



EPAGE du bassin *Viaur*



# Présentation du CR Viaur III

*Commission Planification - 15 novembre 2023*



## Déroulé de la présentation

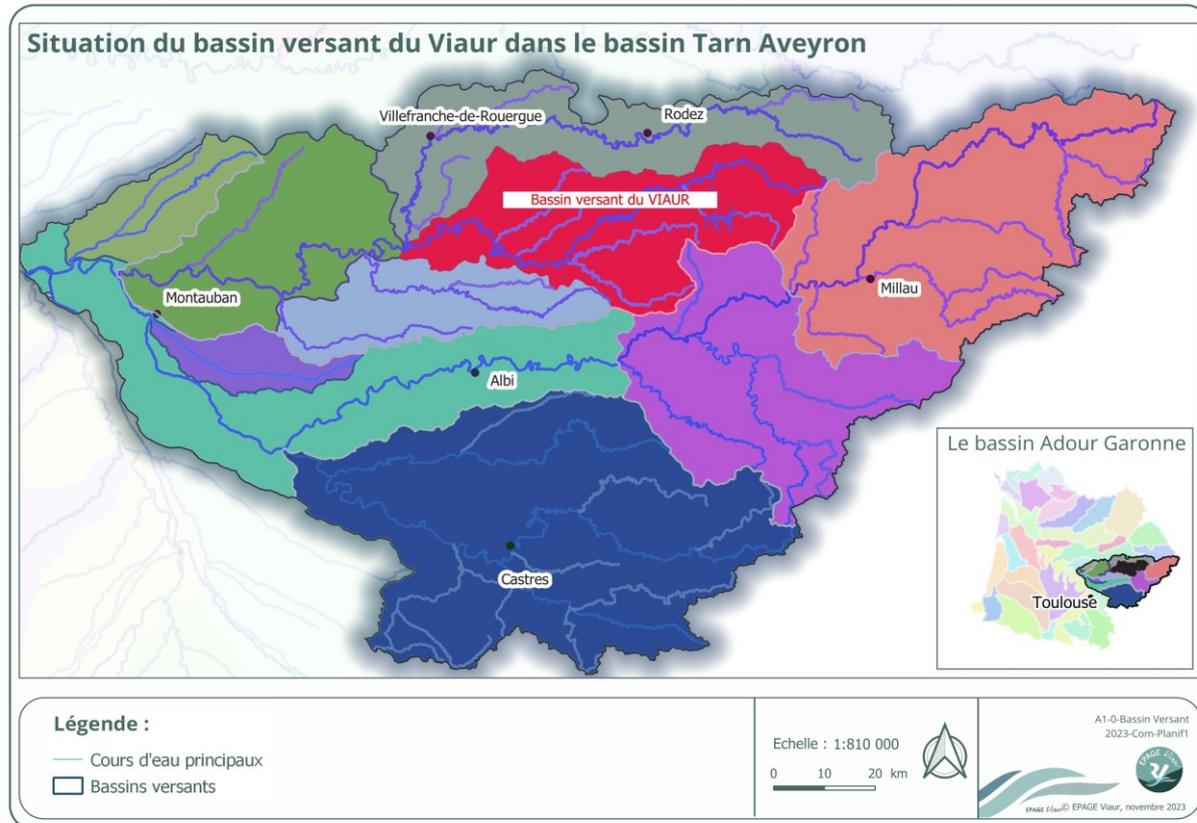
- 🌊 Le territoire, la gouvernance
- 🌊 Le diagnostic territorial : discrétisation et priorisation
- 🌊 Le contrat de Rivière Viaur III
- 🌊 Discussions et échanges



# Le territoire du bassin versant du Viaur

- ✓ 1561 km<sup>2</sup>
- ✓ 14 EPCI-FP
- ✓ 85 communes
- ✓ 3 départements
- ✓ 34 300 habitants
  
- ✓ 37 ME superficielles
- ✓ 3 ME Lacs
- ✓ 3 ME souterraines
  
- ✓ 2600 km de cours d'eau (source BD Topo)
  
- ✓ 1417 hectares de Zones Humides (Lévézou)
  
- ✓ Territoire très rural : 22,5 hab/km<sup>2</sup> et 76 % de sa surface consacrée à l'agriculture
  
- ✓ Complexe hydroélectrique du Pouget impactant ¼ du bassin soit 385 km<sup>2</sup> - 200 Mm<sup>3</sup> transféré vers rivière Tarn

