



Consommez l'eau  
de façon écoresponsable

**REWATEC**<sup>TM</sup>

Récupérateurs d'eau de pluie



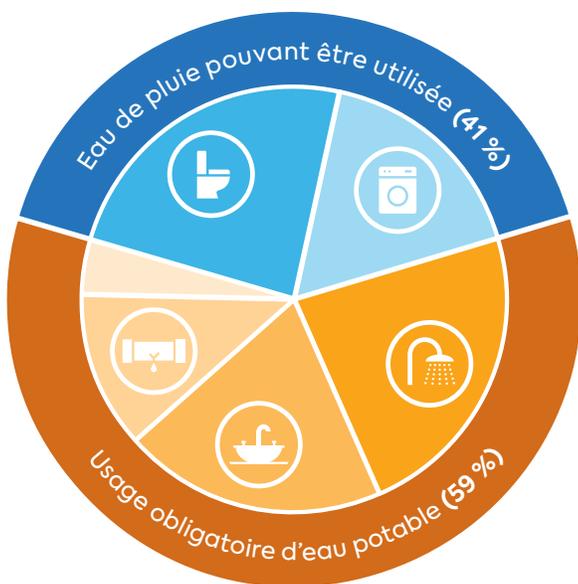
# Le récupérateur d'eau de pluie Rewatec préserve la ressource en eau potable

L'eau douce représente 3% de l'eau disponible sur la planète et fait face à de nombreux défis : pollution des cours d'eau, augmentation de sa consommation, stress hydrique, etc.

Les changements climatiques impactent aussi le cycle hydrologique (ou cycle de l'eau) avec la concentration des épisodes pluvieux et l'augmentation des périodes de restriction d'eau durant l'été.

Récupérer l'eau de pluie, c'est donner la chance aux réserves d'eau de se renouveler naturellement et aussi un moyen de préserver l'eau potable pour les besoins essentiels.

## CONSOMMATION D'EAU DANS LA MAISON PAR USAGE\*



- 24 % Toilette
- 17 % Machine à laver
- 23 % Bain et douche
- 20 % Robinets et lave-vaisselles
- 12 % Fuites
- 4 % Autres\*\*

\* Consommation moyenne annuelle d'un ménage au Canada.

\*\* La catégorie « Autres » inclut le refroidissement par évaporation, l'humidification, l'adoucissement d'eau et d'autres usages intérieurs non-catégorisés.

Référence : <https://www.mamh.gouv.qc.ca/infrastructures/campagne-mon-empreinte-bleue/trucs-et-astuces>

# REWATEC™

## La solution écoresponsable qui transforme votre consommation d'eau potable

On dit que l'eau est de l'or bleu! Profitez de chaque goutte avec les récupérateurs d'eau de pluie Rewatec.

Kit intérieur/extérieur



Kit extérieur



# Choisissez de faire une différence, utilisez l'eau de pluie avec la nouvelle gamme de récupérateurs d'eau de pluie Rewatec



## AUGMENTE VOTRE AUTONOMIE EN EAU

Lors des périodes de restriction ou de manque d'eau.



## POUR TOUS TYPES DE PROPRIÉTÉS

Convient aux propriétés existantes et aux nouvelles constructions.



## PRÉSERVE VOTRE PUIITS

Réduit de plus de 40 % l'eau que vous y prélevez.



## FONCTIONNE TOUTE L'ANNÉE

Récupérez et utilisez votre eau de pluie toute l'année.



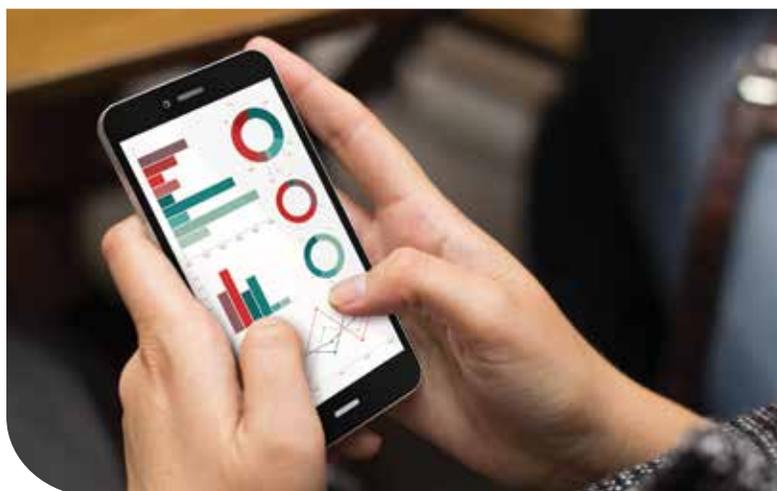
## SIMPLE D'UTILISATION

Bascule automatiquement sur l'eau du puits ou de l'aqueduc lorsque la cuve est vide (kit intérieur/extérieur). Facile à entretenir.



## DISCRET

Le réservoir est enfoui dans le sol. Seul un couvercle est visible sur votre terrain.



## SUIVI EN TEMPS RÉEL

Un compteur d'eau, relié à une application mobile, permet de suivre votre consommation d'eau récupérée et d'en garder l'historique.

