

## Réunion de la CLE du SAGE Sioule



28 mai 2024

Ebreuil

- **Adoption de l'ordre du jour (5 min)**
- **Election du(de la) président(e) (15 min)**
- **Election du(de la) Vice-Président(e) (15 min)**
- **Composition du bureau de la CLE (5 min)**
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys (5 min)**
- **Adoption du précédent compte-rendu (5 min)**
- **Bilan des actions 2023 (10 min)**
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium (1h)**
- **Questions diverses/ informations**

- **Adoption de l'ordre du jour (5 min)**
- **Election du(de la) président(e) (15 min)**
- **Election du(de la) Vice-Président(e) (15 min)**
- **Composition du bureau de la CLE (5 min)**
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys (5 min)**
- **Adoption du précédent compte-rendu (5 min)**
- **Bilan des actions 2023 (10 min)**
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium (1h)**
- **Questions diverses/ informations**

**DELIBERATION n°2024-01 : Adoption de l'ordre du jour**

- **Adoption de l'ordre du jour** (5 min)
- **Election du(de la) président(e)** (15 min)
- **Election du(de la) Vice-Président(e)** (15 min)
- **Composition du bureau de la CLE** (5 min)
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys** (5 min)
- **Adoption du précédent compte-rendu** (5 min)
- **Bilan des actions 2023** (10 min)
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium** (1h)
- **Questions diverses/ informations**

# ELECTION DU/DE LA PRESIDENT(E)

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

## Mode de scrutin

- Elu(e) par le collège des élus dont il/elle appartient
- Majorité absolue des suffrages exprimés au 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> tour / majorité relative au 3<sup>ème</sup> tour

## Missions du/de la Président(e)

- Conduire la mise en œuvre du SAGE
- Présider les réunions de la CLE
- Représenter la CLE à l'extérieur
- Signer les documents officiels, ...

**DELIBERATION N°2024-02 : Election du/de la Président(e)  
1 candidature : M. JOURNET (CdC St-POURCAIN/SIOULE)**

- **Adoption de l'ordre du jour** (5 min)
- **Election du(de la) président(e)** (15 min)
- **Election du(de la) Vice-Président(e)** (15 min)
- **Composition du bureau de la CLE** (5 min)
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys** (5 min)
- **Adoption du précédent compte-rendu** (5 min)
- **Bilan des actions 2023** (10 min)
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium** (1h)
- **Questions diverses/ informations**

# ELECTION DU/DE LA VICE-PRESIDENT(E)

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

## Mode de scrutin

- Elu(e) par le collège des élus dont il/elle appartient
- Majorité absolue des suffrages exprimés au 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> tour / majorité relative au 3<sup>ème</sup> tour

## Missions du/de la Vice-Président(e)

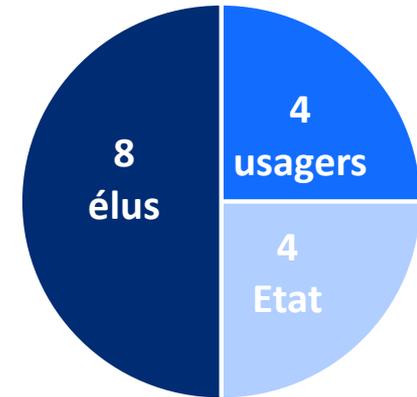
- Remplacer le/la Président(e) en cas d'empêchement

**DELIBERATION N°2024-03 : Election du/de la Vice-Président(e)  
1 candidature : M. SCHIETTEKATTE (Commune de St-Gal/Sioule)**

- **Adoption de l'ordre du jour** (5 min)
- **Election du(de la) président(e)** (15 min)
- **Election du(de la) Vice-Président(e)** (15 min)
- **Composition du bureau de la CLE** (5 min)
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys** (5 min)
- **Adoption du précédent compte-rendu** (5 min)
- **Bilan des actions 2023** (10 min)
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium** (1h)
- **Questions diverses/ informations**

## Missions

- Préparation des réunions plénières de la CLE
- Rédaction des avis sur les dossiers pour lesquels la CLE est consultée
- Suivi du tableau de bord du SAGE
- Suivi des études menées pour le compte de la CLE (COPIL)
- Communication



➤ **Conserver une bonne représentativité de la CLE**

## Composition proposée

### ELUS

Gilles JOURNET, Président de la CLE, CC St-Pourçain Sioule Limagne (03)  
Charles SCHIETTEKATTE, Vice-Président, Commune de St-Gal-sur-Sioule (63)  
Emmanuel FERRAND, Conseil Régional Auvergne-Rhône-Alpes (03)  
Clémentine RAINEAU, Conseil Départemental du Puy-de-Dôme (63)  
Véronique POUZADOUX, Conseil Départemental de l'Allier (03)  
Sabine MICHEL, CC du Pays de St-Eloy (63)  
Cédric ROUGHEOL, CC Chavanon Combrailles et Volcans (63)  
Gérard VENEULT, SMAD des Combrailles (63)

