

**En modifiant
nos comportements,
nous préserverons notre
environnement, notre santé
et notre porte-monnaie !**

L'assainissement collectif, c'est quoi ?

On parle d'assainissement collectif lorsque les eaux usées d'une maison ou d'un immeuble sont collectées par les égouts, puis acheminées vers une station d'épuration pour y être traitées. Les polluants sont alors dégradés et séparés de l'eau afin de restituer au milieu naturel une eau épurée.

Bon à savoir

18 déchèteries au plus proche des Grands Lyonnais

Retrouvez toutes les infos pratiques sur www.grandlyon.com > à votre service > déchets

En savoir plus sur la gestion de l'assainissement dans l'agglomération

www.grandlyon.com > je m'informe > sur la gestion du quotidien > assainissement

Centre de contact du Grand Lyon :
04 78 63 40 00

L'assainissement collectif, comment ça marche ?

Tout ce que l'on verse dans nos évier ou nos toilettes se retrouve dans les égouts et arrive à la station d'épuration en quelques heures. Il faudra une vingtaine d'heures pour les épurer avant de les rejeter au milieu naturel. La composition des eaux usées est très importante pour une épuration réussie, c'est donc à ce niveau que chacun peut agir !

Les traitements des stations d'épuration sont prévus pour une pollution spécifique. C'est pourquoi les produits de bricolage, les pesticides, les solvants doivent être déposés en déchèterie pour subir un traitement spécial. Si vous les jetez dans vos toilettes ou vos évier, ils se retrouvent dans les eaux usées, mettent en danger les égoutiers, diminuent l'efficacité de l'épuration et augmentent la pollution de l'eau.

Pensez également à utiliser les poubelles pour vos déchets solides : lorsqu'ils arrivent en entrée des stations, ils se coincent dans les grilles, bouchent les pompes, et peuvent en perturber le fonctionnement.



GRANDLYON

communauté urbaine

illustrations, conception et réalisation : MEDIACRETE Avril 2013 - Photo : Cécile Darbord - Ne pas jeter sur la voie publique



Eaux usées, les bons gestes

GRANDLYON
communauté urbaine

www.grandlyon.com

Rejets au réseau d'assainissement, j'adopte les bons gestes !

Après avoir été utilisée pour la lessive, la toilette, la chasse d'eau, le ménage, la cuisine... l'eau est évacuée par les égouts. Cette eau que nous rejetons est appelée « eau usée ». Elle ne doit pas contenir d'objets solides ou de déchets polluants comme les huiles de vidange, la peinture ou les solvants. En effet, ils gênent le bon fonctionnement des ouvrages de collecte des eaux usées puis des stations d'épuration et dégradent le milieu naturel qui reçoit les eaux traitées.

Chaque citoyen peut faire les bons gestes : choisir des éco-produits, utiliser les déchèteries et contrôler ses rejets à l'égout en s'abstenant d'y jeter des déchets solides ou de verser dans l'évier ou dans les toilettes des produits dangereux.

DANS MA CUISINE

Je dois déboucher mon évier
J'utilise de l'eau bouillante et une ventouse plutôt que des produits chimiques!

Je dois changer l'huile de ma friteuse
Je verse l'huile usagée dans une bouteille que je vide à la déchèterie!

Je dois nettoyer ma cuisine
J'utilise des produits respectueux de l'environnement qui sont biodégradables!

DANS LA RUE

Je souhaite me débarrasser de certains déchets alors que je suis dans la rue
J'attends de trouver une poubelle publique pour me débarrasser des déchets solides (papiers, mouchoirs, mégots)!

DANS MA SALLE DE BAIN

J'ai des médicaments périmés ou entamés dans ma pharmacie
Je ne les jette pas dans les toilettes, je les rapporte chez mon pharmacien!

Mon évacuation de douche est bouchée
Je récupère régulièrement cheveux et autres matières organiques et je les mets à la poubelle!

AUX TOILETTES

J'ai souvent des déchets solides à éliminer lorsque je vais aux toilettes ou que je les nettoie
Je ne jette surtout pas dans la cuvette les cotons tiges, les lingettes, les protections hygiéniques ou les préservatifs. Je les mets à la poubelle!

AU GARAGE

Je dois éliminer des produits dangereux (solvants, peintures, huile de vidange, engrais etc.)
Je ne les jette pas à l'égout, je les apporte à la déchèterie pour qu'ils soient traités!

LES OBJETS SOLIDES

Mégots de cigarettes, couches culottes, protections hygiéniques, lames de rasoir sont à l'origine de problèmes sur les systèmes d'assainissement. Les lingettes sont le nouveau fléau des égouts car elles bouchent les canalisations.



LES SUBSTANCES CHIMIQUES

Elles appartiennent à la catégorie des « Déchets Ménagers Spéciaux » qui nécessite une prise en charge spécifique. En effet, rejetés aux égouts, ils réduisent l'efficacité des stations d'épuration et constituent une menace pour notre environnement.



LES HUILES ET LES GRAISSES

Elles se déposent et colmatent les égouts, puis diminuent ensuite les performances des stations d'épuration, entraînant le rejet d'une eau moins bien épurée dans le milieu naturel.

