



ATELIER N°1 de la phase 3

25/11/2025

Etude prospective sur le changement climatique et ses effets sur les ressources en eau à l'échelle de l'EPAGE Doubs Dessoubre, et de l'intégralité du sous-bassin versant du Doubs médian en vue d'une stratégie d'adaptation





Programme du jour



1. Mot d'introduction
2. Présentation des thématiques du programme d'actions et de l'architecture des fiches actions
3. Travail sur les fiches actions

Mot d'introduction

Mot d'introduction

Rappel des objectifs de l'étude, et du contexte plus large dans lequel elle s'inscrit

Phasage de l'étude:

Phase 1 – terminée (COPIL du 11/03) :

- Etat des lieux rétrospectif sur le territoire
- Scénario tendanciel et impacts du changement climatique sur le territoire à horizon 2050

Phase 2 – terminée (COPIL du 30/10) : Définition des différentes stratégies d'adaptation

- Elaboration du champ des possibles d'actions
- Co-construction de scénarii stratégiques
- Validation d'un scénario stratégique unique

Phase 3 – en cours : Elaboration d'un plan d'actions opérationnel

- Construction du programme d'actions 
 - Focus sur la thématique gouvernance du programme d'actions
- ⇒ *Fin prévue début 2026*

Mot d'introduction – déroulé phase 3

1. Etape 1 (aujourd'hui) – Elaboration d'un programme d'actions

- Présentation des thématiques du programme d'actions
- Présentation de l'architecture des fiches actions
- **Discussions sur le programme d'actions et compléments aux fiches** lors de l'atelier de ce jour

...Construction de fiches actions par Artelia

2. Etape 2 : Focus sur la thématique gouvernance du programme d'actions

- Gestion et coordination des ressources
- Transversalité des actions du programme

3. Etape 3 : Validation du programme d'actions

- En COPIL

Mot d'introduction

Pourquoi cet atelier ?

- Suite directe de l'exploration des scénarios pour le territoire en 2050 et des actions possibles identifiées lors des ateliers de phase 2
 - **La sobriété comme première réponse aux tensions croissantes sur l'eau, mais insuffisante sans actions structurelles** : nouveaux forages, interconnexions, solutions fondées sur la nature, soutien d'étiage par les barrages.
 - **Besoin de coordination entre acteurs**, notamment à travers un pilotage clair du PTGE
 - **Besoin de communication, pédagogie et accompagnement réglementaire** pour faciliter la mise en œuvre des actions
 - **Nécessité de combiner les solutions** afin d'assurer la résilience du territoire, et intégrer des « **actions sans regret** »
- Echanger sur les fiches actions du programme et les compléter
- Co-construire un programme d'actions qui réponde au mieux aux objectifs et enjeux soulevés lors du précédent atelier
- Vous faire les relais auprès de vos pairs qui n'auront pas assisté à l'atelier

Un programme d'actions construit autour de 4 axes

Connaissance

des ressources actuelles et futures, des débits (niveau d'alertes), du schéma directeur départemental, des prélèvements, de la perte d'habitats liés aux débits d'étiage

Usages de l'eau

économies d'eau, fuites, urbanisation, agriculture, prélèvements, industrie

Ressource

exports, dépendance aux ressources karstiques, gestion de crise, réserves d'eau, ressources alternatives, restauration des cours d'eau et des zones humides, qualité de l'eau, débits d'étiage, assainissement, protection des forêts

Gouvernance

gestion et coordination des ressources

Comment répondre aux enjeux identifiés pour le territoire en 2050 ?
Quelles actions mettre en œuvre ?

Transversalité des actions du PTGE

Atelier du 25 novembre 2025

Atelier du 11 décembre 2025



Mot d'introduction

Objectifs et déroulé

14h00 > 17h00

30
min

Accueil et introduction, présentation du déroulé de l'atelier, présentation des thématiques du programme d'actions et de l'architecture des fiches actions

2h

Travail sur les fiches actions



Réflexion au choix
sur une/plusieurs
des 3 thématiques



Pause de 10 minutes

20
min

Restitution sur les fiches actions
Conclusion

Présentation de l'architecture des fiches actions



Les fiches actions

Type d'action :

Mise en œuvre	
Porteur de l'action	
Indicateur / objectif	Temporalité
Faisabilité	
Coût (estimation en ordre de grandeur)	
Investissement (€)	Fonctionnement (€/an)
Technique/Règlementaire/Politique	
Éléments à prendre en compte	Retour d'expérience/Actions en cours

Trois principaux points:

- Mise en œuvre – Qui ? Quand ?
- Faisabilité – Comment ?
- Effets attendus

Effet sur la sécurisation AEP		Effet sur la qualité de l'eau	
Effet =	Risque =	Effet =	Risque =
Effet sur les besoins en débit des milieux et des usages		Effet sur l'agriculture et autres activités économiques	
Effet =	Risque =	Effet =	Risque =

Temps de travail sur les fiches actions



Temps de travail sur les axes de réflexions

21 fiches actions regroupées en 3 thématiques, chaque feuille A1 correspondant à une fiche action

Les participants tourneront librement sur les fiches actions : ils peuvent réfléchir à une ou plusieurs thématiques suivant leurs connaissances/intérêt.

➔ **Annotation des fiches actions (via des post-it)**

➔ Réaction des participants aux éléments présentés :

- Réaction / remarques sur les éléments composants les actions au regard de leur faisabilité technique, des coûts d'investissement et de fonctionnement, de retours d'expérience connus, maîtrise d'ouvrage
- Ajout / suppression d'actions ?

Pause de 10 minutes...



Elaboration du programme d'actions

- ➔ Temps de restitution des réflexions
- ➔ Conclusion sur les échanges



Prochaines étapes

→ A la suite de l'atelier d'aujourd'hui

Atelier sur la gouvernance du programme d'actions (4^e thématique)

→ Validation en COPIL du programme d'actions

Un site internet dédié pour l'étude

Mise en ligne des rapports d'étude, présentations et comptes-rendus des réunions, cartographies, etc.

<https://projetdoubssessousbre.fr>



www.arteliagroup.com

