

Communiqué de presse

des Médecins en faveur de l'Environnement (MfE), le 24 septembre 2026

L'acide trifluoroacétique, substance chimique « éternelle », de la Bachem AG à Bubendorf (BL) :

Des années dans l'eau potable de plus de 30 000 personnes

Plus de 30 000 personnes du canton de Bâle-Campagne ont bu, pendant des années, des concentrations élevées d'acide trifluoroacétique, un produit chimique éternel. Mais à Bâle-Campagne personne ne s'est enquis pendant longtemps des causes et des impacts sanitaires. C'est seulement au bout de deux ans qu'il s'est avéré que l'entreprise chimique Bachem à Bubendorf (BL) était responsable de la pollution de l'eau potable. Les MfE exigent un monitoring de la population concernée.

Bachem AG fabrique des **nommés peptides** depuis 1977 dans ses usines situées au siège à Bubendorf (BL). Elle les vend à des groupes pharmaceutiques, par exemple pour des médicaments contre l'adiposité.

Bachem pollue l'eau potable

Pour ce faire, Bachem utilise par ex. de l'acide trifluoroacétique (TFA) depuis des années à Bubendorf – et pollue ainsi probablement depuis autant de temps l'eau potable d'au moins 30 000 personnes. Le TFA fait partie des produits chimiques éternels PFAS.

Déjà en août 2022, le canton de BL a décelé des concentrations de TFA de 14 à 23 microgrammes par litre (µg/l) dans l'eau potable de Frenkendorf, Füllinsdorf, Pratteln, Augst et Giebenach. C'est énorme. Mais cette pollution massive n'a guère suscité l'attention à BL, **tout autant que ses impacts sanitaires**. Pourtant pour le TFA au Danemark, une valeur limite maximum de 9 µg/l de TFA existe déjà depuis 2021.

Recherche tardive des causes

Apparemment, personne au canton de Bâle-Campagne ne s'est enquis de la cause de cette pollution pendant longtemps. On a cru qu'il s'agissait de produits de dégradation des pesticides à base de PFAS, telle est l'explication entendue.

C'est seulement deux ans après la première analyse de l'eau potable qu'il s'est avéré que les TFA provenaient de Bachem AG à Bubendorf (BL). Elle déverse ses eaux résiduelles chargées en TFA dans la station d'épuration (STEP) Frenke 3. Mais les STEP ne peuvent pas décomposer les TFA. Cette substance arrive dans la Frenke avec les eaux usées traitées. Cette rivière se jette dans l'Ergolz, et de là, les TFA sont arrivés dans l'eau souterraine et potable.

600 à 1700 kilogrammes de TFA déversés

Jusqu'à récemment, Bachem devrait avoir déversé 600 à 1700 kg de TFA par an dans la Frenke, **comme le montrent les extrapolations de l'ECOSCOPE**, la revue spécialisée de la MfE, à partir des rares résultats d'analyses disponibles. C'est seulement à partir de novembre 2024 que ces valeurs ont baissé. Sur ce, la pollution aux TFA de l'eau potable est descendue en dessous d'env. 3 µg/l jusqu'en juin 2026.

Pas de réponse de Bachem

Face à l'**ECOSCOPE**, Bachem ne s'est exprimée ni sur la quantité déversée de TFA, ni sur sa responsabilité relative à la pollution. La question de savoir pourquoi Bachem a déversé moins de TFA dans la Frenke seulement deux ans après la découverte de la pollution de l'eau potable est restée sans réponse.

Le fait que TFA ait été déversé dans la Frenke était apparemment connu au sein même de l'entreprise. Car en décembre 2024 le porte-parole de Bachem a déclaré au journal régional Basel de Radio SRF : « Avant », il s'est avéré « inefficace », d'incinérer les eaux usées avec « je vais dire, un petit reste de » TFA puisque cela « émet beaucoup de gaz à effet de serre » et est donc « disproportionné ». « Depuis », un « changement de perspective » a eu lieu. Radio SRF en conclut qu'éliminer, comme déchet spécial, le petit reste de TFA, semblait trop coûteux pour Bachem.

Mais Bachem écrit dans son rapport de 2025 : « Le succès économique ne doit jamais se faire au détriment de la santé, sécurité ou protection de l'environnement. » Cette responsabilité « n'est pas négociable ».

Monitoring de la population concernée

Les MfE exigent un monitoring des impacts sanitaires des TFA resp. des contaminations aux PFAS chez les personnes touchées par la pollution de l'eau potable due à Bachem dans la basse vallée de l'Ergolz.

Documents de fond :

L'acide trifluoroacétique dans la production pharmaceutique : **Le produit chimique éternel TFA pour des médicaments finit dans l'eau potable** (Ecoscope 2026, extrait)

Contact :

Dr Martin Forter, directeur des MfE et expert en sites contaminés 061 691 55 83

Bernhard Aufderegg, docteur en médecine, Président des MfE 079 639 00 40