LES RENCONTRES DE L'EAU EN AVEYRON

En partenariat avec :

- L'Etat,
- La Chambre d'Agriculture,
- L'Agence de l'eau Adour-Garonne,
- EDF

Flavin - 26 octobre 2022

En tribune

Monsieur Arnaud VIALA, Président du Département

Monsieur Charles GIUSTI, Préfet de l'Aveyron

Monsieur Christophe LABORIE, Vice-Président du Département en charge de Développement durable et de l'amélioration du cadre de vie

Monsieur Jacques MOLIERES, Président de la Chambre d'Agriculture,

Madame Aude WITTEN, Directrice Générale Adjointe Agence de l'eau Adour-Garonne,

Monsieur Christophe CORTIE, Directeur EDF hydro Tarn-Agout

Le programme

9h30 : Mots d'accueil

Arnaud VIALA, Président du Département

Charles GIUSTI, Préfet de l'Aveyron

9h30 : Présentation du Rapport de l'Assemblée pour l'Aveyron

« L'eau en Aveyron : un défi pour aujourd'hui »

Yves BIOULAC, Rapporteur

10h15 : Ateliers

11h30 : Restitution des travaux

12h15 : Buffet

Arnaud VIALA

Président du Département de l'Aveyron

Charles GIUSTI

Préfet de l'Aveyron

Yves BIOULAC

L'Assemblée pour l'Aveyron

L’eau en Aveyron : un défi pour aujourd’hui !

Les rencontres de l’eau en Aveyron

le 26 octobre 2022

Rapporteur
M. Yves BIOULAC

Avec la participation de
M. Bruno LADSOUS
M. Michel SOULIE
M. Elian ZULLO
M. Pierre PANTANELLA
M. François CARRIERE

Préambule

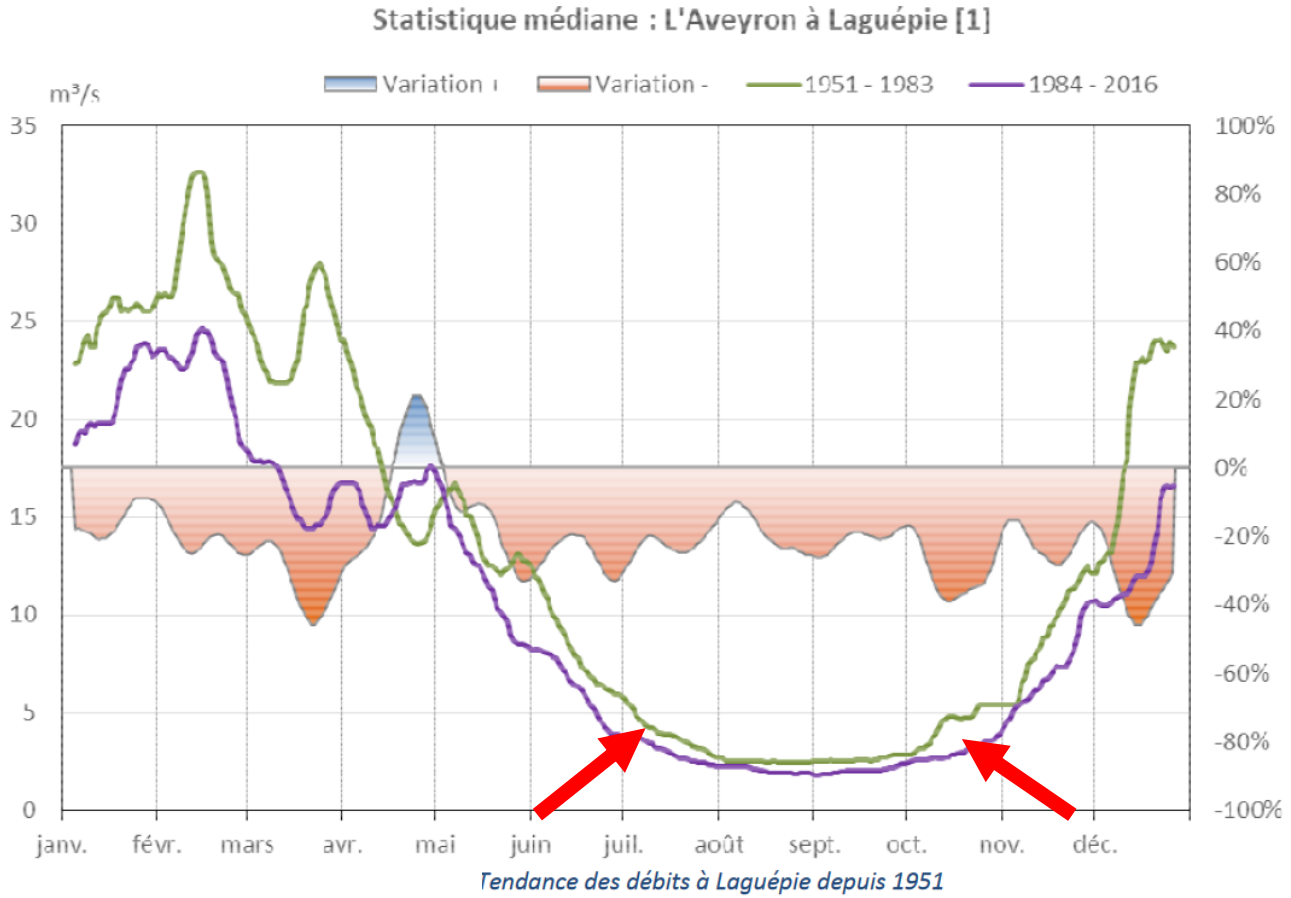
- Constitution du Groupe de réflexion Eau en janvier 2022 :
  - Saisine du Président du Département Arnaud VIALA
  - Création des groupes de réflexion par le Président Jean-Claude LUCHE
- Etude du dossier, conférences, témoignages acteurs de l'Eau :
  - Du 07 avril au 02 juin 2022
- Rédaction et comités de rédaction :
  - Eté & automne 2022
- Remerciements :
  - Département de l'Aveyron
  - Membres du groupe de Réflexion Eau
  - L'ensemble des acteurs de l'eau (rencontre du 02 juin à Flavin, rapports, …)

Introduction

- Ce rapport n’est pas un travail d’expert (s) !
- Mais plutôt un questionnement citoyen : Quelle eau pour demain ?
- Sous forme d’une synthèse :
  - La dynamique de l’eau dans un contexte de réchauffement climatique
  - La filière eau :
    - Un état des lieux
    - Les acteurs de la filière en bref
  - Les enjeux
  - Quelques pistes de réflexion
- Deux limites :
  - L’absence de légitimité élective du groupe de réflexion.
  - L’absence d’une expertise professionnelle.

L'Aveyron se tarit-il ?

- Le constat à date :
  - Débit :
    - Baisse du débit de 30 à 40 %
  - Etiage :
    - Prolongation de la période d'étiage de près d'un mois en 30 ans : de 4 mois …
    - … à près de six mois en 2022 !
  - Qualité :
    - Jusqu'à 50 % du débit en eaux usées durant les périodes d'étiage



Tendance des débits à Laguépie depuis 1951

- ✓ - 30 % (de 59,6 à 41,3 m3/s) entre Moy. 1951-1983 & Moy. 1984-2016
- ✓ - 38,4 % par rapport à 1914-1941

L'Aveyron se tarit-il ?

CHANGEMENT CLIMATIQUE LE TARN-AVEYRON EN 2050

Le bassin le plus fortement impacté en hydrologie

- 30 % à - 40 %
du débit des rivières

- une baisse des débits d'environ 7 % par décennie observée depuis 40 ans y compris sur les têtes de bassin versant ;
- température en hausse en été et en automne ;
- baisse des précipitations au printemps et intensification des épisodes de sécheresse ;
- risque d'eutrophisation des eaux en particulier sur les bassins de l'Aveyron et de l'Agout ;
- diminution de la surface irrigable possible.

PROJECTIONS AGENCE DE L'EAU ADOUR GARONNE

CHANGEMENT CLIMATIQUE LE LOT EN 2050

+ 2 à + 2,5 °C

- 30 %
du débit des rivières

- 5 à - 15 %
de précipitations

- assecs plus longs et prononcés sur les petits cours d'eau et sources en montagne ;
- vulnérabilité pour la production d'eau potable et les eaux de baignade sur la partie amont du bassin ;
- risque d'eutrophisation des eaux et de dégradation des milieux aquatiques en amont, où la biodiversité est remarquable.

Moins d'eau dans les rivières : pourquoi ?

➢ **L'eau Bleue :**

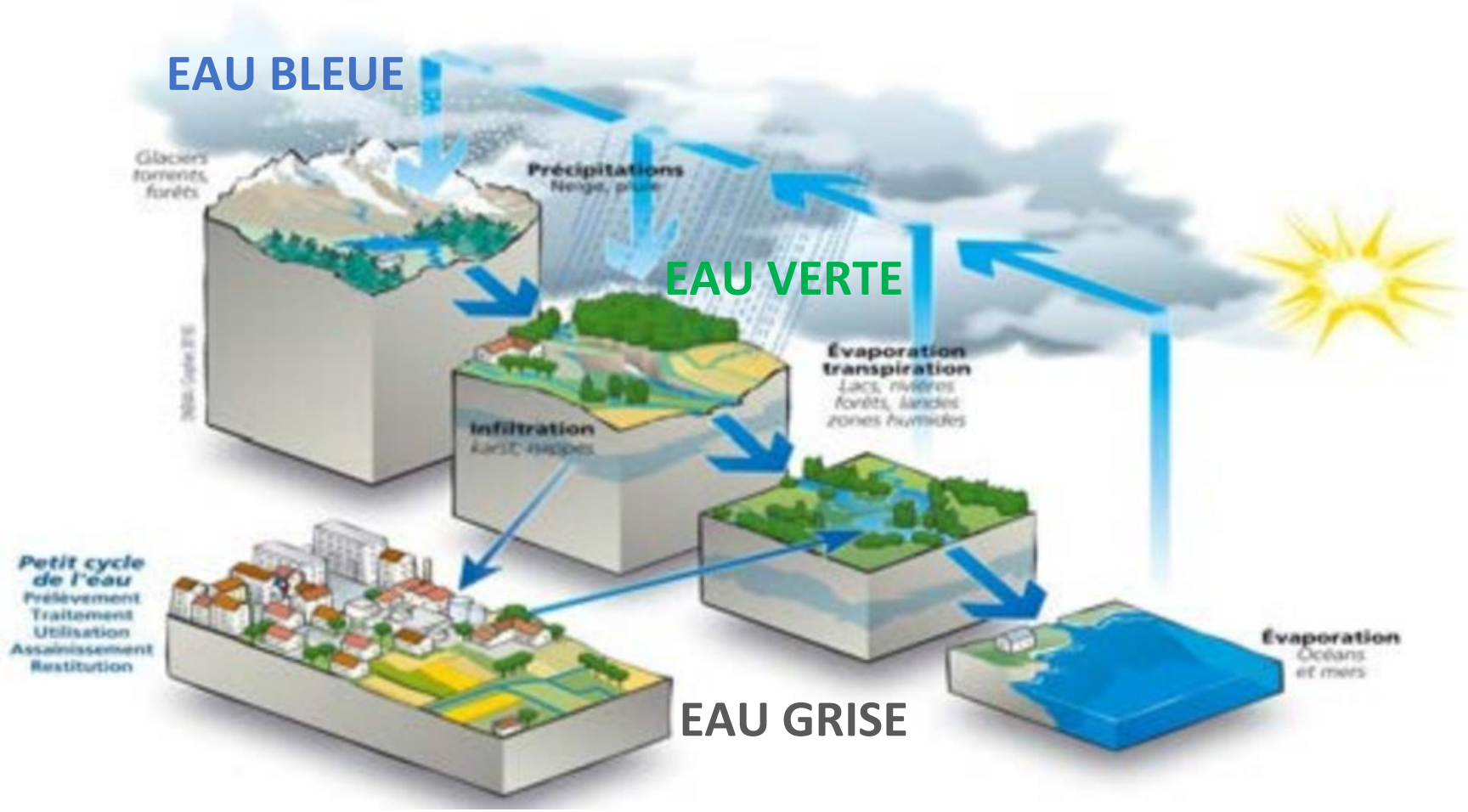
La pluie (Océan + Evaporation)

