

# Lausanne, commune solidaire pour l'eau !



en bref

En décembre 2008, le Conseil communal a adopté la proposition de la Municipalité de consacrer un centime par mètre cube d'eau vendu aux Lausannois pour participer à des actions de solidarité dans le domaine de l'eau. Lausanne s'engage depuis cette année dans un partenariat avec la Communauté Urbaine de Nouakchott (CUN) en Mauritanie. Elle s'est ainsi vue décerner le label de « commune solidaire pour l'eau ».

En Suisse, nous avons non seulement de bonnes ressources en eau, mais aussi des moyens financiers et un savoir-faire technique très professionnel, notamment au niveau communal, ce qui permet d'offrir à la population une eau potable de qualité irréprochable. Cette situation privilégiée a motivé Lausanne et son service des eaux à venir en aide à ceux qui n'ont pas accès à ces services vitaux.

## Un partenariat prometteur entre Lausanne et Nouakchott, capitale de la Mauritanie

C'est dans le cadre de Solidarité'eau suisse, plateforme Internet qui a pour but d'encourager les communes et les services des eaux à soutenir des projets liés à l'eau potable, à l'assainissement et à la protection des sources dans les pays en développement, que Lausanne a établi un partenariat avec Nouakchott, en Mauritanie. Le choix du partenaire a été fait selon des critères précis et après des visites sur le terrain.

Le projet a pour but de financer la réalisation d'infrastructures destinées à l'eau potable et de renforcer les compétences locales en matière de gestion.

Les communes de Pully, Lutry, Villaz-St-Pierre et La Chaux ont aussi souhaité devenir solidaires et se sont associées au projet géré par Lausanne. Elles s'engagent également à hauteur d'un centime par mètre cube d'eau vendu dans leur commune.

Une telle association augmente l'efficacité de l'action en diminuant notamment les coûts de transaction.

## L'eau potable à Nouakchott: entre pénurie et inégalités

La distribution de l'eau à Nouakchott est faite d'inégalités tant au niveau de l'accès que du prix et de la qualité de l'eau. 70% de la population de cette ville de plus de 900'000 habitants n'est pas raccordée au réseau d'eau public et est contrainte de se ravitailler à partir de camions citernes ou de charretiers (revendeurs d'eau transportant des bidons d'eau sur des charrettes tirées par des ânes). L'accès à l'eau est encore un rêve pour plus des deux tiers de la population qui vit avec moins de 25 litres d'eau par jour et par personne.

Il existe de fortes disparités, selon les quartiers, entre les ménages reliés au réseau et ceux qui ne peuvent l'être. En période de chaleur, les prix augmentent et les chauffeurs de camions citernes vendent l'eau aux plus offrants et non aux points d'eau prioritaires. Ce sont alors les consommateurs des quartiers les plus défavorisés qui se retrouvent sans eau.

### Filtration sur membranes

*En collaboration avec l'EAWAG, la SSIIG organise un symposium international sur le thème du traitement de l'eau par filtration sur membranes. Etat de la recherche actuelle, perspectives futures, avantages et inconvénients de cette technologie seront autant de sujets abordés par les conférenciers le 16 novembre prochain à Dübendorf. Cette manifestation s'adresse aux responsables techniques des distributeurs d'eau, aux chercheurs, aux ingénieurs spécialisés, aux fournisseurs de matériel aussi bien qu'aux spécialistes issus des organes de contrôle cantonaux.*

**Infos et inscriptions:**  
[www.svgw.ch](http://www.svgw.ch)

### Stratégie et financement des distributeurs d'eau

*Avec près de 150 participants, la journée consacrée à la stratégie et au financement des distributeurs d'eau, qui s'est déroulée le 11 juin dernier dans le cadre de l'exposition Suissepublic, a connu un grand succès. La SSIIG a donc décidé de reprendre ces thèmes lors de deux nouvelles journées techniques, soit à Olten le 11 décembre 2009 (en allemand) et le 22 janvier 2010 à Bulle, durant le salon aquapro (en français).*

**Infos et inscriptions:**  
[www.ssiig.ch](http://www.ssiig.ch)



Ravitaillement d'eau à partir de camion-citerne .....



