

FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014 - 2020
SCHEDA INTERVENTI DIGA LAVAGNINA INFERIORE

TITOLO INTERVENTO
Diga Lavagnina Inferiore - miglioramento sicurezza idraulica

LOCALIZZAZIONE
REGIONE: PIEMONTE COMUNI: Casaleggio Boiro (AL)

DESCRIZIONE SINTETICA DEGLI INTERVENTI PROPOSTI
La diga di LAVAGNINA INFERIORE è attualmente in regolare esercizio, ma necessita di interventi di manutenzione straordinaria, a completamento delle opere di adeguamento della sicurezza idraulica già realizzate. Gli ulteriori interventi proposti riguardano la messa in sicurezza ed ammodernamento dello scarico di fondo, la cui piena funzionalità è essenziale nella gestione dell'invaso, dovendo garantire i tempi di vuotamento prescritti per il serbatoio.

BENEFICIARIO / STAZIONE APPALTANTE
MEDITERRANEA DELLE ACQUE S.p.A. (Concessionario e Gestore delle dighe)

COSTO DEGLI INTERVENTI
Stima preliminare: € 1.000.000,00

OBIETTIVI GENERALI E FINALITA' DEGLI INTERVENTI
Gli interventi proposti per la diga di Lavagnina riguardano in particolare la messa in sicurezza ed ammodernamento dello scarico di fondo, la cui piena funzionalità è essenziale nella gestione dell'invaso, dovendo garantire i tempi di vuotamento prescritti per il serbatoio.

DESCRIZIONE TECNICA SINTETICA DEGLI INTERVENTI PREVISTI
Per la diga di LAVAGNINA INFERIORE sono necessari interventi di messa in sicurezza ed ammodernamento dello scarico di fondo, le cui criticità principalmente dipendono dalla vetustà delle condotte metalliche attraversanti la struttura muraria di sbarramento e dalla tendenza all'interrimento dell'imbocco nel serbatoio.

STATO DI AVANZAMENTO PROGETTUALE
In corso di redazione progetto di fattibilità tecnico economica

CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' E PIANO FINANZIARIO

LAVAGNINA INFERIORE	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 I semestre 2017

BREVE DESCRIZIONE DEI RISULTATI ATTESI

Per la diga di LAVAGNINA INFERIORE, allo stato in regolare esercizio, la realizzazione degli interventi consentirà di completare l'adeguamento degli organi di scarico, incrementando gli standard di sicurezza previsti dalla normativa di settore.

INDICATORI DI RISULTATO

Incremento della sicurezza, recupero o mantenimento della completa capacità di invaso.

INDICATORI DI REALIZZAZIONE

% avanzamento progettazione, % avanzamento interventi

STRUMENTO ATTUATIVO

A livello di singolo intervento o beneficiario 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.