



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente

05-01-08 - Servizio Valutazione Impatti e Incidenze Ambientali

Alla Fondazione IMC-Centro Marino Internazionale
fondazione.imc@legalmail.it
e p.c. 01-10-36 - Servizio Territoriale Ispettorato
Ripartimentale e del CFVA di Iglesias
e p.c. 04-02-30 - Servizio tutela del paesaggio
Sardegna meridionale

Oggetto: Rilascio avannotti di *Mugil cephalus* allevati in cattività. "P.O.A Sardegna Ricerche 2025. Progetti di innovazione trasferibile - Progetto "Mugil Scale Up". Comune: Sant' Anna Arresi. Proponente: Fondazione IMC Centro Marino Internazionale. Direttive regionali per la Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.) di cui alla D.G.R. n. 30 /54 del 30.09.2022. Procedura di Valutazione di Incidenza ex art.5 DPR 357/1997 e s. m.i (Screening). Parere.

In riferimento all'istanza di Screening di codesta Amministrazione pervenuta in data 03/07/2026 (prot. D. G. A. n. 0020549 del 03/07/2026) relativa all'oggetto, e regolarizzata in data 15.07.2026 (prot. D. G.A. n. 21834 del 15/07/2026), si rappresenta quanto segue.

Sulla base di quanto riportato nella documentazione trasmessa, la Fondazione IMC-Centro Marino Internazionale (Proponente) chiede di svolgere attività di rilascio di 4.000 avannotti appartenenti alla specie *Mugil cephalus* nella laguna di Porto Pino, nell'ambito del Progetto "Mugil Scale Up" - P.O.A Sardegna Ricerche 2025. PROGETTI DI INNOVAZIONE TRASFERIBILE. Il rilascio degli avannotti è previsto tra il mese di luglio ed agosto 2026. L'attività avrà una durata di mezza giornata.

La specie che si intende immettere è il cefalo volpina o muggine *Mugil cephalus* Linnaeus, 1758, considerata autoctona; la proposta risulta conforme alla normativa nazionale (D.Lgs. N° 230/2017) e/o regionale (DPR 357/97 e s.m.i., art.12) riguardante le specie animali alloctone e la loro attività di gestione.

Il Proponente dichiara: che gli avannotti avranno un peso medio superiore ai 10 g (10-12 cm lunghezza) e avranno superato pertanto la taglia minima per il rilascio nell'ambiente naturale (4 g di peso e 6 cm di lunghezza); che gli avannotti verranno trasportati con un mezzo attrezzato per il trasporto di pesci dotato di 2 vasche da 1000 L, e sistema di ossigenazione dell'acqua, e che la densità massima di trasporto sarà di 20 g per L.; che al trasporto seguirà una fase di acclimatazione ai parametri dell'acqua del sito di rilascio



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

della durata di 10 ore circa (3-4 ppt di salinità e circa 0.3 °C per ora); che prima di procedere al rilascio gli animali verranno sottoposti a controlli sanitari e verrà seguito l'iter previsto dalle normative di riferimento quali: Regolamento (UE) 2016/429 (Animal Health Law); Regolamento Delegato (UE) 2020/689; D.Lgs. 148 /2008; D.P.R. 8 settembre 1997 n. 357 (art.12) così come modificato dal D.P.R. 5 luglio 2019 n. 102; Decreto Ministeriale 2 aprile 2020. Il Proponente ha richiesto, ed ottenuto, autorizzazione per l'esercizio della pesca per fini scientifici (RAS AOO 06-01-00 Autor. Pesca Scient. N. 14 Prot. Uscita n. 23920 del 14 /11/2025) con validità 12 mesi dalla data di rilascio.

Considerate le caratteristiche biologiche del cefalo, il fatto che sia un erbivoro detritivoro, che sia una specie non competitiva, e considerata la recente letteratura scientifica (es. Pujolar *et al.*, 2020) che individua un unico stock genetico nelle popolazioni della Sardegna, è possibile supportare la produzione estensiva di cefali con l'immissione nell'ambiente naturale di individui allevati in cattività ottenuti da riproduttori catturati nelle lagune della Sardegna.

Le opere ricadono all'interno della ZSC "Promontorio, dune e zona umida di Porto Pino" (cod. ITB040025) e non sono direttamente connesse o necessarie alla gestione dello stesso sito ai fini della conservazione della natura.

Tutto ciò premesso, considerata la tipologia di attività proposta, vista e condivisa la Condizione d'Obbligo individuata dal Proponente in applicazione delle Direttive regionali per la Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.), ed in particolare dell'All.B di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, di seguito riportata:

- **CO_GEN_14:** l'inizio dei lavori sarà comunicato preliminarmente al Servizio Ispettorato Ripartimentale del Corpo Forestale di Vigilanza Ambientale competente per territorio;

si ritiene che l'intervento in esame, se attuato nel rispetto della proposta presentata e delle Condizioni d'Obbligo soprariportate, individuate ai sensi della D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, non possa generare incidenze significative dirette, indirette e/o cumulative, su habitat e specie e sull'integrità del sito Natura 2000 in questione.

L'intervento non deve pertanto essere sottoposto alle ulteriori fasi del procedimento di valutazione di incidenza ambientale.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

Il presente parere, la cui validità è pari a 5 (cinque) anni in assenza di modifiche alle strutture e alla loro ubicazione, viene rilasciato esclusivamente ai sensi dell'art. 5 del DPR 357/1997 e s.m.i. e delle Direttive regionali di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022 ed è fatto salvo ogni altro parere e/o autorizzazione previsti dalle normative vigenti.

Ogni ulteriore intervento non contemplato negli elaborati trasmessi con la nota sopra citata, dovrà essere preventivamente sottoposto alle valutazioni di questo Servizio.

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio

Daniele Siuni

Siglato da :

VALENTINA GRIMALDI