## Le bassin du Viaur inclus dans le bassin Tarn Aveyron





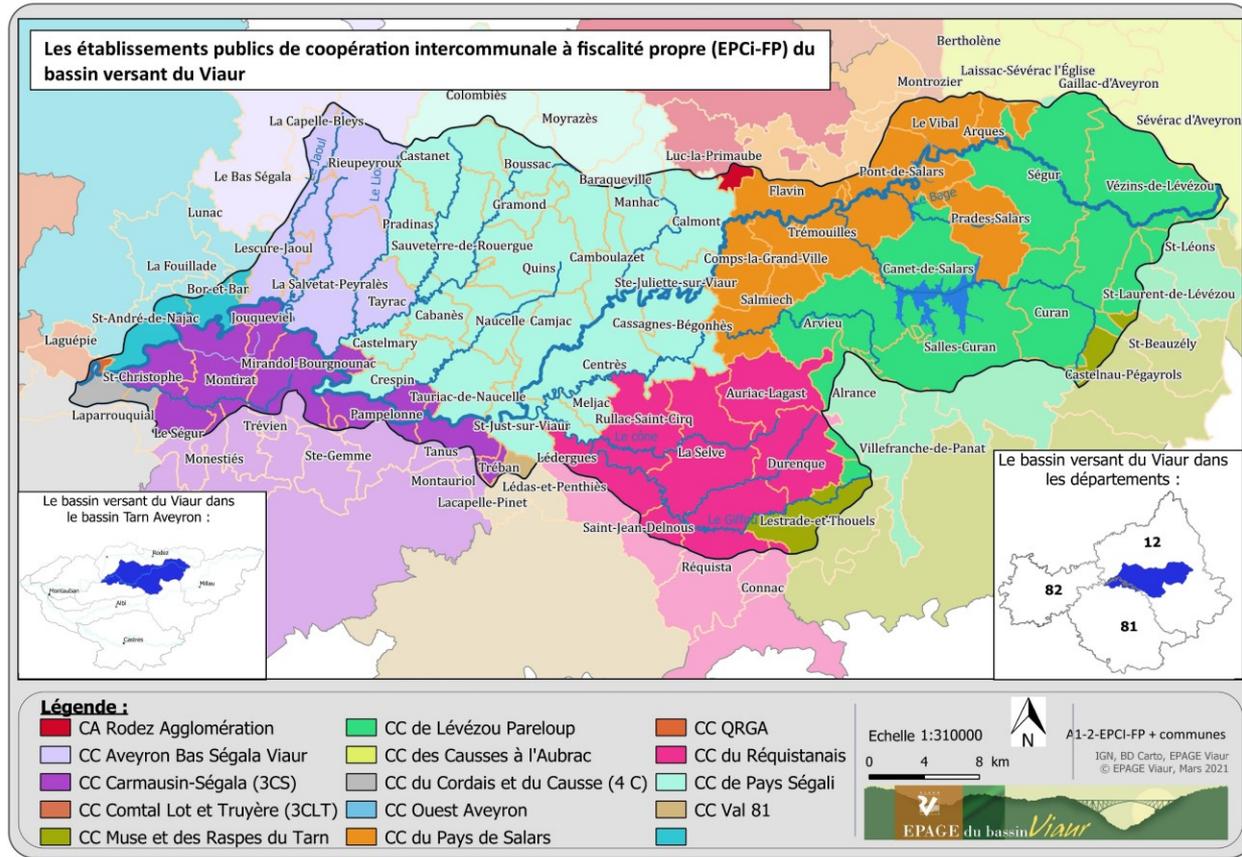
# La gouvernance

Le bassin hydrographique du Viaur = territoire de l'EPAGE = territoire du SAGE et du CRV III

EPAGE VIAUR : (2019) syndicat mixte fermé à la carte disposant de 2 cartes pour 19 membres :

- ✓ 14 EPCI-FP
- ✓ 5 Structures préleveurs - distributeurs Eau Potable disposant d'une ressource sur le BV Viaur

- L'EPAGE Viaur est membre de l'Association des Syndicats de Bassin à l'échelle Tarn Aveyron
- L'EPAGE Viaur Accompagne 6 Communautés de Communes pour organiser le transfert de la compétence Assainissement Collectif (étude BE extérieur en 2017-2018 ; personne recrutée en interne depuis 2022)





