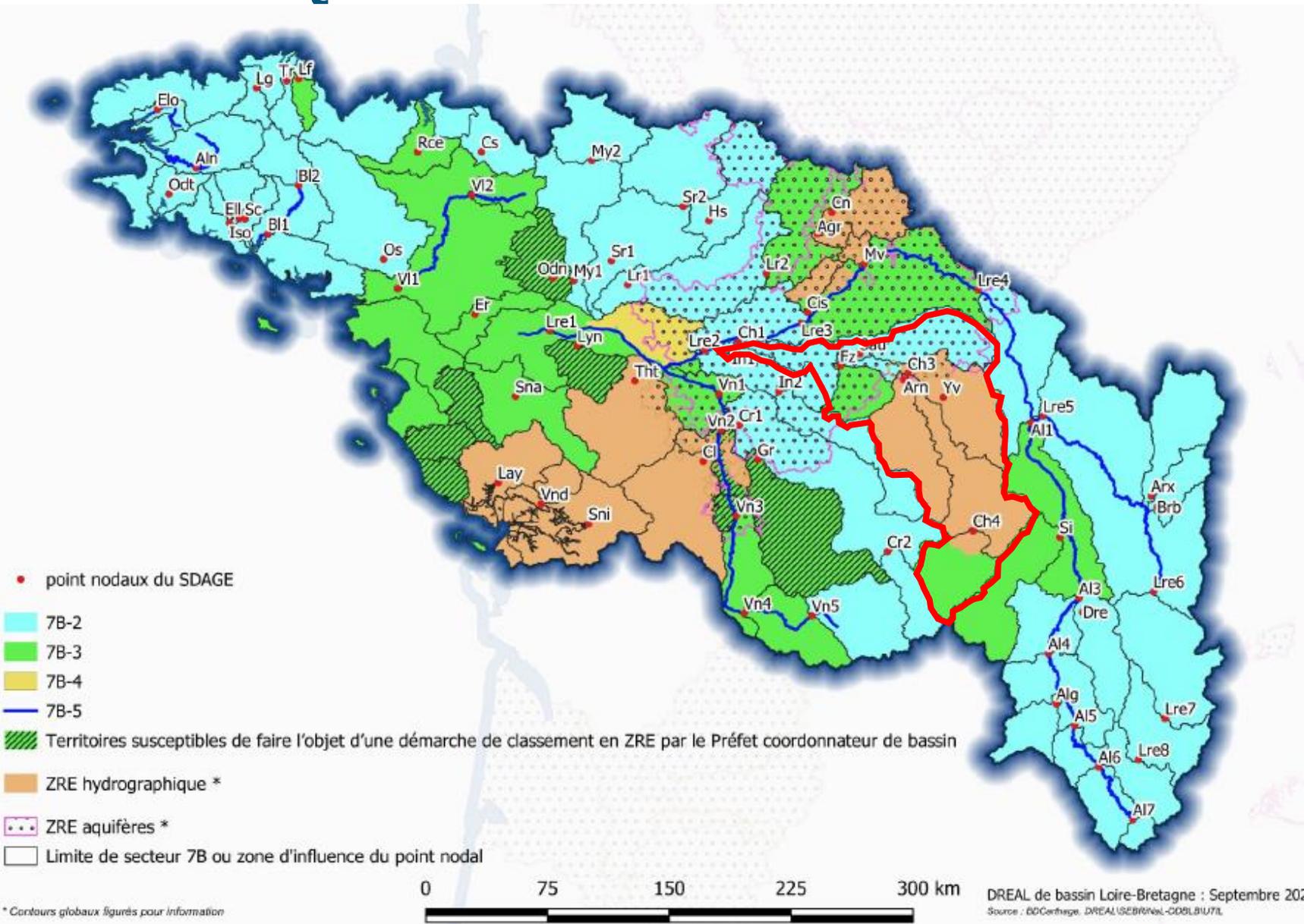
2 300 km²

En élaboration

SITUATION QUANTITATIVE DE LA RESSOURCE EN EAU SUR LE BASSIN DU CHER



