



Syndicat mixte d'Aménagement du Bassin versant de la Cèze

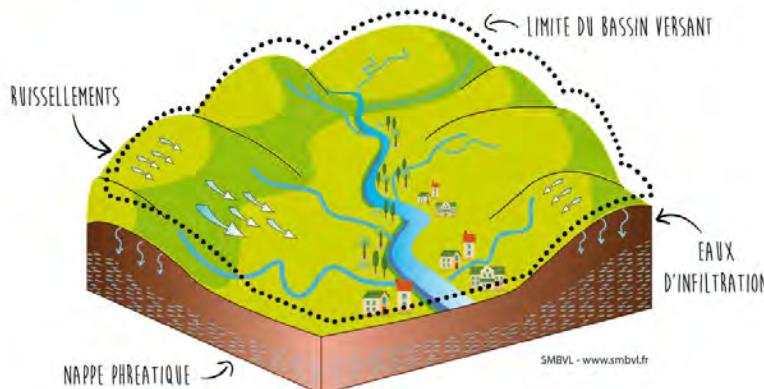


BASSIN VERSANT DE LA CÈZE, QUELS ENJEUX ?
ET RELATIONS EAU ET FORêt

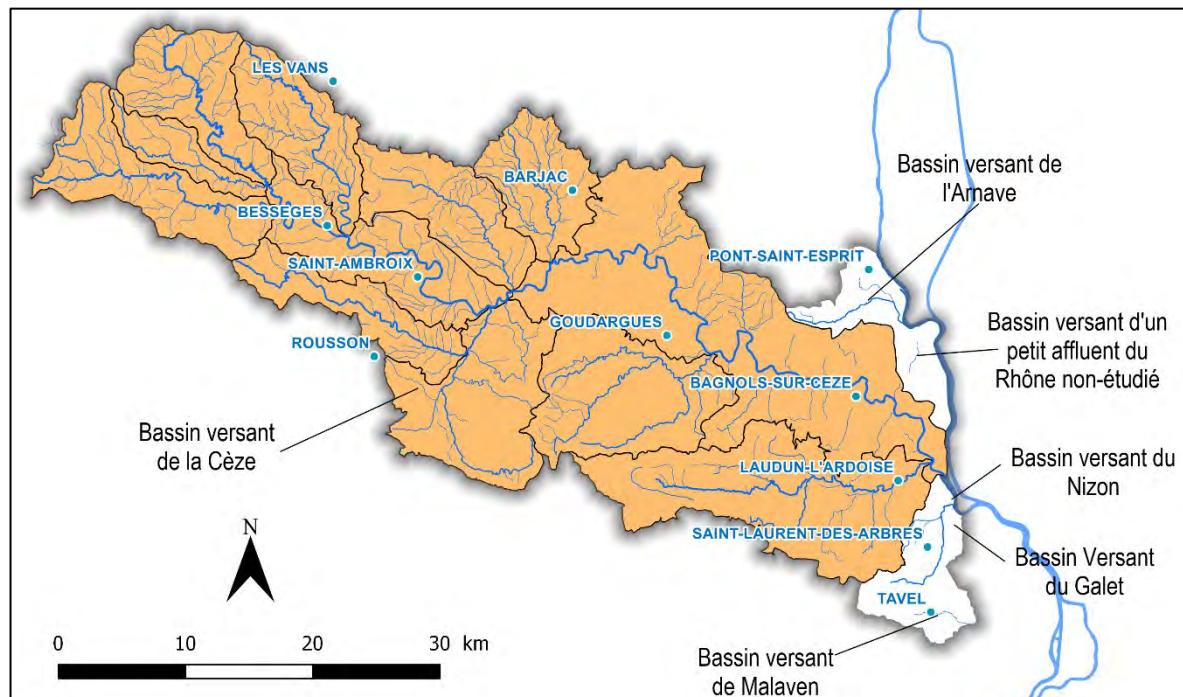
Journée Forêt, sol et eau
04 avril 2024

Missions du syndicat ABCèze

CONTEXTE GEOGRAPHIQUE



Bassins Versants de 1450 km²



- **2 Régions**
- **3 Départements**
- **2 Agglomérations**
- **7 Communautés de communes**
- **111 Communes**
- **113 000 habitants**

