

**SOCIETE VAUDOISE DES SCIENCES NATURELLES**

# **Assainissement du Léman, une "success story?"**

**Professeur Jean-Bernard LACHAVANNE**

Président de l'ASL, Association pour la sauvegarde du Léman

**Mercredi 8 février 2012 à 20h15**

**Aula du Palais de Rumine**

Place de la Riponne 6, 1005 Lausanne

*Les enseignants peuvent obtenir une attestation de formation  
continue au terme de chaque conférence SVSN*

**Cette conférence est organisée  
en collaboration avec le Cercle vaudois de botanique  
et avec le soutien des Banques Raiffeisen**

**Entrée libre**

**Conférence publique**

Secrétariat SVSN, Palais de Rumine, 1005 Lausanne, tél. et fax : 021/ 312 43 34  
e-mail: SVSN@unil.ch \*\*\* *Visitez notre site: [www.unil.ch/svsn](http://www.unil.ch/svsn)* \*\*\*

# **Assainissement du Léman, une "success story?"**

## **Résumé**

Après avoir situé le contexte géographique et humain du Léman, plus grand lac d'Europe centrale et occidentale, l'histoire de la pollution des eaux du lac est retracée à travers l'évolution de deux agents polluants, le phosphore et le mercure. Les principales mesures de protection contre la pollution des eaux sont ensuite brièvement décrites ainsi que l'organisation de cette lutte victorieuse contre la pollution, résultat de l'intervention et des efforts de tous les acteurs de la société : politiques (vote des lois et des crédits), administrations (mise en application des mesures de protection), milieux socio-professionnels (mesures antipollution prises par l'industrie, l'artisanat et l'agriculture) et population, tous stimulés par les organisations non-gouvernementales, en particulier par l'Association pour la Sauvegarde du Léman (ASL). Les fonctions et avantages générés par un lac en bonne santé sur les plans environnemental (état écologique de l'écosystème, biodiversité) et socio-économique (qualité de vie exceptionnelle, lieu d'activités économiques prospères, lieu de créations artistiques, scientifiques et techniques, lieu de ressourcement et pourvoyeur de grandes richesses) sont ensuite évoqués. En conclusion, les principales clés de ce succès sont mentionnées.

Jean-Bernard Lachavanne

Professeur d'Ecologie à la Faculté des sciences de l'Université de Genève  
Président de l'Association pour la Sauvegarde du Léman (ASL)