**

Blending LAboratory and Satellite techniques for detecting CyanObacteria

*10:00-10:30*  Registrazione e Saluti

*10:30-10:40* **Rita Bacchella** (Fondazione CARIPLO):Presentazione bandi CARIPLO e attività Fondazione CARIPLO

*10:40-10:55* **Giuseppe Morabito** (CNR-ISE): Introduzione al progetto

*10:55-11:25* **Martina Austoni** (CNR-ISE): Le fioriture di cianobatteri nei laghi: aspetti ecologici.

*11:25-11:50* **Mariano Bresciani** (CNR-IREA): Le proprietà ottiche delle acque: il contributo del fitoplancton.

*11:50-12:15 COFFEE BREAK*

*12:15 -12:40* **Claudia Giardino** (CNR-IREA): Le immagini satellitari per lo studio dei laghi.

*12:40-13:10* **Andrea Lami** (CNR-ISE): Metodi analitici per l’identificazione dei cianobatteri e delle cianotossine.

*13:10-13:30 Domande e discussione*

*13:30-14:30 PAUSA PRANZO*

*14:30-15:30 Tavola tecnica: discussione sui temi del progetto con presentazioni ad invito:*

**GianLuca Persichetti** (CNR-IREA): Monitoraggio delle acque mediante tecniche di spettroscopia ottica

**Sergio Cogliati** (Università Milano Bicocca): Telerilevamento passivo della fluorescenza della vegetazione indotta dal sole: strumentazione e algoritmi in sviluppo ad Unimib

**Marco Bartoli** (Università di Parma): Studi biogeochimici degli ambienti iper-eutrofici caratterizzati da intense fioriture di cianobatteri

*15:45-16:00 Chiusura lavori e Saluti*

24 Giugno, 2015

Milano, Via Bassini 15