### USAGERS

Chambre d'Agriculture de l'Allier  
Fédération de Pêche de l'Allier  
EDF  
CEN Allier

### ETAT

MISEN 63  
MISEN 03  
DREAL  
Agence de l'eau

**DELIBERATION n°2021-03 : Composition du bureau de la CLE**

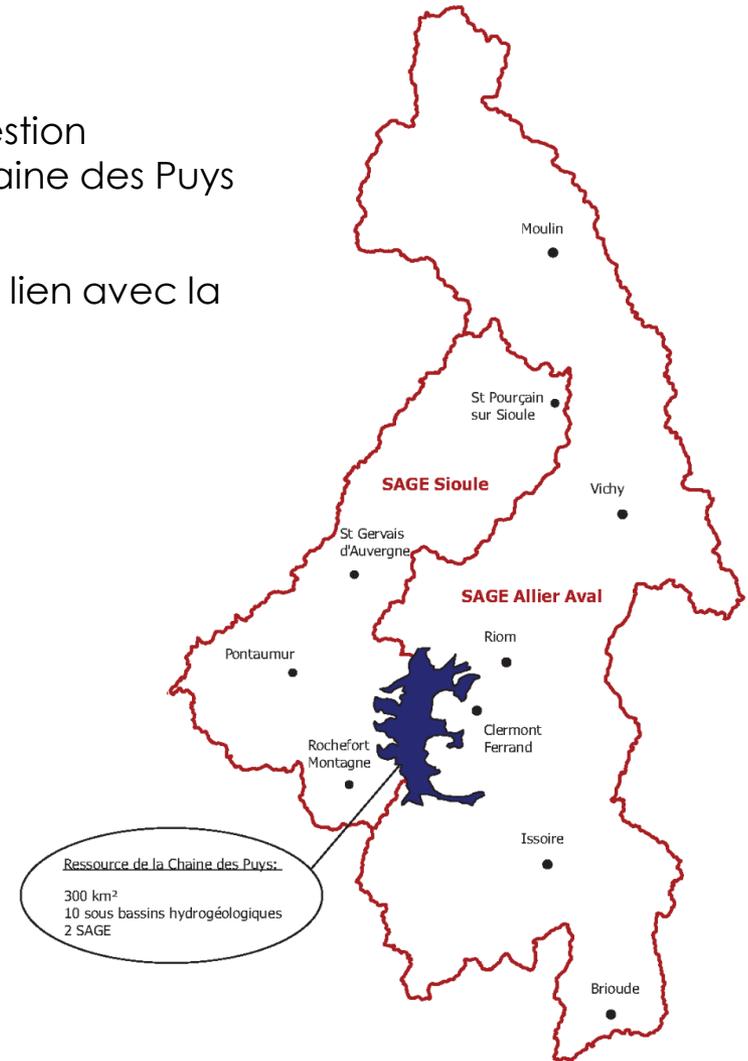
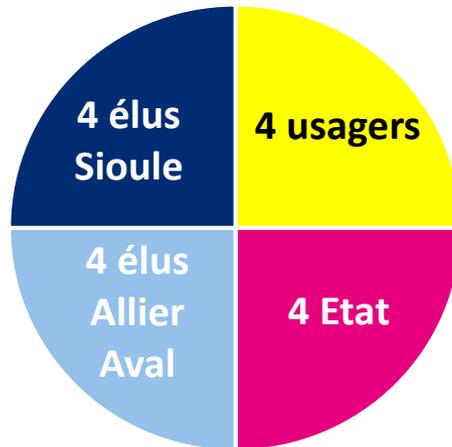
- **Adoption de l'ordre du jour** (5 min)
- **Election du(de la) président(e)** (15 min)
- **Election du(de la) Vice-Président(e)** (15 min)
- **Composition du bureau de la CLE** (5 min)
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys** (5 min)
- **Adoption du précédent compte-rendu** (5 min)
- **Bilan des actions 2023** (10 min)
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium** (1h)
- **Questions diverses/ informations**

# COMPOSITION DE LA COMMISSION INTERSAGE CHAINE DES PUYs

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

## Missions de la commission interSAGE

- Elaborer et mettre en œuvre un schéma de gestion volumétrique des ressources en eaux de la Chaîne des Puy's (NAEP)
- Communication (réunion de présentation, film, lien avec la presse, site internet)



