Sistema di gestione coordinata ed interdisciplinare per la pesca responsabile del persico reale (perca fluviatilis) nel lago di varese

Riferimenti
Acronimo
1156 PERLAVAR

Rilevatore
Praderio Giovanna

Regione
Lombardia

Scala territoriale
Regionale

Informazioni Strutturali
Leader
Università dell'Insubria
Periodo
01/05/2007 - 01/05/2010

Durata
36 mesi

Proroga
4mesi

Partner (n.)
4

Costo totale
€260.001,37

Contributo concesso
€ 132.990,30 (51,15 %)

Risorse proprie
€ 127.010,92 (48,85 %)

Sito web
http://www.agricoltura.regione.lombardia.it/cs/Satellite?c=Redazionale_P&childp...

Stato del progetto
Concluso

Abstract
Dalla seconda metà del XX secolo il persico reale (Perca fluviatilis) ha iniziato ad incontrare problemi dovuti prima all'eutrofizzazione delle acque, quindi alla comparsa nel lago di specie alloctone con le quali si è trovato a competere pur con limitato successo, fino ad essere attualmente in serio pericolo. La ricerca si è concentrata sullo studio della biologia e dell’ecologia del persico reale nel Lago di Varese, sia mediante monitoraggio diretto (abitudini alimentari, accrescimento e riproduzione) sia con studi fisiologici e comportamentali in campo ed in laboratorio. Sono poi state effettuate *prove di *allevamento della specie in cattività, partendo dalla riproduzione in ambiente controllato ed allo svezzamento larvale fino all’accrescimento di giovanili ed adulti. Lo studio ha anche sviluppato metodi per la produzione, a costi contenuti, di novellame da seminare nello stesso lago.

Obiettivi
Individuare regole per una gestione sostenibile della pesca del persico reale (Perca fluviatilis) ed una gestione del ripopolamento con individui di genotipo autoctono.

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
3.9.1. Pesca

Parole chiave
pesci d’acqua dolce

Ambito territoriale
Regionale

Zona altimetrica
Pianura

Destinatari dei risultati
Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati
Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

Regole per una gestione sostenibile della pesca del persico reale (Perca fluviatilis) ed una gestione del ripopolamento con individui di genotipo autoctono

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Si

Produzione unitaria
Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Valorizzazione paesaggi e territori

Risultati Realizzati

Regole per una gestione sostenibile della pesca del persico reale (Perca fluviatilis) ed una gestione del ripopolamento con individui di genotipo autoctono

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo
Si

Produzione unitaria
Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Valorizzazione paesaggi e territori

Partenariato
Ruolo

Leader

Name
Università dell'Insubria
Action manager
Marco Saroglia
Details
Ruolo

Partner

Name
Provincia di Varese
Action manager
Pietro La Placa
Details
Ruolo

Partner

Name
ADP Tinella 72
Action manager
Details
Ruolo

Partner

Name
Mutua cooperativa Pescatori lago di Varese
Action manager
Details