Missions du syndicat ABCèze

Syndicat mixte AB CEZE EPTB
Adhérents (8 EPCI) Equipe: 15,4 ETP (17 agents)



Missions

Animation coordination

Gestion de la Ressource en eau

Amélioration de la Qualité

Gestion des milieux aquatiques

Prévention des inondations

Gestion des ouvrages hydrauliques



Outils mobilisés

PAPI d'intention 2014-2016

Contrat de rivière

PGRE

Programmes pluri annuels entretien



Gouvernance

Comité syndical

Bureau AB Cèze

Commissions géographiques

Commissions EPCI

Comité de rivière

Comité de pilotage PAPI



Partenaires techniques et financiers :

EPCI :



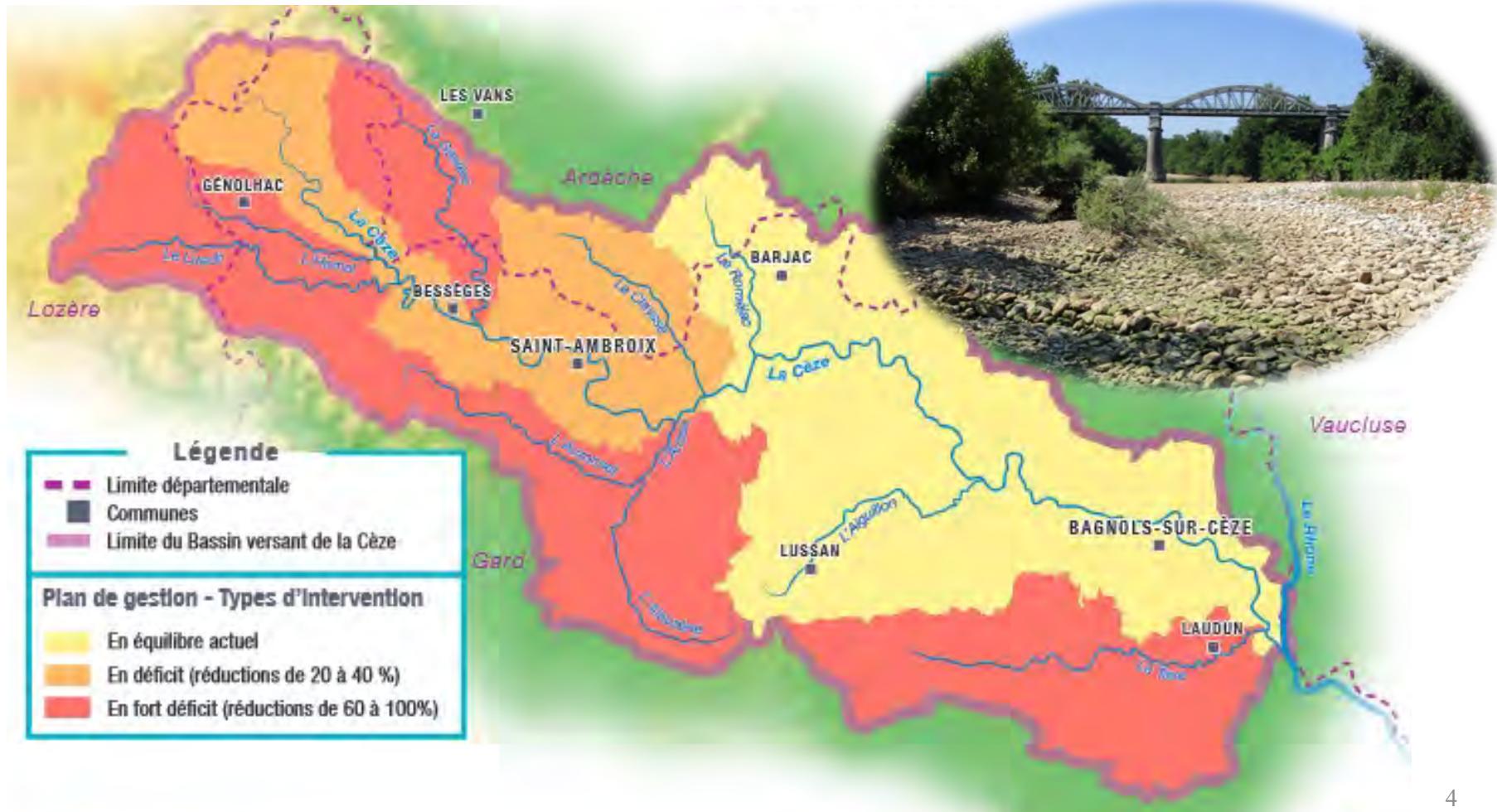
Gestion de la ressource en eau

Etude volumes prélevables 2013

Notification préfectorale 2015

1.29 Millions de m³ de déficit

