FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014 - 2020
SCHEDA INTERVENTO DIGA ABATE ALONIA

TITOLO INTERVENTO
Diga Abate Olonia - studi risanamento dissesto corpo diga e interventi preliminari

LOCALIZZAZIONE	
REGIONE:	BASILICATA
COMUNI:	Melfi e Lavello (PZ)

DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI PROPOSTI
Studi propedeutici agli interventi di messa in sicurezza definitiva ovvero di dismissione dello sbarramento.

BENEFICIARIO / STAZIONE APPALTANTE
CONSORZIO BONIFICA VULTURE ALTO BRADANO (Concessionario e Gestore)

COSTO DEGLI INTERVENTI
Stima preliminare: 1.000.000,00 €

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA' DEGLI INTERVENTI
La diga di Abate Alonia, in materiali sciolti con nucleo di tenuta centrale, invasa le acque dei torrenti Olivento e Rendina, nel bacino dell'Ofanto, per uso irriguo((h = 24,50 m e W = 22,80 Mm^3). Essa fu costruita negli anni 1950 ma è stata oggetto di un significativo intervento di riqualificazione nel periodo 1998-2001, a seguito della formazione di lesioni sul coronamento. Tali lesioni si sono comunque formate nuovamente e, nel 2005, la diga è stata dichiarata non collaudabile e messa fuori esercizio provvisorio con scarico di fondo aperto e soglia dello scarico di superficie ribassata per consentire lo smaltimento di piene con tempi di ritorno più frequenti. Allo stato risulta necessario il ripristino della sicurezza dell'invaso o mediante il recupero funzionale dello sbarramento o con la sua definitiva dismissione. Le Regioni Basilicata e Puglia si sono espresse a favore del recupero funzionale dell'opera.

DESCRIZIONE TECNICA SINTETICA DEGLI INTERVENTI PREVISTI
Studi/progettazioni propedeutici agli interventi di ripristino della funzionalità dello sbarramento o di messa fuori esercizio definitivo.

STATO DI AVANZAMENTO PROGETTUALE
Non è disponibile nessun progetto, né per il recupero funzionale, né per a dismissione.

CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' E PIANO FINANZIARIO

ABATE OLONIA	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
TEMPI*							
SPESA*	0,10	0,30	0,30	0,30			

Legenda

Studio fattibilità	Progettazione	Affidamento	realizzazione	completamento

**Pianificazione operata nell'ipotesi di operatività delle risorse entro il II semestre 2017*

BREVE DESCRIZIONE DEI RISULTATI ATTESI
Definizione degli interventi di ripristino della sicurezza idraulica e strutturale dell'invaso o degli interventi di dismissione

INDICATORI DI RISULTATO
Definizione della progettazione.

INDICATORI DI REALIZZAZIONE
% avanzamento studi e progettazione

STRUMENTO ATTUATIVO
Si prevede la sottoscrizione di un disciplinare d'obblighi tra la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del MIT e il beneficiario con il quale saranno definiti gli obblighi per la progettazione o il relativo completamento; il cronoprogramma di attuazione degli interventi; i criteri con cui la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del MIT effettuerà, oltre ai compiti già stabiliti dal DPR 1363/1959 in tema di approvazione tecnica dei progetti e vigilanza sulla costruzione, l'alta sorveglianza tecnico-amministrativa durante la progettazione e l'esecuzione degli interventi, anche con riferimento all'avanzamento fisico, finanziario e procedurale; la rendicontazione del programma di finanziamento ivi compresa la quota di risorse relativa alle spese per il coordinamento.