# COMPOSITION DE LA COMMISSION INTERSAGE CHAINE DES PUY

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

## Composition proposée

### ELUS SIOULE

Gilles JOURNET, Président de la CLE

Alain MERCIER, CC Dômes Sancy Artense

Gérard LAPLANCHE, SIVOM Sioule et Bouble

Laurent BERNARD, PNR Volcans d'Auvergne

### ELUS ALLIER AVAL

Alexandre VERDIER, Président de la CLE, PNRVA

Pierre BOUTET, Commune d'Ennezat, SIAEP Plaine de Riom

Raymond ASTIER, SME d'Issoire

Christophe VIAL, Clermont Auvergne Métropole

### USAGERS

Centre National de la Propriété Forestière AURA (CLE du SAGE Sioule)

Fédération de pêche du Puy-de-Dôme (CLE du SAGE Allier Aval)

Chambre d'agriculture du Puy de Dôme (CLE du SAGE Sioule)

Représentant des industriels (CLE du SAGE Allier Aval)

### ETAT

MISEN 63

ARS 63

DREAL

Agence de l'Eau

- **Adoption de l'ordre du jour** (5 min)
- **Election du(de la) président(e)** (15 min)
- **Election du(de la) Vice-Président(e)** (15 min)
- **Composition du bureau de la CLE** (5 min)
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys** (5 min)
- **Adoption du précédent compte-rendu** (5 min)
- **Bilan des actions 2023** (10 min)
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium** (1h)
- **Questions diverses/ informations**

**DELIBERATION n°2024-06 : Adoption du précédent compte rendu**

- **Adoption de l'ordre du jour** (5 min)
- **Election du(de la) président(e)** (15 min)
- **Election du(de la) Vice-Président(e)** (15 min)
- **Composition du bureau de la CLE** (5 min)
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys** (5 min)
- **Adoption du précédent compte-rendu** (5 min)
- **Bilan des actions 2023** (10 min)
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium** (1h)
- **Questions diverses/ informations**

## La CLE du 30 novembre 2023

- Présentation d'IMERYYS sur le projet de mine de Lithium
- Validation du programme d'action 2024
- Enjeux pour le renouvellement de la CLE (représentation, présence, futur décret SAGE, ...)
- Point d'avancement sur les études pré-HMUC et changement climatique

**1 seule réunion pour éviter des sur-sollicitations  
(16 réunions liées aux études)**

**Important travail préparatoire pour le  
renouvellement de la CLE**

TYPE D'AVIS	DOSSIER	PETITIONNAIRE	AVIS	SUIVI
Avis du Bureau	<b>Irrigation agricole 2023 Puy-de-Dôme</b>	Chambre d'agriculture 63	<p><b>Favorable avec 1 réserve :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plafonner le volume maximum autorisé indicatif pour 2023 sur le Tyx à 5 000 m<sup>3</sup> au lieu de 13 500m<sup>3</sup></li> </ul>	
Avis du Bureau	<b>Microcentrale moulin de la Porte à Ebreuil-V3 (03)</b>	M. FERRY	<p><b>Favorable avec 2 réserves :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prévoir un 2<sup>ème</sup> orifice de dévalaison frontal au niveau du plan de grille</li> <li>- Prévoir un débit d'attrait complémentaire en pied de passe à bassin en rive gauche (300 m<sup>3</sup>/s)</li> </ul> <p><b>Et 1 recommandation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Garder une vigilance sur l'état fonctionnel de la passe mixte en rive droite et informer la commune en cas de problème</li> </ul>	
Avis technique	<b>Arrêté cadre sécheresse 63</b>	DDT 63	<p><b>9 contribution visant à souligner des assouplissements vis-à-vis des documents cadres et/ou de l'ACS actuellement en vigueur</b></p>	

TYPE D'AVIS	DOSSIER	PETITIONNAIRE	AVIS	SUIVI
Avis technique	<b>Projet de création d'une nouvelle STEP</b>	Commune de Ceyssat	<b>Expertise permettant de mieux préciser les contours de la zone humide au droit du site</b>	
Avis du Président	<b>Création du plan d'eau Les Bruyère à Chapdes-Beaufort</b>	DDT 63	<b>Défavorable pour cause de :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Non compatibilité avec le SDAGE LB</li> <li>- Non-conformité avec le règlement du SAGE (art.4)</li> </ul>	En cours
Avis du Président	<b>Régularisation du plan d'eau illégal Lebeaupin à Biollet</b>	DDT 63	<b>Défavorable pour cause de :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Non compatibilité avec le SDAGE LB</li> <li>- Non-conformité avec le règlement du SAGE</li> </ul> <b>Demande de remise en état du site avec restauration de la zone humide</b>	

