



FEASR



REGIONE
LAZIO



Fonte di finanziamento

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014/2020 DELLA REGIONE LAZIO PROVVEDIMENTO DI CONCESSIONE DEGLI AIUTI N. 5.1/18/4/2019

Misura: 05

Ripristino del potenziale produttivo agricolo danneggiato da calamità naturali e introduzione di adeguate misure di prevenzione

Sottomisura: 5.1

Sostegno a investimenti in azioni di prevenzione volte a ridurre le conseguenze di probabili calamità naturali avversità atmosferiche ed eventi catastrofici

Tipologia di Operazione: 5.1.1

Investimenti in azioni di mitigazione di prevenzione per ridurre le conseguenze dei disastri naturali, eventi climatici avversi o catastrofici

Tipologia di intervento: 5.1.1.a

Sostegno a investimenti in azioni di prevenzione volte a ridurre i rischi del dissesto idrogeologico e la salvaguardia del territorio

Titolo del Progetto

Lavori urgenti ed indifferibili per il ripristino dell'impianto Idrovoro di Ripasottile

CUP: 93HI9000260007 – CIG: 81100733F5

Finalità dell'intervento progettuale

L'intervento progettuale riguarda opere di manutenzione straordinaria dell'Impianto Idrovoro di Ripasottile, che provvede al mantenimento del livello delle acque del lago di Ripasottile a quota costante di 369,00 metri s.l.m., ed al loro sollevamento e scarico nel fiume Velino. Gli interventi nel particolare riguardano

- La riparazione della parte idraulica dell'elettropompa n.2 (8.000 L/sec – 750 HP);
- La riparazione del motore n.3 per l'accoppiamento con la parte idraulica n. 2;
- Il montaggio e messa in esercizio e collaudo della elettropompa n.4 (2.500 L/sec – 250 HP);
- La realizzazione di una rete di telecontrollo per aumentare l'efficienza del sistema di controllo ed azionamento delle misure di emergenza in caso di alluvione.

Inizio dei lavori

I lavori sono stati consegnati in data **22 maggio 2023**

Risultati attesi

Aumento dell'efficienza idraulica e degli standard di sicurezza dell'impianto idraulico di sollevamento; efficientamento della rete di sorveglianza con riduzione dei tempi di allerta e quindi di intervento in caso di piena; mitigazione del rischio di alluvioni nell'area P3 (aree di pericolosità idraulica alta) dove ricade l'impianto idrovoro.

Importo finanziato

Il progetto è interamente finanziato al 100% con contributo pubblico per un importo pari ad

€ 297.656,07