



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

Deliberazione n. 159 della seduta del 22 Aprile 2025

Oggetto: Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri dell'8 luglio 2014 "Indirizzi operativi inerenti all'attività di protezione civile nell'ambito dei bacini in cui siano presenti grandi dighe"- Approvazione Piano Emergenza Diga sul Torrente Lordo – Timpa di Pantaleo.

Presidente e/o Assessore/i Proponente/i: Presidente

Relatore (se diverso dal proponente): _____ (timbro e firma) _____

Dirigente/i Generale/i: Avv Domenico Costarella

Dirigente di Settore: Ing Antonio Augruso

Alla trattazione dell'argomento in oggetto partecipano:

			Presente	Assente
1	ROBERTO OCCHIUTO	Presidente	X	
2	FILIPPO PIETROPAOLO	Vice Presidente	X	
3	GIOVANNI CALABRESE	Componente	X	
4	CATERINA CAPPONI	Componente	X	
5	MARIA STEFANIA CARACCILO	Componente	X	
6	GIANLUCA GALLO	Componente	X	
7	MARCELLO MINENNA	Componente		X
8	ROSARIO VARI'	Componente		X

Assiste il Segretario Generale della Giunta Regionale.

La delibera si compone di n. 4 pagine compreso il frontespizio e di n. 2 allegati.

Il Dirigente Generale del Dipartimento Economia e Finanze
conferma la compatibilità finanziaria del presente provvedimento
con nota n°240154 del 10.04..2025

LA GIUNTA REGIONALE

VISTO il Decreto legislativo 2 gennaio 2018, n. 1 recante "Codice della protezione civile";

VISTA la Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 27 febbraio 2004 e successive modifiche concernente gli "Indirizzi operativi per la gestione organizzativa e funzionale del sistema di allertamento nazionale e regionale per il rischio idrogeologico ed idraulico ai fini di protezione civile", pubblicata nella Gazzetta Ufficiale 11 marzo 2004, n. 59 e ss.mm.ii;

VISTA la Direttiva P.C.M. del 8/07/2014 (G.U. n. 256 del 4/11/2014) "Indirizzi operativi inerenti all'attività di protezione civile nell'ambito dei bacini in cui siano presenti grandi dighe"

VISTE le Indicazioni operative del 31 marzo 2015 n. 1099 del Capo del Dipartimento della protezione civile inerenti "La determinazione dei criteri generali per l'individuazione dei Centri operativi di Coordinamento e delle Aree di Emergenza";

VISTA la DGR Calabria 15 novembre 2017 n. 535 "Direttiva relativa al Sistema di Allertamento regionale per il rischio meteo idrogeologico e idraulico in Calabria"

VISTA la direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 30 aprile 2021 recante gli "Indirizzi per la predisposizione dei piani di protezione civile ai "diversi livelli territoriali ai sensi dell'art. 18, comma 4 del decreto legislativo n. 1/2018

VISTA la Circolare N. 1/2022 "Procedure Tecnico Amministrative Sui Dispositivi Di Regolazione E Chiusura Degli Organi Di Scarico Di Dighe E Traverse" del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili Dipartimento per le opere pubbliche, le politiche abitative e urbane, le infrastrutture idriche e le risorse umane e strumentali Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche-

VISTO il Decreto del Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile del 12 ottobre 2022, n. 205 "Regolamento recante criteri per la redazione del progetto di gestione degli invasi di cui all'articolo 114, commi 2, 3 e 4 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152"

VISTA la Legge regionale 24 febbraio 2023 n. 9 recante "Disciplina del Sistema di protezione civile della Regione Calabria" e successive modifiche

VISTA la Delibera di Giunta Regionale n. 520 del 26 settembre 2023 con cui sono stati adottati gli Ambiti Territoriali Ottimali ed individuati i relativi Comuni di Riferimento quali Centri di Coordinamento di Ambito (CCA) per le attività legate alla pianificazione di protezione civile e alla gestione dell'emergenza, sulla base dei Contesti Territoriali della Regione Calabria precedentemente approvati con DGR 498/2019

PREMESSO CHE:

- la Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri dell'8 luglio 2014 "*Indirizzi operativi inerenti all'attività di protezione civile nell'ambito dei bacini in cui siano presenti grandi dighe*", stabilisce, per ciascuna diga, le specifiche condizioni per l'attivazione del sistema di protezione civile nonché le comunicazioni e le procedure tecnico-amministrative da attuare nel caso di:
 - "*Rischio Diga*", ovvero rischio idraulico indotto dalla diga, conseguente a eventuali problemi di sicurezza dello sbarramento, ovvero nel caso di eventi, temuti o in atto, coinvolgenti l'impianto di ritenuta o una sua parte e rilevante ai fini della sicurezza della diga e dei territori di valle.
 - "*Rischio idraulico a valle*", ovvero rischio idraulico conseguente alla attivazione degli scarichi della diga stessa con portate per l'alveo di valle che possono comportare fenomeni di onda di piena e rischio esondazione.

- la Direttiva determina che la Regione territorialmente competente, in raccordo con la Prefettura-Ufficio Territoriale di Governo (UTG) e con la collaborazione dei Comuni territorialmente interessati, predispone e approva, sulla scorta del Documento di Protezione Civile (DPC) della diga sul Torrente Lordo -Timpa di Pantaleo, redatto dall'Ufficio Tecnico Dighe sede di Cosenza e approvato dalla Prefettura – UTG di Reggio Calabria il 23 giugno 2022 con decreto n. 73382, il Piano di Emergenza della Diga (PED) riportante gli scenari riguardanti le aree potenzialmente interessate dall'onda di piena, le strategie operative per fronteggiare una situazione di emergenza, il modello di intervento e le specifiche attivazioni organizzate in fasi operative connesse alle fasi di allerta.

CONSIDERATO che

- Il Documento di Protezione Civile (DPC) della diga sul Torrente Lordo - Timpa di Pantaleo, redatto dall'Ufficio Tecnico Dighe sede di Cosenza, è stato approvato dalla Prefettura – UTG di Reggio Calabria il 23 giugno 2022 con decreto n. 73382.
- Il presente Piano di Emergenza Diga è stato illustrato, unitamente ai competenti Uffici della Prefettura di Reggio Calabria, ai soggetti interessati, come da verbali del 27 febbraio 2025, in atti;
- La Prefettura Ufficio Territoriale di Governo (UTG) di Reggio Calabria con nota n. 221404 del 07/04/2025 ha dato il nulla osta all'approvazione da parte della Regione Calabria del Piano Emergenza della Diga sul Torrente Lordo - Timpa di Pantaleo;
- I Comuni coinvolti devono prevedere, ai sensi della direttiva P.C.M. 8 luglio 2014 (paragrafo 4), nel proprio piano di protezione civile comunale o d'ambito, di cui agli artt. 12 e 18 del D.Lgs. 2 gennaio 2018, n. 1 "Codice della Protezione Civile", una sezione dedicata alle specifiche misure di allertamento, diramazione dell'allarme, informazione, primo soccorso e assistenza alla popolazione esposta al pericolo derivante dalla propagazione dell'onda di piena, organizzate per fasi di allertamento ed operative, congrue con quelle del presente PED relativa alla Diga sul Torrente Lordo - Timpa di Pantaleo.
- Il Piano di Emergenza della Diga sul Torrente Lordo - Timpa di Pantaleo andrà ad integrare l'Allegato 2 - Organizzazione di protezione civile e elementi conoscitivi del territorio - Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 gennaio 2014- Programma Nazionale Soccorso per il Rischio Sismico approvato con Delibera di Giunta della Regione Calabria n. 720 del 15 dicembre 2023.

RITENUTO, pertanto, di procedere all'approvazione del Piano Emergenza della Diga sul Torrente Lordo -Timpa di Pantaleo

VISTI

Gli allegati denominati:

- Piano Emergenza Diga sul Torrente Lordo -Timpa di Pantaleo
- Modello di intervento
- Nulla osta all'approvazione del Piano Emergenza della Diga sul Torrente Lordo- Timpa di Pantaleo rilasciato dalla Prefettura di Reggio Calabria -nota n. 221404 del 07/04/2025
- Documento di Protezione Civile (DPC) della diga sul Torrente Lordo -Timpa di Pantaleo dell'Ufficio Tecnico Dighe sede di Cosenza, approvato dalla Prefettura – UTG di Reggio Calabria il 23 giugno 2022 con decreto n. 73382.
- Piano speditivo di azioni in emergenza in caso di collasso del pozzo per garantire la verifica della pervietà dello scarico di fondo e le possibili iniziative in caso essa sia compromessa redatto dal Consorzio di Bonifica dell'Alto Ionio Reggino in data 10 febbraio 2021.
- Studio delle onde di piena a valle della diga comprensivo del Calcolo dell'onda di piena per collasso dell'opera di ritenuta ai sensi della circolare del Ministero dei Lavori Pubblici n.352 del 4 dicembre 1987.
- "Studi specialistici di supporto ai documenti di Protezione Civile delle dighe della Città Metropolitana di Reggio Calabria" tra il Dipartimento DICEAM dell'Università degli Studi

