



Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

Rif. vs nota n. 36656 del 10.09.2019
ns prot. 6695 del 10.09.2019

Comune di Orbetello – Settore Pianificazione Territoriale. PEC: comune.orbetello@postacert.toscana.it

e p.c.

Ufficio del Genio Civile di Grosseto – regionetoscana@postacert.toscana.it

Oggetto: Accordo di pianificazione inerente il piano regolatore portuale di Talamone e contestuali varianti al piano strutturale e al regolamento urbanistico elaborati integrativi - Parere art 14 delle norme di PAI per la pericolosità geomorfologica.

Esaminata la documentazione trasmessa in data 10.09.2019, con particolare riferimento alla relazione geologica di fattibilità, richiamato il nostro contributo istruttorio prot. n. 154 del 09.01.2019, si evidenzia quanto segue.

L'analisi delle condizioni geomorfologiche che determinano il livello di pericolosità PFE è da ritenersi sostanzialmente condivisibile, in particolare gli approfondimenti relativi al sistema bacini-conoidi potenziale causa di drebis-flow (rilievi in affioramento, rilievi sismici e analisi numerica semplificata) forniscono elementi sufficienti ad escludere condizioni di pericolosità e rischio per la futura area portuale. Anche nel caso del piccolo conoide posto a sud, in cui il valore del coefficiente di Melton è prossimo a quello critico (0.46 vs 0.50), è riferito ad un bacino con suoli e coperture estremamente ridotti o assenti. Fatte salve le verifiche proposte nelle condizioni geologiche e morfometriche rilevabili nell'area si ritiene sostanzialmente inutile procedere a verifiche di stabilità globali di versante per movimenti gravitativi.

Dal punto di vista della fattibilità appare corretta anche la valutazione relativa al fronte di cava destinato a sovrastare la rotonda in progetto, tuttavia, per poter escludere la necessità di interventi di messa in sicurezza, in questo caso si rende necessario, in fase di progettazione definitiva, un rilievo geomeccanico dell'ammasso secondo standard riconosciuti volto ad escludere la presenza di sistemi di giunti o elementi litoidi potenzialmente instabili.

In relazione alla PFME relativa al collettore occidentale si ritiene che la condizione di pericolosità geomorfologica sia marginale rispetto alle valutazioni proprie della pericolosità connessa a processi idraulici che pertanto prevalgono.

Tutto ciò premesso si esprime parere positivo per l'intervento in oggetto per quanto previsto all'art.14 delle norme Del PAI Ombrone con la prescrizione che, in sede di progettazione definitiva, sia eseguito un rilievo geomeccanico, secondo standard di uso comune, del fronte di cava posto lungo la futura

File: Brugioni_6695_2019_PortoTalamone_ParerePAI_art14.odt

MB/LS

1 di 2

rotonda volto ad escludere la necessità d'intervento come ad oggi ipotizzato. Nel caso si palesi la necessità di interventi di messa in sicurezza questi dovranno essere sottoposti al parere di questa Autorità così come previsto all'art.14 comma 1 delle norme.

Si evidenzia che il quadro conoscitivo descritto nel progetto in oggetto concorre alla revisione del PAI nell'ambito del procedimento di redazione del Piano Strutturale attualmente in corso (rif. ns nota n. 3987 del 21.05.2019).

Per ogni chiarimento o comunicazione è a vostra disposizione l'istruttore Dott. Geol. Lorenzo Sulli (055-26743244, l.sulli@appenninosettentrionale.it).

Cordiali saluti,

Il Dirigente Tecnico
Dott. Marcello Brugioni

COMUNE DI ORBETTELLO
Protocollo Arrivo N. 39378/2019 del 30-09-2019
Doc. Principale - Copia Documento

File: Brugioni_6695_2019_PortoTalamone_ParerePAI_art14.odt

MB/LS

2 di 2

Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale
Firenze – 50122 – Via de' Servi, 15– tel. 055 -267431
Lucca – 55100 – Via Vittorio Veneto, 1– tel. 0583-462241
PEC adbarno@postacert.toscana.it - PEC bacinoserchio@postacert.toscana.it
www.appenninosettentrionale.it