

# Giornata Macrofite Lago di Garda

Villino Campi, Riva del Garda - 14 marzo 2012



I fondali hanno un ruolo importante per l'ecosistema acquatico: batimetria e morfologia ne condizionano i processi idrodinamici a livello costiero mentre, l'eventuale presenza di piante acquatiche, ne preserva l'ecologia (es. stabilizzano e ossidano i sedimenti; producono ossigeno nelle acque profonde; controllano la concentrazione di nutrienti disciolti; sono nursery per pesci ed invertebrati).

## PROGRAMMA

- 10.00-10.15 *Saluti e Introduzione ai lavori*, Chiara Defrancesco, APPA-Trento
- 10.15-10.25 *Progetto EULAKES*, Nicola Gallinaro, Comunità del Garda
- 10.25-10.40 *Mappatura delle macrofite tramite utilizzo di immagini iperspettrali MIVIS*, Mariano Bresciani, CNR-IREA
- 10.40-10.55 *WFD dall'intercalibrazione alla validazione dei metodi. Cos'è cambiato?* Alessandro Oggioni, CNR-IREA
- 10.55-11.10 *Risultati dell'applicazione dell'Indice di Funzionalità Perilacuale (IFP/SFI) sul lago di Garda*, Sabrina Pozzi, APPA Trento
- 11.10-11.25 *Studio e gestione dei canneti del basso Garda*, Mariano Bresciani, CNR-IREA
- 11.25-11.40 *Pausa caffè*
- 11.40-11.55 *Analisi della componente macroalgale del lago di Garda*, Rossano Bolpagni, Università di Parma
- 11.55-12.05 *Il monitoraggio delle macrofite nella parte veronese del lago di Garda: modalità e criticità*, Federica Giacomazzi, ARPA-Veneto
- 12.05-12.15 *Dati preliminari del monitoraggio delle macrofite lacustri in Lombardia Orientale*, Ketty Caraffini, ARPA Lombardia
- 12.15-12.25 *Il monitoraggio delle macrofite nella parte trentina del lago di Garda: modalità e criticità*, Giovanna Pellegrini, APPA-Trento
- 12.25-12.45 *Discussione e termine lavori*