



### 1 m<sup>3</sup> = 1 000 litres...

- > **Une personne seule** en immeuble collectif consomme en moyenne **140 litres d'eau par jour**, soit 50 m<sup>3</sup> par an.
- > **Un foyer de quatre personnes** consomme en immeuble collectif **130 m<sup>3</sup> d'eau par an** et **160 m<sup>3</sup> en pavillon individuel**.
- > **La surveillance des fuites** est très importante, elles peuvent **représenter 20% de la consommation d'un foyer**.

Le tableau ci-après vous permet d'évaluer votre consommation mensuelle et annuelle.

Si celle-ci est nettement supérieure à la moyenne, vérifiez tout d'abord l'installation, puis veillez à vos gestes quotidiens.

**Supprimer les fuites, c'est économiser l'eau et quelques centaines d'euros par an.**

## A votre tour, contrôlez votre consommation d'eau

	Début du mois	Fin du mois	Résultat en m <sup>3</sup>
Janvier	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Février	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Mars	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Avril	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Mai	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Juin	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Juillet	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Août	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Septembre	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Octobre	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Novembre	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			+
Décembre	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
			=
	Consommation annuelle		<input type="text"/>

Pour calculer votre consommation mensuelle, soustrayez l'index de début de mois de celui de fin de mois (notez uniquement les chiffres après la virgule du compteur). Vous obtenez ainsi votre consommation mensuelle en m<sup>3</sup>.

## L'agence de l'eau Loire-Bretagne

En France, 6 agences de l'eau, créées en 1964 dans les grands bassins hydrographiques, veillent au respect de l'eau et des milieux aquatiques et vous aident à lutter contre les pollutions des fleuves et des rivières.

Pour agir, l'agence de l'eau Loire-Bretagne perçoit auprès des usagers des « redevances » calculées en fonction de la pollution rejetée et des quantités d'eau prélevées dans le milieu naturel et consommées par tous. Elle attribue ensuite des aides aux collectivités, aux industriels ou aux agriculteurs qui réalisent des actions de dépollution, améliorent leur gestion de l'eau et préservent les milieux aquatiques.

## Economiser l'eau, une priorité de l'agence de l'eau

### Un enjeu global pour la gestion de l'eau...

- maîtriser les prélèvements sur les ressources en eau
- préserver les milieux aquatiques
- et éviter les investissements inutiles

### ... qui concerne tous les usagers de l'eau

- les industries
- les agriculteurs irrigants
- les collectivités
- les particuliers

### Et où chacun a son rôle à jouer.

Pour les collectivités, l'agence de l'eau Loire-Bretagne peut apporter des subventions pour étudier et réaliser des travaux d'économie d'eau ; l'expérience montre que les investissements réalisés sont généralement rentabilisés en 3 - 4 ans.

## POUR EN SAVOIR PLUS

Agence de l'eau  
et comité de bassin Loire-Bretagne  
[www.eau-loire-bretagne.fr](http://www.eau-loire-bretagne.fr)

Les agences de l'eau  
[www.lesagencesdeleau.fr](http://www.lesagencesdeleau.fr)

Institut Français de l'environnement  
[www.ifen.fr](http://www.ifen.fr)

Office international de l'eau  
[www.oieau.fr](http://www.oieau.fr)

Réseau national des données sur l'eau  
[www.rnde.tm.fr](http://www.rnde.tm.fr)

Ministère de l'écologie et du développement durable  
[www.ecologie.gouv.fr](http://www.ecologie.gouv.fr)

Agence de l'eau Loire-Bretagne  
avenue de Buffon - B.P. 6339  
45063 ORLEANS CEDEX 02  
tél. : 02 38 51 73 73 - fax : 02 38 51 74 74  
[www.eau-loire-bretagne.fr](http://www.eau-loire-bretagne.fr)



# Mouillons nous pour l'eau



Quelques bons tuyaux pour économiser et protéger l'eau



Illustrations : Pascal Homo - 04 92 54 18 67 - CarolePascal@wanadoo.fr • Conception et réalisation graphique : Agence de l'eau Loire-Bretagne 01/2006 • Impression : Imprimerie nouvelle - Imprim'Vert

Chaque jour nous avons de nombreux usages de l'eau. Les ressources en eau douce ne sont pas inépuisables. A nous d'éviter tout gaspillage, pour limiter les risques de pénurie, et pour maîtriser notre facture d'eau.

Chacun de nous en veillant à ses gestes quotidiens, pourrait réduire sans contrainte sa consommation de 30%.

**L'agence de l'eau Loire-Bretagne vous propose quelques bons tuyaux pour économiser l'eau, préserver la ressource,... et alléger votre facture !**



## A LA MAISON

### Comment réduire notre gaspillage ?

- Repères**
- > Votre robinet qui goutte, c'est 100 litres d'eau perdus par jour.
  - > Votre chasse d'eau qui fuit, c'est 1 000 litres d'eau soit 1 m<sup>3</sup> perdu quotidiennement.

