arpal.ARPAL.REGISTRO UFFICIALE.U.0008588.29-03-2021.h.12:07

ARPAL
Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure

Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente

Al Comune di Moneglia
Ufficio Edilizia Ambiente Demaniale
Corso Libero Longhi 25
16030, Moneglia (GE)

OGGETTO: Interventi di difesa costiera e riqualificazione del litorale in Loc. La Secca a seguito dei danni della mareggiata del 29-30 ottobre 2018 e di cui alla O.C.D.P.C. n. 558/2018 - primo stralcio funzionale – parere preventivo e vincolante su materiale da ripascimento: parere conformità del materiale.

In riferimento alla richiesta trasmessa da Codesto Comune (assunta a prot. Arpal n. 7794 del 19/03/2021), a seguito dell'esame della documentazione tecnica si esprimono le seguenti considerazioni:

- Dai rapporti di prova inviati:
  1. Sabbia - certificato Ireos laboratori s.r.l. 20IR10530 del 04/01/2021;
  2. Risetta - certificato Ireos laboratori s.r.l. 20IR10531 del 04/01/2021;
  3. Pietrisco 1 - certificato Ireos laboratori s.r.l. 20IR10532 del 04/01/2021 (si fa presente che per il campionamento del materiale in cumuli, la DGR 95/16 prevede un campione ogni 6.000 m^3 di materia. In questo caso il campione è stato ottenuto da prelievi in un cumulo di 8.000 m^3 come da verbale di campionamento. Riteniamo comunque che i risultati ottenuti possano essere rappresentativi dell'intero cumulo, essendo il materiale dichiarato omogeneo);
  4. Pietrisco 2 - certificato Ireos laboratori s.r.l. 20IR10533 del 04/01/2021;
  5. Pietrisco 3 - certificato Ireos laboratori s.r.l. 20IR10534 del 04/01/2021;
  6. Pietrisco 40/70 - certificato Ireos laboratori s.r.l. 20IR10535 del 04/01/2021;

è stata verificata la **compatibilità chimica** del materiale estratto presso la Cava Costa dei Sergi e lavorato presso la cava di Frisolino nel Comune di Ne (GE), secondo le indicazioni della DGR 97/2016, non rilevando superi dei limiti di legge dei parametri previsti (metalli), con l'aggiunta anche del parametro "amianto".

- La percentuale della componente **pelitica** presente nel materiale è <del 5%: tale valore è il limite di riferimento per i "tratti di costa sensibili", di cui fa parte la zona di arenile oggetto dell'intervento;
- Il **colore** del materiale destinato al ripascimento risulta identificato "toni del grigio", analogamente a quello indicato per la spiaggia oggetto dell'intervento;

Per quanto sopra descritto, valutata la compatibilità chimica e la compatibilità cromatica del materiale (quest'ultima rispetto al sedimento presente sulla spiaggia), verificata che la % di pelite del materiale risulta <al 5%, si esprime parere favorevole alla realizzazione del ripascimento strutturale presso la zona denominata "La Secca" nel comune di Moneglia, con l'utilizzo di 7.300 m^3 di materiale proveniente dalle Cave di Frisolino in Comune di Né. Dato atto che nella documentazione si prevede che 600 m^3 di materiale saranno depositati a ridosso della scogliera esistente in prossimità del campo da calcio per la costruzione della pista di cantiere, si ricorda che tutte le operazioni di messa in posto dovranno essere effettuate in modo da minimizzare l'intorbidamento delle acque.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono distinti saluti.

La Responsabile Settore Controlli e Pareri Ambientali Metropolitani
(d.ssa Serena Clara Recagno)

Firmato digitalmente da
Serena Clara Recagno
O = ARPAL
C = IT

Estensore: Marta Gambetta

Dipartimento Attività produttive e rischio tecnologico
U.O. Controlli e pareri ambientali
Settore Controlli e pareri ambientali metropolitani

Via Bombrini 8 16149 GENOVA
Tel. +39 010 6437 1 fax +39 0106437441
PEC: arpal@pec.arpal.liguria.it
www.arpal.liguria.it
C.F. e P.IVA 01305930107

Member of CISQ Federation
RINA
IQNet
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
BS OHSAS 18001