

EXP'EAU!

LAVAL AU FIL DE L'EAU

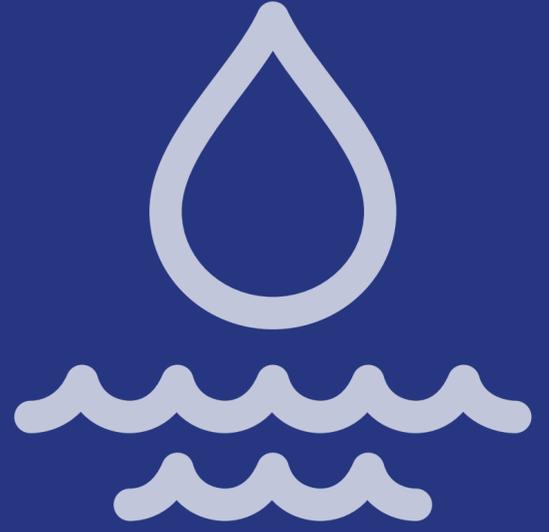
En 2025, l'eau sera à l'honneur sur la nouvelle Place du 11-Novembre. Un clin d'oeil à sa première vie et à sa rivière la Mayenne.

Les habitants pourront profiter d'un bassin écologique aux abords des Halles de Laval, d'un fil d'eau entre l'Hôtel de Ville et ses rives, de jets d'eau... Des jardins de pluie et des noues sont également créés pour une meilleure gestion des eaux pluviales. L'eau de pluie pourra ainsi s'infiltrer dans ces nouveaux ouvrages naturels, s'y stocker et servir in fine à l'alimentation du circuit d'arrosage automatique et du bassin ludique.

En 4 parties, cette exposition vous invite à découvrir l'histoire de la place de l'eau à Laval, son évolution jusqu'à la création d'une nouvelle usine prévue pour 2026.

Enfin, La Jeune Chambre économique de Laval, partenaire de cette exposition, propose sur les trois panneaux suivants, une sensibilisation aux éco-gestes essentiels à la préservation de l'eau, notre bien-commun.

PRÉSERVONS L'EAU



L'eau, notre bien commun

Déjà largement surexploitée, l'eau se rarifie dans certaines régions à cause du réchauffement climatique. Sur notre territoire, l'eau est une ressource précieuse que chaque usager doit préserver. Face à ces enjeux environnementaux et à la croissance urbaine, une gestion responsable de l'eau est essentielle pour garantir sa disponibilité pour tous.

Parlons fuite

- **Une fuite goutte à goutte**, c'est 4 à 5 litres d'eau par heure soit 35 à 40 m³ par an ce qui représente 175 €.
- **Un mince filet d'eau**, c'est 15 à 19 litres par heure soit 140 à 160 m³ par an soit 700 €.
- **Une chasse qui fuit**, c'est 25 à 40 litres d'eau par heure soit 220 à 350 m³ par an 1500 €.

Le saviez-vous ?

Dans le cadre de la loi Oudin-Santini, Laval Agglomération soutient le Burkina Faso et Madagascar en finançant des projets de solidarité pour améliorer l'accès à l'eau potable. Aujourd'hui, un Burkinabé survit avec à peine 15 litres d'eau par jour.

Répartition annuelle de notre consommation d'eau

| | | |
|--------------------|------|--------------|
| Douche | 39 % | 55,23 litres |
| WC | 20 % | 28,32 litres |
| Linge | 12 % | 16,99 litres |
| Vaisselle | 10 % | 14,16 litres |
| Nourriture | 6 % | 8,49 litres |
| Usage domestique | 6 % | 8,49 litres |
| Arrosage / voiture | 6 % | 8,49 litres |
| Boisson | 1 % | 1,41 litre |



Enfin, seulement 7% de notre consommation est utilisée pour nos besoins vitaux (boire et manger).

En chiffres

- Un habitant de Laval Agglomération consomme en moyenne 141 litres par jour soit 52 m³ par an pour 224,30 €.
- À Laval, le prix moyen du m³ était de **4,34 €** en 2022. En comparaison, nos voisins danois paient plus du double.