## Composition

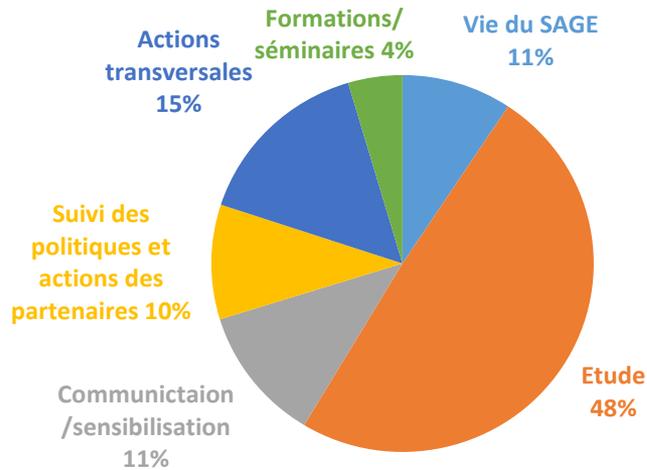
- ➔ Céline BOISSON : animatrice de la CLE (0,8ETP)
- ➔ Mélanie LAFON : appui administratif (0,1 ETP)
- ➔ Aurélia MOREAU : appui administratif et financier (0,1 ETP)
- ➔ Emilie BIGORNE : appui informatique et SIG (0,10 ETP)
- ➔ David MAFFRE : appui sur les projets de restauration de la continuité écologique (bras de la vierge) (0,09 ETP)
- ➔ Sylvie ASSELIN : appui sur les projets de communication (0,02 ETP)
- ➔ Laurent BOISGARD : chef de service (0,10 ETP)

0,5 ETP à Orléans

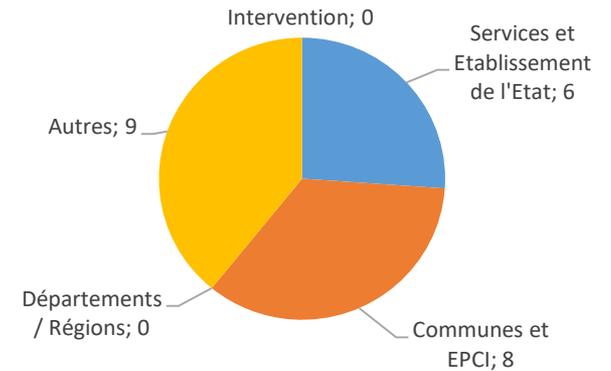
**Activité centrée sur les études pré-HMUC et Changement climatique + suivi des projets (23 réunions)**

## Participation aux réunions

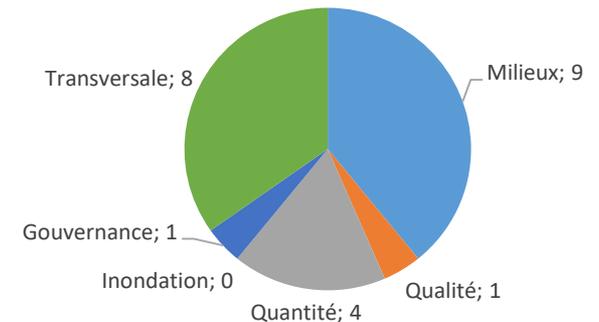
### Répartition du temps de travail



### Par porteur



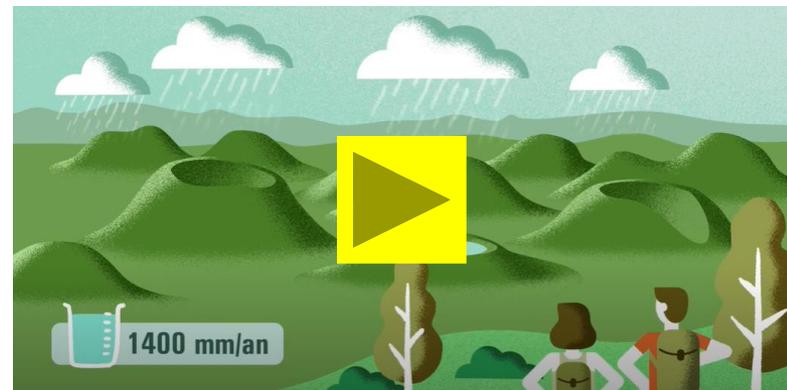
### Par thématique



## Guide de bonnes pratiques zones humides et bords de cours d'eau



## Motion design Chaine des Puys



## Refonte du site Internet (en cours)

# BILAN 2023 – L'ÉTUDE PRÉ-HMUC

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

Anticiper et éviter d'éventuels conflits d'usages en se dotant d'une analyse HMUC approfondie.  
→ engager une étude préalable, destinée à préciser les conditions et modalités de réalisation de l'étude HMUC