# Les opérations menées - l'organisation

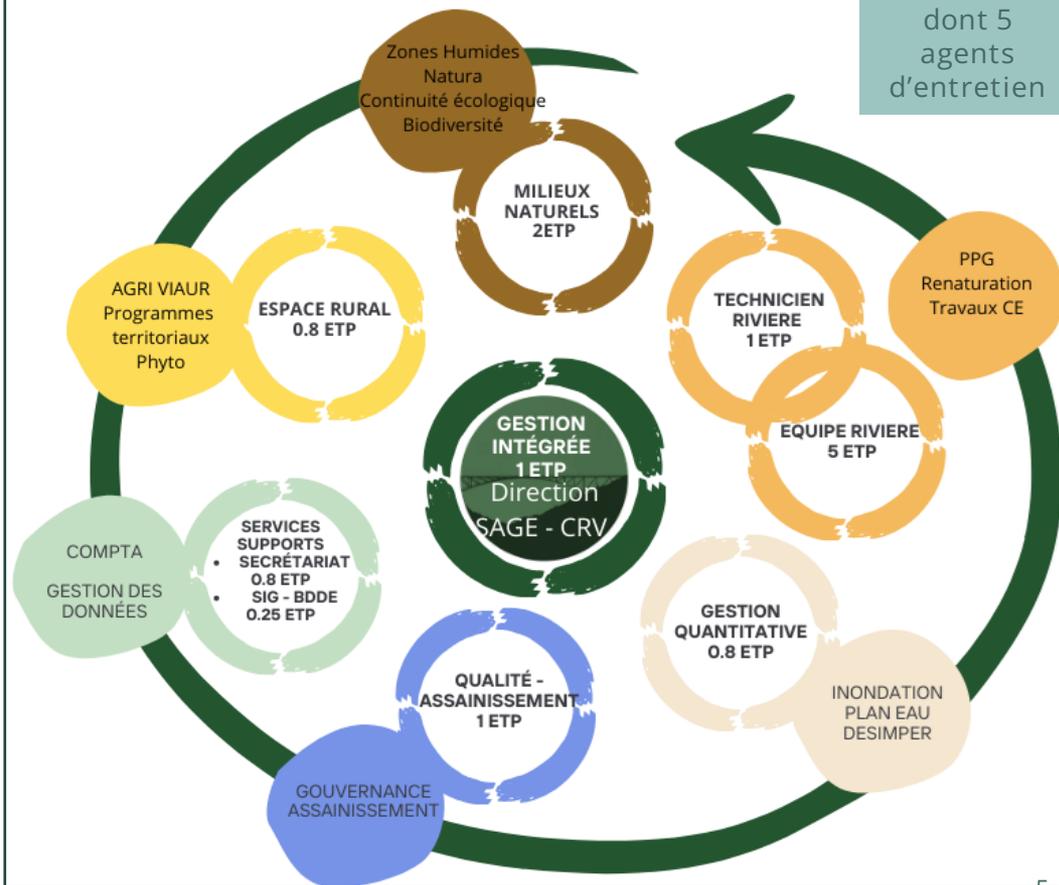
## Opérations en cours / réalisées :

- ✓ Deux Contrats de Rivière (2000 à 2005 et 2008 à 2012)
- ✓ SAGE - mars 2018
- ✓ 2<sup>nd</sup> PPG en cours : 2022 - 2032 adossé à une DIG mis en œuvre par l'équipe en régie
- ✓ Opération AGRI VIAUR :
  - ✓ Deux Programme d'Actions Territoriaux déjà réalisés : Cône-Durenque et Jaoul
  - ✓ Deux PAT prévus dans ce contrat
  - ✓ Expérimentation PSE
- ✓ CATZH effective au 01/01/24 :
  - Surface Zone humides importante
  - Biodiversité et hydrologie ; développement des SFN
- ✓ Opération coordonnée de restauration de la continuité écologique

Cellule d'Animation dotée de compétences fortes pour une vision intégrée et transversale

## Une cellule d'animation structurée :

13 ETP  
dont 5 agents d'entretien





# Méthodologie d'élaboration du CRV III

## ➤ 37 ME Superficielles : Etat écologique

- 41 % Bon Etat
- **57 % Etat moyen**
- **2 % Etat Médiocre (1 masse d'eau)**

## ➤ 3 ME Souterraines :

- 100 % Etat quantitatif Bon
- 33 % Etat chimique médiocre (1 ME Sout)