Vue par drone de La Mayenne - © Lucas Hobé

ENSEMBLE, APPLIQUONS LES BONS GESTES

Comparons la consommation de 2 familles lavalloises de 4 personnes



FAMILLE ÉCO

est attentive à sa consommation.
Elle a mis en place des gestes économes et
a installé des petits matériels.

FAMILLE GASPI

n'est pas attentive à sa consommation
et n'a aucun dispositif d'économie d'eau.

LA VAISSELLE



8 m³ par an | 34,70 €

Lave la vaisselle à l'eau chaude dans
un bac 1 fois par jour.

15 m³ par an | 65,10 €

Lave la vaisselle 1 fois par jour
sous l'eau courante.

LES TOILETTES



20 m³ par an | 86,80 €

Tire la chasse d'eau 16 fois par jour.
WC équipé d'une chasse double flux.

47 m³ par an | 204,00 €

Tire la chasse d'eau 16 fois par jour.

LE LAVAGE DES MAINS



6 m³ par an | 26,04 €

Se lave les mains 16 fois par jour à l'eau froide
Coupe l'eau pendant le savonnage et
Robinet équipé d'un mousseur économe.

18 m³ par an | 78,12 €

Se lave les mains 16 fois par jour et
laisse couler l'eau chaude pendant le
savonnage.

LE BROSSAGE DE DENTS



1 m³ par an | 4,34 €

Utilise un verre à dents lors
du brossage des dents

15 m³ par an | 65,10 €

Se brosse les dents 8 fois par jour et
laisse couler l'eau pendant le brossage.

LA DOUCHE & LE BAIN



42 m³ par an | 182,28 €

Prend des douches courtes avec une
douchette économe. Arrête l'eau de la douche
pendant le savonnage.

90 m³ par an | 390,60 €

Prend de longues douches et des bains.
Laisse couler l'eau tiède de la douche
pendant le savonnage.

Consomme **77 m³** d'eau
et dépense **334,18 €** par an.

Consomme **185 m³** d'eau et
dépense **802,9 €** par an.



Au total, la famille Éco
économise **108 m³ soit
468 €** sur sa facture d'eau et
d'énergie (eau chaude) par
rapport à la famille Gaspi.

Comme la famille Éco, faites des économies

- Installez des mousseurs sur vos anciens mitigeurs
- Privilégiez des pommeaux de douche économes
- Récupérez l'eau de pluie pour le lavage des voitures et l'arrosage du jardin
- Récupérez l'eau froide qui s'écoule en début de vos douches
- Pensez «économie circulaire» et cherchez à réutiliser au maximum vos eaux grises.

Retrouvez plus d'informations et
d'astuces anti-gaspi en flashant le code



TOUS RESPONSABLE DE NOTRE EAU

La qualité de l'eau, un enjeu collectif

Nous ne faisons qu'emprunter un peu d'eau à la Mayenne, que nous lui restituons ensuite. Soyons des consommateurs responsables à chaque étape !

La collectivité œuvre au quotidien pour nous fournir une eau de qualité. Plus de 10 étapes sont nécessaires pour fournir une eau aussi bonne que celle en bouteille.



Tous les déchets solides vont à la poubelle, toute erreur d'orientation de vos déchets demande plus de traitement et augmente nos factures d'eau.



Nous pouvons également agir pour une eau de meilleure qualité. Les déchets que l'on trouve par terre dans nos rues (mégots, papiers, plastique...) se retrouvent très souvent dans la Mayenne.



Ce qu'il ne faut pas jeter dans nos canalisations – évier et toilettes : cheveux, fils dentaire, lingettes, cotons-tiges, cotons, protections périodiques (tampons, serviettes), rouleaux de papier toilette, préservatifs, litière pour chat, médicaments, peinture, huiles et graisses, produits toxiques, eau de javel, mégots.

Le saviez-vous ?

- 70% de l'eau potable provient de la Mayenne
- 22 740 m³ sont prélevés chaque jour pour la consommation des habitants soit l'équivalent de 9 piscines olympiques.
- Plus de 100 kg par jour de déchets fibreux non autorisés sont collectés à la station d'épuration.



Vue par drone de La Mayenne - © Lucas Hobé