➢ **L'eau Verte :**

Evaporation par les plantes, le sol, …

➢ **L'eau Grise :**

Les effluents rejetés dans la nature



L'évapotranspiration : *pour le meilleur et pour le pire !*

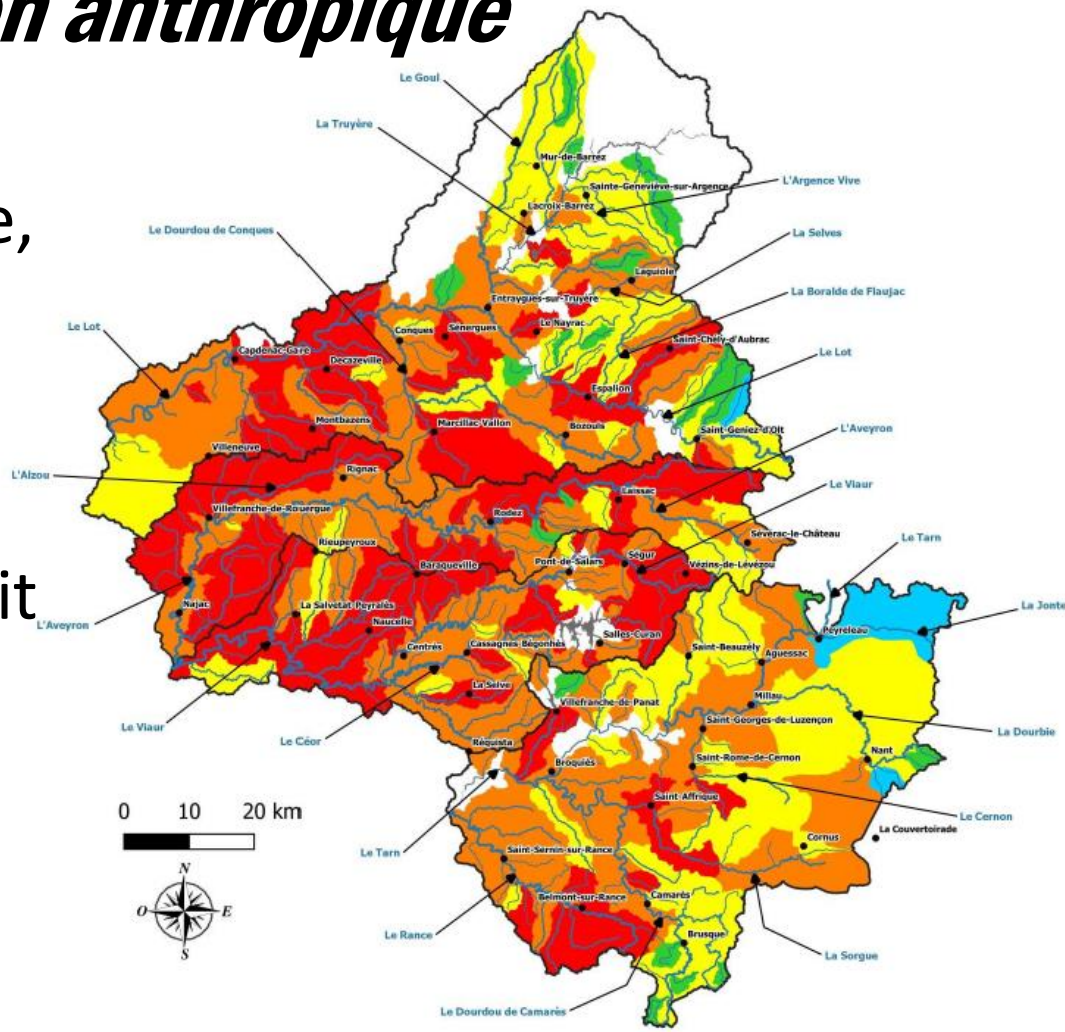
- Pluie efficace : Eau bleue – Eau verte (Pluie – Evapotranspiration)
  - Pour l'essentiel Evapotranspiration = transpiration par les plantes
    - Forêts, prairies, cultures, jardins, parcs, …
    - Mais aussi, les surfaces en eau, le sol nu, …
  - L'évapotranspiration consomme en France, 68 % de l'eau de pluie !
    - Climat océanique => Environ 50 %
    - Climat méditerranéen => Jusqu'à 75 % et plus !
- Evapotranspiration :
  - **Permet la végétation et les cultures (par opposition aux déserts)**
  - **Rafraîchit l'atmosphère et humidifie l'air**
  - **Consomme l'eau de pluie, et alimente la pluviométrie**
- Evapotranspiration proportionnelle à la température ambiante

L'évapotranspiration : *Un bilan hydrique déséquilibré*

- Aujourd'hui :
  - 36 Milliards de m3 (40 % de l'eau de pluie) pour le réseau hydrographique,
  - 25 Milliards (27 % de l'eau de pluie) dans les 10 à 20 ans qui viennent
  - … soit – 30 % encore d'eau « efficace »

Hydrographie : *Une forte pression anthropique*

- Prélèvements d'eau (population, industrie, agriculture)
- Pollutions, dégradation de la qualité (effluents urbains, pesticides, industrie)
- Accélération du cycle de l'eau (drainage, lit des rivières, imperméabilisation, …)
- Infrastructures hydroélectriques (microcentrales nombreuses, …)
- Activités nautiques

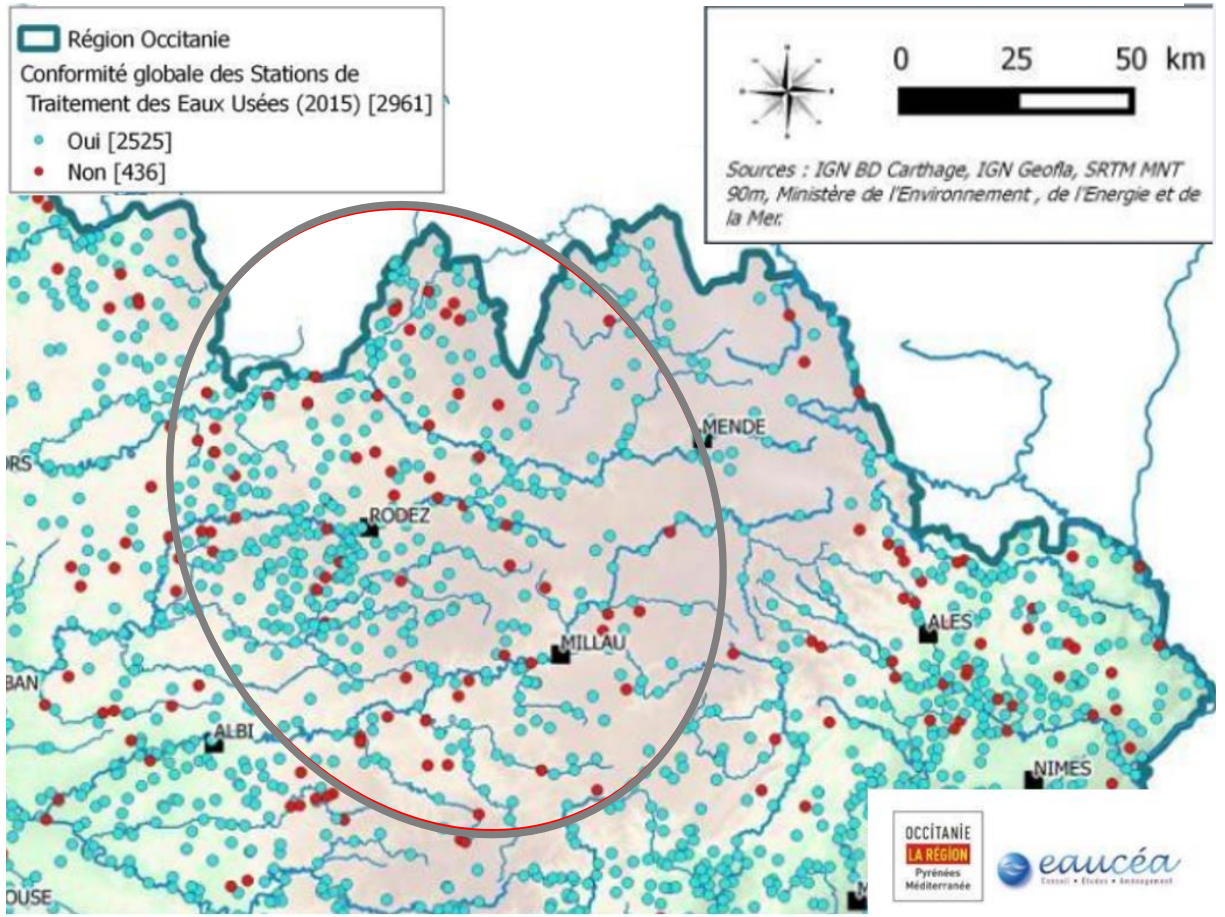


Niveaux de pressions anthropiques à l'échelle des contextes piscicoles et de leurs bassins versant