## ➤ 3 ME Lacs :

- 100 % potentiel écologique moyen
- 100 % état chimique Bon

SAGE  
Viaur

Etat des Lieux  
DCE

Diagnostic  
territorial

- Etat des lieux complet 2015 actualisé 2019 et 2021

- 99 dispositions
- 3 règles

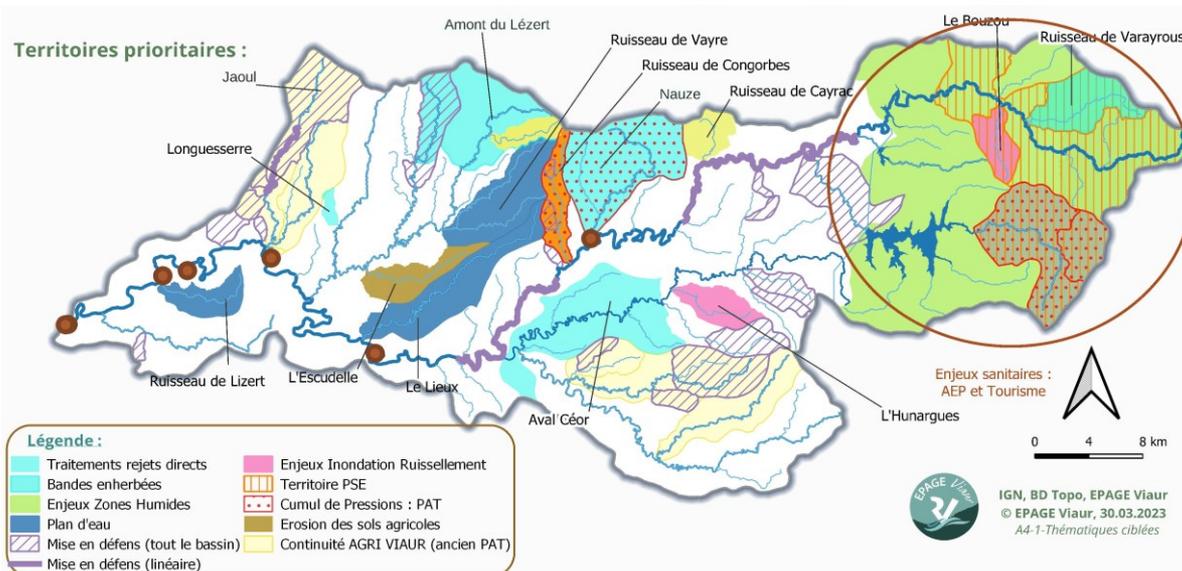
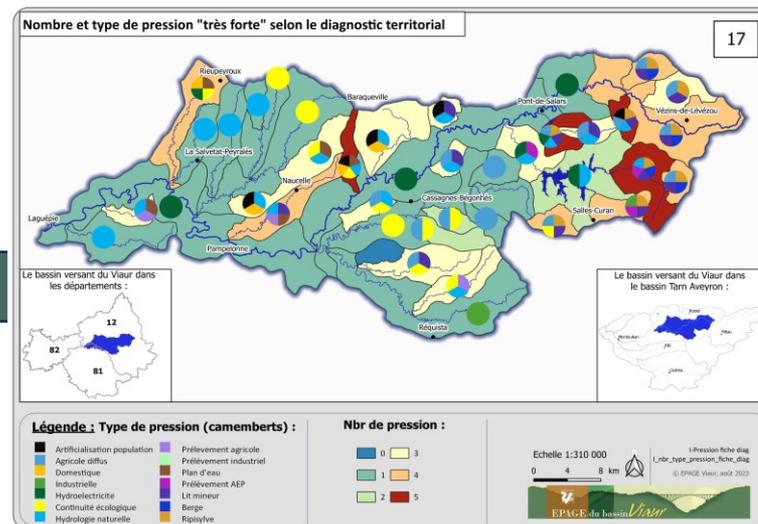
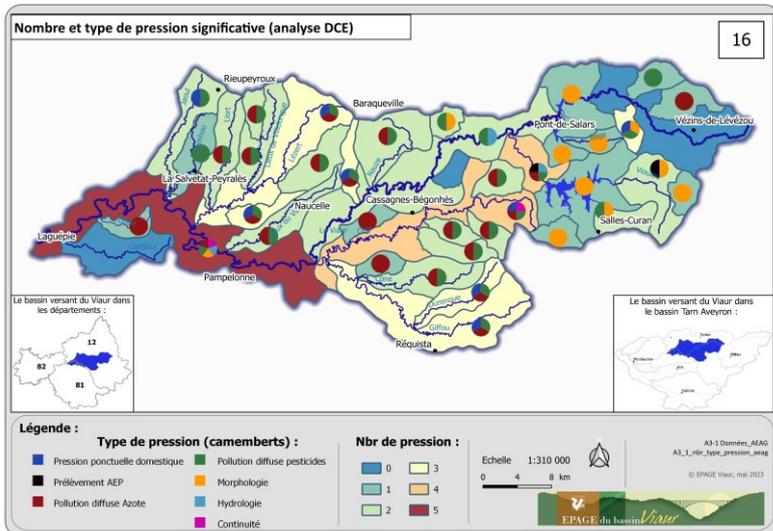
Programme  
d'Actions  
CRV III

