



## REPORT PERIODICO PER IL GRUPPO DI MONITORAGGIO (Azione F1)

LIFE Project Number  
LIFE13 NAT/IT/001129

LIFE+ PROJECT NAME or Acronym  
**BARBIE - Conservation and management of *Barbus meridionalis* and  
*Barbus plebejus* in the Emilian tributaries of Po River**

### Data Project

Project location	Emilia Romagna – Italia
Project start date:	01/07/2014
Project end date:	31/12/2018 <b>Extension date:</b> -
Total budget	€ 2,189,378
EC contribution:	€ 1,085,025
(%) of eligible costs	49.97 %

### Data Beneficiary

Name Beneficiary	Università degli Studi di Parma
Contact person	Prof. Francesco Nonnis Marzano
Postal address	Viale delle Scienze, 11 43124 Parma
Telephone	+39-0521.905643
Fax:	+39-0521.905657
E-mail	<a href="mailto:francesco.nonnismarzano@unipr.it">francesco.nonnismarzano@unipr.it</a>
Project Website	<a href="http://www.lifebarbie.eu">www.lifebarbie.eu</a>

E' di seguito sintetizzato lo stato di avanzamento del progetto riferito al periodo **febbraio 2018**.  
Sono riportate solo le azioni progettuali in corso o concluse, nel periodo di riferimento.

#### **AZIONE A1 - CREAZIONE DEL GRUPPO DI LAVORO**

L'azione è stata conclusa nei tempi previsti dal cronoprogramma (31/7/2014).

#### **AZIONE A2 - ANALISI DELLA DENSITÀ E DELLA DISTRIBUZIONE DELLE POPOLAZIONI DI BARBO; CENSIMENTO DELLE SPECIE ESOTICHE E CARATTERIZZAZIONE GENETICA**

L'azione è stata conclusa in data 31/3/2016 (deadline prevista: 28/2/2015).

#### **AZIONE A3- CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE DELL'AREA DI STUDIO**

L'azione è stata conclusa in data 22/12/2016 (deadline prevista: 28/2/2015).

#### **AZIONE A4- REDAZIONE DEL PIANO DI RECUPERO DELLE SPECIE TARGET IN VIRTÙ DEI RISULTATI DEGLI STUDI PRELIMINARI**

L'azione è stata conclusa in data 12/4/2017 (deadline prevista: 30/4/2015).

#### **AZIONE A5- REDAZIONE DEL PIANO DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ITTIOGENICI DI MONCHIO DELLE CORTI (PR), DI CORNIGLIO (PR) E DI SELVANIZZA (PR)**

L'azione è stata conclusa in data 15/7/2015 (deadline prevista: 30/6/2015).

#### **AZIONE A6- REDAZIONE DEL PROGETTO DI EDUCAZIONE-FORMAZIONE AMBIENTALE**

L'azione è stata conclusa in data 15/9/2015 (deadline prevista: 30/9/2015).

#### **AZIONE C1- ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ITTIOGENICI DI MONCHIO DELLE CORTI (PR), DI CORNIGLIO (PR) E DI SELVANIZZA (PR)**

L'azione è stata conclusa in data 30/11/2016 (deadline prevista: 31/12/2015).

#### **AZIONE C2- INTERVENTI DI DEFRAMMENTAZIONE FLUVIALE SUL FIUME ENZA (SIC IT4030023)**

L'azione è stata avviata ed è in corso. In data 27 febbraio l'AIPO ha rilasciato (protocollo AIPO n.4321/2018) parere favorevole per la realizzazione delle opere di deframmentazione fluviale previste nel progetto, sul fiume Enza (di cui al piano di recupero – parte B. V. azione A4).

UNIPR avvierà la procedura di affido lavori, in collaborazione con l'Ufficio "lavori e servizi tecnici" dell'Università. In particolare nel breve tempo si procederà a:

1. definizione della documentazione di gara: A) un capitolato speciale d'appalto contenente le informazioni tecniche sul tipo di intervento e sulle obbligazioni contrattuali dell'aggiudicatario, oltre che le principali indicazioni di nostro interesse su modalità e tempo di esecuzione; B) disciplinare di gara con le informazioni sulla procedura, sulle modalità di aggiudicazione, etc.; C) BANDO.
2. predisposizione di una Delibera per il CDA di indizione della procedura e di approvazione della documentazione di gara, con tutte le informazioni sul criterio di aggiudicazione, dei relativi punteggi e delle formule di attribuzione.

#### **AZIONE C3 PREDISPOSIZIONE DI SUBSTRATI ARTIFICIALI IN ALVEO**

L'azione è stata avviata ed è in corso.

#### **AZIONE C4- IMPLEMENTAZIONE DELLE ATTIVITÀ DI RIPRODUZIONE EX SITU**

L'azione è stata avviata ed è in corso. Il PNATE ha predisposto ed avviato le procedure per acquisto di materiale di consumo per i centri ittiogenici di Monchio delle Corti e Corniglio, in vista della nuova stagione riproduttiva dei barbi.

#### **AZIONE C5- IMMISSIONE IN NATURA DEGLI ESEMPLARI PRODOTTI EX SITU**

L'azione è stata avviata ed è in corso.

**AZIONE C6- APERTURA DI UN TAVOLO CON I PORTATORI DI INTERESSE PER LA GESTIONE SOSTENIBILE DELLA RISORSA IDRICA ED IL CONTRASTO AL BRACCONAGGIO**

L'azione è stata avviata ed è in corso. Per il mese di febbraio si segnala in particolare che si è svolto a Bologna il 22/02/2018 l'incontro della Consulta interregionale per la gestione sostenibile e unitaria della pesca e della tutela del patrimonio ittico del fiume Po (una delle azioni derivate dal protocollo sottoscritto per il Po attraverso la collaborazione dei Life CONFLUPO e BARBIE).