L'eau grise : *un impact croissant sur la qualité des eaux*

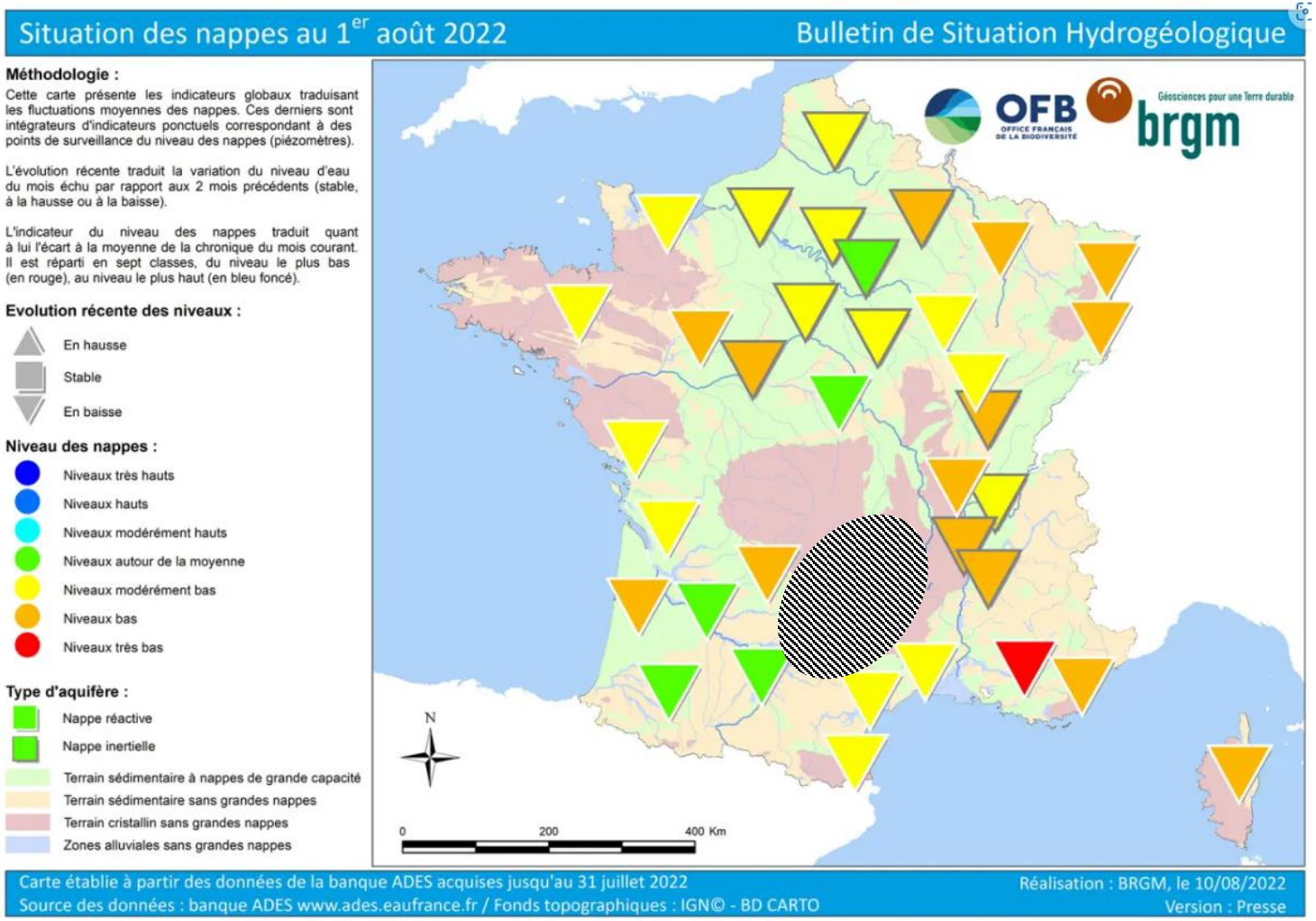
- La pluie efficace régresse, les besoins humains augmentent :
  - Les rejets impactent d'autant plus la qualité du réseau hydrographique :
    - Eaux usées,
    - Intrants agricoles,
    - Industrie.
  - Un réseau de stations performant, mais ancien.

Conformité globale des stations d'épuration en 2015



Les eaux souterraines : *une réserve fragile*

- Deux grandes catégories :
  - Eaux profondes :
    - Réserves karstiques des Causses :
      - Soutien d'étiage
    - Quelle évolution de la recharge ?
  - Les nappes phréatiques :
    - Peu de vision (sauf PNRGC avec un suivi depuis 20 ans)
    - Il manque un suivi piézométrique des eaux souterraines.



La « filière eau » : *état des lieux …*

- Les acteurs et bref état des lieux :
  - Agence de bassin Adour-Garonne
  - Les Syndicats de bassins
  - Les structures de distribution de l'eau potable
  - Les usagers
  - EDF
  - Collectivités territoriales
  - Etat et Europe

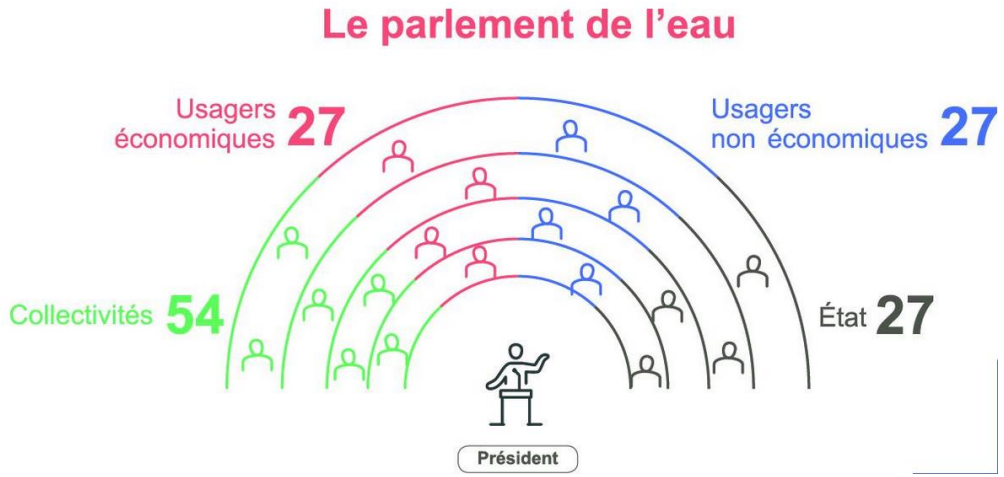
L'Agence de l'eau ADOUR-GARONNE :

- **Missions :**
  - Coordination interministérielle,
  - Concertation avec les élus et les usagers,
  - L'incitation économique (solidarité hydrologique et financière)
- **Rôle principal :** Collecte des redevances sur l'eau et la redistribution aux acteurs publics et privés :
  - Programme pluriannuel d'intervention,
  - Fixation de l'assiette et du taux des redevances,
  - Conditions générales d'attribution d'aides,
  - Réponses aux attentes de ses ministères de tutelle.

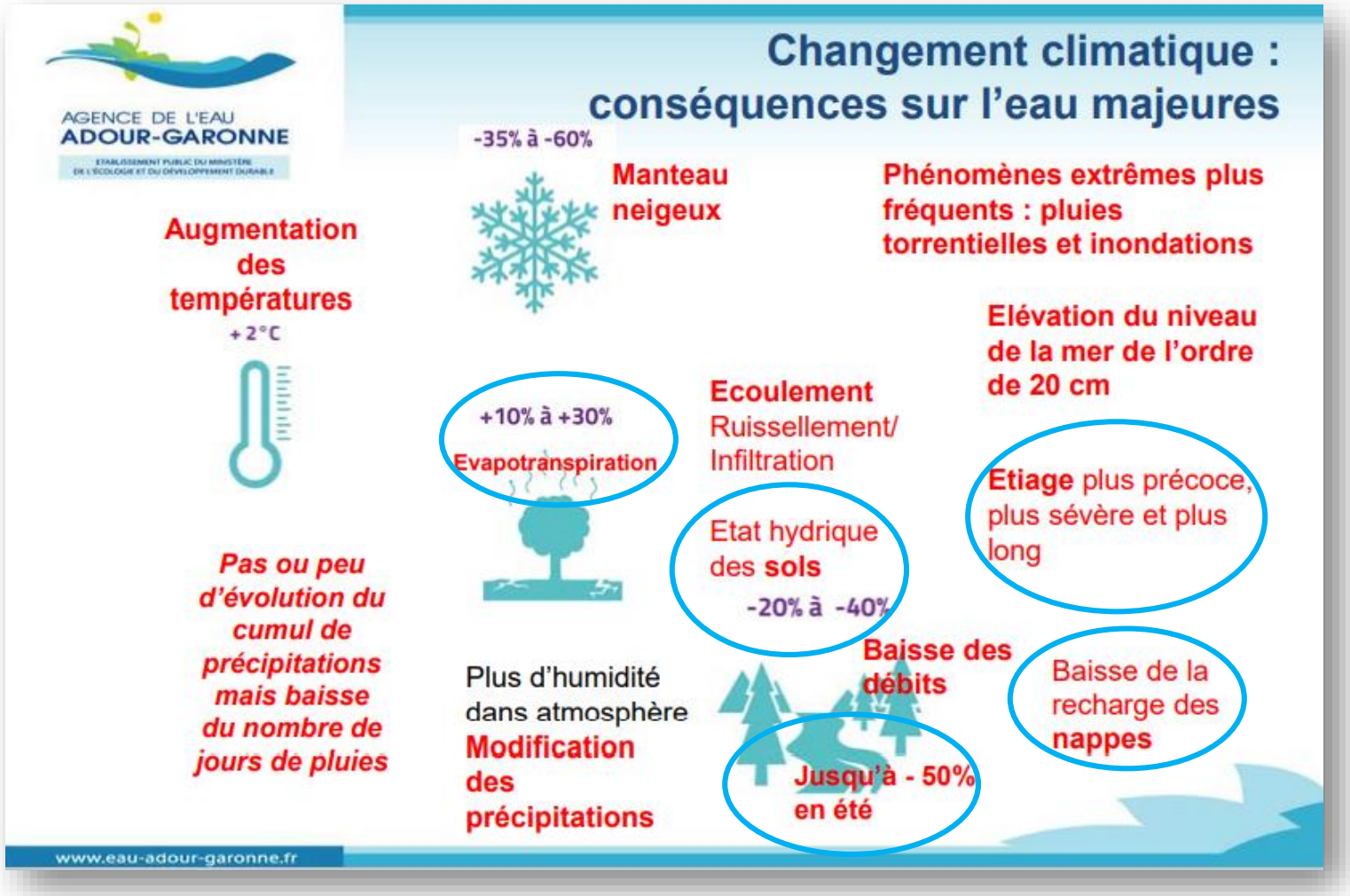
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

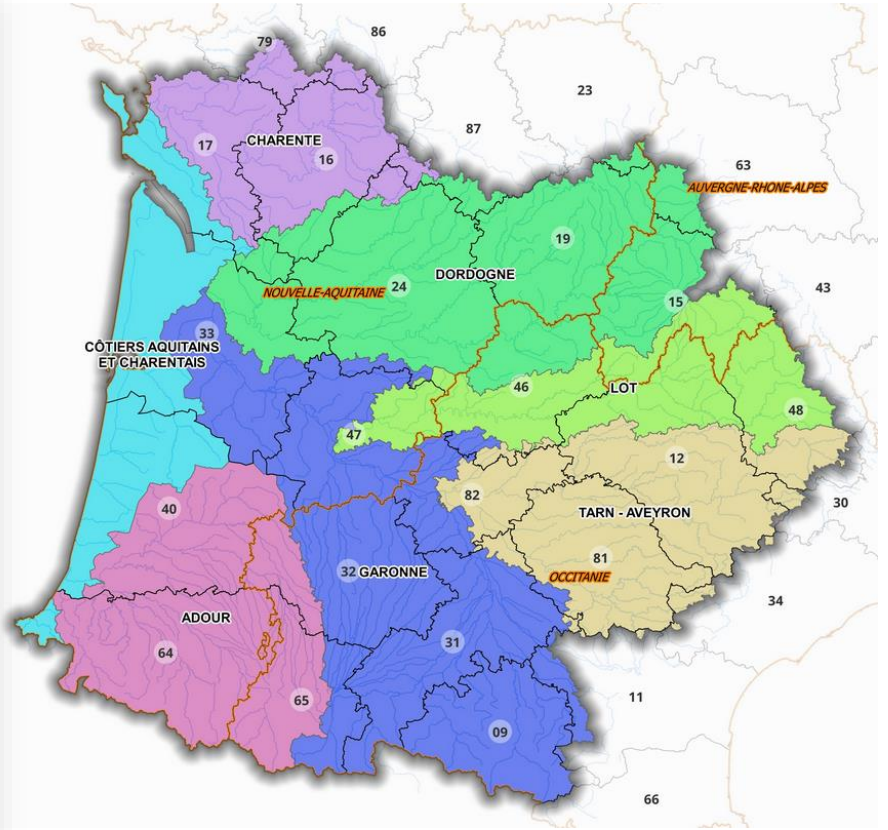
eau GRAND SUD-OUEST
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