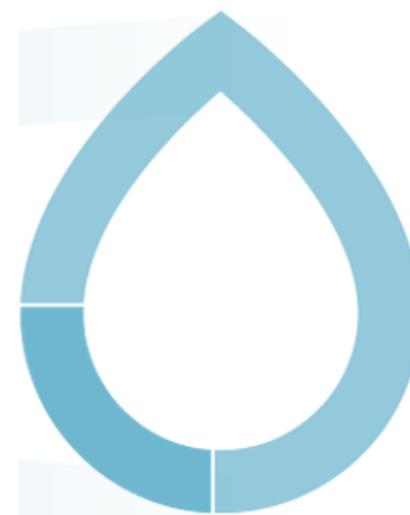
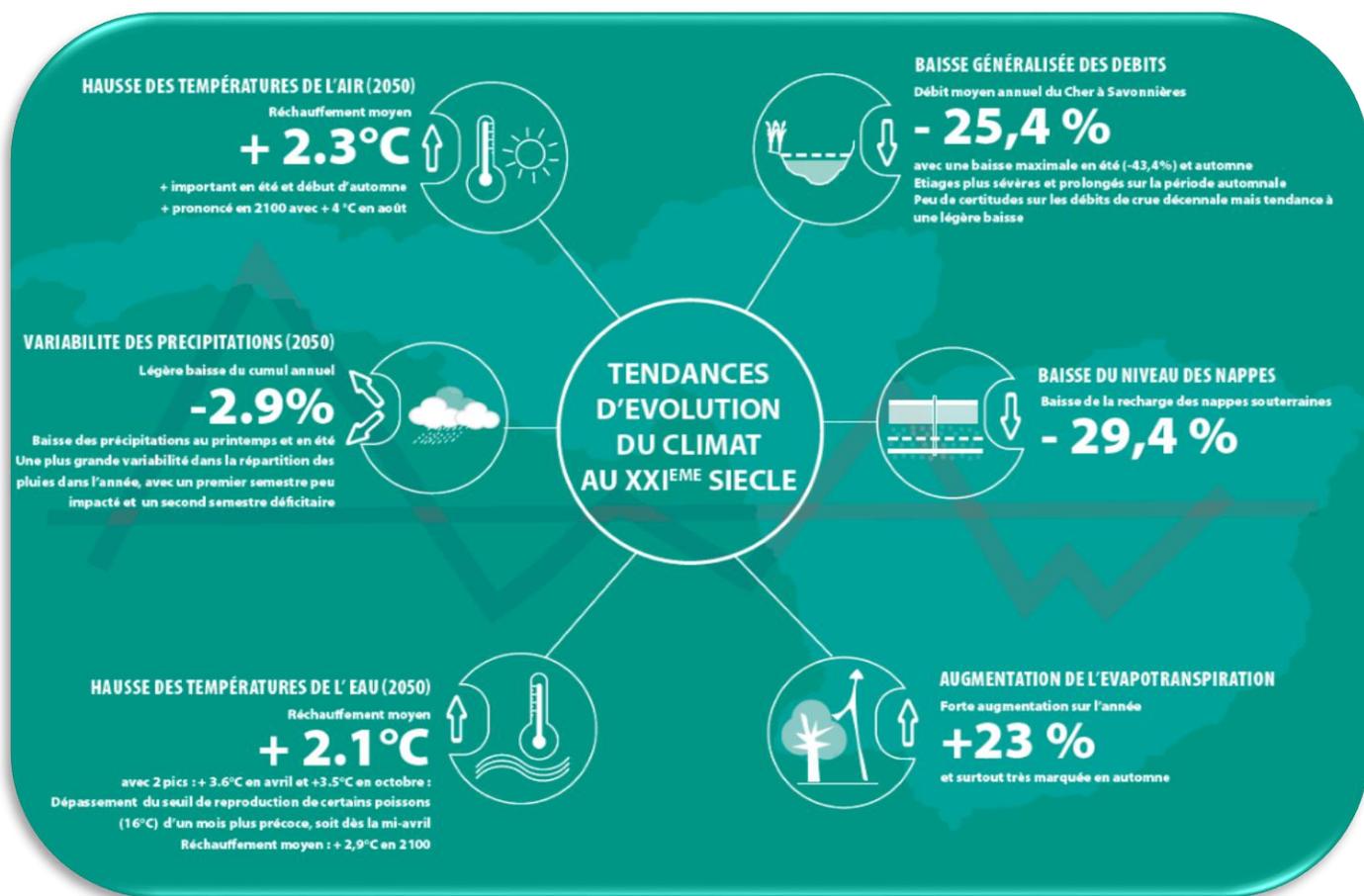
SITUATION QUANTITATIVE DE LA RESSOURCE EN EAU SUR LE BASSIN DU CHER



