

COMUNE DI PORTO AZZURRO

PIANO OPERATIVO COMUNALE

INTEGRAZIONE ALLA RELAZIONE GEOLOGICO-TECNICA

in adempimento alla 1°, 2° e 3° comunicazione del Settore Genio Civile Valdarno inf.
-REGIONE TOSCANA – esiti istruttoria ai sensi dell'art.9, c.2 del DPGR 53/2011



A handwritten signature in cursive script, appearing to read "Mauro Ceccherelli".

Ottobre 2020

Mauro Ceccherelli GEOLOGO. – Porto Azzurro – Banchina 4 Novembre, 15 - ☎ 0565.920001 –

Premessa

A seguito della 1°, 2° e 3° COMUNICAZIONE DEGLI ESITI DELL'ISTRUTTORIA condotta dalla Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile Settore Genio Civile Valdarno inferiore relativa alle indagini geologico-tecniche di supporto al "Piano Operativo Comunale" del Comune di Porto Azzurro, questo studio ha redatto la presente nota in cui si prendono in esame i rilievi segnalati nella 3° COMUNICAZIONE.

La presente nota, insieme alla precedente, costituisce parte integrante e sostanziale della Relazione Geologica allegata al Piano Operativo ed è da considerarsi come aggiornamento della medesima come indicato nella copertina.

Aspetti del quadro conoscitivo

Aspetti geologici

1. *L'Uff. Tecnico comunale ha provveduto all'invio all'Autorità di Bacino Distrettuale per l'acquisizione del parere per l'aggiornamento del PAI Toscana Costa ed è stato acquisito con prot. N° 1221 del 13/02/2020. L' ABDAS ha risposto con nota prot. 365 del 20.01.2020, la stessa nota vi è stata inviata tramite PEC del 27/10/2020.*

Condizioni di trasformazione delle previsioni del P. O. – Categorie di Fattibilità

CORREZIONE DELLE SCHEDE NORMA

Sono state corrette le seguenti schede:

- comparto n.4 – UTOE 7 per le previsioni ricadenti in area a pericolosità **14** nella scheda norma è stato esplicitamente richiamato che: dovranno essere individuate le opere per la gestione del rischio di alluvioni nonché le eventuali opere di non aggravio del rischio in altre aree, inoltre poiché nel P.O. non sono previsti studi idraulici, i battenti da considerare sono quelli previsti all'art. 18 c.2 della L.R. 41/2018.

La tipologia delle opere per la gestione del rischio di alluvioni e le opere di non aggravio del rischio in altre aree definite all'art. 8 commi 1 e 2 della LR 41/2018 sono state riportate nello stesso paragrafo della norma ovvero :

- 1) la gestione del rischio alluvioni è assicurata mediante
 - a) opere idrauliche che assicurano l'assenza di allagamenti rispetto ad eventi poco frequenti
 - b) opere idrauliche che riducono gli allagamenti per eventi poco frequenti, conseguendo almeno una classe di magnitudo idraulica moderata, unitamente ad opere di sopraelevazione, senza aggravio delle condizioni di rischio in altre aree
 - c) opere di sopraelevazione, senza aggravio delle condizioni in altre aree
 - d) interventi di difesa locale
- 2) il non aggravio delle condizioni di rischio in altre aree è assicurata mediante:
 - a) opere o interventi che assicurino il drenaggio delle acque verso un corpo idrico recettore garantendo il buon regime delle acque

b) opere o interventi diretti a trasferire in altre aree gli effetti idraulici conseguenti alla realizzazione della trasformazione urbanistico edilizia a condizione che nell'area di destinazione non si incrementi la classe di magnitudo idraulica, sia prevista dagli s.u. La stipula di una convenzione tra il proprietario delle aree interessate e il comune prima della realizzazione dell'intervento.

E' stato corretto il "probabile refuso" attribuendo la pericolosità Idraulica I1 là dove era così indicata nella carta della pericolosità idraulica

- comparto n.12 – UTOE 2, nella scheda norma di questo comparto è stato esplicitato che: la previsione è realizzabile solo a seguito di idonei studi idraulici così come previsto dall'art. 20 della L.R.41/2018. In ogni caso, fino all'approvazione degli studi idraulici di cui sopra, per le opere di gestione del rischio di alluvioni nonché le eventuali opere di non aggravio del rischio in altre aree i battenti da considerare sono quelli previsti all'art. 18 c.2 della L.R. 41/2018
- unitamente alla presente vengono inviate le schede norma corrette e revisionate

IL TECNICO

Porto Azzurro 28.10.2020



Stampa professionale del Geologo della Toscana, Dott. Geol. MAURO CECCHERELLI, N° 428. Sotto la stampa è presente una firma manoscritta.