# Choix simple en deux temps

Les récupérateurs d'eau de pluie s'installent facilement et rapidement, sans outils spéciaux. Ils se composent selon vos besoins :

1

## CHOIX DU VOLUME

Conception inspirée de la nature

Options disponibles :

- Passage véhicule léger (moins de 2,2 tonnes par essieu)
- Enfouissement jusqu'à 1,2 m de profondeur
- Possibilité d'installation dans la nappe phréatique



3 000 L



5 000 L



7 000 L

2

## CHOIX DU KIT

Deux kits disponibles :

- Kit intérieur/extérieur
- Kit extérieur



## QUELLE QUANTITÉ D'EAU PEUT-ON RÉCOLTER?

Lorsqu'il pleut 10 mm, une maison avec une surface de toiture de 110 m<sup>2</sup> permet de recueillir 880 L d'eau dans le récupérateur d'eau de pluie.

# Choix du volume

Le choix du volume de la cuve dépend de 2 critères :

## Le potentiel de récupération d'eau de pluie en fonction de :

- La pluviométrie
- La surface de toiture

## Les besoins en eau de l'habitation en fonction de :

- La superficie d'arrosage et/ou
- Du nombre de personnes dans l'habitation

### CHOIX DU RÉSERVOIR POUR USAGE INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR



		Superficie d'arrosage en m <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )						
		93 (1 000)	140 (1 500)	186 (2 000)	465 (5 000)	930 (10 000)	1 486 (16 000)	2 973 (32 000)
Superficie du carré de la maison en m <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )	46 (500)	3 000 L						
	93 (1 000)	5 000 L						
	140 (1 500)	5 000 L			7 000 L			
	186 (2 000)				7 000 L	Réservoir de capacité supérieure*		
	232 (2 500)	Réservoir de capacité supérieure*						

Basé sur une pluviométrie annuelle moyenne de 760 mm pour la province de Québec. Occupation type de 4 personnes et d'une autonomie estimée de 21 jours.

\* Disponible sur demande. Veuillez nous contacter au +1 800 632-6356, n° 17046.

### CHOIX DU RÉSERVOIR POUR USAGE EXTÉRIEUR



		Superficie d'arrosage en m <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )						
		93 (1 000)	140 (1 500)	186 (2 000)	465 (5 000)	930 (10 000)	1 486 (16 000)	2 973 (32 000)
Superficie du carré de la maison en m <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )	46 (500)	3 000 L						
	93 (1 000)	3 000 L			5 000 L	5 000 L		
	140 (1 500)					7 000 L		
	186 (2 000)	Réservoir de capacité supérieure*						
	232 (2 500)	Réservoir de capacité supérieure*						

Basé sur une pluviométrie annuelle moyenne de 760 mm pour la province de Québec. Occupation type de 4 personnes et d'une autonomie estimée de 21 jours.

# Les étapes d'installation d'un récupérateur d'eau de pluie

1

## Déterminer l'usage

Quels seront vos usages de l'eau de pluie (extérieur et/ou intérieur)?



2

## Caractéristiques du site

Quelle est la surface de captation de la toiture et du terrain à irriguer? Si usage intérieur: quel est le nombre d'occupants?



3

## Identifier le modèle, le kit et son emplacement

Déterminer le volume du réservoir et le kit correspondant aux usages. Le réservoir devrait se situer près des gouttières, idéalement à proximité des usages prévus.



4

## Estimation des coûts et demande de permis

Obtenir une soumission pour l'achat du réservoir et son installation. Ensuite, vous pouvez faire une demande de permis de construction auprès de votre municipalité.



5

## Installation

L'installateur prépare le terrain et pose le récupérateur d'eau de pluie. Par la suite, au besoin, un électricien et un plombier complètent l'installation.



6

## Utilisation et entretien

Dès la première pluie, votre système sera alors onctionnel. Un entretien facile, du filtre et des gouttières de la toiture, est recommandé minimalement deux fois par année.



# La tranquillité d'esprit

Premier Tech Eau et Environnement installe des systèmes de récupération d'eau de pluie depuis 1995.



Plus de 100 000 systèmes de récupération d'eau de pluie installés dans le monde.



Cuve en polyéthylène recyclé.



Cuve ultra robuste, conçue pour durer, passage d'un véhicule accepté (jusqu'à 2 200 kg par essieu).

## Vous pouvez bénéficier d'avantages financiers

- Une remise postale de 500\$ en installant en même temps un biofiltre Ecoflo et un récupérateur d'eau de pluie Rewatec
- Un incitatif ou une remise en argent dans certaines municipalités
- Des points pour atteindre la certification LEED, qui permet d'obtenir des avantages financiers de prêteurs hypothécaires et de la SCHL



## Contactez un conseiller

+1 800 632-6356  
info.ptwe.na@premiertech.com



PT Eau et Environnement

+1 800 632-6356  
info.ptwe.na@premiertech.com  
PT-EauEnvironnement.com



Les renseignements contenus dans ce document étaient à jour et conformes à l'information disponible au moment de sa publication. Premier Tech Ltée ne garantit ni ne fait quelque représentation quant à l'exactitude de ces renseignements. Poursuivant une politique d'amélioration continue, Premier Tech Ltée et ses compagnies affiliées se réservent le droit de changer et/ou d'interrompre la fabrication de tout produit et/ou de modifier les données techniques et les prix, pour quelque motif que ce soit et à leur seule discrétion, sans autre avis et sans responsabilité envers quiconque à cet égard. ECOFLO®, REWATEC™, PREMIER TECH® et PREMIER TECH & DESIGN™ sont des marques de commerce de Premier Tech Ltée ou de ses compagnies affiliées.

© 2022 Premier Tech Ltée. Tous droits réservés.  
Imprimé au Canada

Québec  
20220428