

L'allevamento dell'anguilla europea (Anguilla anguilla) in sistema misto, intensivo ed estensivo

Riferimenti

Acronimo

ALIEA

Rilevatore

Parenti Chiara

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Capofila

C.I.R.S.P.E (Centro Italiano Ricerche e Studi per la Pesca)

Periodo

19/05/2009 - 31/12/2011

Durata

31 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€94.920,00

Contributo concesso

€ 71.190,00 (75,00 %)

Risorse proprie

€ 23.730,00 (25,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

L'obiettivo generale del progetto è l'incremento delle produzioni di anguilla europea (*Anguilla anguilla*) nel territorio toscano attraverso l'integrazione di metodiche di allevamento intensive con quelle estensive. La presente sperimentazione, si inserisce anche nell'ottica della diversificazione delle attività acquacolturali, principalmente indirizzate verso le produzioni di spigola ed orata, e del recupero di una attività tradizionale attraverso la messa a punto delle prime fasi di allevamento in sistema intensivo di ceche selvatiche (0,25-0,30 g) per poi effettuare il rilascio allo stadio di ragani (10 - 30 g) in ambienti ove viene effettuato l'allevamento estensivo. La sperimentazione di questa attività acquacolturale potrebbe anche fornire alcune indicazioni sulle possibili misure ai fini della ricostituzione delle stock di anguilla previste dal Reg. 1100/2007

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.2 Pesca e piscicoltura

Area problema

113 Gestione risorse e produzioni ittiche

Ambiti di studio

3.9.2. Acquacoltura/maricoltura

Parole chiave

anguille

Ambito territoriale

Regionale

Zona altimetrica

Pianura

Destinatari dei risultati

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Distribuzione

Risultati Attesi

Risultati finali ed annuali (intermedi) e finali (con indicazione dei tempi) Analisi dei dati sulle caratteristiche specie, sulla consistenza della risorsa, sulle normative di regolamentazione della pesca, sulle tecniche e attrezzi per la cattura delle ceche (dal 3° mese); Realizzazione della prima annualità del monitoraggio della risorsa ceche nei corpi idrici della Toscana (dal 5° mese) Realizzazione della prima annualità della pesca delle ceche (dal 5° mese); Conclusione delle prove della prima annualità di allevamento intensivo delle ceche e primo rilascio in ambiente estensivo dopo marcatura (dal 9° mese); Relazione del primo anno di attività (dal 13° mese); Conclusione delle prove della seconda annualità di allevamento intensivo delle ceche e secondo rilascio in ambiente estensivo dopo marcatura (dal 20° mese); Conclusione della seconda annualità del monitoraggio delle ceche nei corsi d'acqua della Toscana (dal 20° mese) Valutazione del successo del rilascio in allevamento estensivo attraverso il monitoraggio delle ricatture (dal 24° mese) Realizzazione di uno studio economico per stimare il rapporto costi/benefici dell'allevamento intensivo ed estensivo dell'anguilla europea (al 24° mese). Divulgazione, sia in contesti scientifici che in convegni per tecnici ed operatori del settore (dal 13° mese). Divulgazione dei risultati ottenuti attraverso una giornata di convegno con addetti del settore (dal 24° mese).

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Zootecniche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

L'allevamento dell'anguilla europea (*Anguilla anguilla*) in sistema misto, intensivo ed estensivo

3/3

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/lallevamento-dellanguilla-europea-anguilla-anguilla-sistema-misto>

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

C.I.R.S.P.E (Centro Italiano Ricerche e Studi per la Pesca)

Responsabile

Enrica Franchi

franchie@unisi.it

Dettagli
