



Eau dans la ville

*Connaître, comprendre et gérer les services municipaux de l'eau potable et de l'assainissement
Un appui permanent à la prise de décision pour les communes et leurs partenaires*

Lettre du 06 juin 2016 - www.eaudanslaville.fr

Gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable

Les services d'eau potable doivent être en mesure de fournir une prestation de qualité aux usagers, tout en optimisant les coûts et en réduisant l'impact des réseaux sur l'environnement.

L'état du réseau d'eau potable

Le réseau d'eau potable en France représente 900 000 km de canalisations et concerne 99 % de la population. Le réseau français est vieillissant, la moitié a plus de 40 ans, il est peu efficace, les pertes sont estimées à 20 %. Par ailleurs, il bénéficie d'un faible taux de renouvellement de 0.6% du linéaire par an.



Une nouvelle stratégie de gestion est à mettre en place sur le long terme avec un principe de base : la performance.

Qu'est-ce qu'un réseau performant ?

Un réseau performant d'eau potable distribue une eau de qualité équivalente à l'ensemble des usagers, assure la continuité de la distribution, tout en limitant son impact environnemental.

Des risques à prendre en compte ?

Divers types de risques sont à prendre en compte : l'interruption du service aux abonnés vulnérables, les inondations entraînant des gênes à la circulation et aux activités économiques et commerciales, les dégâts aux tiers, les problèmes de fonctionnement hydraulique du réseau, etc.

Des investissements importants ?

Les actions d'exploitation, de maintenance, ainsi que le renouvellement et l'optimisation du réseau représentent des investissements importants. S'ils peuvent paraître lourds à courts termes ils sont pourtant essentiels sur le long terme pour permettre une réduction des coûts finaux.

[Lire l'article sur le site](#)

Pour en savoir plus sur ces thèmes

En bref

Gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable

Venez développer vos connaissances et bénéficier de retours d'expériences lors de la **Régionale de l'OIEau** le 16 juin à Redon ou de la **formation** à Limoges du 17 au 21 octobre!

[En savoir plus sur la régionale](#)

[En savoir plus sur la formation](#)

Aquacity

L'OIEau participe à **Aquacity** le salon des activités et des technologies autour de l'eau qui se déroule les **15 et 16 juin** à Lille.

Venez assister à la **conférence** de L. Malrieu le 15 juin à 10h15 sur **Mise en œuvre de la loi NOTRe : Quelle méthodologie ?**

Contacter stages@oieau.fr pour obtenir une **invitation gratuite**.

[En savoir plus](#)

Stratégie de la gestion patrimoniale des services "Eau et Assainissement"

L'OIEau vous forme aux **enjeux technico-financiers** et aux **outils** liés au renouvellement des réseaux et à la gestion du patrimoine du 5 au 8 décembre

[En savoir plus](#)

Webinaire : Achats publics du secteur de l'eau

L'OIEau organise, le **17 juin**, un **webinaire** afin de sensibiliser les acteurs de l'eau aux innovations dans les procédures d'**achat public** et de **marchés publics**.

[En savoir plus](#)

Enquête : les élus de l'eau

L'IRSTEA réalise une enquête permettant aux **élus d'exprimer leurs attentes** et **avis** sur la gestion de l'eau

[En savoir plus](#)

Dimensionnement et organisation d'un service d'eau ou d'assainissement

Vous souhaitez connaître les **moyens techniques et humains** ainsi que leur **organisation optimale** nécessaires au fonctionnement d'un service. L'OIEau organise

- [Où s'arrête la responsabilité du distributeur d'eau potable ?](#)
- [Le cadre général Eau Potable et Santé Publique](#)
- [Gestion des crises liées au réseau d'eau potable](#)

Vous ne pouvez pas accéder à tous ces contenus ?

Contactez l'équipe de Eaudanslaville.fr !



Collecte de Retours d'expériences

L'équipe d'[eaudanslaville](#) collecte des **retours d'expérience** sur le thème de la gestion durable de l'eau dans les **Eco-quartiers**.

Partagez avec nous votre expérience et promouvez vos projets ?

[Accéder au formulaire](#)

Actualités réglementaires

Réutilisation des eaux usées

Arrêté du 26 avril 2016 modifiant l'arrêté du 2 août 2010 relatif à l'utilisation d'eaux issues du traitement d'épuration des eaux résiduaires urbaines pour l'irrigation de cultures ou d'espaces verts

[Voir le texte sur Légifrance](#)

Avis relatif à l'agrément de dispositifs de traitement des eaux usées domestiques et fiches techniques correspondantes :

- « 3500-2500 SL » (6 EH) ; « 18000 DP » (20 EH); Gamme « ACTIBLOC », modèles « 30-25 LT » (4 EH), « 30-25 LT » (6 EH) et « 30-35 LT » (8 EH), « 40-40 LT » (10 EH) et « 50-50 LT » (12 EH) ; SOTALENTZ.

[Voir l'avis sur le site Légifrance](#)

- « NECOR 5 » (5 EH) ; REMOSA FRANCE ; Gamme « NECOR », modèles 10 (10 EH) et 15 (15 EH) ; REMOSA FRANCE.

[Voir l'avis sur le site Légifrance](#)

- « TRICEL SETA FR4 » (4 EH) ; TRICEL ; Gamme « TRICEL SETA », modèles FR5 (5 EH), FR6 (6 EH), FR9 (9 EH), FR12 (12 EH), FR15 (15 EH) et FR18 (18 EH) ; TRICEL.

[Voir l'avis sur le site Légifrance](#)

- « Bioficient+ 6 » (6 EH) ; KINGSPAN ENVIRONMENTAL ; Gamme « Bioficient+ », modèle 10 (10 EH) ; KINGSPAN ENVIRONMENTAL.

[Voir l'avis sur le site Légifrance](#)

- « StepEco (5 EH) » ; COC ENVIRONNEMENT.

[Voir l'avis sur le site Légifrance](#)

une formation du 5 au 9 septembre

[En savoir plus](#)

Novatech : 9^{ème} édition

Le GRAIE organise du 28 juin au 1^{er} juillet la **conférence de NOVATECH**, sur les stratégies et solutions pour une gestion durable de l'eau dans la ville.

[En savoir plus](#)

Nouvelle Parution

Guide du jeune professionnel

Ce guide regroupe les **connaissances indispensables** sur les services publics d'eau, d'assainissement et des déchets, et sur les **métiers** qui s'y développent.

[En savoir plus](#)

Diagnostic et schéma directeur d'assainissement collectif

L'agence de l'eau Loire Bretagne a réalisé un **guide** pour la rédaction d'un cahier des **clauses techniques particulières**.

[En savoir plus](#)

Guide sur les règlements de service d'eau

La DGCCRF vient d'éditer un **guide pédagogique** pour répondre aux questions des collectivités locales, des exploitants de service et des agents d'enquête.

[En savoir plus](#)

Suivez-nous sur les réseaux sociaux !

[@Eaudanslaville](#) 

[Contact](#) 



[@OI_Eau](#)  [Facebook](#) 

[Comment s'abonner au site ?](#)