

W.1.a Limitation de la consommation d'eau

Description

Par les effets du changement climatique et de la pollution issue des activités humaines, l'eau potable est plus que jamais un bien précieux de manière tant qualitative que quantitative. Ainsi, la Commune a un rôle important à jouer pour optimiser et maîtriser la consommation d'eau dans ses bâtiments et les espaces publics mais aussi en sensibilisant ses habitant·es. Entre 2012 et 2022, la consommation d'eau à Villars-sur-Glâne a augmenté de 27% ce qui représente l'équivalent du volume d'eau de 170 piscines olympiques par année. Bien que la consommation par habitant ait diminué.

Projet(s)

Evaluer les besoins en eau et proposer un plan d'actions pour gérer quantitativement la ressource dans les bâtiments communaux et les espaces publics. Ces mesures ont pour objectif de sensibiliser, inciter à diminuer et proposer des dispositifs hydro-économes. Différents outils peuvent être installés dans les bâtiments communaux et sur les espaces publics en fonction des opportunités. Par exemple, toilettes sèches, optimisation de l'arrosage et des fontaines d'eau, pommeaux de douche économes dans les salles de sport, robinets à fermeture automatique, choix des mitigeurs, installation d'aérateur (mousseur) aux robinets, récupération de l'eau de pluie, etc. La mesure vise également à sensibiliser la population et éventuellement limiter l'arrosage lors des périodes de sécheresse avérée.

Priorité : 3

Etat : en cours

Difficulté : moyenne

Source(s) de financement

Planification : ~CHF 20'000.- -

Réalisation : Hors PCc -

Calendrier

2023

2024

2025

2026

2027

2028

2029

2030

Impacts et cobénéfices

Réduction CO₂ / énergie

Adaptation climat / nature



Cohésion sociale



Indicateurs potentiels et suivi de la mesure

Relevé de la consommation d'eau dans les bâtiments communaux (litres/an ou m³/an).

Remarques

-

Porteur(s) de la mesure

Services techniques (constructions, eaux, services extérieurs)