**Objectif 1 :**  
**Préparer le cadrage, le périmètre les enjeux de l'étude HMUC**  
**= l'étude pré-HMUC stricto-sensu**

Analyser/simuler l'application des dispositions du chapitre 7 du SDAGE sur le bassin de la Sioule

Établir un état des lieux des connaissances disponibles et de celles à acquérir

Identifier les enjeux, les objectifs et les attentes des acteurs auxquels l'analyse HMUC devra répondre

**Rédiger le cahier des charges de la future analyse HMUC Sioule ...**

 **EODD**  
ingénieurs conseils

 VOX  
CROISEES

**Objectif 2 :**  
**Prendre de l'avance, en se donnant les moyens de disposer de mesures de terrain**  
**= des études approfondies**

Acquérir les données de bases complémentaires indispensables sur l'hydrologie, les besoins en eau pour le bon fonctionnement des milieux, et analyser l'impact des plans d'eau

**... et disposer de données pour l'étude HMUC**

# BILAN 2023 – L'ÉTUDE PRÉ-HMUC

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

**Plafond actuel des prélèvements  
(période de basses eaux) en m3  
année de référence : 2020**

**Industrie**

**Irrigation (BNPE)**

**Total**

-170 021

4 577 743

4 407 722

- Définition du volume maximal antérieurement prélevé (SDAGE)
- 4 focus groups + entretiens individuels
- 4 visites de terrain
- 4 ateliers territoriaux
- 25 stations hydrométriques
- 30 sites avec protocole ESTIMHAB
- Près de 3500 plans d'eau
- 4 bassins « plans d'eau »



**Prochain COPIL le 21 juin à 14h**

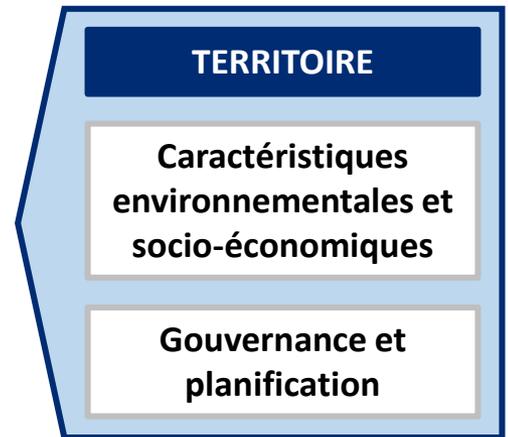
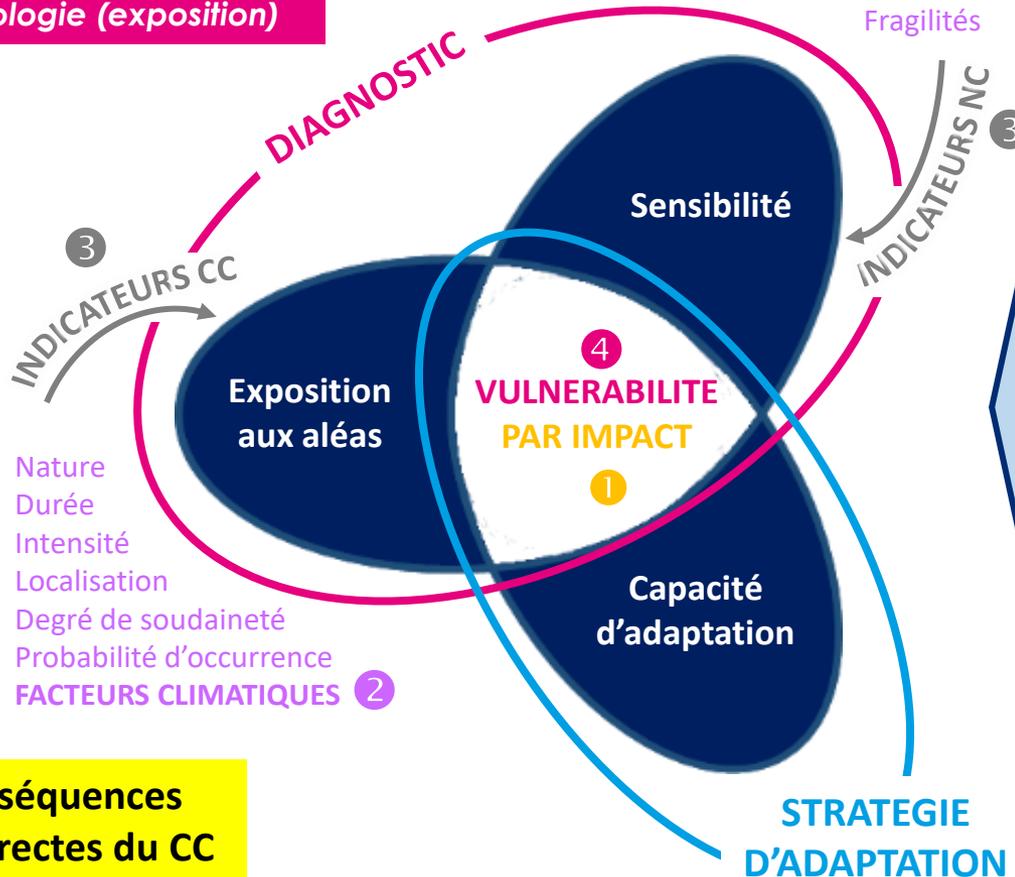
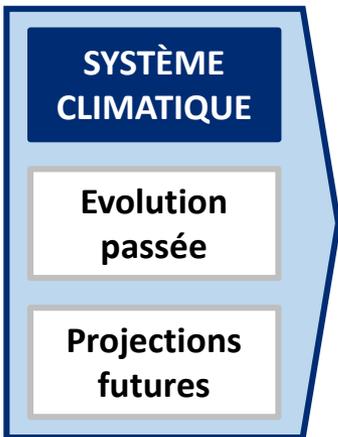
# BILAN 2023 – L'ÉTUDE CHANGEMENT CLIMATIQUE

