ARPAL - REGISTRO UFFICIALE.U.0012672.28-04-2026.h.13:09

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure
Prot-2026-0204826
del 28/04/2026

Preg.mi

- Regione Liguria
  protocollo@pec.regione.liguria.it
- Dipartimento Territorio, Ambiente, Infrastrutture e Trasporti - Vice Direzione Generale Ambiente
  via.certificata@cert.regione.liguria.it

C.A. Natalia Grifoglio
natalia.grifoglio@regione.liguria.it

OGGETTO: *S1092* - Contributo ARPAL *relativo all'opera di difesa idraulica sul Fosso Prelli nel comune di Santo Stefano Magra (SP). Completezza Documentale.*

In riferimento al procedimento di cui all'oggetto, facendo seguito alla Vostra richiesta prot. n.2026-0192472 del 21-04-2026, assunta in ARPAL con prot. n. 0011814 del 21-04-2026, relativa alla procedura avente oggetto:

"S1092 – Art. 19 D.Lgs.152/06. Progetto: OPERA DI DIFESA IDRAULICA SUL FOSSO DEI PRELLI. Comune di Santo Stefano Magra (SP)
Proponente: SOGEGROSS S.p.A.
Avvio fase di completezza ex art. 19 comma 2 del D. Lgs. n° 152/2006"

con la presente si trasmette il contributo tecnico di Agenzia contenente le richieste di integrazioni e predisposto sulla base di quanto rilevato dalle strutture competenti per le matrici esaminate.

Il progetto di sistemazione idraulica del fosso dei Prelli prevede la realizzazione di un insieme coordinato di interventi finalizzati al miglioramento delle condizioni di deflusso del corso d'acqua e alla riduzione delle criticità idrauliche che interessano il tratto compreso tra l'attraversamento del Canale Lunense e la Strada Statale n. 62 del Passo della Cisa, nel territorio comunale di Santo Stefano Magra:

- Rimozione di attraversamenti non adeguati
- Realizzazione di una zona di compensazione;
- Realizzazione di un muro di sponda sinistra;
- Riporto di terreno in sponda sinistra;
- Realizzazione di nuovo attraversamento a monte della S.S. Cisa

Le attività di cantiere saranno realizzate mediante l'impiego di mezzi meccanici di movimento terra e di attrezzature idonee alla realizzazione delle opere idrauliche previste dal progetto. Le operazioni di scavo e di modellazione del terreno interesseranno principalmente l'alveo del corso d'acqua e le aree immediatamente adiacenti, dove saranno eseguiti gli interventi di adeguamento delle sezioni idrauliche, di consolidamento delle sponde e di realizzazione dei nuovi manufatti previsti. Secondo quanto indicato nella documentazione, durante tali lavorazioni sarà prestata particolare attenzione alla gestione dei materiali di scavo e alla prevenzione di fenomeni di dispersione o trasporto di sedimenti verso valle. In relazione alla presenza del corso d'acqua e alle

ARPAL - Direzione Scientifica
U. O. Pianificazione Strategica e Valutazioni Ambientali
Indirizzo Via Bombrini 8 – 16149 Genova
Tel. +39 0106437220
arpal@pec.arpal.liguria.it
pst@arpal.liguria.it
www.arpal.liguria.it

C.F. e P.IVA 01305930107

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001

lavorazioni previste lungo l'alveo, la gestione delle acque durante le fasi di cantiere rappresenta un elemento operativo di particolare rilevanza.

A seguire si riportano le richieste di integrazione documentale, suddivise per tematica.

✓ **Qualità dell'Aria**

Per quanto riguarda la qualità dell'aria ambiente, dall'esame della documentazione presentata, in particolare dello Studio preliminare Ambientale (*file S1092 SPA.pdf*), si ritengono necessarie le seguenti integrazioni:

- una stima della durata del cantiere e delle sue diverse fasi, con particolare riferimento alle operazioni generatrici di polveri
- una stima del numero di mezzi pesanti in transito da e per il cantiere, con l'indicazione degli itinerari seguiti sulla viabilità ordinaria
- individuazione dei possibili recettori (abitazioni, scuole, RSA) nelle aree limitrofe al cantiere e loro distanza dal cantiere.

Si fa infine presente che nel Quadro Ambientale, che dovrebbe contenere l'analisi dello stato di fatto delle varie componenti ambientali, la qualità dell'aria non è stata considerata.

✓ **Biodiversità**

In merito alla matrice in oggetto si ritiene necessario che la documentazione venga integrata con un approfondimento mirato sulla fauna, in particolare sugli anfibi e un piano di gestione delle specie aliene invasive vegetali, così come meglio dettagliato nel contributo specialistico allegato alla presente (*all.1 S1092_FossoPrelli_SSMagra_Biodiv_signed.pdf)*

✓ **Terre e rocce**

Relativamente alla tematica si ritengono necessarie le seguenti integrazioni:

- indicazione dei volumi di scavo previsti a progetto;
- indicazione delle volumetrie di scavo che si intendono gestire come rifiuto e di quelle che si intendono gestire come sottoprodotto;
- per le volumetrie da gestirsi come sottoprodotto, indicare se è previsto il solo riutilizzo in sito o anche fuori sito;
- stima del volume di approvvigionamento di materiali inerti dall'esterno, specificandone le diverse tipologie.

In merito a rumore e acque superficiali non si ritengono necessarie integrazioni documentali.
A disposizione per eventuali chiarimenti si porgono distinti saluti

Il Dirigente Responsabile
U.O. Pianificazione Strategica e
Valutazioni Ambientali
(Ing. Daniela Fanutza)

Daniela Fanutza
27.04.2026 15:58:24
GMT+02:00

Allegati: ***all.1 S1092_FossoPrelli_SSMagra_Biodiv_signed.pdf***

Estensore Provvedimento: Tatiana Sammartano con il contributo di Daniela Caracciolo, Stefano Ferretti, Alessandro Conte, Federica Debarbieri, Monica Beggiato, Massimiliano Pescetto, Andrea Giordano, Francesca Castiglioni, Roberto Gazzolo, Stefano Coppo, Federica Morchio

ARPAL - Direzione Scientifica
U. O. Pianificazione Strategica e Valutazioni Ambientali
Indirizzo Via Bombrini 8 – 16149 Genova
Tel. +39 0106437220
arpal@pec.arpal.liguria.it
pst@arpal.liguria.it
www.arpal.liguria.it

C.F. e P.IVA 01305930107

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001