## ➤ Outil développé localement :

- En collaboration avec la FD 12
- Complément avec données locales
- Maille plus fine : 326 bassins unitaires
- Evaluation / potentiel naturel
- Discrétisation à l'échelle du BV Viaur
- Base de Données mutualisée à l'échelle BV Tarn Aveyron



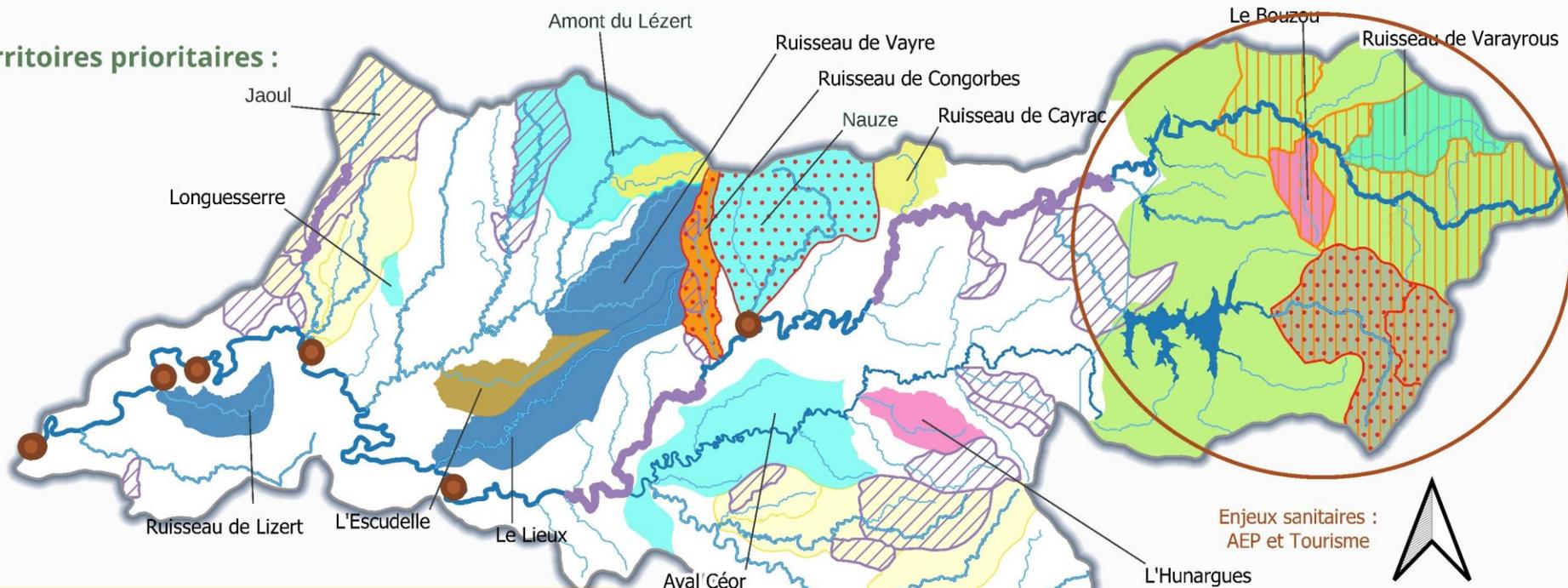
# Méthodologie d'élaboration du CRV III





# Méthodologie d'élaboration du CRV III

## Territoires prioritaires :



### Légende :

- |                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Traitements rejets directs      | Enjeux Inondation Ruissellement    |
| Bandes enherbées                | Territoire PSE                     |
| Enjeux Zones Humides            | Cumul de Pressions : PAT           |
| Plan d'eau                      | Erosion des sols agricoles         |
| Mise en défens (tout le bassin) | Continuité AGRI VIAUR (ancien PAT) |
| Mise en défens (linéaire)       |                                    |



IGN, BD Topo, EPAGE Viaur  
© EPAGE Viaur, 30.03.2023  
A4-1-Thématiques ciblées



## Les grands enjeux

### La structuration du programme du CRV III en cohérence avec les enjeux du SAGE Viaur :

-  Enjeu A : Promouvoir une approche globale et concertée
-  Enjeu B : Atteindre et/ou conserver le bon état écologique et chimique des ME
-  Enjeu C : Instaurer une gestion équilibrée et durable de la ressource
-  Enjeu D : Préserver / restaurer les fonctionnalités des cours d'eau et zones humides et les potentialités biologiques des milieux aquatiques
-  Enjeu E : Valoriser communiquer sensibiliser