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024



Analyser les conséquences locales (impacts) du changement climatique en lien avec les caractéristiques territoriales (sensibilité) et les projections d'évolution du climat et de l'hydrologie (exposition)

- ② FACTEURS NON CLIMATIQUES
- Enjeux socio-économiques
  - Enjeux environnementaux
  - Etat fonctionnel initial
  - Fragilités

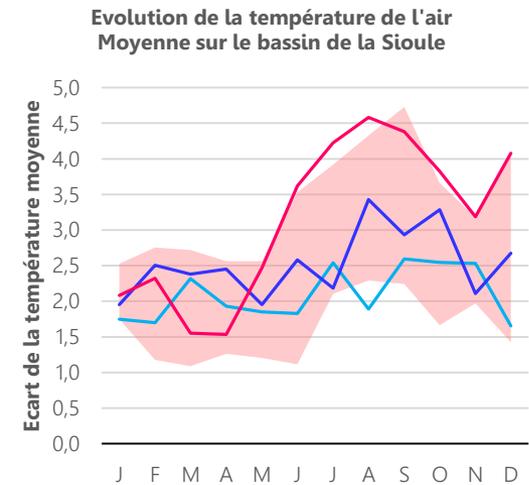
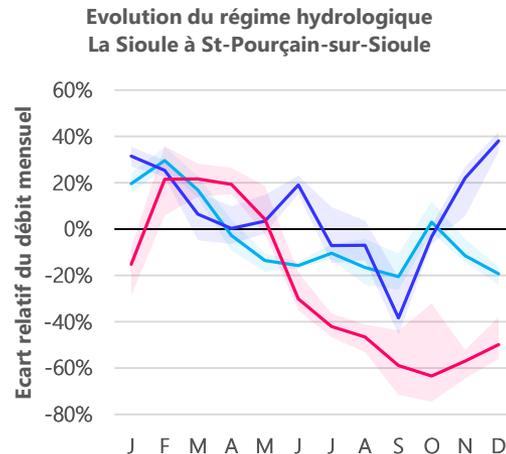
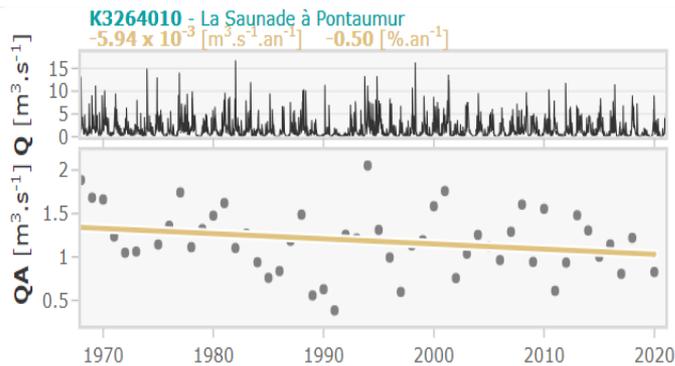
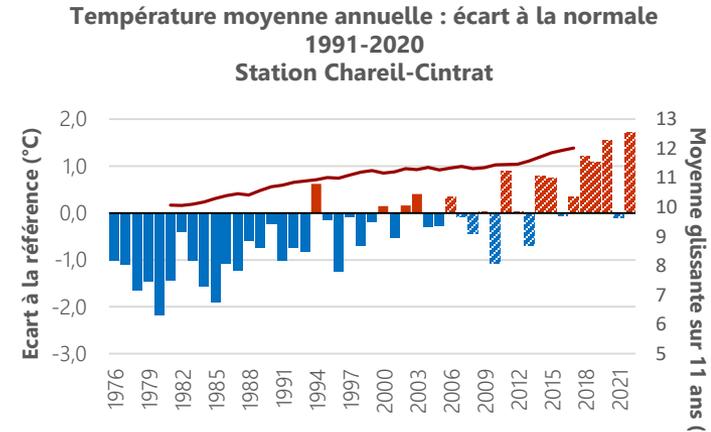
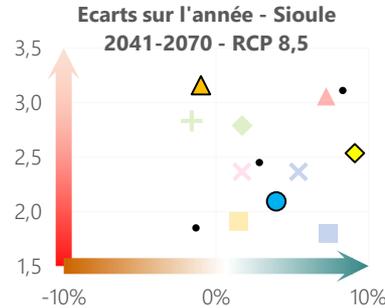


