

Objet: Description du projet du cycle de l'eau municipal

Description du projet

Dans un contexte où les projets d'aménagement se multiplient, où les conflits d'usage de l'eau et du territoire augmentent, où les changements climatiques bouleversent le cycle hydrologique et où les épisodes de stress hydrique deviennent plus fréquents, il est crucial que les municipalités ne se développent pas au détriment de la protection de l'eau. Les politiques de gestion et les rapports sur les problématiques de l'eau se multiplient, fragmentant l'information entre les différentes instances. Cette décentralisation complique la collecte de données et limite la mobilisation citoyenne, pourtant essentielle pour faire pression sur les décideurs afin d'obtenir des changements concrets en faveur d'une protection adéquate de l'eau.

Dans ce contexte, Eau Secours souhaite renforcer son implication dans les processus municipaux de consultation publique liés à l'aménagement du territoire et aux projets d'infrastructures. L'organisme entend défendre les intérêts des communautés locales et promouvoir l'adoption de pratiques de gestion durable, notamment à travers l'éducation, la sensibilisation et la mobilisation citoyenne.

L'ensemble du processus conduit à une action citoyenne menant à un engagement municipal, fondée à la fois sur l'éducation, l'analyse et la rétroaction issue d'une grille d'évaluation de la performance de chaque municipalité. Le projet vise ainsi à produire un guide d'évaluation pédagogique et accessible, permettant à la population et aux décideurs municipaux de comprendre l'importance du cycle de l'eau, d'en mesurer la performance locale et de cibler des actions concrètes pour l'améliorer.

Nos attentes numériques

Nous souhaitons collaborer avec un.e étudiant.e pour développer une plateforme numérique (application ou site web, selon ce qui est jugé le plus pertinent). Les besoins principaux sont les suivants :

Une structure en 5 sections :

- 1 section de ressources
- 4 sections correspondant aux axes d'analyse (infrastructures d'eau potable et usée, infrastructures vertes et milieux naturels, éducation citoyenne, accès à l'eau)

Pour chaque section :

- une portion de contenu informatif (texte, vidéos, images)
- une portion questionnaire
- un système permettant de compiler les réponses de l'utilisateur.trice dans un formulaire global

Et, finalement, une fonctionnalité de connexion (login) pour permettre le suivi ou la sauvegarde des réponses. L'objectif final est d'avoir un outil accessible, structuré et intuitif, qui pourra être utilisé par des citoyen.ne.s pour produire un portrait de leur municipalité.

Le projet laisse une certaine flexibilité à l'étudiant.e quant aux choix technologiques et à l'architecture de la solution, ce qui en fait un bon terrain pour un projet appliqué avec des retombées concrètes.

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions ou incertitudes,

Vicky Belley

Chargée de projet - Cycle de l'eau municipal

Eau secours

vicky.belley@eausecours.org



La protection de l'eau, votre municipalité s'en occupe-t-elle?



Volonté d'agir



Action citoyenne menant à un engagement municipal



Capacité de jugement critique



Acquisition des connaissances



Description du projet

La trousse d'évaluation municipale de la gestion de l'eau

Au Québec, la gestion et la protection de l'eau relèvent d'un ensemble d'instances aux responsabilités complémentaires : le gouvernement provincial établit les grandes orientations et cadres réglementaires, les MRC planifient l'aménagement du territoire à l'échelle régionale, et les municipalités assurent la mise en œuvre locale par leurs règlements, leurs infrastructures et leurs projets d'aménagement. À cela s'ajoutent des organismes de bassin versant, des ministères et des acteurs communautaires qui contribuent chacun à la protection de cette ressource vitale.

Les municipalités du Québec jouent un rôle central dans la protection de l'eau, mais elles font également face à des pressions croissantes : l'aménagement du territoire, le développement immobilier, la gestion des infrastructures et l'entretien des réseaux ont des impacts directs sur le cycle de l'eau à l'échelle locale et régionale. Le bien-être économique des municipalités dépend souvent de ces projets, ce qui crée des tensions entre développement et préservation de l'environnement.

Dans un contexte où les projets d'aménagement se multiplient, où les conflits d'usage de l'eau et du territoire augmentent, où les changements climatiques bouleversent le cycle hydrologique et où les épisodes de stress hydrique deviennent plus fréquents, il est crucial que les municipalités ne se développent pas au détriment de la protection de l'eau. Les politiques de gestion et les rapports sur les problématiques de l'eau se multiplient, fragmentant l'information entre les différentes instances. Cette décentralisation complique la collecte de données et limite la mobilisation citoyenne, pourtant essentielle pour faire pression sur les décideurs afin d'obtenir des changements concrets en faveur d'une protection adéquate de l'eau.

Dans ce contexte, Eau Secours souhaite renforcer son implication dans les processus municipaux de consultation publique liés à l'aménagement du territoire et aux projets d'infrastructures. L'organisme entend défendre les intérêts des communautés locales et promouvoir l'adoption de pratiques de gestion durable, notamment à travers l'éducation, la sensibilisation et la mobilisation citoyenne.

Grille d'évaluation municipale

Description d'utilisation

COTE	DÉTAILS	Performance de la municipalité				Performance moyenne
		Excellente	Moyenne	Mauvaise	Non évalué	
1	Agencement en eau potable	3	4	5	2	1
	Traitement et distribution	5	4			
	Infrastructures fixes usées		4			
	Interruption temporaire par cause de travaux de maintenance ou de restrictions saisonnières			3		2
Moyenne d'adoption aux changements d'infrastructures				3		
Total		13				
2	Partenariat objectifs	5				
	Budget		4			
	Clarté de la répartition de travail		4			
	Disponibilité de l'expertise			3		
Plan de communication					2	
Gestion des risques					2	
Total		26				
Exécution des objectifs						
Qualité des données						

Guide d'information

Grille d'évaluation



Capacité de revendication



Action citoyenne menant à un engagement municipal



Résultats d'évaluation



Support d'Eau Secours



Guide de présentation