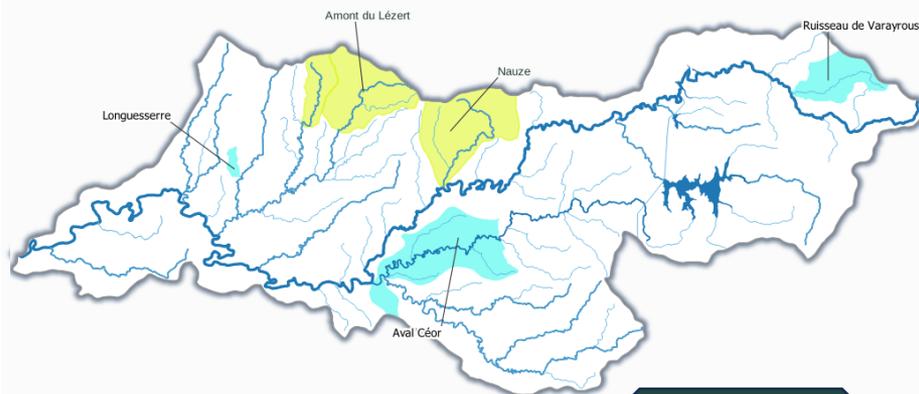


## Territoires prioritaires : enjeu qualité

### Assurer la mise en œuvre du SAGE

#### Territoires ciblés :

- Indicateurs « Biologie » mauvais
- IBD : charge trophique importante
- Pêches électriques



Ind. Résultat  
n°7  
Nbre rejets  
résorbés



**Règle 1 du SAGE Viaur :** Interdire les rejets directs non soumis à autorisation / déclaration

**Règle 2 du SAGE Viaur :** Maintenir ou implanter des bandes de couvert environnemental

- Résorber les rejets directs :
  - Volet Agricole : réalisation de DEXCEL / diag environnementaux
  - Volet assainissement
- Plan Pluriannuel de Gestion : mise en défens, création bande tampon : limiter ruissellement jusqu'au cours d'eau



## Territoires prioritaires : Pressions liées à l'agriculture

### Territoires ciblés :

- Issus du croisement des pressions : azote et pesticides
- Etat des lieux DCE : Etat écologique médiocre
- Pressions liées à l'intensification des pratiques (Nauze-Congorbes)



### Sur le bassin du Viaur:

Communication/sensibilisation : journée expert, lettre Agri Viaur

### Sur les anciens territoires prioritaires :

Maintien d'une animation techniques : journée Ateliers  
Maintien d'un accompagnement MAEC

### Sur les nouveaux territoires :

- Accompagnements collectifs : Etude technico économique, diagnostic érosion, journées techniques, essais, promotion de l'agroécologie.
- Accompagnements individuels : Diagnostics d'exploitation en lien avec l'adaptation au CC, plantation et gestion des haies, mise en défens, point d'abreuvement, gestion des ZH, PSE, MAEC.

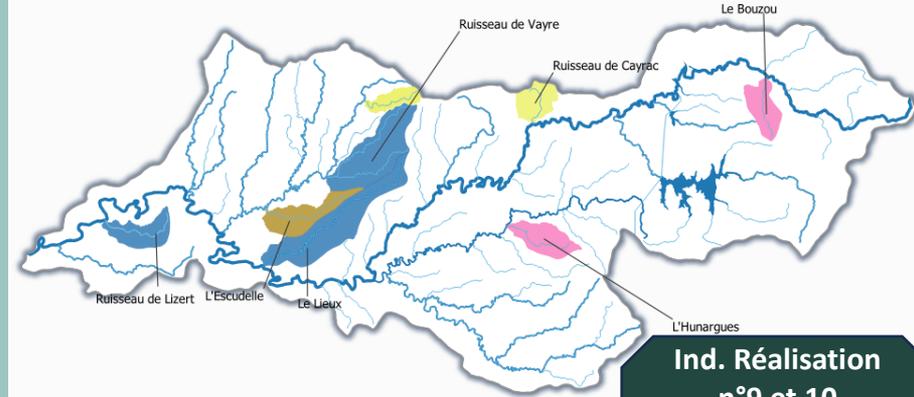
**Ind. Résultat n°5**  
Surface de  
couverts  
permanents



