

Date de mise à jour : 15/11/2021



Axe : **4 VERS UN TERRITOIRE PLUS RESILIENT**
Objectif : **4.1 Réduire la vulnérabilité et l'exposition aux risques liés à l'eau**

Action : **4.1.2 Diminuons la consommation d'eau potable**

Thématiques	Politique climatique	Effets attendus			
		Climat	Air	Energie	Risques
Eau / Risques / Economie	Atténuation et Adaptation				X

Porteur(s) de l'action :

Suez / SMITOM Haguenau Saverne (usine de valorisation énergétique des déchets EVNA),
Communes de Niederbronn-les-bains et de Wissembourg, Communauté d'agglomération de Haguenau,
Conseil de développement du PETR de l'Alsace du Nord.

Contexte

Certains risques naturels sont aggravés par le changement climatique, c'est le cas du risque lié à l'eau dans ses deux composantes extrêmes, surabondance ou manque. Ces dernières décennies le Bas-Rhin doit faire face à un fort accroissement des vagues de chaleur, souvent accompagné de sécheresse.

La gestion de la ressource en eau de manière générale et de l'eau potable en particulier est un enjeu économique, social et environnemental majeur. Il touche l'ensemble des acteurs du territoire, collectivité, entreprise, agriculture et citoyens.

Descriptif de l'action

Le PETR et ses collectivités membres ont identifié cet enjeu et souhaitent, avec leurs partenaires, développer des actions de sensibilisation et d'économie de la ressource eau.

Cinq actions ont été pré-identifiées et seront support de partage d'expériences afin d'identifier et démultiplier les actions en faveur de la réduction de la consommation d'eau potable :

Process : recyclage de l'eau à l'usine de valorisation des déchets de Schweighouse sur Moder (Suez)

- Utilisation de l'eau de pluie pour le traitement des oxydes d'azote en remplacement de l'eau de ville
- Utilisation de l'eau industrielle en lieu et place de l'eau de ville pour l'injection dans les fours

Un stagiaire ENGEES doit accompagner le projet.

Agriculture :

- Réalisation d'un réseau d'irrigation collectif pour développer des productions maraichères et ajuster le besoin en eau (CUMA Batzendorf, CUMA 4 chemins, voir suivi fiche 2.2.2 Accompagnons le développement des circuits locaux alimentaires du territoire)

Collectivités :

- Mise en place par la ville de Niederbronn-les-Bains d'un système numérique de contrôle des arrosages et de suivi des paramètres (capteurs d'hygrométrie du sol, température) et d'ollas (32 réservoirs d'eau en terre-cuite) dans les espaces verts de la ville. Deux massifs de plantes vivaces situés devant l'Hôtel de Ville et le long d'une portion de la trame verte sont concernés par ce dispositif. Les capteurs sont répartis sur la surface des massifs. (mise en place au printemps 2022).
- Sensibilisation des usagers de bâtiments publics aux économies d'énergie et d'eau par la ville de Wissembourg.
- Signature d'un « Contrat de territoire eau et climat » de la Communauté d'agglomération de Haguenau avec l'agence de l'eau Rhin Meuse (fin 2021). Le plan d'actions, en cours d'élaboration, portera sur la lutte contre les coulées d'eaux boueuses (voir fiche 4.1.1 Luttons contre les coulées d'eaux boueuses) et, en matière d'eau potable, sur des recherches de fuites pour éviter le gaspillage, des travaux sur la qualité de l'eau et la recherche de ressources pérennes.

L'eau est également une thématique de travail que la commission « Ecologie au quotidien » du Conseil de Développement du PETR a décidé d'aborder en 2021/2022.

Calendrier							Budget
2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	
Indicateurs de suivis							Objectifs
Types et nombre d'actions mises en œuvre							
Réduction de la consommation d'eau potable (m ³ / an)							
Nombre de personnes sensibilisées							