COMITE DE BASSIN



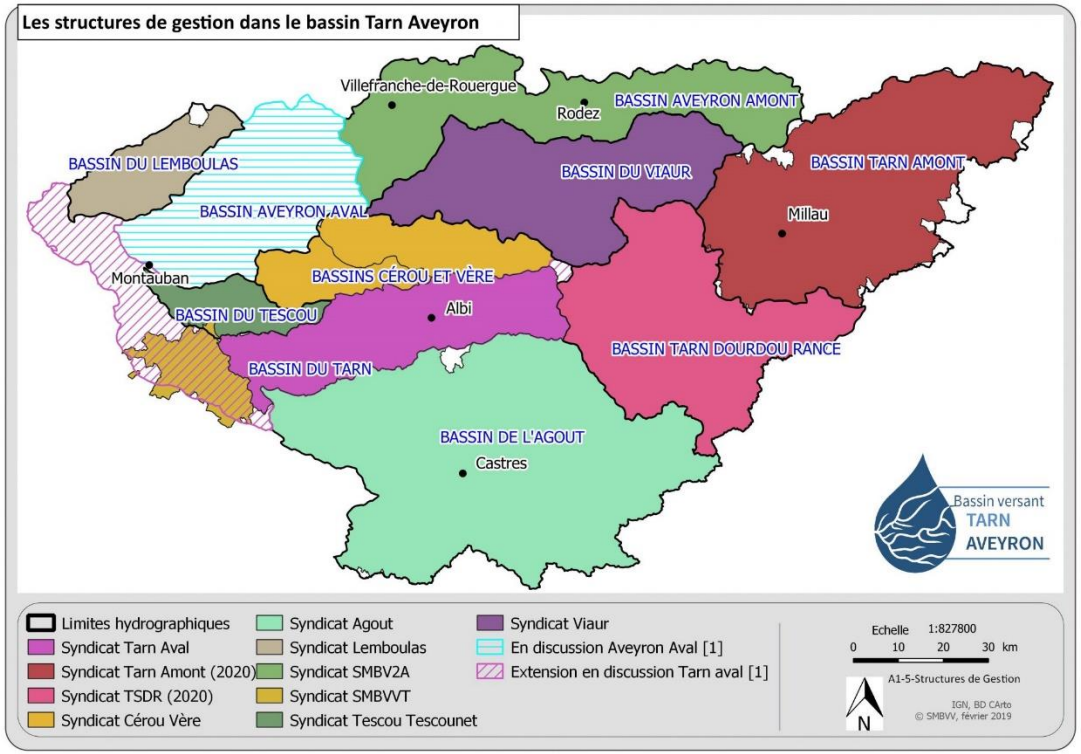
Agence ADOUR-GARONNE : *un constat alarmant*





Les Syndicats de bassins : *la GEMAPI*

- **LE TERRITOIRE :**
  - **G**estion de l'**E**au, des **M**ilieux **A**quatiques et **P**révention des **I**nondations
    - Contrats de rivière :
      - Amélioration de l'assainissement
      - Limitation des pollutions agricoles
      - Optimisation des plans d'eau
      - Accompagnement agriculture / réchauffement
      - Réduction des pollutions involontaires
      - Préservation des milieux aquatiques
      - Sensibilisation du grand public



Les Syndicats de bassins : *la GEMAPI*

- **LE TERRITOIRE :**
  - **P**rogrammes **P**luriannuels de **G**estion
    - Reméandrage des cours d'eau, débusage, …
    - Restauration et préservation de zones humides
    - Points d'abreuvement
    - Revégétalisation berges et abords de cours d'eau (Peupliers, ripisylve, ...)
    - Veille contre les espèces exotiques envahissantes.
  - Coordination avec une charte commune

Eau potable : *une grande dispersion des usagers*

- SISPEA : Indicateurs de prix Aveyron 2020
  - **Eau Potable :** 2,47 €/m3

    42 réponses pour 82 opérateurs identifiés

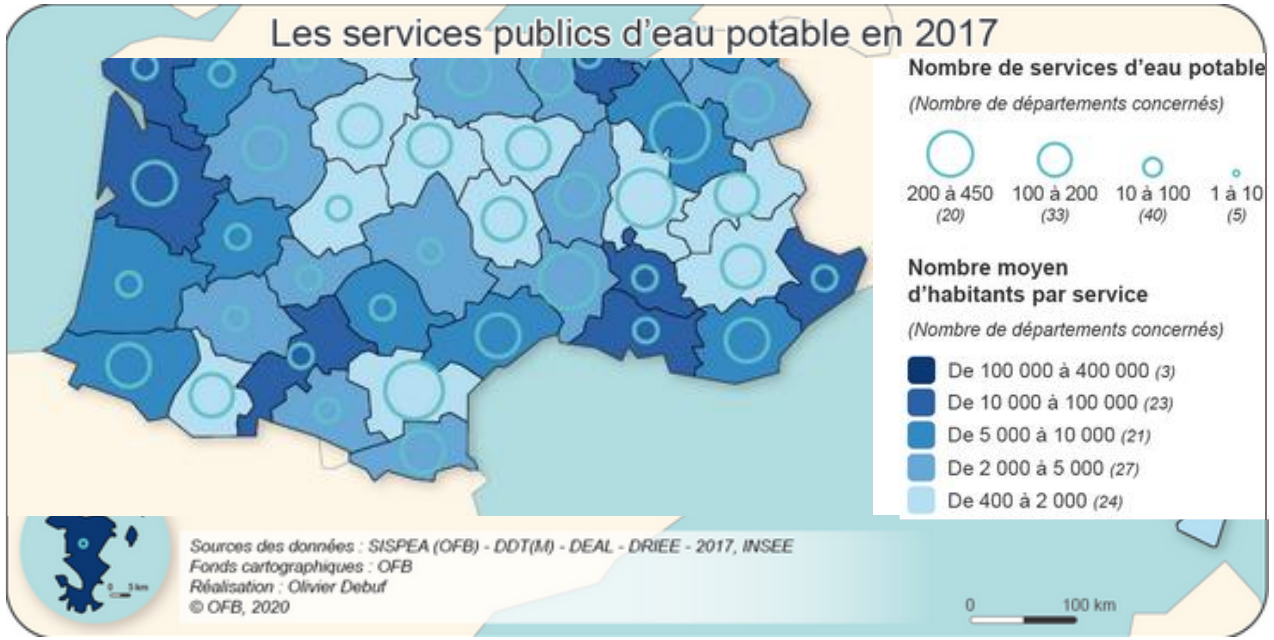
    Moyenne nationale : 2,12 €/m3 (50,1 % des opérateurs, 78,4 % de la population)
  - **Assainissement :** 1,91 €/m3

    103 réponses pour 220 opérateurs identifiés

    Moyenne nationale : 2,06 €/m3 (39,6 % des opérateurs, 65,0 % de la population)
  - *Total : 4,38 €/m3* ⇔ *Moyenne nationale : 4,18 €/m3*
- *Dispersion population, longueur du réseau, …*

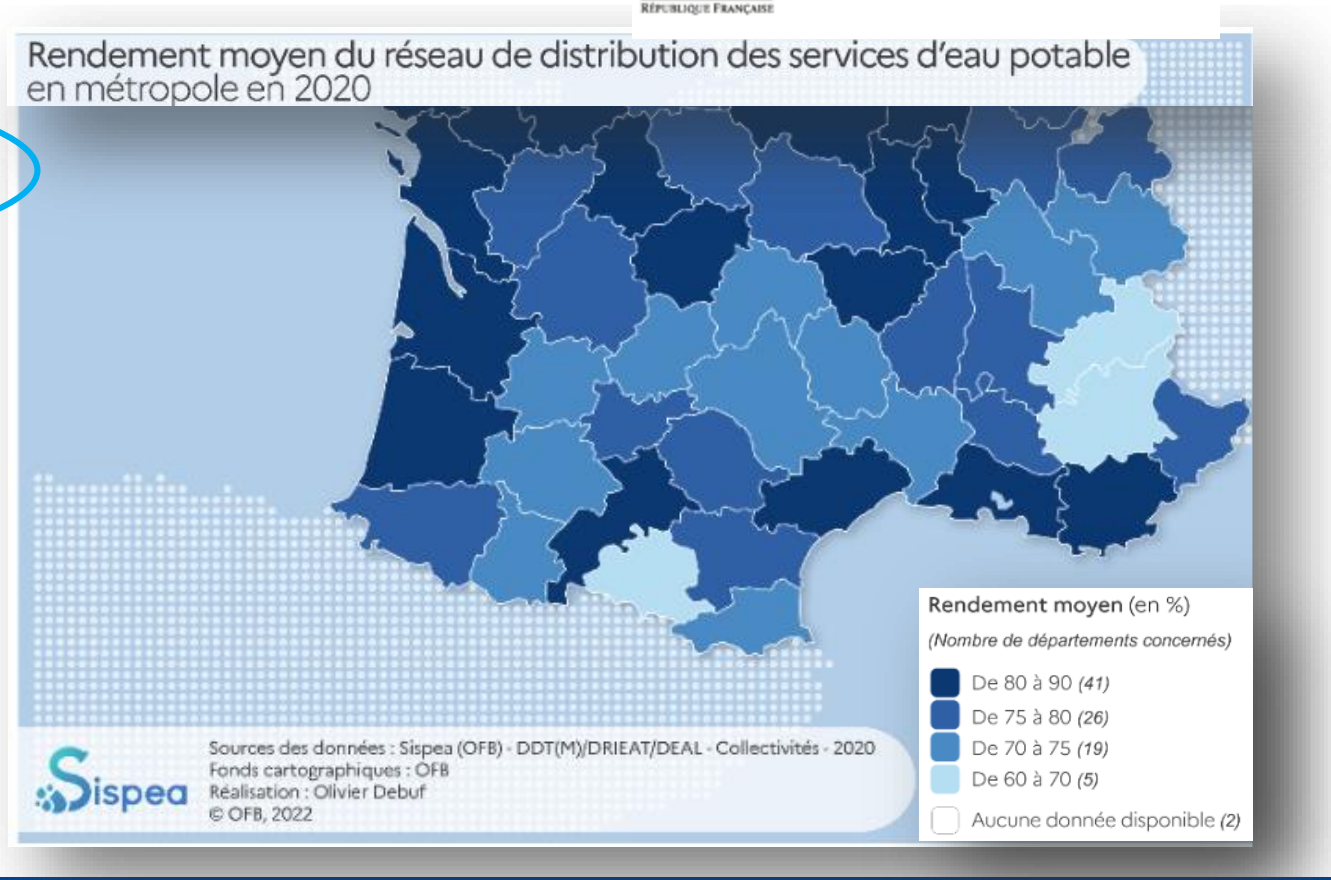
Eau potable : *une grande dispersion des opérateurs*

- Compétence communale jusqu'en 2026
- Selon SISPEA : 82 opérateurs sur l'Aveyron en 2020 (*Fiabilité ?)*
  - Trois entités desservant environ 150 000 habitants, soit 54 % de la population
  - Certaines entités communales desservent leur population (Régie municipale)



