

Scheda monitoraggio comunità macrobentonica

Scatta almeno 2 foto georeferenziate della zona presa in esame (1 verso valle, 1 verso monte) da allegare ai dati

Nome osservatore _____

E-mail _____

Data monitoraggio _____ Condizioni meteo _____

Nome della località _____ Nome del fiume _____

Latitudine _____ Longitudine _____

Lunghezza del tratto monitorato (minimo 10 m - massimo 50 m) _____

1) Come si presenta l'acqua nell'alveo?

- portata minima
- portata media

2) Qual è la larghezza dell'alveo bagnato, rispetto all'alveo totale?

Larghezza dell'alveo bagnato

metri _____

Alveo totale

metri _____

3) Come si presenta la vegetazione riparia?

- la fascia riparia è costituita prevalentemente da specie arboree (ampia > 5 m)
- la fascia riparia è costituita prevalentemente da specie arboree (stretta < 5 m)
- la fascia riparia è costituita prevalentemente da specie arbustive
- la fascia riparia è costituita prevalentemente da specie erbacee
- non è presente nessuna fascia riparia

4) Sono presenti indizi di attività antropiche nei pressi del fiume?

- sì
- no

Se sì, specificare quale: _____

5) Qual è la velocità media della corrente?

- impercettibile o molto lenta
- lenta
- veloce
- turbolenta

6 Stima la presenza in percentuale dei diversi microhabitat minerali

Microhabitat	Presenza in %
Argilla / Sabbia	
Ghiaia	
Ciottoli medi Ø max 20 cm	
Ciottoli grandi Ø max 40 cm	
Pietre di grosse dimensioni > 40 cm	
Lastre di roccia	
Artificiale	

7 Sono presenti altri tipi di substrato?

Substrato	Presenza in %
Alghe filamentose	
Radici degli alberi esposte nell'alveo	
Fogliame	
Muschi	
Detriti legnosi	

8 Se è presente della vegetazione acquatica, riesci ad identificare una di queste specie?

Specie	Presenza in %
Myriophyllum aquaticum	
Elodea canadensis	
Potamogeton crispus	

Note