PGRE 2018



Gestion de la ressource en eau

5 objectifs – 154 opérations - 29,02 M€ -
2019-2024 contrat de rivière

1 / Améliorer la connaissance

- Débits
- Prélèvements
- Eaux souterraines stratégiques



2 / Economiser partout

- Rendement réseaux / Compteurs
- Schémas directeurs
- Substitution / Stockage



3 / Solidarité entre usagers

- Gestion de crise concertée
- Sensibilisation aux économies



4 / Adapter les objectifs

- Optimisation du barrage du Sénéchas
- Mise à jour des débits objectifs d'étiage et du PGRE



5 / Prioriser l'accompagnement

- Animation pilotage PGRE
- Accompagnement des usagers

Impacts sur les Cévennes



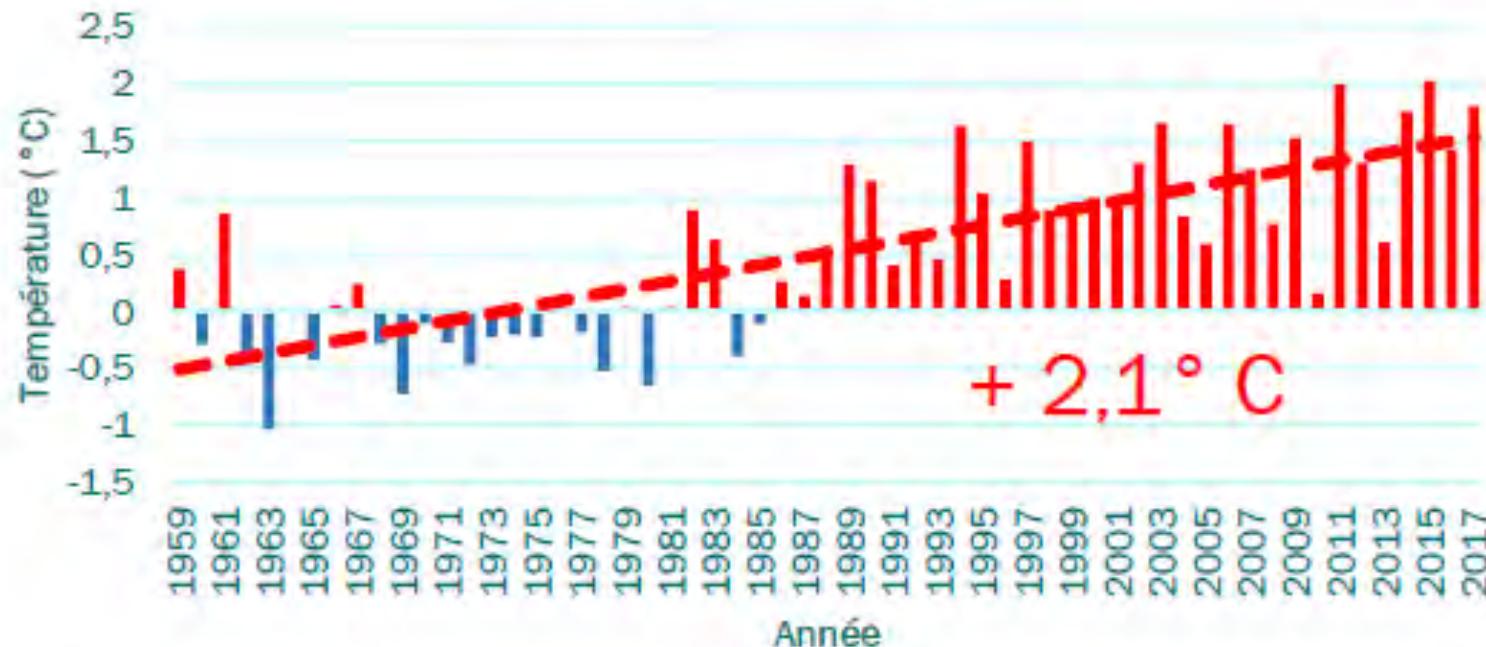
Etude « Eau et Climat » du département du Gard