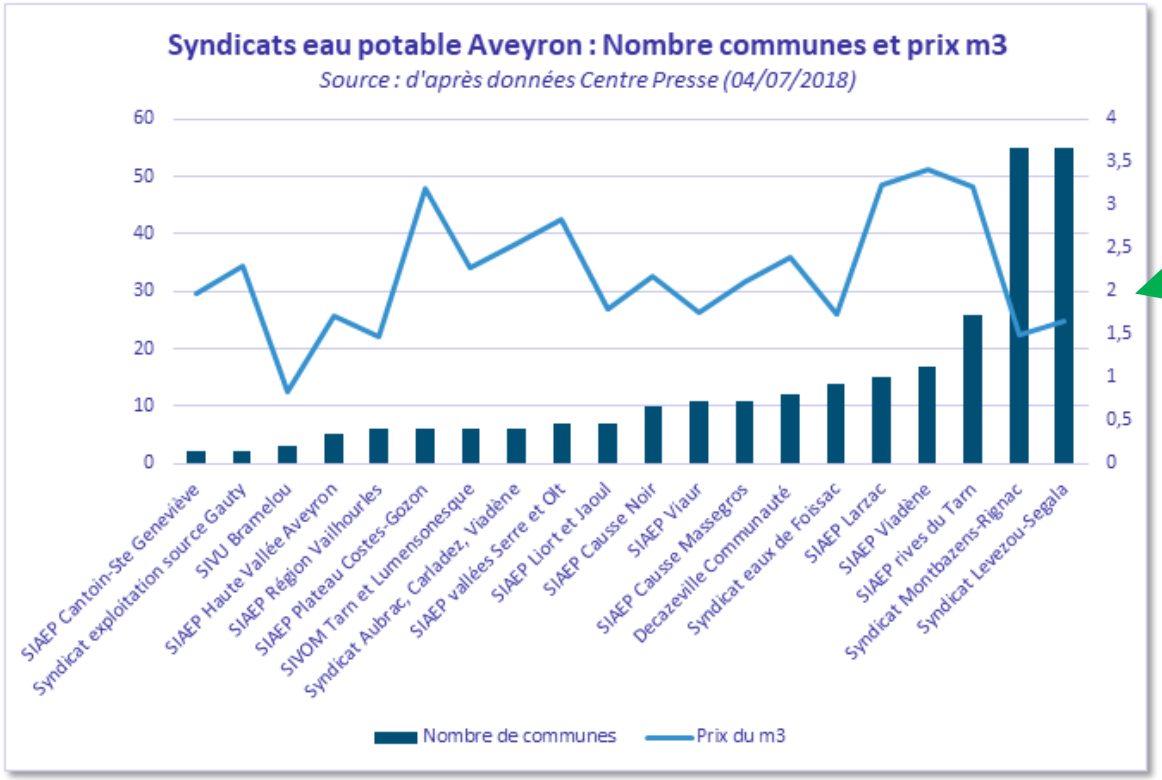
Eau potable : *une grande dispersion de la performance réseau*

- Performance moyenne du réseau : Environ 70 %
- Hétérogène : de 25-30 % à 85 %
- Globalement insuffisant en regard de la moyenne France ou Occitanie
- Rendement inversement proportionnel à la population desservie : Moyens, coût, choix, …



Eau potable : *une grande dispersion du prix*

- Un prix de l'eau très hétérogène sur l'échantillon ci-contre :
  - De 0,89 €/m3 à 3,5 €/m3
- Pas de corrélation entre la taille de l'opérateur et le prix (*voir corrélation négative sur moyenne pondérée*)
- Pas de corrélation entre performance et prix



Eau potable : *des limites …*

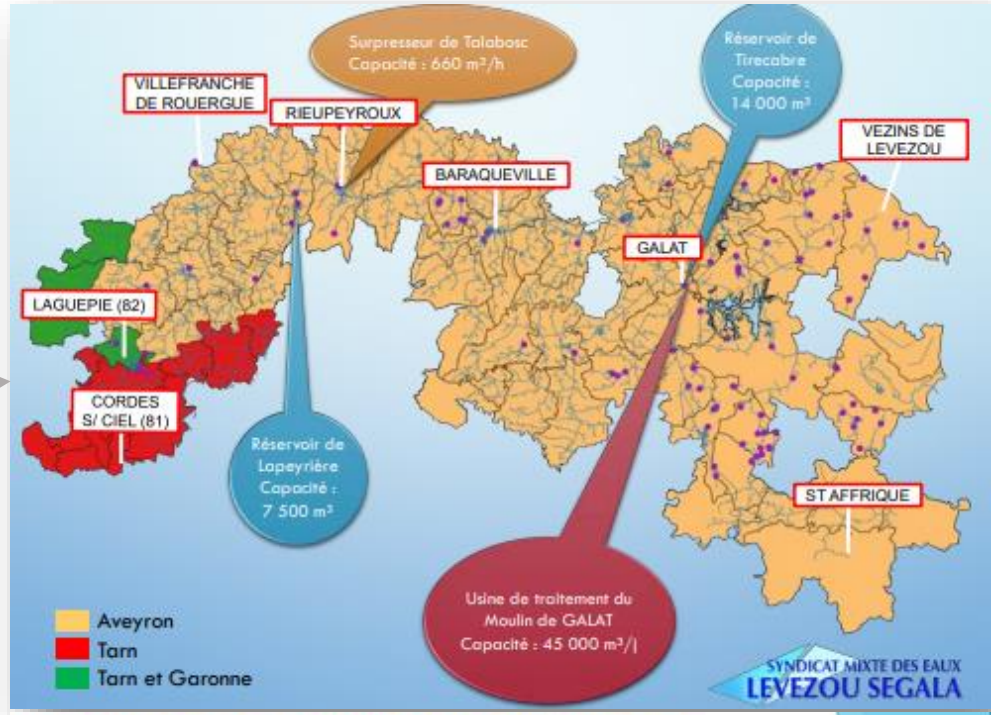
- de la ressource :
  - Plus les captages sont à l'amont du réseau hydrographique, plus les limites sont fortes (Siniq, Vioulou, …)
  - Des fragilités juridiques sur les captages, pompages, …

- des infrastructures locales :
  - Difficultés d'approvisionnement des exploitations agricoles

- des interconnexions entre les réseaux :
  - Des fragilités très disparates face aux sécheresses
- des rigidités techniques :
  - Phénomènes de purge sur les mouvements d'eau massifs *(Problèmes sanitaires éventuels)*

Eau potable : *les acteurs*

- Deux acteurs principaux :
  - Le SYNDICAT MIXTE DES EAUX LEVEZOU-SEGALA
  - Le SMAEP MONTBAZENS-RIGNAC
- D'autres entités importantes :
  - Agglomération de Rodez
  - SIAEP Rives du Tarn, Viadène, Larzac, …
- Des rôles structurants :
  - Accès à la ressource
  - Gestion de la production
  - Distribution
- Quelques interconnexions …



Les usages de l'eau brute : *L'agriculture*

- Dans l'Aveyron :
  - Seul 1,5 % des surfaces est irrigué
  - 82 % de la SAU est en prairies *(Agreste 2020)*
  - 42,7 % STH [Surface Toujours en Herbe] *(Agreste 2010)*
- 32 % de la surface est boisée
- Participation de l'agriculture à la maîtrise du cycle de l'eau :
  - Le drainage,
  - Les retenues collinaires,
  - Les zones humides, …
- Instaurer un dialogue pour des accords gagnant-gagnant

AGRICULTURES & TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE AVEYRON

Les usages de l'eau brute : *Le tourisme*

- Chiffres clefs du tourisme :
  - 207 900 lits touristiques
  - 10,3 millions de nuitées
  - 474 Millions d'€ de CA
  - 4 400 emplois liés au tourisme
- 7 000 km de rivières
- 40 lacs

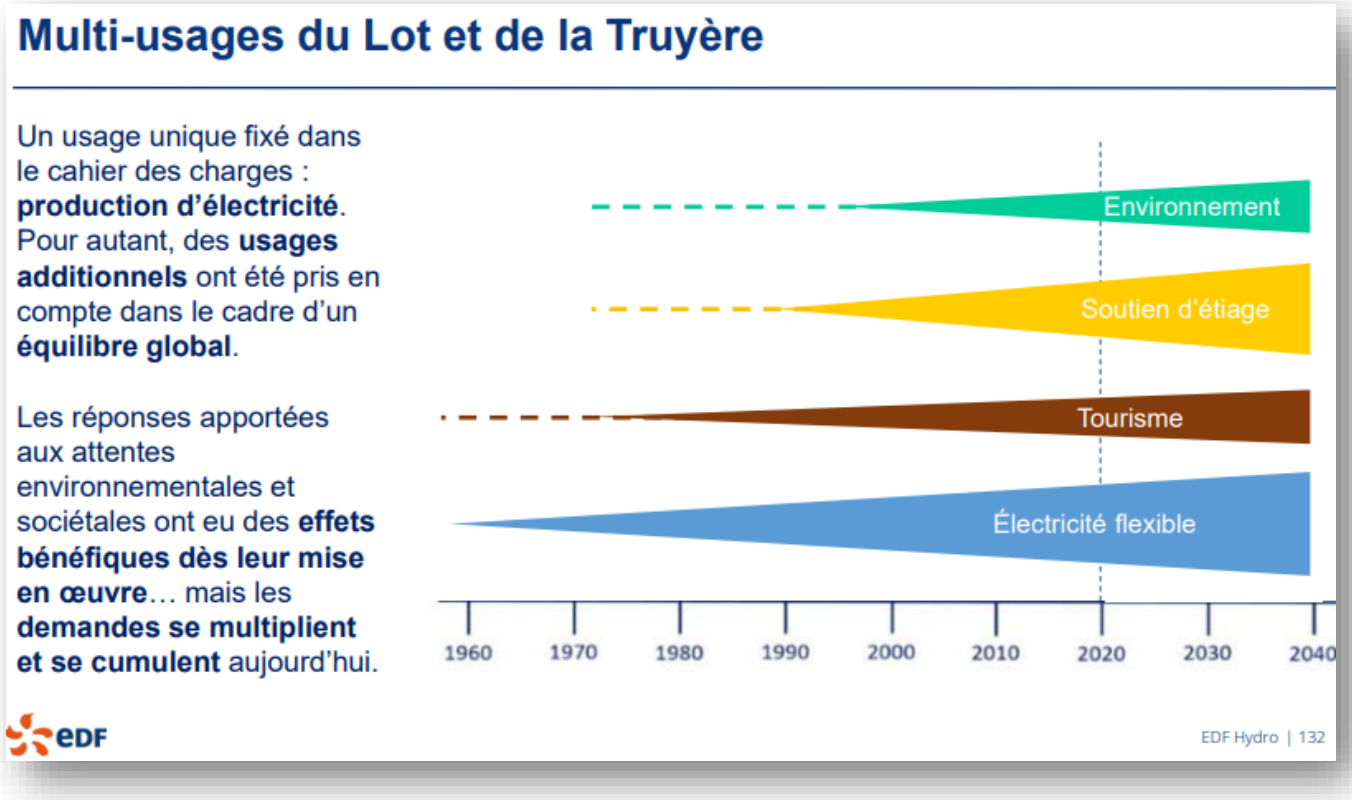
=> L'enjeu : disposer de l'eau en périodes d'étiage

EDF : *un rôle particulier*

- Des réserves d'eau considérables sur le département et à l'amont (Cantal) :
  - Près de 850 millions de m3 dans les retenues Aveyronnaises
- Des concessions en discussion avec l'Etat depuis, parfois, des années :
  - Place des collectivités locales (Départements) dans ces discussions ?
- Des conventions de gestion des « lâchages » stratégiques pour l'avenir.

