



UNIONE EUROPEA
FONDO EUROPEO AGRICOLO
PER LO SVILUPPO RURALE:
l'Europa investe nelle zone rurali



Regione Umbria
Giunta Regionale



Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

Misura 4

Investimenti in immobilizzazioni materiali

Sottomisura 4.3

Sostegno a investimenti nell'infrastruttura necessaria allo sviluppo, all'ammodernamento e all'adeguamento dell'agricoltura e della silvicoltura.

Tipologia d'intervento 4.3.1

Investimenti per la gestione della risorsa idrica al fine di renderne più efficiente l'uso irriguo.

PROGETTO n. 2

“Intervento di adeguamento tecnologico e incremento indice di sicurezza delle condotte principali nei distretti irrigui n.8/9 dall'invaso in Loc. Carsuga a Loc. Fontepeglia - Cassina nel Comune di Citerna”



Importo finanziamento € 1.090.000,00

Domanda di sostegno n. 34250240354

Links sito web della Commissione dedicato al FEASR:

https://ec.europa.eu/info/food-farmingfisheries/key-policies/commonagriculturalpolicy/rural-development_it

https://agriculture.ec.europa.eu/common-agricultural-policy/rural-development_it

Inquadramento generale:

Il progetto si sviluppa in provincia di Perugia, nel territorio del Comune di Citerna, dalla località Carsuga alle località Fontepeggia e Cassina. La zona interessata dagli interventi appartiene alla fascia collinare della valle del Torrente Sovara a quote comprese tra 370 m e 290 m s.l.m.

Gli interventi riguardano le condotte principali nel comparto Tevere I° dei distretti n. 8 e 9 denominati Pistrino S. Giuseppe e Vingone, facenti parte del sistema irriguo di Montedoglio derivanti entrambi dalla vasca di accumulo di Carsuga nel Comune di Citerna. I tratti di rete irrigua oggetto di intervento progettuali risultano già presenti all'interno della piattaforma Web Gis Sistema Informativo Nazionale per la Gestione delle Risorse Idriche in Agricoltura – SIGRIAN (anno 2000) e sono così identificate:

Distretto SIGRIAN	Nome Tronco SIGRIAN	Identificativo Tronco SIGRIAN	Descrizione	Percentuale di interessamento del tronco SIGRIAN
DIST8A	ATT2	183252	Rifacimento parziale del Tronco dall'invaso di Casuga alla sez.B" condotta in PRFV DN 800 dal nodo 138473 al nodo 116992	70% Tratto A-B Rifacimento tronco ml 630
DIST8A	ATT16	183251	Rifacimento del Tronco dall'invaso di Casuga alla loc. Fontepeggia condotta in PRFV DN 350 dal nodo 138473 al nodo 129846	100% Rifacimento completo del tronco ml 807

Descrizione dei lavori:

L'intervento consiste nell'adeguamento e nel potenziamento della rete irrigua attraverso la sostituzione di condotte in PRFV del diametro DN 800 mm per una lunghezza di ml 366 e DN 300 mm per una lunghezza di 530 m con nuove condotte in ghisa antisfilamento. Inoltre sono state realizzate le necessarie opere di collegamento alla rete esistente.

Finalità:

Il versante collinare a valle del lago di Carsuga presenta evidenti fenomeni franosi con scivolamento a valle di porzioni di terreno che hanno coinvolto le condotte principali della rete irrigua, con innesco di erosioni del versante ed ingenti perdite d'acqua. Gli interventi di progetto sono finalizzati a migliorare il servizio esistente mediante la posa in opera di nuove condotte in ghisa antisfilamento in grado di garantire una maggiore affidabilità su terreni in frana.

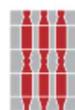
Risultati attesi:

La realizzazione degli interventi consentirà di:

- Evitare inutili sprechi e conseguire un miglior risultato in termini economici-produttivi dell'uso della risorsa idrica;
- Ampliare e/o adeguare la rete irrigua minore ove risulta assente, insufficiente o inadeguata alle esigenze aziendali;
- Garantire l'adeguamento tecnologico della rete, l'efficientamento del servizio;
- Garantire il 28% di risparmio idrico potenziale come da studio di progetto.



UNIONE EUROPEA
FONDO EUROPEO AGRICOLO
PER LO SVILUPPO RURALE:
l'Europa investe nelle zone rurali



Regione Umbria
Giunta Regionale



Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

Ulteriori informazioni sull'opera possono essere assunte presso la Sezione Irrigazione dell'Ente - Telefono 075/8241506 ; Sito web <http://www.afor.umbria.it>; Email info@afor.umbria.it; Pec agenziaregionaleforestaleumbra@legalmail.it