

Dott. Andrea De Paoli

Naturalista -Ittiologo

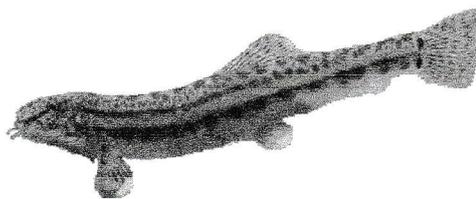
via Panciatichi 15 47121 Forlì (FC)

Iscritto all'albo degli Agrotecnici di Forlì - Cesena - Rimini

Codice Fiscale DPLNDR75M15H294R

Partita Iva 03369380401 - n. telefono 334-6236917

e-mail: adp.pesci@alice.it - pec: andreadepaoli@pecagrotecnici.it



Oggetto: asciutta del Torrente Lierza

Con la presente sono a riportarVi quanto visivamente verificato alle ore 14.00 di giovedì 9 settembre 2021 sul torrente Lierza, stazione VEP08RE (lat 45.904713° - lon 12.194233°).

In tale data era previsto il campionamento della fauna ittica al fine di valutare la possibile alterazione in seguito alla posa della tubazione del gas avvenuta in data 27 agosto, la quale ha previsto l'attraversamento a cielo aperto della condotta trasversalmente all'alveo e che ha comportato uno scavo di posa della profondità di circa 2,2 metri. Detta opera non ha previsto opere di drenaggio e preventivamente allo scavo i pesci nella sezione interessata dai lavori sono stati recuperati con elettropesca e spostati in buche profonde dello stesso corso d'acqua in accordo con quanto prescritto nell'autorizzazione rilasciata dalla Regione Veneto.

In data 9 settembre 2021 alle ore 14.00 giunti sul posto si verificava immediatamente come il corso d'acqua fosse in grave asciutta sia a valle dell'attraversamento, sia a monte. Si sottolinea inoltre il carattere repentino del verificarsi di tale condizione in quanto in alcune pozze prive di acqua è stato ritrovato (e recuperato) pesce ancora annaspante nel fango appartenente alle specie ghiozzo padano, vairone, cavedono e barbo comune.

Inoltre, circa 50 metri a monte dell'attraversamento è presente una grande buche apparsa subito in rapida riduzione e, ancora a monte è stato verificato come il torrente goda di una minima portata, ma anche in questo caso tutto l'ambiente acquatico è risultato essere in regressione.

Al fine di "misurare" la riduzione del battente idrico sono stati infine posizionati alcuni paletti sia dentro la buca posta 50 metri sopra l'attraversamento sia sul suo perimetro.

Si raccomanda l'intervento degli Enti preposti, nel più breve tempo possibile, al fine di porre fine allo stato di alterazione che grava sul corso d'acqua.

Per ovvie ragioni non si è proceduto al campionamento della fauna ittica come da programma e tale campionamento di verifica del ritorno ad una condizione almeno soddisfacente dell'ittiocenosi non potrà che essere riprogrammato su tempi medio lunghi che in prima analisi posso essere stimati in almeno 1 anno da questo evento di grande impatto, al fine di consentire ai pesci di ricolonizzare il tratto e dare luogo almeno alla prima riproduzione.

Forlì 13/09/2021



Dott. Andrea De Paoli

Allego documentazione fotografica corredata da didascalie:



Torrente Lierza a valle dell'attraversamento



Torrente Lierza a monte dell'attraversamento



Foto a valle dell'attraversamento: pesci, in gran parte ancora vivi, annaspanti nel fango





Buca posta a circa 50 metri a monte dell'attraversamento senza deflusso in uscita e in rapida riduzione sia in volume sia in spazio areale. Da notare i paletti posti in punti caratteristici al fine di misurarne la regressione.



Tratto posto a monte della buca sopra descritta con un minimo di portata di deflusso. Da notare comunque anche in questo caso la rapida riduzione dell'habitat acquatico.