Aspect réglementaire du SDAGE Loire-Bretagne 2022-2027

- Orientation 7B – Assurer l'équilibre entre la ressource et les besoins à l'été
- BV Fouzon et Haut-Cher classés en disposition 7B-3
« Bassins avec un plafonnement, au niveau actuel, des prélèvements à l'été pour prévenir l'apparition d'un déficit quantitatif »
- ZRE Cénomaniens et du Cher

SITUATION QUANTITATIVE DE LA RESSOURCE EN EAU SUR LE BASSIN DU CHER



Changement climatique (Explore 2070)

- Baisse des débits
- Baisse de niveau des nappes
- Augmentation de l'évapotranspiration
- Variabilité des précipitations

LES SYNERGIES INTER-SAGE ET INTER-ÉTUDES

Tour d'horizon



CT Gestion quantitative et qualitative - 2021-2023

- 12 partenaires, 1,4M€ sur 3 ans
- 7 enjeux prioritaires
- Co-construction sur 2 territoires de SAGE

HMUC Fouzon

Projet CAYAC

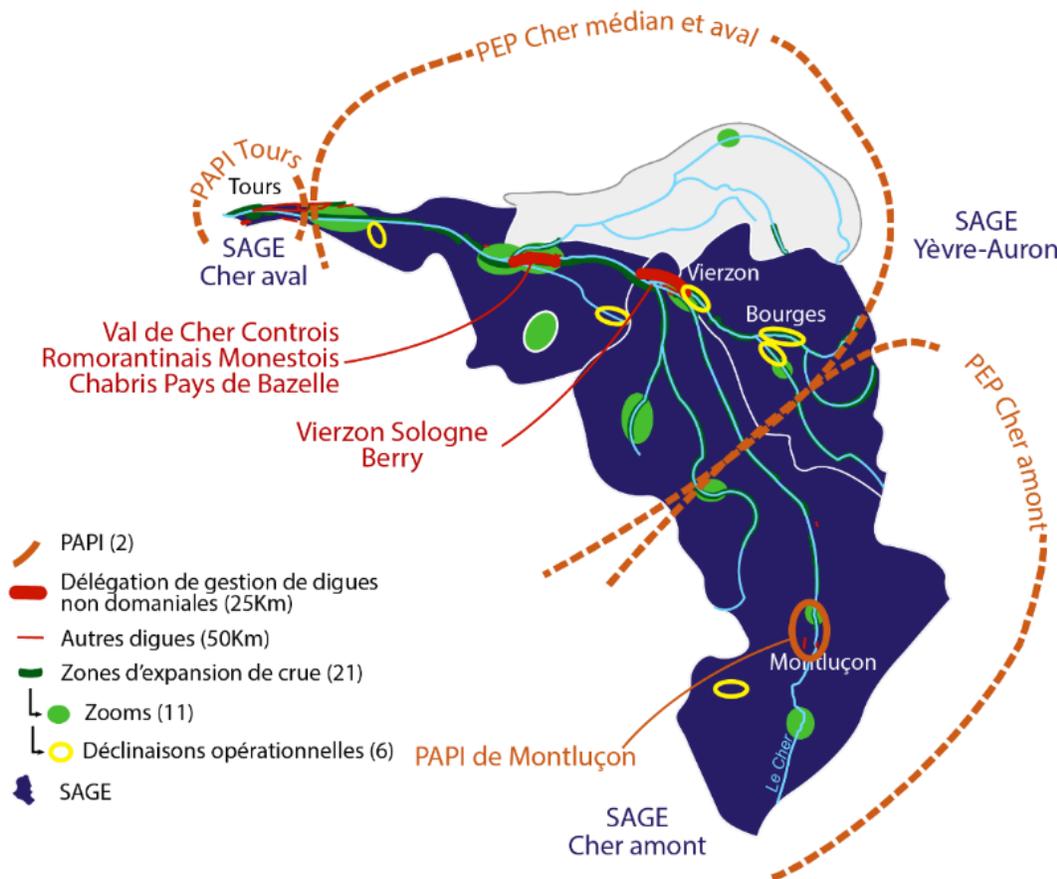
- Modélisation de la nappe du Jurassique supérieur
- Intensité de prélèvements sur une ressource sans alternative et en mauvais état quantitatif
- Lien nappe-rivière fort



Étude volume prélevable :

