

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### **La Ville de Sion se dote d'une stratégie de l'eau potable**

**L'accès à l'eau potable en qualité et quantité suffisantes représente un enjeu majeur pour les prochaines années. Afin de sécuriser son approvisionnement, la Ville de Sion s'est dotée d'un plan directeur, développé en collaboration avec le CREALP et OIKEN. Ce document stratégique permet d'anticiper les besoins et de planifier les travaux nécessaires en vue d'une gestion régionale de l'eau.**

Même au cœur des Alpes, l'eau est une ressource naturelle précieuse et limitée. De par son approvisionnement très diversifié, la Ville de Sion bénéficie d'une eau d'excellente qualité et en quantité suffisante pour répondre aux besoins de la population, même en période de sécheresse. Mais cet équilibre est fragile et nécessite une gestion rigoureuse et durable des réseaux. C'est la raison pour laquelle la Ville de Sion s'est dotée d'une stratégie de l'eau potable, développée en collaboration avec le CREALP (Centre de recherche sur l'environnement alpin) et OIKEN qui gère le réseau sédunois. « Il est aujourd'hui nécessaire d'avoir une vision globale à long terme si nous voulons anticiper les effets du changement climatique et du développement démographique. Nous sommes la première commune valaisanne à formaliser un tel instrument de conduite qui nous permettra d'anticiper les besoins et de planifier les travaux nécessaires en vue d'une gestion régionale de l'eau », souligne Raphaël Marclay, conseiller municipal en charge des travaux publics et de l'environnement.

#### **Une stratégie pragmatique en 5 étapes**

Dans la phase initiale, le CREALP a rassemblé les données techniques nécessaires à la compréhension de l'origine de l'eau en Valais central, en plaine comme en montagne. La Ville de Sion est alimentée aux trois-quarts par de l'eau de source provenant de la rive droite (aquifères karstiques) et de la rive gauche (aquifères fissurés). Le quart restant est puisé dans la nappe phréatique. Chaque provenance présente des avantages et des risques. « A moyen terme, il n'y a pas de risque de pénurie pour la nappe phréatique. En revanche, le risque de pollution chimique est plus marqué », relève Romain Sonney, expert en hydrogéologie au CREALP.

Sur la base de ces informations, des recommandations ont pu être édictées afin de garantir un approvisionnement durable pour les années à venir. Il s'agira d'identifier les ressources stratégiques les plus robustes en qualité et en quantité, et de moderniser certains réservoirs, tout en facilitant les interconnexions régionales. Ainsi, des travaux conséquents et qui s'étaleront sur une dizaine d'années sont prévus aux Agettes. Dans ce secteur, le réseau connaît d'importantes pertes d'eau et doit être mis en conformité. Une solution globale permettra non seulement de moderniser les installations mais aussi de répondre aux futurs besoins de la région.

#### **Brochure d'information**

L'adoption d'une stratégie de l'eau potable s'inscrit dans la continuité des mesures mises en place pour valoriser l'eau de Sion. Des cours de sensibilisation pour les élèves sont organisés dans les

écoles. Des fontaines à eau sont installées dans les cours d'école. Des carafes en verre Eau de Sion ont été créées afin d'inciter la population à boire de l'eau du robinet plutôt que de l'eau en bouteille. Elles sont gracieusement mises à disposition des restaurateurs. Ces prochains jours, une brochure d'information sur la stratégie de l'eau potable sera distribuée à toute la population sédunoise.

## L'eau de Sion en chiffres

Chaque année, la Ville de Sion distribue 5,3 millions de m<sup>3</sup> d'eau, à travers les 5 stations de pompage et 13 réservoirs qui constituent le réseau d'eau potable. 230 kilomètres de conduites acheminent le précieux liquide auprès des ménages sédunois. Chaque année, près de 300 analyses bactériologiques et près de 100 tests chimiques sont réalisés par le laboratoire cantonal afin de garantir la qualité de l'eau.

Sion, le 24 octobre 2022

## Personnes de contact :

- Raphaël Marclay, conseiller municipal en charge des travaux publics et de l'environnement  
079 830 61 26; [r.marclay@sion.ch](mailto:r.marclay@sion.ch)
- Fabien Kuchler, chef de projet OIKEN  
077 269 17 27; [fabien.kuchler@oiken.ch](mailto:fabien.kuchler@oiken.ch)
- Romain Sonney, expert en hydrogéologie, CREALP  
027 607 11 92; [romain.sonney@crealp.vs.ch](mailto:romain.sonney@crealp.vs.ch)