**IMPACT = conséquences directes ou indirectes du CC**

# BILAN 2023 – L'ÉTUDE CHANGEMENT CLIMATIQUE

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

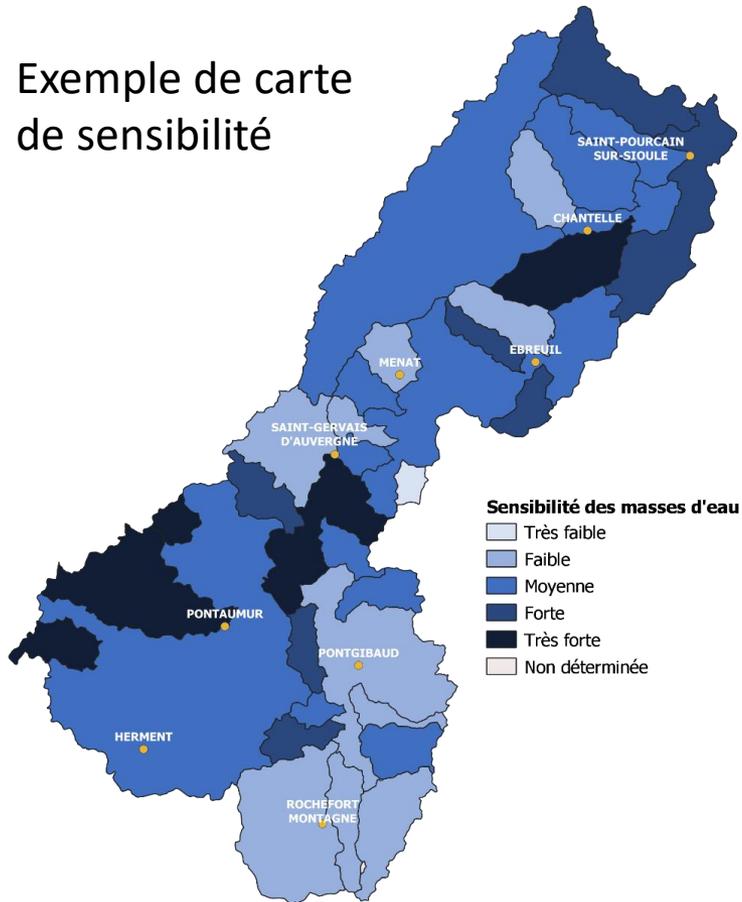
- Horizon moyen 2041-2070
- RCP 8,5
- 3 scénarios climatiques
- 4 modèles hydrologiques
- 10 impacts
- 50aine d'indicateurs climatiques et non climatiques
- Analyse rétrospective + prospective



