



## Gestion durable de l'énergie dans les services Eau et Assainissement

par [Florent Breuil](#) | Thématique: [Eau](#) | Rubrique: [Manifestations Colloques](#)

L'Office International de l'Eau (Centre National de Formation aux Métiers de l'Eau) organise le 22 avril 2008 à Paris « une Journée de l'OIEau », sur le thème de la « gestion durable de l'énergie dans les services Eau et Assainissement ».

L'eau sous haute surveillance réglementaire nécessite des installations de plus en plus complexes et énergivores. Dans le même temps, le prix de l'énergie électrique s'accroît. Face à l'augmentation des factures d'énergie, la maîtrise des consommations s'impose.

Des solutions techniques existent.



Nous vous proposons de les découvrir et d'en apprécier la pertinence.

Cette "Journée de l'OIEau" montrera quelles sont les solutions qui s'offrent aux Services Eau et Assainissement.

Les présentations de solutions et les témoignages et retours d'expériences permettront d'aborder de façon pratique les points suivants :

- § Enjeux économiques et environnementaux
- § Panorama des solutions d'économie d'énergie dans le secteur de l'eau et de l'assainissement
- § Economie d'énergie en pompage et surpression d'air : la variation de vitesse
- § Choix des moteurs électriques à hauts rendements
- § Automatisation et régulation
- § Maintien de la qualité de l'énergie et économie d'énergie
- § Retours d'expérience en stations de traitement et réseaux d'eau et d'assainissement
- § Sources de production d'énergie alternative dans le secteur de l'eau et de l'assainissement : récupération du biogaz, échangeurs de chaleur, énergie éolienne, photovoltaïque ...
- § Méthodologie d'optimisation de la consommation énergétique, outils logiciels et documents guides

### Les liens connexes

-  [la dépêche sur Média terre](#)
-  [Pour en savoir plus](#) (198 hits)

modéré par fbreuil