



Parco Oglio Sud

**SEMINARIO DI FORMAZIONE-PROGETTAZIONE:
MACROINVERTEBRATI ACQUATICI BIOINDICATORI DI QUALITA' DELLE ACQUE
CORRENTI INTERNE –NUOVO METODO MULTIHABITAT DI BUFFAGNI-ERBA**

LABTER-CREA di Mantova e PARCO OGLIO SUD organizzano un seminario di formazione-progettazione sull'utilizzo didattico del nuovo metodo multihabitat proporzionale di Buffagni-Erba per il monitoraggio mediante macroinvertebrati dei corsi d'acqua corrente.

Il seminario è rivolto agli insegnanti che già hanno sperimentato con le classi il precedente metodo IBE (Indice Biotico Esteso) di Ghetti e che quindi sono in possesso delle competenze teoriche e pratiche per elaborare un proposta didattica condivisa per l'utilizzo del nuovo metodo in forma semplificata o comunque applicabile in ambito didattico.

Al termine della serie d'incontri dovrebbe uscire un protocollo di lavoro condiviso da sperimentare durante il prossimo anno scolastico, in un progetto unitario a livello provinciale.

CALENDARIO DEGLI INCONTRI

Lunedì 17 settembre 2012 (ore 15.30-18.30)

Incontro teorico in aula.

Il metodo multihabitat proporzionale, secondo Buffagni-Erba. Presentazione degli aspetti più significativi del metodo, della loro possibile applicazione con le classi e breve introduzione al nuovo software per l'elaborazione dei dati.

Sede: LABTER-CREA – Strada Spolverina 3 - MANTOVA

Lunedì 24 settembre 2012 (ore 15-18)

Prima uscita in ambiente.

Monitoraggio di un corso d'acqua secondo la nuova metodica: prova pratica con utilizzo dei substrati a lamelle (posizionamento, raccolta dei substrati e analisi dei campioni).

Sede: fiume Oglio in località Tezzoglio di Bozzolo (MN) - Parco Oglio Sud

Lunedì 1 ottobre 2012 (ore 15-18)

Seconda uscita in ambiente.

Monitoraggio di un corso d'acqua secondo la nuova metodica: prova pratica con utilizzo della rete Surber e analisi dei microhabitat.

Sede: da definire in base alla provenienza degli iscritti, per facilitarne il raggiungimento.

Conduttori del corso: prof.ssa Maria Cristina Bertonazzi e prof. Massimo Codurri.