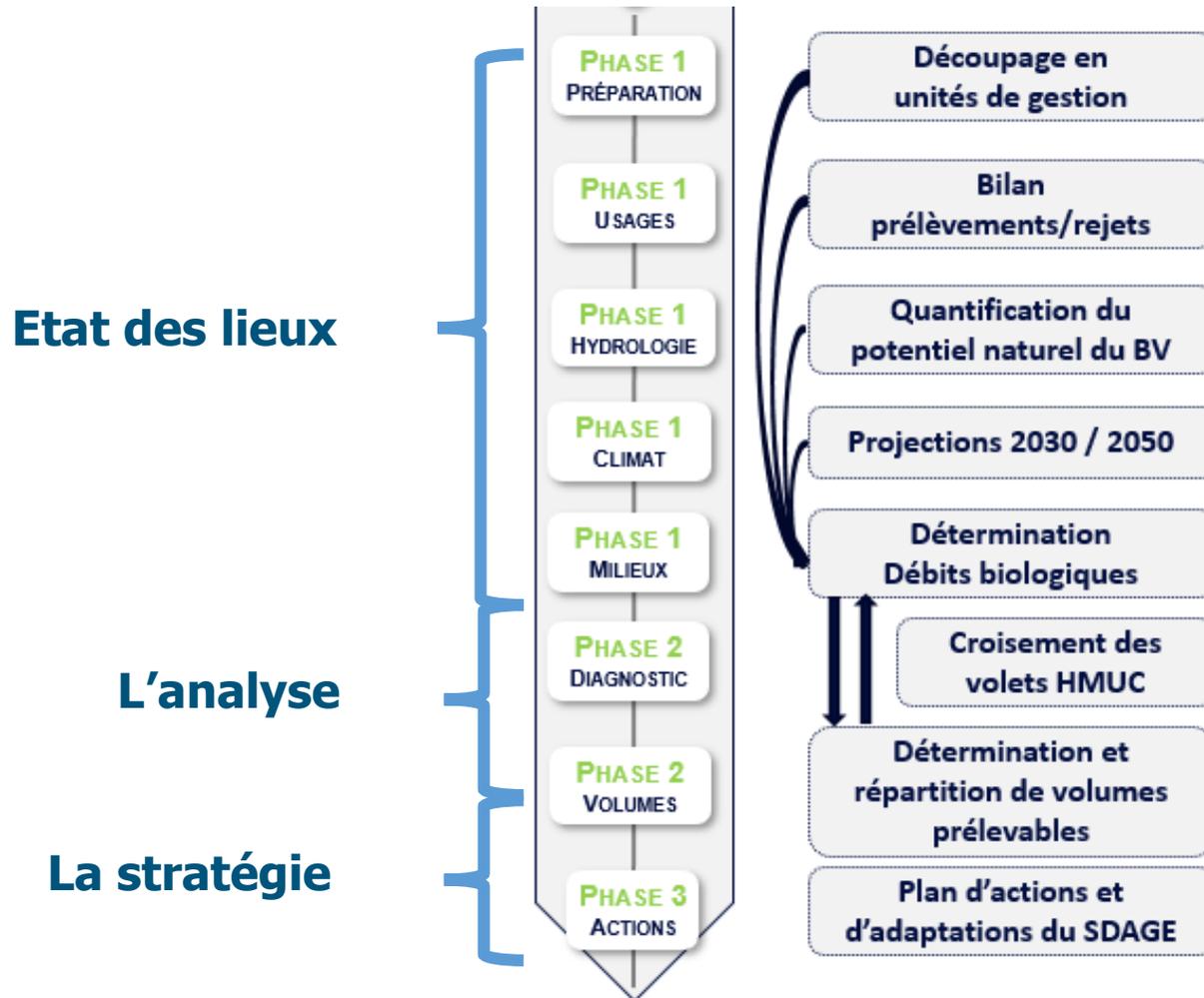
- Yèvre-Auron
 - Cher amont
- Avant 2010

Zones d'Expansion des Crues 2022



Inventaires de zones humides 2022

Focus HMUC Fouzon (2019 - 2023)



Points positifs :

- **Capitalisation de la compétence**
- **Retour d'expérience**
- **Mobilisation d'une partie des acteurs**
- **8% du territoire déjà analysé**

HMUC Fouzon (Phase 3, stratégie)

- Réflexion sur la gestion de crise



- DSA (PSA) / DAR / DCR (PCR)
- Répartition des Volumes Prélevables réglementés
- Résolution spatiale et temporelle de la gestion