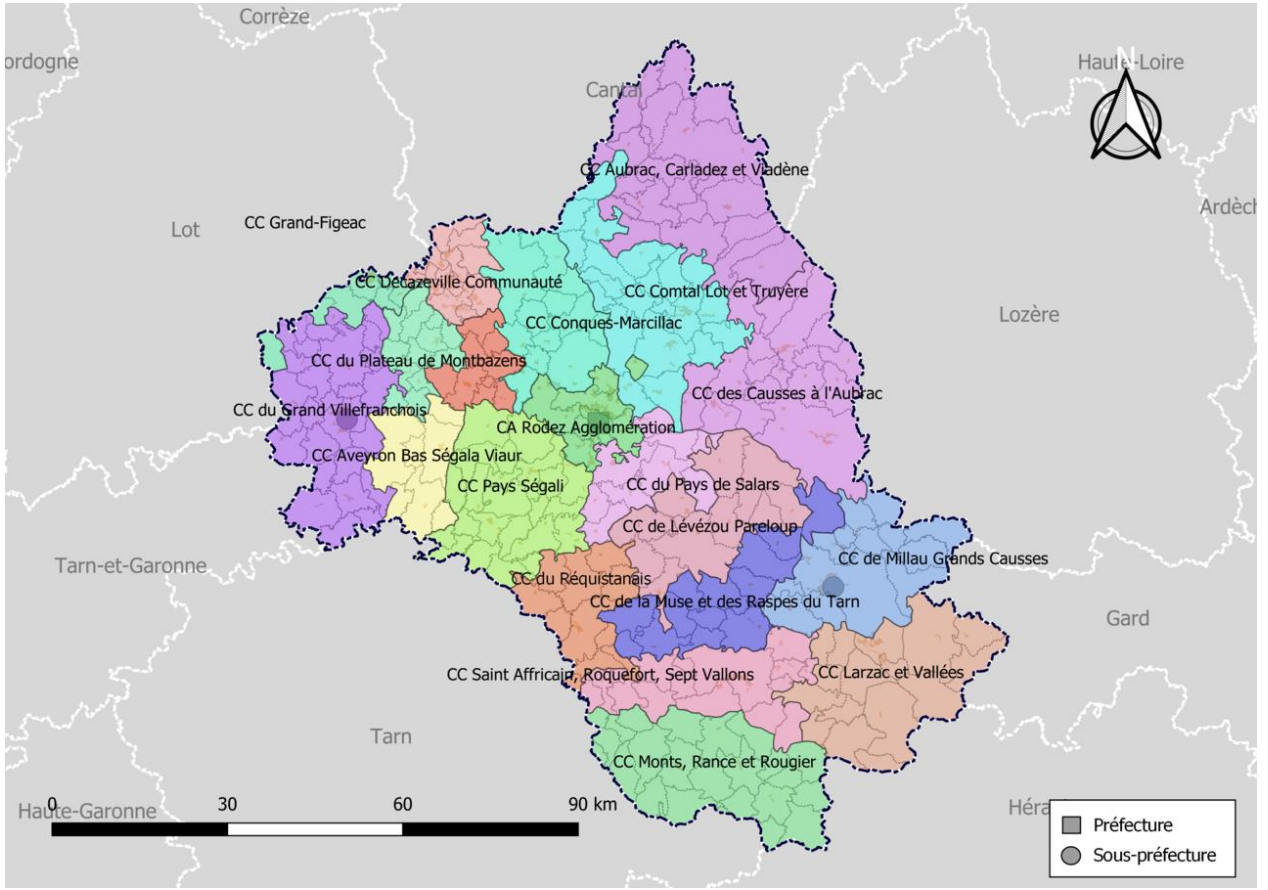
EDF : *un rôle particulier*

- Multi-usages : Une réalité ?
- Passage unique de l'eau dans les réserves :
  - Tourisme (statique) ou soutien d'étiage ?
  - Electricité ou réserves stratégiques ?
  - Solidarités aval ou usages locaux ?
- Les STEP (Stations de Transfert d'Energie par Pompage) :
  - Montézic et … des projets en cours ?



Les Collectivités territoriales : *des rôles divers*

- **Communes et EPCI :**
  - Compétence obligatoire de l'eau et assainissement :
    - Transfert obligatoire aux EPCI en 2026
  - Avec plus de 220 entités, grande dispersion de l'assainissement public , disjoint de l'eau potable :
    - Un enjeu qualitatif majeur
  - Une part importante du SPANC (Service Public d'Assainissement Non Collectif) : > 20 %
  - Délégation disparate à des entités collectives (SIAEP) ou à des privés.



Les Collectivités territoriales : *des rôles divers*

- **Le département :**
  - Soutien ingénierie aux collectivités territoriales (Assainissement et Gestion des boues, Eau potable, bassins versants, …)
  - Association interdépartementale de gestion de l'eau (Tarn, Aveyron, Tarn & Garonne) :
    - Lâchages d'eau
    - Tarification et facturation aux usagers
  - Attractivité de l'Aveyron :
    - Soutien tourisme

AVEYRON
LE DÉPARTEMENT

Les Collectivités territoriales : *des rôles divers*

- **La Région :**
  - Audit de l'eau en 2017
  - Un plan d'action avec 21 chantiers :
    - Les grands travaux :
      - Protection du Littoral,
      - Ouvrages de stockage
      - Ressources souterraines
      - Barrages écrêteurs de crues,
    - L'accompagnement
      - Réduction des pesticides
      - Désimperméabilisation des sols
    - Les études :
      - Système d'information sur l'eau
      - Milieux aquatiques, …
  - Cohérence avec l'approche départementale

La Région Occitanie Pyrénées - Méditerranée

H2O 30 L'eau en partage

agence de l'eau RHÔNE MÉDITERRANÉE CORSE établissement public de l'État

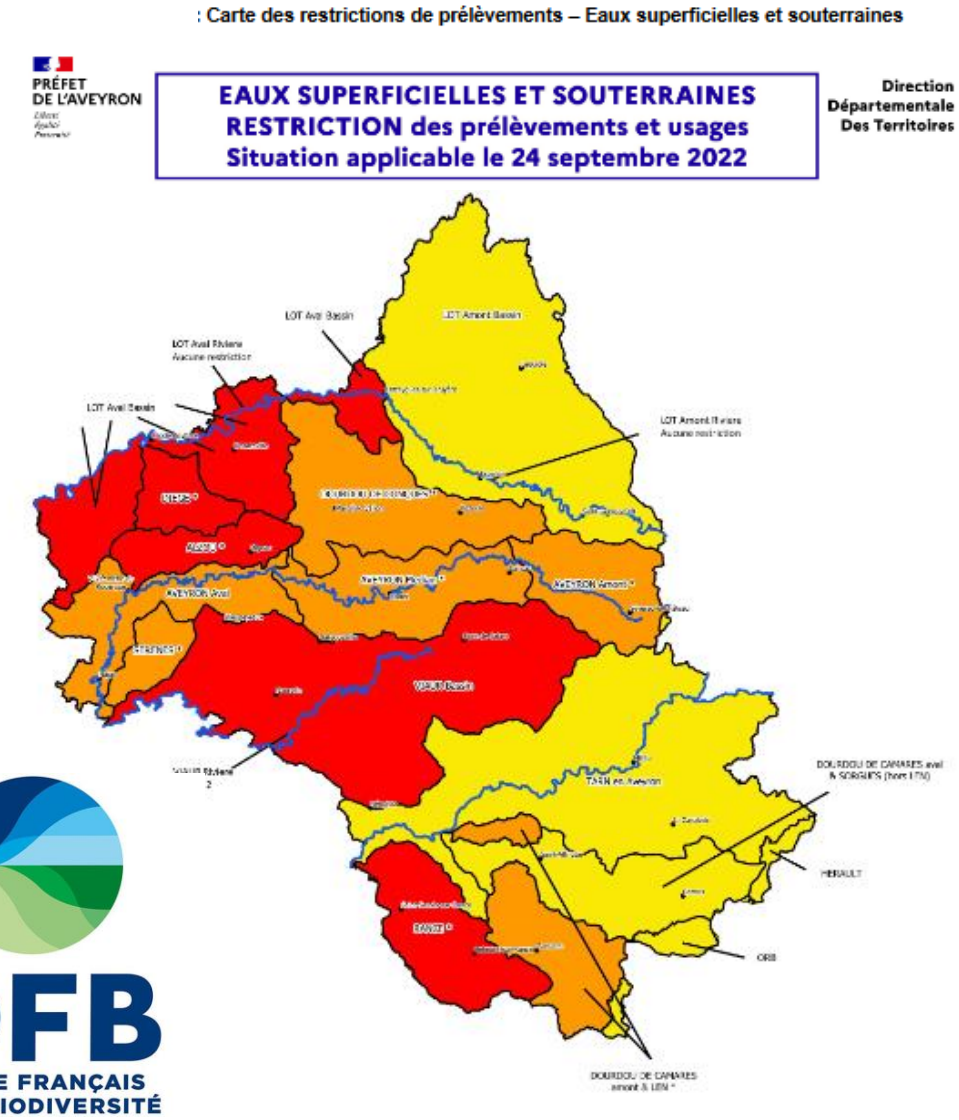
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE DU DEVELOPPEMENT DURABLE

La Région Occitanie Pyrénées - Méditerranée

Etat des lieux régional sur l'eau en Occitanie Pyrénées / Méditerranée

L'Etat :

- Loi et règlements
  - Les lois cadre sur l'eau …
    - Des tâtonnements (microcentrales, …)
  - Les concessions hydroélectriques :
    - Des concessions en souffrance : les cohérences (ou incohérences) entre l'UE et la France.
  - L'Office Français de la Biodiversité :
    - Prévenir atteintes à la biodiversité :
      - Un rôle de police insuffisant
    - Permettre les usages équilibrés de la nature
  - Comité de gestion de la ressource :
    - Gestion de crise

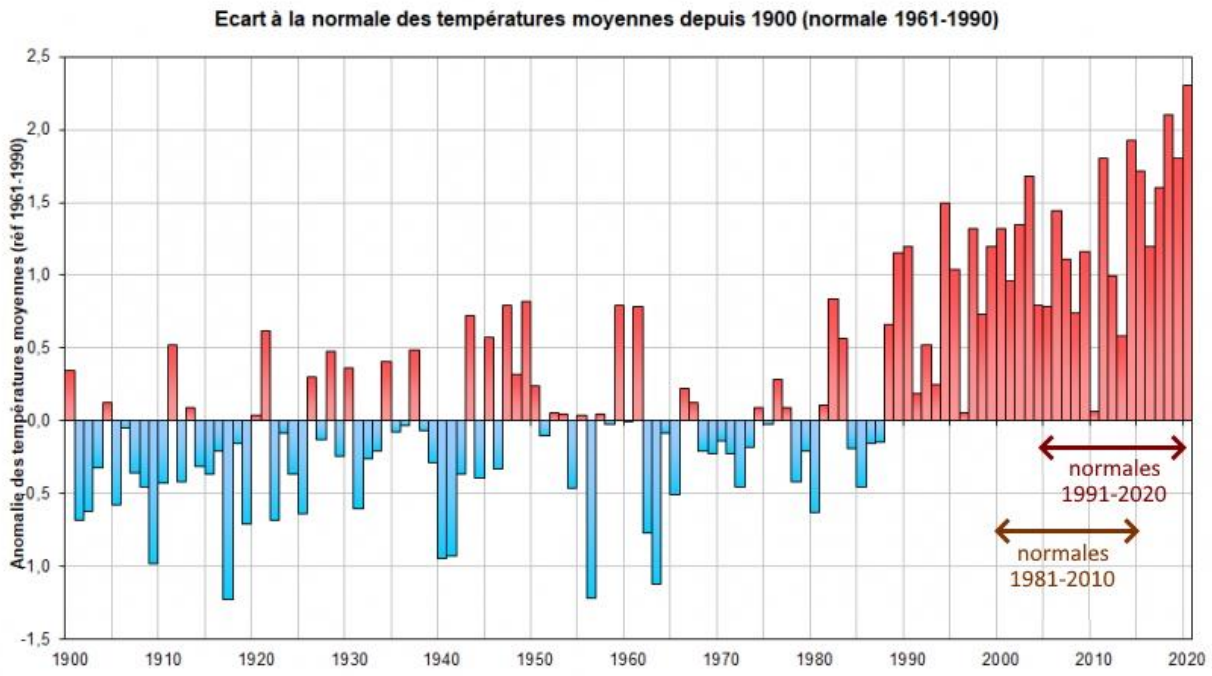


OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

LES ENJEUX : *pour aujourd'hui et pour demain*

Sans catastrophisme, il convient d'accepter l'idée que l'exception d'aujourd'hui est la norme de demain … matin !

