



**Dipartimento Scienze della Vita e Biotecnologie  
Università degli Studi di Ferrara**

Spett.le  
Regione Emilia-Romagna  
Servizio Territoriale Agricoltura-Caccia e Pesca  
Viale Cavour 143, 44121 Ferrara

data 05/10/16

**Oggetto:** segnalazione di fauna ittica in difficoltà nel canale Acque Alte, loc. Coccanile, comune di Copparo.

In seguito a segnalazione di fenomeni di fauna in difficoltà ittica tramite comunicazione telefonica, ricevuta alle ore 18.45 in data 04/10/16 da parte del sig. Franco Gregori Arcipesca, il giorno 05/10/16, alle ore 8.15, il sottoscritto è intervenuto presso il canale Acque Alte, in loc. Coccanile, comune di Copparo. Il sopralluogo è stato effettuato in collaborazione con sig. Franco Gregori Arcipesca che ha confermato la presenza di numerosi esemplari di fauna ittica in difficoltà a partire dalle 18:30 del giorno 4/10/16 per protrarsi all'incirca fino alle prime ore della notte.

Alle ore 8:30 di oggi non sono stati registrati fenomeni di esemplari di fauna ittica in difficoltà, in prossimità del sostegno (coordinate 44°55'55.36"N, 11°53'42.65"), e per un tratto a monte di circa 2 km, (vedi mappa in allegato).

Al momento del sopralluogo è stata effettuata la profilazione verticale della colonna d'acqua in prossimità della griglia in corrispondenza del sottobotte con il Canal Bianco, per la misura della saturazione dell'ossigeno con sonda multiparametrica.

Caratteristiche del corso d'acqua al momento del sopralluogo

- battente idrico compreso tra 0,5 e 1,3 m,;
- flusso debole, quasi assente;
- acqua di sufficiente qualità visiva / olfattiva,
- saturazione dell'ossigeno compresa tra 71,2% in superficie e il 38,5% sul fondo, che evidenzia una situazione di saturazione dell'ossigeno % nella norma per il periodo e per l'ora del rilevamento.

In riferimento al comportamento dei pesci e stando a quanto riferito da Arcipesca, è ipotizzabile che si siano verificate condizioni di ipossia e stress in data 4/10/16, durante le ore del tramonto e della sera, condizioni che con il procedere della giornata sono ritornate nella norma per il periodo. Anche se, al momento non si rileva la necessità di ulteriori interventi, si fa presente che il corso d'acqua in oggetto è stato di recente interessato da consistenti eventi di moria (vedi: report moria di fauna ittica nel canale Acque Alte, loc. Coccanile, comune di Copparo data 20/9/16) e per tanto si suggerisce di tener periodicamente monitorate le condizioni del corso d'acqua.

Per ogni eventuale rimaniamo a disposizione  
Cordiali saluti

Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie  
dott. Mattia Lanzoni

Allegato. Mappa corrispondente al tratto di canale Acque Alte, loc. Coccanile, comune di Copparo in cui sono stati riscontrati esemplari di fauna ittica in difficoltà alle ore 18.30 in data 4/10/16 (evidenziato in giallo).