## Territoires prioritaires : Gestion quantitative

### Territoires ciblés :

- Enjeux inondation : Issus du Schéma de Prévention des Inondations
- Gestion des Plans Eau : densité des ouvrages, besoins usages
- Erosion des sols agricoles : Connaissance du terrain : diagnostics hydromorphologiques



Ind. Réalisation  
n°9 et 10  
inondation

### Mission Eau Aménagement Urbanisme :

- Aménagement « urbain » : réduction du risque inondation (réaménagement, repères de crues, PICS, vulnérabilité) et désimperméabilisation des sols
- Aménagement « rural » : en lien avec l'aménagement du territoire et la gestion des ruissellements : agroécologie, couverture permanente des sols, haies, gestion de la ripisylve et des zones humides, point abreuvement.

Ind. Réalisation  
n°8 - Plan eau

### Accompagner la gestion des plans d'eau existants et des projets :

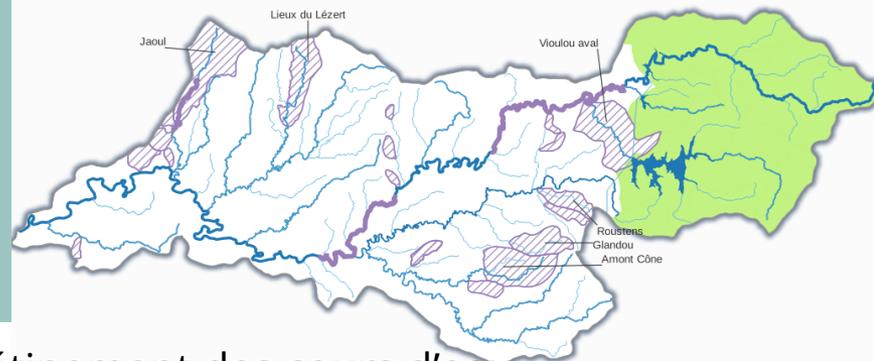
- Projets : Développement d'une méthode d'analyse de l'impact cumulé des plans d'eau (avis de la CLE du SAGE Viaur)
- Existants : Animation vers une gestion plus intégrée (individuelle et collective), travaux mise en dérivation, effacement



# Territoire Enjeux biodiversité

## Territoires ciblés :

- ✓ Inventaire, densité, diagnostic de fonctionnalité des zones humides
- ✓ Diagnostics de terrain : Etat hydromorphologique des cours d'eau
- ✓ Connaissance : Présence d'Espèces patrimoniales
- ✓ Continuité écologique : liste 2 secteur aval du Viaur
- ✓ Tête de bassin, potentiel biologique naturel fort



**+ Règle 3 du SAGE Viaur : Limiter le piétinement des cours d'eau (présence d'espèces patrimoniales avérée)**

## Plan Pluriannuel de Gestion :

- Mise en défens, plantation, régénération naturelle
- Restauration de la continuité écologique (petits ouvrages ds cadre PPG)
- Accompagnement des usages : abreuvement, pêche ...

## Cellule d'Assistance Technique à la Gestion des zones humides et Programme de Gestion / Restauration de la fonctionnalité (AAP ZH)

- Accompagnement à la gestion : diagnostic + proposition gestion + suivi
- Travaux de « débusage » (parcelle EDF - 25 hectares)

## Animation NATURA 2000 Tourbières du Lévézou et Vallée du Viaur

NB : Opération coordonnée sur les cours d'eau en liste 2 (en aval)