### Maquette du Graal

*Vous organisez une journée «Portes ouvertes», vous inaugurez un nouveau réservoir, vous avez un stand au comptoir régional, vous souhaitez sensibiliser les écoliers de votre commune à la problématique de la distribution d'eau... Les maquettes Ecovia «Eaux souterraines» et «Distribution d'eau» sont faites pour vous.*

*De la pluie au robinet, on retrouve dans ces maquettes animées tous les éléments qui constituent le cycle de l'eau et les installations nécessaires au captage, au traitement, au stockage et à la distribution d'eau.*

*Ces modèles réduits sont mis à disposition gratuitement. Seul le port est facturé.*

**Infos et réservations:**  
[www.eausouterraine.ch/](http://www.eausouterraine.ch/)  
[www.ecovia.ch/bildung/medienpakete/medienpakete.html](http://www.ecovia.ch/bildung/medienpakete/medienpakete.html)

### Tripoli pour être au net?

*En veilleuse depuis plusieurs années, le projet d'acheminer de l'eau de Turquie en Libye à l'aide de tankers semble à nouveau d'actualité, selon le ministre turc de l'environnement et des forêts.*

*Voici peut-être une piste à explorer par la Suisse pour récupérer ses «otages» ...*

**Pour en savoir plus:**  
[www.hurriyet-daily-news.com/h.php?news=turkey-ready-to-resume-water-talks-with-libya-2009-08-12](http://www.hurriyet-daily-news.com/h.php?news=turkey-ready-to-resume-water-talks-with-libya-2009-08-12)



... ou livraison par charretiers

### Programme d'actions prévues à Nouakchott

Dans le but d'améliorer l'accès à l'eau des populations défavorisées de Nouakchott, plusieurs actions ont été programmées: l'extension du réseau dans un quartier de la ville, la réhabilitation de points d'eau collectifs, l'achat de camions citernes pour alimenter les quartiers dépourvus de réseau et la mise sur pied d'une campagne de sensibilisation sur différents thèmes liés à l'eau.

Au total, plus de 17'000 nouveaux habitants bénéficieront d'un accès à une eau potable à un prix abordable.

### Rejoignez la plateforme de la solidarité pour l'eau

Chaque commune ou service des eaux peut contribuer, dans la mesure de ses moyens, aux défis de l'eau dans les pays en développement en soutenant un projet de la plateforme [«www.solidariteausuisse.ch»](http://www.solidariteausuisse.ch), ou en établissant un partenariat avec une commune du Sud. Prendre part à une telle action permet de sensibiliser les consommateurs suisses aux problématiques liées à l'eau et de les rendre attentifs à la qualité des services dont ils bénéficient.



Julie Bergamin  
eau-service, Lausanne

## Actualit'eau

### Recommandation SSIGE sur la désinfection par UV

Lorsque l'eau brute n'a pas toujours une qualité microbiologique irréprochable, sa désinfection est un élément essentiel, qui constitue un point critique dans le concept d'autocontrôle de la distribution d'eau. Bien que de plus en plus de distributeurs exploitent des installations à UV pour désinfecter leur eau, il n'existe pas de directive SSIGE spécifique à ce type de procédé. Un groupe d'experts a donc été constitué pour élaborer une recommandation, qui devrait entrer en vigueur en 2010, après approbation par le Comité de la SSIGE.

### Révision de la loi sur les denrées alimentaires: procédure de consultation

La procédure de consultation sur la révision de la loi sur les denrées alimentaires a été lancée en juillet 2009 par le Conseil fédéral. Les modifications proposées ont comme objectif d'aligner la loi suisse sur la législation européenne, plus contraignante sur certains points, comme l'application du principe de précaution, la mise en place d'un système d'alerte précoce ou encore concernant les critères à prendre en compte pour assurer l'hygiène.

**La SSIGE va prendre position sur cette révision et encourage tous les acteurs de la branche à lui faire part de leurs remarques ou propositions, d'ici au 12 octobre 2009 ([m.biner@svgw.ch](mailto:m.biner@svgw.ch)).**