

# **ACQUA BENE COMUNE**



Ciclo di seminari con l'acqua come protagonista



### alpenkonvention convention alpine onvenzione delle alpi « alpaka konvencija

















## I SEDIMENTI DEI LAGHI: UN PREZIOSO ARCHIVIO STORICO

### **MERCOLEDI' 16 APRILE 2014**

ore 20.45 – Vogogna Sala Consiliare – Municipio, via Nazionale 150

#### Contenuti Seminario

I sedimenti di un lago sono, tra i depositi continentali, sensori eccellenti delle variazioni ambientali, e dei cambiamenti climatici in particolare. Infatti, è ormai noto che il recente riscaldamento globale è stato responsabile di alcune modificazioni osservate a livello eco sistemico e che il clima influenza in vari modi, sia direttamente che indirettamente, l'ambiente.

A tal fine lo studio di carote di sedimento lacustre offre uno strumento insostituibile per ricostruire le condizioni chimiche, fisiche e biologiche del passato. Un numero elevato di laghi italiani e stranieri sono stati campionati negli ultimi anni ed è su tali ambienti che si vuole porre l'attenzione per una ricostruzione temporale dell'evoluzione durante gli ultimi secoli o millenni.

#### 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 è disponibile il calendario completo.