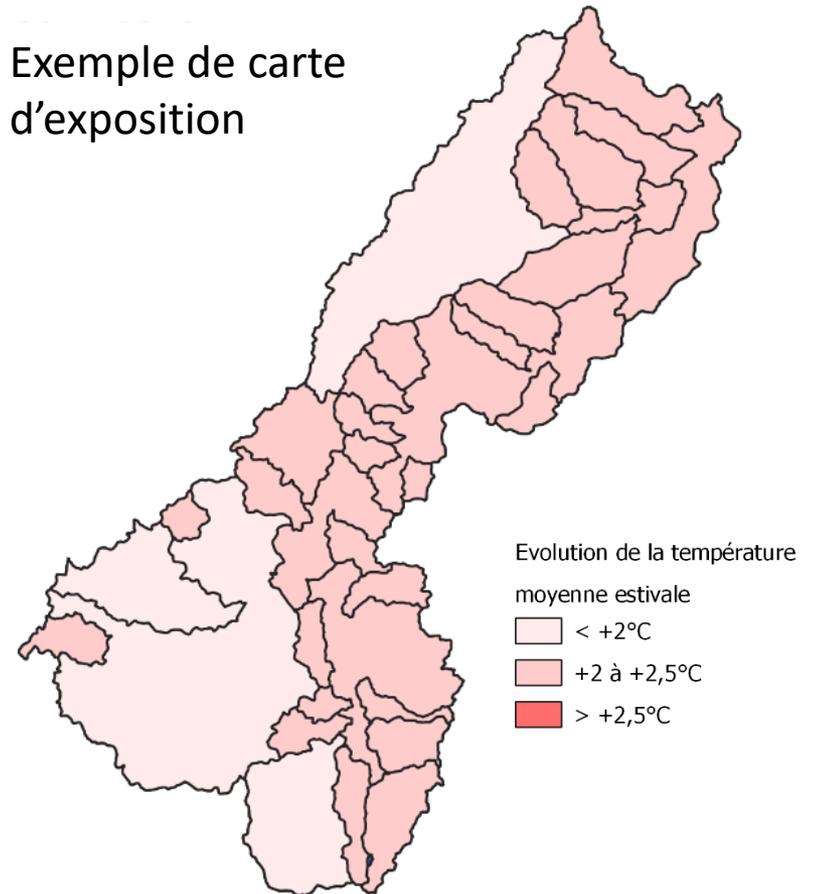
# BILAN 2023 – L'ÉTUDE CHANGEMENT CLIMATIQUE

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

Exemple de carte  
de sensibilité



Exemple de carte  
d'exposition



# BILAN 2023 – FINANCIER

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024

DEPENSES	
<b>Animation</b>	<b>85 631,47 €</b>
<i>Salaires et charges (1,346 ETP)</i>	<i>75 274,36 €</i>
<i>Frais de fonctionnement</i>	<i>10 357,11 €</i>
<b>Communication</b>	<b>3 346,99 €</b>
<i>Hébergement site internet</i>	<i>356,00 €</i>
<i>Refonte site internet (partiel)</i>	<i>530,19 €</i>
<i>Motion Design Chaine des Puys</i>	<i>2 460,80 €</i>
<b>Etudes pré-HMUC</b>	<b>190 050,00 €</b>
<b>TOTAL</b>	<b>274 233 €</b>

RECETTES (THEORIQUE)	
<b>Agence de l'Eau LB</b>	<b>69 209,55 €</b>
<i>Animation (70%)</i>	<i>52 692,05 €</i>
<i>Frais de fonctionnement (forfait)</i>	<i>15 022,00 €</i>
<i>Communication (50%)</i>	<i>1 495,50 €</i>
<b>Contributions</b>	<b>18 800 €</b>
<i>Région AURA</i>	<i>18 263 €</i>
<i>Région Nouvelle Aquitaine</i>	<i>564 €</i>
<b>Etude pré-HMUC</b>	<b>190 050,00 €</b>
<i>Agence de l'Eau LB</i>	<i>133 035,00 €</i>
<i>Etat</i>	<i>57 015,00 €</i>
<b>TOTAL</b>	<b>274 233 €</b>

- **Adoption de l'ordre du jour (5 min)**
- **Election du(de la) président(e) (15 min)**
- **Election du(de la) Vice-Président(e) (15 min)**
- **Composition du bureau de la CLE (5 min)**
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys (5 min)**
- **Adoption du précédent compte-rendu (5 min)**
- **Bilan des actions 2023 (10 min)**
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium (1h)**
- **Questions diverses/ informations**

# ETAT D'AVANCEMENT DU PROJET DE MINE DE LITIUM (EMILI)

Réunion de la CLE du SAGE Sioule – 28 mai 2024



**Jean-François RICARD**  
**Fabrice FREBOURG**  
**Benjamin MAGOT**  
**Noémie DUMAS**

- **Adoption de l'ordre du jour** (5 min)
- **Election du(de la) président(e)** (15 min)
- **Election du(de la) Vice-Président(e)** (15 min)
- **Composition du bureau de la CLE** (5 min)
- **Composition de la commission Inter-SAGE Chaine des Puys** (5 min)
- **Adoption du précédent compte-rendu** (5 min)
- **Bilan des actions 2023** (10 min)
- **Volet « eau » et « changement climatique » du projet de mine de lithium** (1h)
- **Questions diverses/ informations**