**AZIONE C7- CONTROLLO DELLE SPECIE ALLOCTONE DI BARBO: ERADICAZIONE O GESTIONE DELLE SPECIE ALLOCTONE**

L'azione è stata avviata ed è in corso.

**AZIONE D1 - VALUTAZIONE DELL'EFFICIENZA DEGLI INTERVENTI IN SITU E DI CONTRASTO ALLE MINACCE (AZIONI C2, C3 E C7)**

L'azione è stata avviata ed è in corso.

**AZIONE D2 - VALUTAZIONE DELL'EFFICIENZA DEGLI INTERVENTI DI RIPRODUZIONE EX SITU**

L'azione è stata avviata ed è in corso.

**AZIONE E1- PREDISPOSIZIONE ED INSTALLAZIONE DI PANNELLI INFORMATIVI IN AREE DI MASSIMA VISIBILITÀ DI PROGETTO**

L'azione è stata avviata ed è in corso. Sono stati realizzati i pannelli informativi che verranno consegnati nella prima metà di marzo.

**AZIONE E2- REALIZZAZIONE E GESTIONE DEL SITO WEB DI PROGETTO**

L'azione è stata avviata ed è in corso. È stata aggiornata la sezione "stato di avanzamento" in riferimento a quanto riportato nel Progress Report trasmesso alla CE. Nel mese di febbraio, il sito è stato visitato da n° 1311 persone.

**AZIONE E3- REALIZZAZIONE DI UN RAPPORTO DIVULGATIVO**

L'azione è stata avviata ed è in corso.

**AZIONE E4- REALIZZAZIONE DEL PROGETTO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE PER LE SCUOLE E LA CITTADINANZA, PREDISPOSIZIONE DEL MATERIALE DIVULGATIVO E COMUNICAZIONE TRAMITE MASS MEDIA**

L'azione è stata avviata ed è in corso. Sono state lanciate N°118 notizie sulla pagina FB di progetto (BarboLino) (di cui N°3 aggiunte nel mese di febbraio) che piace a N°304 persone (n°2 aggiunte nel mese di febbraio). Nell'ambito delle attività di educazione ambientale previste dal programma Neve-natura del PNATE, in data 12 febbraio è stato svolto un incontro di educazione ambientale, da parte dei tecnici del progetto LIFE BARBIE presso il Rifugio Carpe Diem (Ventasso, RE); hanno partecipato circa 20 ragazzi delle scuole medie dell'istituto comprensivo ISA 13 "Poggi-Carducci" di Sarzana (SP). In data 20 febbraio, è stata svolta da UNIPR una lezione sul programma LIFE (con particolare riferimento al nuovo piano di lavoro pluriennale 2018-2020) e gli obiettivi-risultati del life BARBIE, nell'ambito del master interateneo in Conservazione della Natura e della Fauna.

**AZIONE E5 - ORGANIZZAZIONE E PARTECIPAZIONE AD INCONTRI E CONFERENZE SCIENTIFICHE; PUBBLICAZIONE DI LAVORI**

L'azione è stata avviata prima del tempo preventivato ed è in corso.

**AZIONE F1 - COORDINAMENTO E MONITORAGGIO DEL PROGRESSO DI PROGETTO; INCONTRI DEL PARTENARIATO**

L'azione è stata avviata ed è in corso. Come noto, in data 8/2/2018, il *Progress Report* è stato trasmesso alla CE e alla monitor Timesis Neemo, contestualmente alla risposta, punto per punto alle lettere della CE del 17/02/2017 e del 15/12/2017.

### **AZIONE F2 - ATTIVITÀ DI NETWORKING CON ALTRI PROGETTI LIFE**

L'azione è stata avviata ed è in corso. Nei giorni 6-7 febbraio 2018 il gruppo di lavoro BARBIE dell'EGPB ha partecipato alla prima giornata del corso di formazione per operatori didattici di Aree Protette, Orti Botanici, Musei Scientifici, Zoo e Acquari "Le specie aliene invasive: cosa e come comunicare al grande pubblico", organizzato dal LIFE15 GIE/IT/001039 ASAP.

Il 15 febbraio si è svolto un incontro tra i tecnici e ricercatori del Fisheries Research Institute of Slovenia e quelli dell' Università degli Studi di Parma. I colleghi sloveni nell'ottobre 2017 hanno avviato il progetto LIFE16 NAT/SI/000644 "life for LASCA", nell'ambito del quale è stata avviata una collaborazione con il progetto life BARBIE sulla riproduzione e la caratterizzazione genetica dei ciprinidi.

Il 22 febbraio infine si è svolto l'incontro del Tavolo tecnico del LIFE 13 ENV/IT/000169 RINASCE (si allega copia del foglio presente) nel quale è stato presentato lo stato dell'arte delle azioni realizzate, di quelle in programma ed è stata data comunicazione del IV CONVEGNO ITALIANO SULLA RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE previsto a Bologna dal 22 al 26 settembre 2018. A Life RINASCE saranno dedicate un paio di giornate. E' stato chiesto al LIFE BARBIE di presentare le azioni realizzate durante il progetto (presentazione orale o tramite poster).

### **AZIONE F3 - AUDIT AMMINISTRATIVO INDIPENDENTE**

L'azione è stata avviata ed è in corso.