Évolution de la température moyenne annuelle :

1958 à 2018 : + 1.7°C 2050 : + 1.5°C 2100 : + 4°C

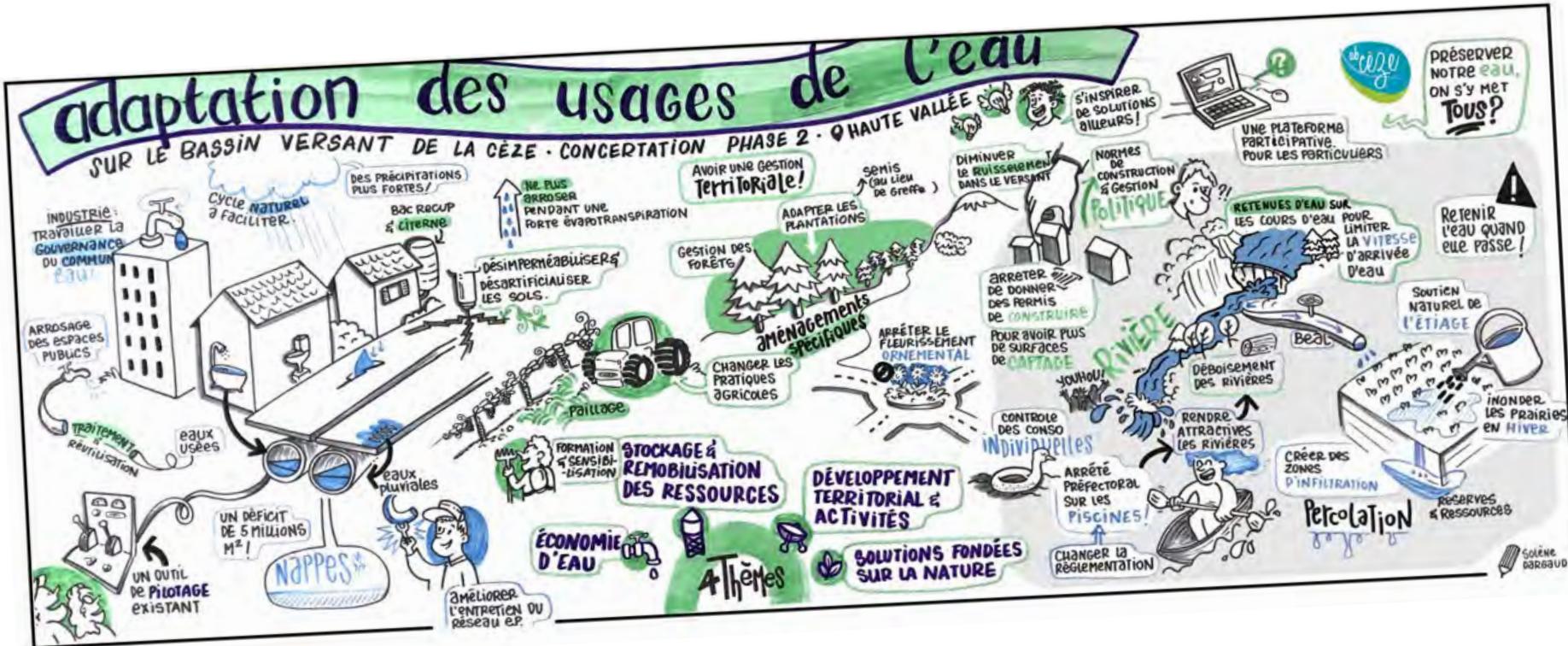
Températures plus élevées =
- d'eau dans les rivières
+ de besoins (plantes)
+ de tensions entre usagers

Augmentation + forte en Cévennes



Eau et forêt ?

Concertation sur l'adaptation des usages au changement climatique



Sujets largement évoqués lors des ateliers

Gestion des forêts / des bords de cours d'eau

Retenir, ralentir l'eau

Eau et forêt ?

Quelle relations :

Entretien ABCèze ripisylve



Des points de vues contrastés sur les boisements

Une déprise rurale



Consommation de l'arbre en question ?



