



# ACQUA BENE COMUNE



*Ciclo di seminari con l'acqua come protagonista*



## LE ALGHE POTENZIALMENTE TOSSICHE

**GIOVEDÌ 27 MARZO 2014**

*ore 20.45 – Stresa*

*Sala Canonica – Municipio, piazza Matteotti 6*

### Contenuti Seminario

Alcuni organismi vegetali microscopici (microalghe), appartenenti al plancton lacustre, possono, in certe condizioni ambientali, produrre sostanze tossiche potentissime, persino più letali del veleno di un cobra. Quando questi organismi crescono eccessivamente, di solito in ambienti lacustri degradati, è possibile che nell'acqua si trovi una concentrazione molto elevata di tossine algali: in questi casi, l'utilizzo delle acque è compromesso, non solo per l'uso potabile, ma anche per quello ricreativo. Poiché, sia l'inquinamento dei laghi di origine antropica, che il riscaldamento globale, legato ai cambiamenti climatici, possono portare ad una maggiore proliferazione di microalghe produttrici di sostanze tossiche, la diffusione delle tossine algali è un problema planetario, che potrebbe compromettere l'utilizzo delle acque dei laghi in un mondo che, si prevede, sarà sempre più bisognoso di acqua di buona qualità

**L'INCONTRO E' GRATUITO ed APERTO al PUBBLICO**

Seminario organizzato da **Associazione ARS.UNI.VCO** ed **Istituto per gli Ecosistemi del C.N.R. di Pallanza**, con il patrocinio del **Segretariato Permanente della Convenzione delle Alpi** ed il patrocinio e la collaborazione operativa della Amministrazioni comunali di **Omegna, Baveno, Crevoladossola, Druogno, Macugnaga, Stresa, Villadossola e Vogogna**, all'interno di un ciclo di incontri di natura scientifica/divulgativa sul tema dell'acqua. Sul sito [www.univco.it](http://www.univco.it) è disponibile il calendario completo.

Associazione ARS.UNI.VCO -

Via Rosmini, 24 – 28845 – Domodossola (VB) – T: 0324.482.548 -@: [segreteria@univco.it](mailto:segreteria@univco.it)