Il faut donc s'y préparer dès maintenant.



Vidéo TV7 : Réchauffement climatique : l'été 2022 sonne-t-il comme une prise de conscience ?

Lecture 1 min

Accueil • Environnement • Climat • Réchauffement Climatique

Jean Jouzel, climatologue © Crédit photo : Capture écran TV7

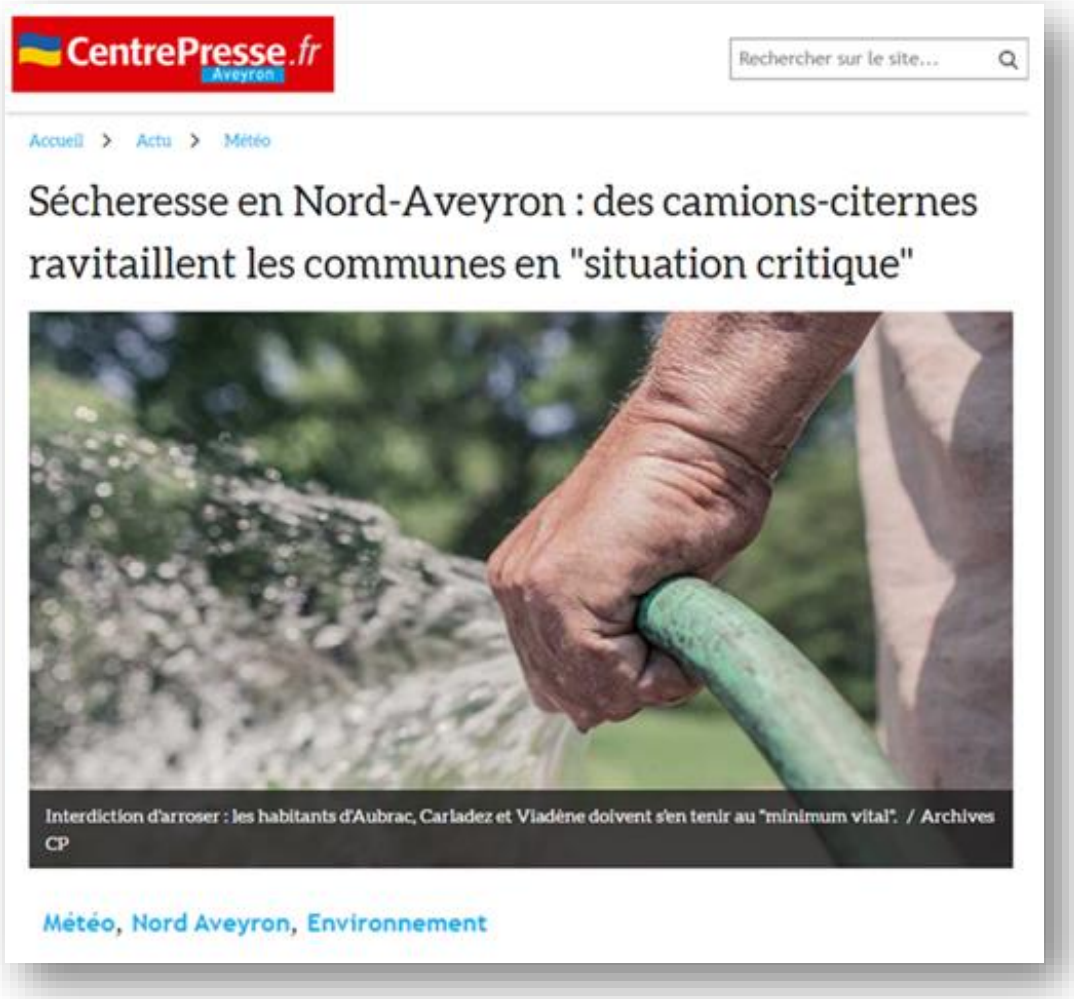
« L'été 2022 préfigure un été normal d'ici 15 à 20 ans »

Jean Jouzel

LES ENJEUX : *l'accès à l'eau potable*

- L'accès à l'eau potable :
  - Ruptures exceptionnelles aujourd'hui
  - Courantes demain si rien n'est fait

- Non du fait du manque d'eau dans l'absolu, mais du fait d'une inadéquation entre la conception actuelle du service de l'eau potable et la nouvelle situation climatique :
  - Ressources captées à l'amont du bassin,
  - Dispersion des acteurs, …


CentrePresse.fr Aveyron

Rechercher sur le site…

Accueil > Actu > Météo

Sécheresse en Nord-Aveyron : des camions-citernes ravitaillent les communes en "situation critique"

Interdiction d'arroser : les habitants d'Aubrac, Carladez et Viadène doivent s'en tenir au "minimum vital". / Archives CP

Météo, Nord Aveyron, Environnement

LES ENJEUX : *la qualité de vie*

- Restriction des usages :
  - Niveau 3 sur une échelle de 0 à 4 :
    - Potagers
    - Piscines
    - Stades

LES ENJEUX : *les activités de pleine nature*

- Restriction des activités de pleine nature :
  - Un marqueur important de la vie aveyronnaise !

LADEPECHE.fr

lundi 26 septembre 2022, Sts Côme et Damien

Rodez. Le lac de Pareloup au niveau le plus bas

Le lac de Pareloup a considérablement baissé ce qui n'est pas sans inquiéter les riverains. / Photo DDM, S. Ferrer

CentrePresse.fr Aveyron

Accueil > Actu > Environnement

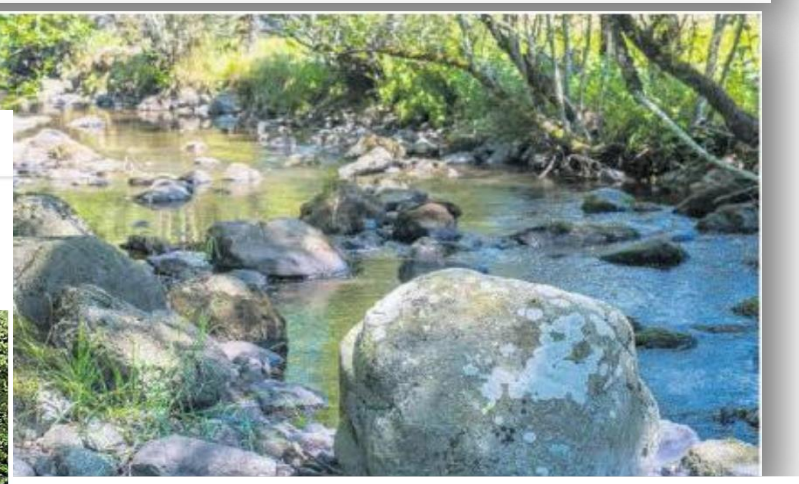
Aveyron : les restrictions sur la rivière Tarn ont été allégées

Des dérogations ont été accordées. / M.L.

JE SUIS PÊCHEUR DOUZE

Sécheresse, gestion de crise, et des poissons...

Alors que la période estivale 2022 touche à sa fin et que l'épisode de sécheresse exceptionnelle n'est peut-être pas encore terminé, la fédération de pêche dresse les premiers constats. Aux 4 coins du département, les restrictions d'usage de l'eau se sont multipliées, créant de fortes tensions que ce soit pour l'eau potable, l'agriculture ou le tourisme, là où les écosystèmes aquatiques restent les parents pauvres du changement climatique.



LES ENJEUX : *une agriculture en danger*

- Une agriculture en danger !
  - Baisse de rendements
  - Compensations fourragères dispendieuses
  - Remise en question des systèmes d'exploitation actuels
- L'agriculture : un cycle lent

  => Une urgence à s'adapter.

Midi Libre

Sud-Aveyron : comment la sécheresse impacte lourdement la ferme de Thierry Agrinier, à Roquefort

Thierry Agrinier au milieu de ses brebis, qui n'ont plus d'herbe pour se nourrir à l'extérieur, les champs étant désormais brûlés. / MIDI LIBRE - MICHAEL ESDOURRUBAILH

LES ENJEUX : *une activité touristique perturbée*

- Alors même que l'Aveyron constitue une destination alternative aux standards de la côte, le manque d'eau pourrait compromettre un tel développement …
  - Des activités remises en question,
  - Des paysages défigurés,
  - Des dégâts sur la faune et la flore…

LES ENJEUX : *les risques d'incendies*

- Sensibilité accrue des milieux naturels au manque d'eau :
  - Incendies : environ 1 400 ha en 2022 !
  - Mais également, dépérissement d'arbres et érosion de la forêt

LE PROGRES
HEBDOMADAIRE REPUBLICAIN St-Affricain

Aveyron. Climat et sécheresse : les forêts en difficulté

Accueil / Actualités / Environnement / Monts, Rance Et Rougier / Av

Les espaces boisés occupent 31 % de la surface de la France métropolitaine (en novembre 2021). - © Le Progrès Saint-Affricain

CentrePresse.fr Aveyron

Publié le 09/08/2022 à 10:06 , mis à jour à 1

VIDEO - Incendie de Mostuéjouls : les canadairs s'approvisionnent au lac de Pareloup devant les vacanciers

Plusieurs canadairs effectuent des passages sur le lac de Pareloup pour s'approvisionner en eau depuis lundi. / Capture - Vidéo Facebook

millavois.

ACTUALITÉ LOISIRS SPORTS AGENDA LÉGALES

Accueil / Actualité / Les animations et visites annulées dans les gorges du Tarn en raison de l'incendie de Mostuéjouls

Actualité Culture & Loisirs

Les animations et visites annulées dans les gorges du Tarn en raison de l'incendie de Mostuéjouls

Millavois.com · 9 août 2022 · Moins d'une minute

© Millavois.com

L'incendie qui sévit sur les hauteurs de Mostuéjouls depuis 24h contraint les sites touristiques à fermer leurs portes jusqu'à nouvel ordre.

C'est le cas pour l'exposition à **Notre-Dame des Champs** en bordure du Tarn sous **Mostuéjouls** ainsi que pour le site du **Château de Peyrelade**.

Le **marché de Liaucous** prévu en soirée ce mardi 8 août est également annulé.