Démarche en cours

PAGD et Règlement du SAGE Cher aval

Arrêtés-cadre sécheresse (36, 18, 41)

SDAGE Loire-Bretagne 2022-2027

HMUC Fouzon (Phase 3, stratégie)

« Actions réglementaires »



« Sobriété et économie d'eau »



« Aménagement intégré du territoire »



HMUC BASSIN DU CHER



Recrutement

Stratégie : une démarche globale mais adaptative

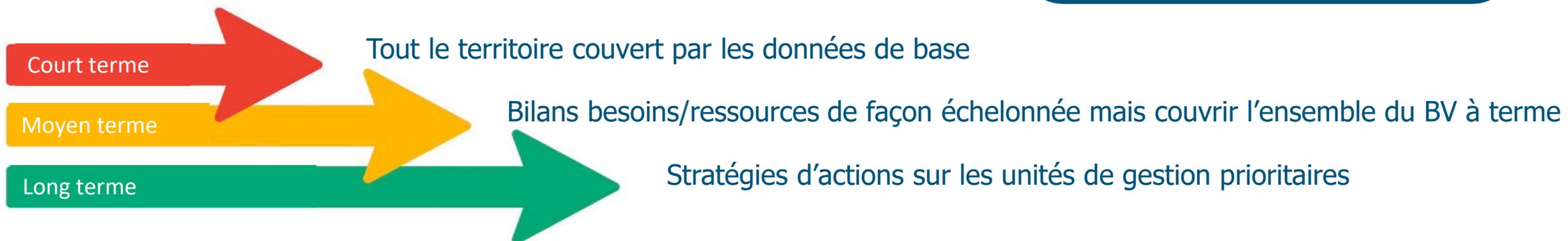
- Internalisation partielle
 - Prestations externalisées
- }  besoins sur chaque unité de gestion
- Priorisation par unité de gestion selon:
 - ✓ situation de tension sur la ressource
 - ✓ capacité de déclinaison opérationnelle



**Toujours avoir la double vision:
échelle locale / bassin global**



Objectifs



HMUC BASSIN DU CHER

Gouvernance : maintien de la dualité « échelle locale / échelle globale de bassin »

Validation :

CLE

Concertation : Commissions géographiques

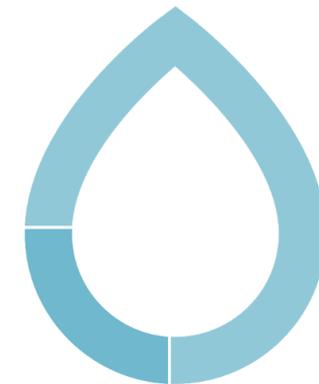


Information :

Commission technique globale (« Inter CLE »)

Orientation :

Comité technique



Importance du territoire : adéquation échelle de travail / représentativité des acteurs

HMUC BASSIN DU CHER



| | phasage | détail | € TTC |
|-----------|--|--|-------------------------------------|
| 2022 | Phase préliminaire | Acquisition de données | 244 000 € |
| 2023 | Fin de phase préliminaire et début de phase 1 | Modélisations DMB Climat | 220 600 € Dont (140 000 € CAYAC) |
| 2024 | Fin de phase 1 et pré-diag (priorisation territoriale) | Modélisations | 8 000 € |
| 2025 | Phase 2 et début phase 3 | Croisement des 4 volets et définition des volumes prélevables sur certaines UG | 150 000 € |
| 2026 | Fin de phase 3 | Concertation pour élaboration des stratégies d'action | 50 000 € |
| 2022-2026 | Poste de chargé de mission | | 200 000 € |
| TOTAL | | | 873 000 € |



Budget ne tenant pas compte du temps passé par les cellules d'animation des SAGE pris en charge par ailleurs mais bénéficiant à la démarche.

ANEB

ASSOCIATION NATIONALE
DES ÉLUS DES BASSINS

COLLOQUE

**Gestion Quantitative de
la Ressource en Eau**



Orléans 6 & 7 décembre 2022

**SECHERESSES - GERONS LA RESSOURCE EN COMMUN
POUR DES SOLUTIONS ADAPTEES A CHAQUE
TERRITOIRE**



MERCI POUR VOTRE ATTENTION !

*Les présentations seront mises en ligne sur
le site bassinversant.org*

Soutiens et partenaires

