



Mardi 1^{er} juillet 2025

Nappe alluviale du Giffre

La Communauté de Communes lance une étude sur trois ans en vue de préserver la nappe stratégique du Giffre

Un geste simple, quotidien, presque anodin : ouvrir un robinet et voir l'eau s'écouler, comme une évidence. Cette ressource vitale devient pourtant de plus en plus précieuse dans notre région... En effet, la forte poussée démographique, ainsi que l'activité touristique, sur le territoire du Schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE) de l'Arve - qui s'étend sur la moitié nord du département de la Haute-Savoie - entraîne un accroissement des besoins en eau et des volumes prélevés toujours plus importants...

La **nappe alluviale du Giffre**, bien qu'elle reste actuellement très peu sollicitée pour l'alimentation en eau potable, industrielle ou agricole, constitue une réserve en eau des plus importantes, spécialement pour la vallée du Giffre. Désignée comme stratégique par le SAGE - **on parle d'un fort enjeu pour l'alimentation en eau potable à long terme** - « *cette ressource en eau nécessite d'être préservée de la manière la plus efficace possible, en adaptant ou régulant, si besoins, les occupations des sols, activités et usages sur les zones où se constitue cette ressource* », précise **Stéphane Bouvet**, président de la Communauté de Communes.

Localement, le SAGE demande aux services de l'Etat, ainsi qu'aux collectivités concernées, ici la Communauté de Communes des Montagnes du Giffre, d'identifier et caractériser les ressources dites « stratégiques » pour l'eau potable actuelles et futures, et de délimiter des zones nécessaires à leur sauvegarde. Ensuite, il demande de définir, en concertation avec les acteurs concernés, les **modalités de préservation de ces ressources avec un usage prioritaire pour l'alimentation en eau potable** et d'engager les actions de protection ou de restauration nécessaires.



La zone de l'étude est située entre l'Étroit Denté (limite communale entre Mieussy et Talinges) et Le Perret (premier hameau de Sixt-Fer-à-Cheval, après avoir passé la plaine de Vallon à Samoëns)

... / ...



Restez en contact !



sur notre site internet :
www.montagnesdugiffre.fr



sur notre page Facebook :
www.facebook.com/montagnesdugiffre/

Ainsi, conscients des enjeux à long terme - et d'autant plus dans un contexte global de réchauffement climatique - « les élus communautaires souhaitent confirmer le potentiel des zones d'intérêts pour les ressources en eau futures identifiées lors d'une étude menée par le SIMM du Haut-Giffre en 2010, **positionner avec précision les sites les plus favorables en vue d'une éventuelle exploitation future** et définir les financements nécessaires pour en assurer la protection », indique le président de la Communauté de Communes.

Une ressource précieuse qui nécessite d'être mieux connue pour être mieux protégée !

Pour cela, « nous engageons le territoire dès cet été dans une **vaste étude qui va durer près de trois ans** et se dérouler en deux phases. La première, la plus longue, permettra de recueillir et analyser les données à l'échelle de la nappe pour caractériser avec précision le fonctionnement de l'aquifère. Pour cela, il est prévu la création d'un important **réseau piézométrique de dix-neuf points**, ainsi que **trois forages profonds** (80 mètres)

entre Taninges et Samoëns ». La seconde phase débutera en 2028, et consistera à **valider collectivement les actions et mesures de protection à engager localement** ; elles seront notamment retranscrites dans les documents réglementaires, d'urbanisme (SCoT, PLU) et de planification par la suite.

Le montant de l'étude est estimé à **720 000 euros TTC**, financée par la Communauté de Communes, avec des aides financières de l'**Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse** (à hauteur de 70%) et du **Département de la Haute-Savoie** (à hauteur de 10%). Le reste à charge pour la Communauté de Communes est de 146 000 euros TTC.



Exemple de piézomètre - appareil de mesure de la hauteur « piézométrique », c'est-à-dire le niveau d'eau de la nappe phréatique.



Un pilotage de l'étude, à la fois politique et technique

L'encadrement de l'étude de la nappe alluviale du Giffre, en accompagnement du Maître d'ouvrage et de son Assistant à maîtrise d'ouvrage (AMO), est prévu à deux niveaux, par un **comité technique** (COTECH) et par un **comité de pilotage** (COFIL), au sein desquels sont notamment présents :

- L'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse,
- Le Département de la Haute-Savoie,
- Les collectivités concernées par l'étude : Communes, Communauté de Communes et Syndicats,
- Le Syndicat Mixte d'Aménagement de l'Arve et de ses Affluents (SM3A),
- Les services de l'Etat : Direction départementale des territoires (DDT), l'Agence Régionale de la Santé (ARS), la Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL)...

D'autres structures (Chambre d'Agriculture, Chambre de Commerce et d'Industrie, SCoT Mont-Blanc...) pourront aussi être associées en phase de concertation.

Enfin, les deux **bureaux d'études** retenus sont : GEOLITHE (ingénierie) et ACTéon Environnement (conseil).

Un projet
financé
par



haute
savoie
le Département



Restez en contact !



sur notre site internet :
www.montagnesdugiffre.fr



sur notre page Facebook :
www.facebook.com/montagnesdugiffre/