LES ENJEUX : *des tensions sur la production d'électricité*

- L'Etat déroge aux règles qu'il a édicté en matière environnementale : il faudra donc refroidir les centrales nucléaires :
  - Des lâchages d'eau à prévoir …

Nucléaire : 5 centrales obtiennent le droit de déroger aux règles environnementales

Par Le Figaro avec AFP
Publié le 06/08/2022 à 11:33, mis à jour le 06/08/2022 à 15:44

Écouter cet article 00:00/02:02

Chaque centrale nucléaire a ses propres limites réglementaires de température de rejet de l'eau à ne pas dépasser. *Adobe Stock*

De nouvelles limites de rejets thermiques applicables aux réacteurs des centrales du Bugey, du Blayais, de Saint-Alban-Saint-Maurice, de Golfech et du Tricastin, ont été fixées et seront valables jusqu'au 11 septembre.

MENU Le Point Sciences

Politique International Économie Tech & Net Culture Débats Sciences Santé Style

Sciences et technos

Canicule : EDF pourrait encore diminuer sa production nucléaire

La société d'énergie pourrait être contrainte d'abaisser sa production nucléaire ces prochains jours en raison des températures élevées des fleuves.

Source AFP

Publié le 03/08/2022 à 18h33

LES ENJEUX : *les solidarités avec l'aval*

- **L'agriculture d'aval :**
  - Il n'est pas possible d'avoir une agriculture de production sans eau :
    - Des arbitrages publics pour préserver à minima les récoltes ?
  - Des productions sensibles :
    - Maraîchage : Lot et Garonne
    - Arboriculture : Tarn et Garonne, Lot et Garonne
    - Porte-graines : Tarn, Tarn et Garonne, Lot et Garonne, Gironde, …

LADEPECHE.fr

10° / 21° Toulouse Rechercher Journal

lundi 26 septembre 2022, Sts Côme et Damien

Accueil / France - Monde / Environnement

Sécheresse : 88 départements placés en état d'alerte, l'Ariège épargnée

Le site gouvernemental propose quatre niveaux d'alerte sécheresse. / Archives DDM - DDM - NATHALIE SAINT-AFFRE

LES ENJEUX : *les solidarités avec l'aval*

- Alimentation en eau potable :
  - Des fragilités importantes :
    - Montauban
    - Toulouse, …

Rubriques Rechercher La chaîne Podcasts TV7

PREMIUM ARCHIVES SUD OUEST LÉGALES CARNET

Ressources en eau : pour le bassin Adour-Garonne, il y a urgence

Lecture 2 min

Accueil • Environnement

L'été, les cultures de la région ont des besoins impérieux en eau. © Crédit photo : Archives Jonathan Guérin

Par Jean-Denis Renard
Publié le 15/09/2021 à 17h56

S'ABONNER

Le Comité de bassin Adour-Garonne, qui rassemble tous les acteurs de l'eau de la région, s'est tenu en assemblée mercredi 15 septembre à Bordeaux. Le déséquilibre chronique entre l'offre et la demande nécessite des actions vigoureuses dans les années à venir

ici Montauban Changer

Infos Sports Culture Vie quotidienne

Regarder la TV

Environnement

"On est à un point critique", dans le Tarn-et-Garonne l'eau potable est menacée, un nouvel arrêté prévu

Mercredi 10 août 2022 à 22:19 - Par Manon Klein, France Bleu Occitanie

Montauban

Un nouvel arrêté qui renforce et clarifie les restrictions sur l'usage de l'eau va entrer en vigueur samedi prochain, dans le Tarn-et-Garonne. Objectif pour les autorités : éviter la pénurie d'eau potable, réelle menace dans le département.

Eau potable (illustration) © Radio France - Richard Vivion

LES ENJEUX : *les conflits d'usages*

- Le manque d'eau déplace la problématique de l'érosion de la ressource vers les usages excessifs :
  - Tout le monde est responsable, peu ou prou, du réchauffement climatique :
    - Un problème global
  - Tout le monde est victime du manque d'eau :
    - Des solutions locales.
- Des tensions contreproductives.

LADEPECHE.fr

20° / 29 ° Toulouse Rechercher Journal

lundi 22 août 2022, Saint Fabrice

Entreprise Start-up Agriculture Aéronautique Airbus Automobile Banque-Finances Commerce Décideurs

Accueil / Economie / Agriculture

« Se baigner ou manger, il faut choisir » lancent les syndicats agricoles du Lot-et-Garonne

ABONNÉS

Les syndicats plaident pour l'irrigation / DDM illustration - DDM MANUEL MASSIP

"Trop de monde dans les rivières"

Le collectif de pêcheurs a organisé des sauvetages de truites et appelle à ne plus pêcher en ce moment. Les milieux aquatiques souffrent en effet énormément, et pêcher devient trop compliqué et irresponsable. Au-delà du réchauffement des conditions climatiques, ce sont les attitudes de certains comportements et l'impact touristique qui révoltent Jean-Claude Durand. "Il y a beaucoup trop de monde dans les rivières, on est en train de tout tuer. On est en train de faire un cocktail détonant pour la rivière", poursuit le résident de la commune de La Roque-Sainte-Marguerite. Cette semaine, près de chez lui, Jean-Claude Durand a trouvé deux truites mortes.

Quelques pistes de réflexions …

- Quatre grands volets :
  - Gérer et préserver la ressource
  - Sécuriser et limiter les usages
  - Créer et structurer une gouvernance pérenne de la gestion de l'eau
  - Communiquer et sensibiliser
  - *Les axes complémentaires (agriculture, aménagement urbain, zones humides, …)*

Comment gérer et préserver la ressource ?

- Le stockage de l'eau :
  - Le stockage des eaux de pluie :
    - Encourager la réduction des usages de l'eau potable au niveau des particuliers, des professionnels
    - Elaborer une stratégie de récupération et de stockage des eaux de pluie
  - Le stockage de l'eau brute :
    - Création d'infrastructures de stockage collectives ou publiques
    - Engager une réflexion publique en vue de créer un niveau de consensus acceptable

Comment gérer et préserver la ressource ?

- Optimiser les ressources en eau potable et consolider l'accès à celle-ci :
  - Auditer les réseaux d'eau potable
  - Améliorer les rendements
  - Interconnecter les réseaux
- Accès à l'eau potable et prix de celle-ci :
  - S'approvisionner à un prix optimisé
  - Consolider l'approvisionnement et les structures
  - Fédérer les acteurs de l'eau potable au sein d'une instance commune

Comment gérer et préserver la ressource ?

- Connaissance et gestion des eaux souterraines :
  - Etablir une situation et réaliser un diagnostic approfondi :
    - Quantitatif
    - Qualitatif
  - A l'instar du Parc Naturel des Grands Causses, instaurer une surveillance hydrologique

Comment sécuriser et limiter les usages ?

- Valoriser l'eau du département de l'Aveyron :
  - Faire vivre l'Association Interdépartementale de gestion des DOE (Débits Objectifs d'Etiage)
  - Organisation de la concertation avec le (a) Représentant (e) de l'Etat pour un financement des solidarités Amont ⇔ Aval par les usagers finaux et par l'Etat.
  - Garantir les usages au sein du département

Comment sécuriser et limiter les usages ?

- Le Département acteur de référence dans la relation Etat-EDF :
  - Consolider le rôle du Département dans la contractualisation Etat-EDF-Territoire
  - Etablir les conventions et protocoles avec EDF pour la gestion des lâchages d'eau
  - Encourager les Stations de Transfert d'Energie par Pompage (STEP)
- L'objectif :
  - Sécuriser le multi-usages des retenues hydrauliques de l'Aveyron
    - Eau potable, soutien d'étiage, agriculture, électricité, solidarités aval, …
    - Tourisme

Comment sécuriser et limiter les usages ?

- Assainissement :
  - Diagnostic du parc des stations d'épuration
  - Mise à niveau des entités les plus à risque ou non conformes
- Alertes sécheresse :
  - Créer avec les partenaires ad hoc, une cellule d'observation et d'anticipation des sécheresses
  - Concevoir et faire vivre un système d'alerte
- Les microcentrales hydroélectriques :
  - Préserver ou rétablir la continuité écologique sur les cours d'eau
  - Veille technologique sur des concepts novateurs protecteurs de l'environnement

Une gouvernance départementale de l'eau ?

- Assemblée Départementale de l'eau :
  - Créer une Assemblée Départementale de l'Eau
  - Rassembler les acteurs de la « filière eau » pour partager une vision commune
    - Définition et mise en œuvre d'une stratégie globale et transversale
    - Coordination des actions, définition des priorités, …

- Fédérer les départements ressources :
    - Créer une instance de partage et de représentation à l'échelle nationale des départements d'amont
    - Représentation auprès de l'Etat

Sensibiliser et communiquer ?

- Sensibiliser et communiquer :
  - Programme, outils supports de communication avec les élus, les responsables
  - Diffusion d'informations auprès des populations :
    - Faire prendre conscience de la raréfaction de l'eau
    - Changer de paradigme sur l'eau : les pénuries sont possibles …
    - Familiariser le public au cycle de l'eau : **« L'eau dans tous ses états ! »**

… et l'agriculture ?

- L'optimisation de la ressource et de ses usages
  - Instaurer une concertation entre Agriculture et société civile
  - Prise en compte des problématiques de l'agriculture face à la pénurie d'eau
  - Prise en compte des attentes sociétales en regard de l'eau

D’autres pistes de réflexion … ?

- Végétalisation urbaine:
  - Soutenir les actions conduites par les collectivités urbaines
  - Intervention de nature politique et/ou financière
- Zones humides :
  - Finaliser recensement et sécuriser les zones humides existantes
  - Favoriser la recréation de zones humides
  - Encourager la suppression de drainages
- Actions spécifiques :
  - Connaissance des réseaux (schémas et plans)
  - Partage des données ARS sur l’eau potable
  - Mutualiser les RPQS

Conclusion :

- La démarche de l'Assemblée pour l'Aveyron exprime les attentes de membres de la société civile et balaye le champ des possibles.
- Sa réflexion ne constitue donc ni un « projet politique » ni un « plan d'action » :
  - Le projet politique incombe au Département
  - Le plan d'action appartient aux acteurs de la filière eau.
- Il s'agit donc d'une synthèse en amont de la réflexion des instances compétentes.
- S'il y a une attente forte, et une seule, de l'Assemblée pour l'Aveyron, **c'est une prise de conscience, par les responsables et l'opinion, de l'urgence d'agir aujourd'hui pour disposer de l'eau demain.**

Merci de votre attention

Les Ateliers de travail

- Les ressources et les réserves en eau : Quelles évolutions à envisager ?
- Modernisation des infrastructures (ouvrages et réseaux) de production d'eau potable, de traitement des eaux usées.
- Gestion durable des eaux : concilier usages maîtrisés, qualité de la ressource et respect de la biodiversité.
- Une gouvernance à définir au niveau départemental et inter départemental
- Sensibiliser tous les Aveyronnais aux défis de l'Aveyron et de l'eau dans sa gestion, sa préservation et sa mise en valeur
- Des enjeux économiques transversaux : Energie, agriculture et tourisme

Restitution des ateliers de travail

Restitution atelier

ATELIER : Les ressources et les réserves en eau : Quelles évolutions à envisager ?

Restitution atelier

ATELIER : Modernisation des infrastructures (ouvrages et réseaux) de production d'eau potable, de traitement des eaux usées.

Restitution atelier

ATELIER : Gestion durable des eaux :

concilier usages maîtrisés, qualité de la ressource et respect de la biodiversité.

Restitution atelier

ATELIER : Une gouvernance à définir au niveau départemental et inter départemental

Restitution atelier

ATELIER : Sensibiliser tous les Aveyronnais aux défis de l'Aveyron et de l'eau dans sa gestion, sa préservation et sa mise en valeur

Restitution atelier

ATELIER : Des enjeux économiques transversaux : énergie, agriculture et tourisme