

Une démarche systémique au service d'une expertise concertée de l'État

En 2017, le Cerema DTerCE répond à une commande originale du SGAR Auvergne Rhône Alpes. Le préfet a demandé de saisir l'occasion du porter à connaissance du SRADET pour élaborer une parole unique et concertée des services de l'État. L'expertise transversale dotera l'État régional d'une ambition commune et de points de vue arrêtés et partagés sur l'évolution d'un territoire, dans ce cas le bassin du genevois français. Pour le Cerema, les questions seront méthodologiques : comment dépasser l'addition des expertises par domaine ? Comment élaborer une démarche efficace qui aboutisse à un positionnement concerté et synthétique ? Et enfin, comment asseoir un positionnement sur des compétences propres à l'État régional ? La démarche constituera la base d'une feuille de route des services de l'État.

Mobilisation

15 experts, issus de
10 établissements publics

Caractérisation

35 potentiels identifiés
154 ressources associées

Documentation

27 documents ressources
et études préexistantes

Participation

1819 contributions en
3 mois de travail collaboratif

Fiche potentiels

Fiche coopérations

Fiche méthodes

4

Un cadre de questionnement pré-établi pour des expertises thématiques simultanées via une plateforme web inter-active

Potentiels & ressources

Du 14/03 au 13/04

Les 15 experts ont défini ensemble **35 potentiels** propres au genevois, chacun composé de 4-5 ressources territoriales à analyser suivant les axes proposés par le Cerema.

Chaque expert renseigne le tableau collaboratif, ressource par ressource, en suivant la **grille de questionnement pré-établie** et diffusée via une plateforme web par le Cerema.

Une démarche pour rassembler 15 expertises en une parole unique de l'État

- Une démarche efficace et systémique
- L'objectif : la préservation du bien commun
- Des étapes et des définitions communes
- Un cadre de questionnement pré-établi
- Des priorités concertées grâce à un vote
- Une feuille de route

1

Caractérisation des ressources

Ci-contre, un extrait du tableau collaboratif renseigné par un expert sur 2 ressources du genevois : Hydrothermie et géothermie

	Type de ressource				Traces ou preuves de la présence d'une ressource						Exploitation de la ressource territoriale					
	Naturelle	Humaine	Historique	Géographique	Transformation sur place	Financements particuliers	Accords, conventions en lien	Concurrence, conflits générés	Équipement lié et structurant	Agriculture	Filière économique	Savoir-faire	Formations	Organisation territoriale	Règles de gestion particulières	
Géothermie	Oui			Oui	Oui			Exploitation du Sous sol / anneaux du CERN (eau potable)			Marché de l'énergie	Oui, mais localement, plus suisse que français		Projets collectifs privilégiés	Oui, publique pour les autorisations, privée pour l'exploitation	
Hydrothermie	Oui			Oui	Oui		Accord avec Genève: extension du réseau Géniac	Impact sur les milieux aquatiques, refroidissement des OVRC pour le Rhône	Réseau d'eaux usées pour récupération de chaleur		Marché de l'énergie				Non : à construire pour les rejets	

2

Etat des ressources et types de menaces

	État de la ressource aujourd'hui								Type de menace				
	Reconnue, identifiée, localisée	Non-reconnue	Protégée	Auto-protégée	Non protégée	Menacée à court-terme	Menacée à long terme	Raréfaction	Déséquilibre offre / demande	Faible rentabilité économique	Dégradation, pollution, etc	Effet de concurrence	Changements de politique
Géothermie	Oui: études de précision du potentiel en cours (en Suisse, pas dans la partie française du FVG)		Oui: réglementation minière et protection des masses d'eau							Oui: en fonction du coût des autres sources d'énergie	Oui: pollution des nappes à prévenir	Oui, si impact sur l'eau potable	Oui, Suisse pro-active, biogaz en France
Hydrothermie	Oui: études de précision du potentiel en cours (en Suisse, pas dans la partie française du FVG)			Oui: potentiel issu de la masse d'eau du Léman et à la présence de réseaux d'eaux usées			Potentiellement contraint à long terme dans un contexte de réchauffement climatique				Oui, réchauffement de la ressource par une surexploitation	Oui, environnement et nucléaire	Oui, dépendra d'accords franco-genevois révisables

3

Avantage comparatif pour le genevois

	Avantage comparatif pour le genevois						Recommandation d'action pour l'Etat
	Ce potentiel peut-il exister ailleurs que dans le genevois français ?	Présence historique	Reconnaissance locale	Reconnaissance externe	Ancrage territorial (territoire)	Identité : lien entre ressource, territoire et histoire	
Géothermie	Non : lié à la géomorphologie du territoire (ou selon la configuration géologique)	Oui	Oui (en Suisse seulement)	Oui (CRFG, TEPOS, TEPCV)	Oui	Le sujet de l'énergie est l'un des mieux partagés à l'échelle transfrontalière. A l'échelle de l'ARC favorable à l'émergence d'une identité TEPOS	Mettre en place les outils de maîtrise de l'exploitation géothermique des nappes (faible profondeur) dans les zones d'acquifères transfrontalières où l'usage d'eau potable est à prioriser. Outre que c'est logique, accorder en cela au souhait du canton de Genève qui l'a réalisé sur son territoire
Hydrothermie	Non : lié à la présence du Léman (ou en émergence sur d'autres lacs alpins)	Oui (non récent)	Oui	Oui (CRFG, TEPOS, TEPCV)	Oui	Le sujet de l'énergie est l'un des mieux partagés à l'échelle transfrontalière. A l'échelle de l'ARC favorable à l'émergence d'une identité TEPOS	Promouvoir auprès de la Suisse une réflexion à moyen et long terme de cet usage pertinent mais dont les impacts ne sont pas évalués (noté : collaboration scientifique évoquée pour 2018 entre le CEREMA et l'Université de Genève)

Legend:

- Élément négatif
- Élément positif
- Élément neutre

Loven ipam dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Loven ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