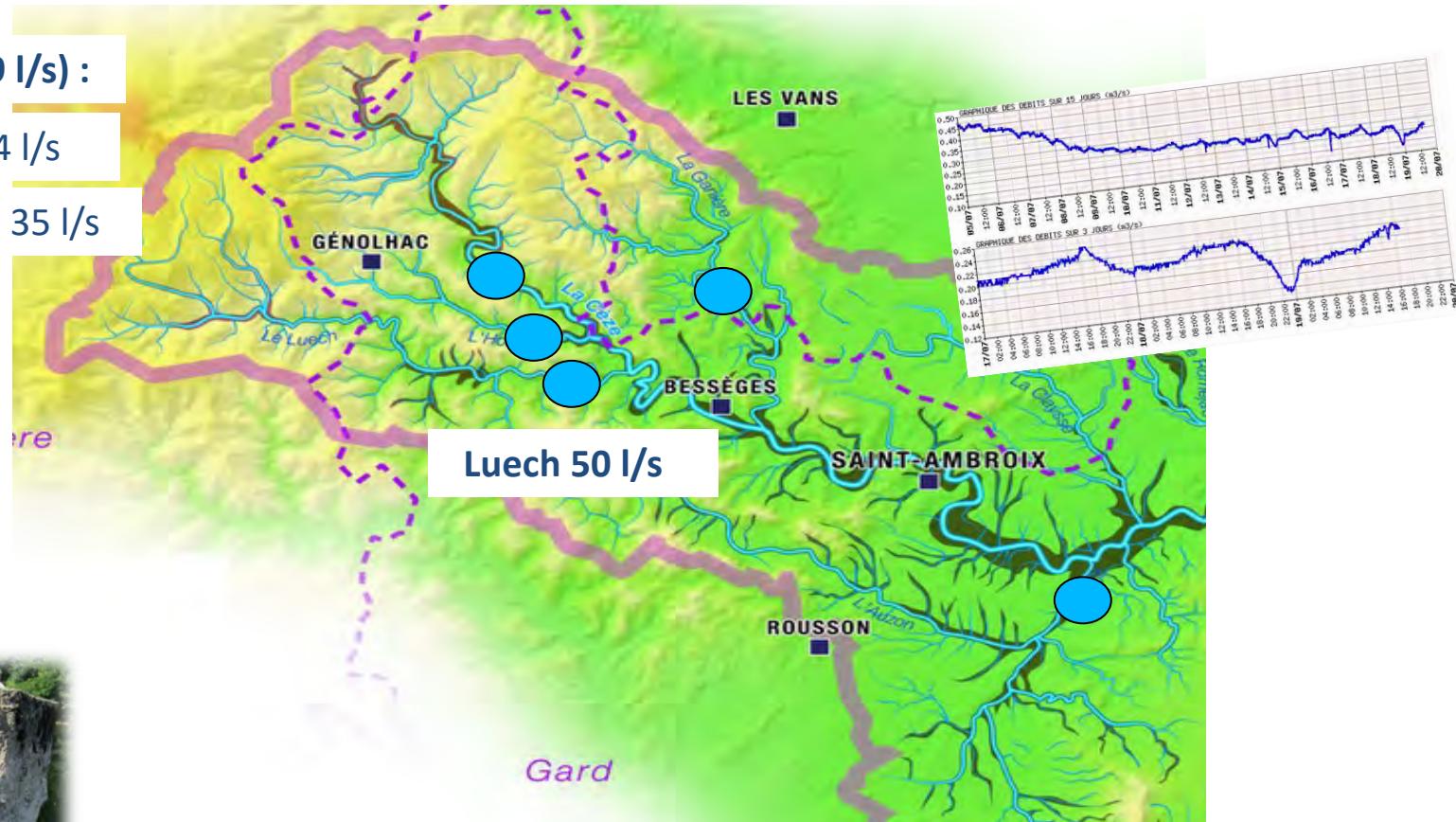
Eau et forêt ?

Comment déterminer l'impact de l'arbre, la forêt sur l'eau ?

Amont (49 l/s) :

Rieutort 14 l/s

Gourdouze 35 l/s



Mesures ABCèze du 22/08/2023

Suivis des cours d'eau par sondes (CNRS)