

Communiqué de presse

Pour souligner l'importance de l'assainissement

JOURNÉE PORTES-OUVERTES DE LA STEP DU PIERRIER À MONTREUX

SAMEDI 21 MAI 2011 DE 09H00 A 17H00

Montreux 21 mai 2011 — A l'occasion de la Journée Nationale de l'assainissement, le SIGE organise, en collaboration avec l'association suisse pour la coopération internationale HELVETAS, sa journée portes-ouvertes à la station d'épuration de Montreux (Rue du Lac 113 à Clarens).

Déroulement de la journée

Toutes les 15 minutes des visites auront lieu avec

- la diffusion d'un film d'une durée de 12 minutes, expliquant le système des canalisations,
- une visite guidée de 45 minutes environ de la STEP, encadrée par les professionnels de la branche afin d'expliquer les différents processus de l'assainissement
- l'exposition **d'Helvetas « De l'eau pour tous ! »**



Avec restauration et boissons sur place !

A cette occasion, la population de la Riviera vaudoise et de ses environs aura la possibilité de visiter les installations d'épuration et de s'informer sur la problématique et les enjeux de la crise majeure que connaît l'eau.

Instituée depuis 1992 par l'ONU, la « Journée mondiale de l'eau » est célébrée le 22 mars de chaque année. A cette occasion, l'ONU invite ses États membres à sensibiliser le public sur l'importance de l'eau et organisent des activités concrètes. Ainsi en 2008, a été déclarée « Année internationale de l'Assainissement » qui a pour but de se centrer sur les questions d'assainissement, d'eaux usées et d'hygiène. Selon le programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD),

- **environ 1.8 million d'hommes, de femmes et d'enfants meurent chaque année** de maladies imputables directement à la mauvaise qualité de l'eau et en raison d'une absence d'installations sanitaires convenables, dont **90% d'enfants** de moins de 5ans,
- **près d'un milliard** de personnes vivent en consommant de l'eau souillée,
- **5 millions** de personnes souffrent de conjonctivites, qui peuvent conduire à la cécité et,
- **2.6 milliards** de personnes, **environ 40% de la population mondiale**, vivent sans toilettes !

Un scandale qui depuis 1945 a coûté la vie à plus de personnes que tous les conflits armés ou le Sida !

L'association suisse pour la coopération internationale, Helvetas, présentera une exposition au travers de laquelle est posé le problème de l'eau à l'échelle globale - accès insuffisant à l'eau potable et aux installations sanitaires, partage inégal des ressources hydriques et comportements différents face à l'usage de cette précieuse ressource - et mise en évidence des relations entre le manque d'eau potable et la pauvreté. Helvetas ne prétend pas offrir de solutions « clés en mains », mais invite plutôt le public à réfléchir sur les enjeux que constitue l'usage de l'eau et à proposer des mesures pour permettre un accès durable et une distribution plus équitable de cette précieuse ressource.

Fondée en 1955, cette association s'engage dans 18 pays principalement en Afrique, en Asie et en Amérique du Sud auprès de personnes et de communautés défavorisées qui veulent améliorer activement leurs conditions de vies. Cet organisme soutient également depuis plus de 40 ans des projets pour l'eau et l'assainissement dans 11 pays.

En Suisse, ce sujet n'a naturellement pas la même dimension en comparaison des pays en voie de développement, car tous les ménages sont approvisionnés en eau potable et près de 97% d'entre-eux sont raccordés à une station d'épuration. Pourtant des efforts sont encore nécessaires afin de réduire la pollution, les stations d'épuration ne retiennent que partiellement ou pas du tout les produits chimiques d'usage courant, les médicaments ou les biocides. Ces matières communément appelées « **micropolluants** » se retrouvent avec les rejets de l'eau traitée dans les cours d'eau et les lacs où ils portent atteinte à la flore et à la faune aquatique et représente une menace pour la qualité des réserves en eau potable. A ce jour, rare sont les substances sur lesquelles nous avons assez de données pour estimer leur impact sur l'environnement et la santé, notamment sur du long terme. Selon les nouvelles mesures décidées par la Confédération, les STEP devraient atteindre un niveau moyen d'épuration d'environ 80% pour les micropolluants présents dans les eaux usées, soit une amélioration plus que doublée du rendement d'épuration pour ces substances. L'équipement durant les prochaines décennies d'une centaine de STEP, sur les 700 que compte la Suisse, devrait permettre d'atteindre ce résultat.

Pour tous compléments d'information,
prière de s'adresser à:

Christophe Higy
Directeur exécutif
Service intercommunal de gestion SIGE
1800 Vevey
Tél. 0848 180 180