- Si vous ne possédez pas de compteur individuel, vous pouvez en faire la demande soit à votre propriétaire soit auprès de votre syndic.
- Protégez les tuyaux et le compteur contre le gel et vidangez l'installation lors d'une absence prolongée en hiver.
- Entretenez régulièrement votre installation : joints, robinets...

#### Tuyau :

Pour repérer les fuites : fermez les robinets et relevez le compteur à 2 heures d'intervalle. Si la consommation affichée a augmenté, c'est qu'il y a une fuite.

### Comment choisir des matériels économes ?

**Repères**

> 10 litres d'eau potable, c'est ce que nous utilisons lorsque nous tirons une chasse d'eau classique alors qu'un simple mécanisme économique utilise seulement 3 à 6 litres d'eau.

- S'équiper d'une douchette qui réduit le débit de 10 à 25 litres par minute ou d'aérateurs à injection de bulles d'air (réduction de 30 à 40% de la consommation).
- Opter pour mitigeurs et « stop-douche ».
- Choisir des appareils ménagers économes en eau pour le lave-linge et le lave-vaisselle en vous référant à la notice technique ou à l'étiquette énergie.

#### Tuyau :

Placer dans le réservoir d'une chasse d'eau classique une bouteille d'eau permet de réduire la consommation de 1 à 2 litres.

### Comment adopter des gestes simples ?

**Repères**

> La qualité de l'eau du robinet est très contrôlée et convient à la boisson et à la cuisine. L'eau en bouteille coûte de 200 à 400 fois plus cher.

- Prendre une douche d'environ 3 minutes (50 litres) plutôt qu'un bain (150 litres).
- Fermer les robinets pendant le nettoyage des mains, brossage des dents, rasage...



- L'eau de nettoyage des légumes arrosera très bien les jardinières.
- Remplir complètement lave-linge et lave-vaisselle avant de les mettre en route ou utiliser la touche « éco ».

#### Tuyau :

Isoler le chauffe-eau et les tuyaux pour avoir de l'eau chaude plus rapidement.



- Utiliser des lessives sans phosphates, pour le lave-vaisselle comme pour le lave-linge, afin d'éviter le

développement d'algues qui polluent les lacs et les rivières.

- Utiliser des produits biodégradables en vous référant aux éco-labels afin de préserver la qualité de l'eau des rivières.
- Après bricolage et travaux de peinture, récupérer les solvants et les porter en déchetterie.
- Collecter et apporter les huiles de vidange à la déchetterie.

#### Tuyau :

Une dose de vinaigre blanc remplacera le gel WC pour détartrer et faire briller.

## AU JARDIN

### Comment limiter notre consommation ?

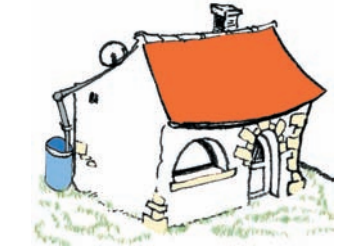
- Choisir du matériel d'arrosage « goutte à goutte », micro-asperseurs, tuyaux poreux plutôt que des canons à eau.

### Comment adopter des gestes simples ?

- Arroser le soir afin d'éviter l'évaporation permet d'économiser l'eau.
- Bien arroser au pied des plantes.
- Arroser abondamment en une seule fois plutôt qu'un petit peu chaque jour.
- Un gazon reverdit aux premières pluies ! Ne pas l'arroser même hors périodes de restriction.
- Moins tondre le gazon le rend plus résistant en période de sécheresse.
- Penser aux pratiques de jardinage économiques :

paillage et binage limitent les arrosages. « Un binage vaut deux arrosages ».

- Collecter les eaux de pluies à la descente des gouttières à l'aide de bidons. L'eau ainsi récupérée servira à l'arrosage des plantes et des cultures.
- Préférer les produits naturels (compost, tourbe, produits labellisés bio...) pour entretenir votre jardin plutôt que des pesticides, engrais chimiques...



#### Tuyau :

Un filtre installé entre la gouttière et le bidon évitera les dépôts de feuilles mortes.

**Repères**

> 200 litres d'eau sont nécessaires au nettoyage d'une voiture à l'aide d'un tuyau d'arrosage.

- > Le nettoyage avec un seau réduira la consommation à 10 litres.
- > Bon nombre de stations de lavage sont équipées de récupérateur d'eau.

**Des habitudes à prendre dès maintenant car chaque geste en faveur de l'environnement est une façon de protéger et d'économiser l'eau et d'épargner les ressources naturelles.**