

## Communiqué de presse

### SOURCES D'EAU

## La station de traitement du Montant fête ses 20 ans

**Gland, le 7 septembre 2022** - Afin de marquer les 20 ans de la mise en service de la Station du Montant, l'Entente intercommunale composée des communes de Gland (commune administrative), d'Arzier-Le Muids et de Genolier a retracé le 2 septembre dernier son histoire en présence de toutes celles et ceux qui ont permis sa construction, sa mise en service et son bon fonctionnement.

### Un peu d'histoire

La source du Montant a été reconnue propriété de la Commune de Genolier en 1760 et se situe sur la limite du territoire d'Arzier-Le Muids et de Genolier, à une altitude de 583 mètres. Il s'agit d'une source à grand débit, avoisinant les 75'000 litres/minute en conditions normales, que l'on appelle communément "source Vaclusienne". Ce type de source est caractérisée par la résurgence d'une rivière souterraine propre aux régions karstiques, dont les sols sont riches en calcaire.

C'est le 10 octobre 1958 que le Conseil d'État a accordé à la commune de Genolier une concession pour l'exploitation de ces eaux pour une durée de 50 ans. La source est ainsi captée grâce à un puits vertical d'un diamètre de 3 mètres et d'une profondeur de 5.40 mètres à drains rayonnants alimenté gravitairement.

La concession a par la suite été transférée à une association de communes composée de Genolier, Arzier-Le Muids et Gland pour un débit concédé de 5'000 litres/minute, puis augmenté à 7'000 litres/minute, débit réparti entre les communes.

En 1965, le Laboratoire Cantonal a demandé l'installation de la toute première installation de traitement sur le site, qui se composait d'un dispositif de chloration permettant de garantir la potabilité de l'eau distribuée. Un plan directeur de la distribution d'eau (PDDE) proposait toutefois la construction d'une station de traitement adaptée au traitement de l'eau de la source du Montant. C'est ainsi qu'en juin 2000, les différentes procédures d'autorisation ont permis d'aboutir à l'obtention d'un crédit de construction de 4'614'200 CHF. Les travaux ont débuté en 2001 et ont été conclus par la mise en service de la station de traitement en 2002, à quelques dizaines de mètres du puit de captage.

À ce jour, la source fournit une part très importante des ressources en eau. En 2021, 76% de l'eau produite a été distribuée à Gland, 14% était destinée à la commune de Genolier et 10% à la commune d'Arzier-Le Muids.

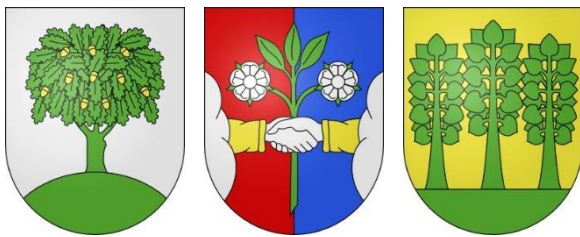
### eaudici, une nouvelle identité pour l'Entente intercommunale

Le 27 août 2002, les communes de Gland, Arzier-Le Muids et Genolier signaient une convention d'entente intercommunale pour l'exploitation de la source du Montant appelée SIDEMO (Service de distribution d'eau du Montant). À l'occasion de ses 20 ans, l'Entente est fière de dévoiler sa nouvelle identité : eaudici. Porteur d'un nouvel élan, eaudici symbolise l'exploitation des eaux d'une région qui s'élargira prochainement à l'exploitation de la nappe de la Cézille. Une nouvelle convention avait

d'ailleurs été rédigée et approuvée par le Conseil d'État le 3 mai 2017 afin de réunir conjointement les modalités d'exploitation des eaux de la source du Montant et de la nappe de la Cézille. Ce projet permettra notamment de jouer à long terme le rôle de ressource en eau et ainsi de garantir la sécurité d'exploitation des réseaux de distribution d'eau potable et de défense incendie des Communes d'Arzier-Le Muids, Genolier et Gland.

À l'heure où de nombreux défis sont à relever pour faire face aux impacts du changement climatique sur les ressources hydriques, ainsi que sur les écosystèmes du lac et des sources environnantes, eaudici permet également d'entrevoir les possibilités d'interconnecter les différents réseaux de distribution pour répondre aux besoins de la population du bassin versant.

Une exposition retraçant l'histoire de la source, de la station de traitement du Montant, de l'Entente, mais aussi du projet d'exploitation de la nappe de la Cézille et plus généralement des enjeux liés à l'eau a été présentée lors de cette commémoration. Celle-ci sera prochainement diffusée au grand public.



**Contacts :**

Mme Christelle Giraud-Nydegger, Municipale de Gland : 079 103 78 21

M. Jean Zucchello, Municipal de Genolier : 079 625 35 26

M. Christian Dugon, Municipal d'Arzier-Le Muids : 079 713 86 70