Ind. Réalisation  
n°3 - Diag CE

Ind. Réalisation  
n°11 et 12  
Travaux CE et ZH

Ind. Réalisation  
n°9 et 10  
inondation

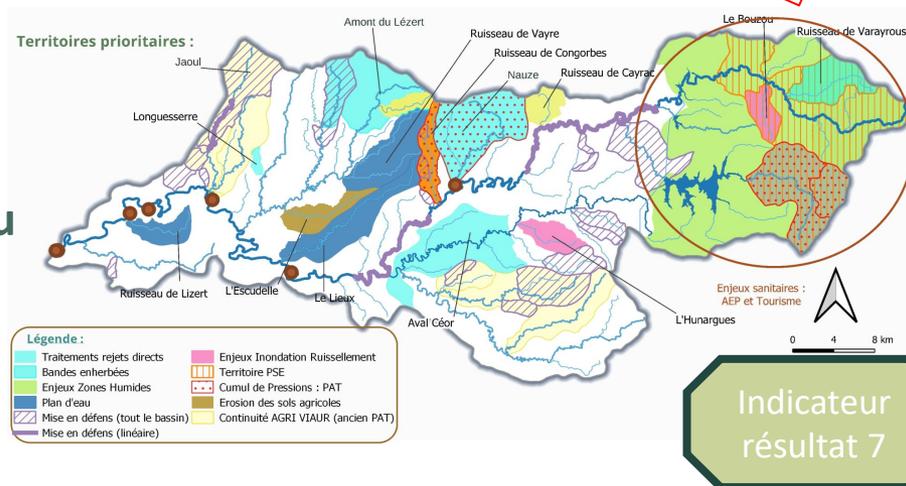


## Territoire prioritaire : multi enjeux

Opération dérogatoire

### Le territoire du Lézou cumule de multiples enjeux :

- Eau potable, tourisme, élevage (abreuvement)
- Biodiversité : 85 % des zones humides du bassin ; espèces patrimoniales
- Hydromorphologie, tête de bassin, potentiel biologique des cours d'eau important à préserver



Des opérations prévues / engagées sur ce territoire : gestion des zones humides, biodiversité, volet agricole, hydromorphologie, ruissellement, assainissement collectif ...  
Opération coordonnée concernant l'Assainissement des campings en bordure des plans d'eau a été réalisée : 14 campings pour 3 M d'euros de travaux

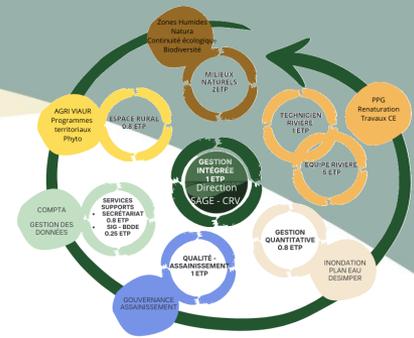
### Opération dérogatoire : Réhabilitation des ANC

- Zonage dans PPR à 200m autour des lacs et les baignades en rivière
- Dans le PPE pour l'ensemble des résidences principales « Gisement » estimé à 410 dispositifs

PRIORITÉ



# Animation - Connaissance



**Opération Bonifiée**

## Cellule d'animation :

- Compétences techniques fortes et multi thématiques
- Emulation, vision partagée et transversale
- Capacité d'acquérir, de capitaliser et de croiser la connaissance en interne

**Ind. Réalisation  
n°1 et 2  
Animation**

**Ind. Résultat  
n°1 et 2  
Animation**

## Acquisition et capitalisation de la connaissance :

- Acquisition de connaissances prévue sur toutes les thématiques : réalisation en interne
- Capitalisation grâce à la **Base de Données Eau mutualisée et l'outil de diagnostic territorial**
- Utilisation de la connaissance à des fins de gestion puis de suivi et évaluation

## Animation pour la mise en œuvre des programmes :

- Chaque collaborateur assure l'animation d'un volet, d'une thématique en lien et en relation avec ses collègues : Agri Viaur, CATZH, PPG, Gestion quantitative ...
- L'Animation du Contrat assure la priorisation, la cohérence territoriale des actions de l'EPAGE Viaur

Accompagnement de la structuration de la compétence Assainissement pour une meilleure gouvernance en cours avec 6 Communautés de Communes de l'EPAGE Viaur. Volonté de porter à l'échelle de l'EPAGE la réalisation des Schémas, zonages et plans pluriannuel d'investissement.



## Evolution au fil des programmes :

### • Contrat de rivière Viaur I :

Taux de réalisation > 100 %  
- Structuration de la gouvernance :  
création syndicat de bassin (solidarité)

19 millions d'euros mobilisés  
sur 5 ans (dont 13 millions  
assainissement collectif)

6 M €

### • Contrat de rivière Viaur II :

Taux de réalisation > 100 %  
- Opération AGRI VIAUR  
- Evolution vers une gestion plus intégrée

22 millions d'euros mobilisés  
sur 5 ans (dont 13 millions  
assainissement collectif)

9 M €

### • Contrat de rivière Viaur III :

Ce CRVIII a été construit pour conforter le travail  
réalisé et répondre :

- à la mise en œuvre du SAGE Viaur  
- aux objectifs de BE et d'amélioration des têtes  
de bassin

**En développant des approches  
transversales, ciblées et multithématiques**

19 millions d'euros mobilisés  
sur 5 ans (dont 3 millions  
Planification assainissement  
collectif)

15 M €



EPAGE du bassin *Viaur*



Merci pour votre  
attention



**EPAGE** *Viaur*

Tel : 05.65.71.12.64 - [contact@epage-viaur.com](mailto:contact@epage-viaur.com)