“Mediterranea” di Reggio Calabria e la Città Metropolitana di Reggio Calabria, avente come obiettivo il supporto scientifico all’Autorità Idraulica competente per le dighe sopra menzionate al fine di convalidare e definire le soglie Q_{Amax}, Q_{min} e ΔQ (in data 21 luglio 2021).

che costituiscono parte integrante della deliberazione;

PRESO ATTO

- che il Dirigente generale ed il Dirigente di settore del Dipartimento proponente attestano che l’istruttoria è completa e che sono stati acquisiti tutti gli atti e i documenti previsti dalle disposizioni di legge e di regolamento che disciplinano la materia;
- che il Dirigente generale ed il Dirigente di settore del Dipartimento, proponenti ai sensi dell’art. 28, comma 2, lett. a, e dell’art. 30, comma 1, lett. a, della legge regionale 13 maggio 1996 n. 7, sulla scorta dell’istruttoria effettuata, attestano la regolarità amministrativa nonché la legittimità della deliberazione e la sua conformità alle disposizioni di legge e di regolamento comunitarie, nazionali e regionali, ai sensi della normativa vigente e del disciplinare dei lavori di Giunta approvato con D.G.R. n. 17/2020;
- che il Dirigente generale ed il Dirigente di settore del Dipartimento proponente attestano che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio annuale e/o pluriennale regionale;

SU PROPOSTA del Presidente della Giunta regionale e/o dell’assessore competente a voti unanimi,

DELIBERA

1. Di approvare il documento denominato “Piano Emergenza della Diga sul Torrente Lordo - Timpa di Pantaleo, come riportato in allegato, quale parte integrante e sostanziale del presente atto.
2. Di notificare il presente provvedimento a cura del Dipartimento proponente a:
 - Dipartimento Nazionale di Protezione Civile;
 - Uffici Territoriali di Governo della Regione Calabria;
 - Comuni di Siderno, Locri;
 - Città Metropolitana di Reggio Calabria;
 - Autorità Idraulica Città Metropolitana;
 - Consorzio Unico di Bonifica della Regione Calabria in qualità di gestore dell’impianto;
 - Ufficio Tecnico Dighe (UTD) sede di Cosenza;
 - Direzione Generale Vigili del Fuoco;
 - Azienda Calabria Verde;
 - Centro Funzionale Decentrato
 - Sorical S.p.A.;
 - ANAS; RFI – TRENITALIA
 - Italgas
 - E- distribuzione.
3. di disporre, a cura del Dirigente Generale del Dipartimento proponente la pubblicazione del provvedimento sul BURC ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011 n. 11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679, e la contestuale pubblicazione sul sito istituzionale della Regione, ai sensi del d.lgs. 14 marzo 2013 n. 33 (laddove prevista), della legge regionale 6 aprile 2011 n. 11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679.

IL SEGRETARIO GENERALE
Avv. Eugenia MONTILLA

IL PRESIDENTE
Dott. Roberto OCCHIUTO



REGIONE CALABRIA

Dipartimento Economia e Finanze

Il Dirigente Generale

Avv. Eugenia Montilla

Segretario Generale

segretariatogenerale@pec.regione.calabria.it
[tramite sistema documentale](#)

Avv. Domenico Costarella

Dirigente Generale

del dipartimento "Protezione civile"

[tramite sistema documentale](#)

Avv. Sabina Scordo

Dirigente del Settore

Segreteria di Giunta

segreteriaigiunta.segretariato@pec.regione.calabria.it
[tramite sistema documentale](#)

e p.c.

On. Roberto Occhiuto

Presidente

[tramite sistema documentale](#)

Oggetto: Parere di compatibilità finanziaria sulla proposta di Deliberazione della Giunta regionale "Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri dell'8 luglio 2014 "Indirizzi operativi inerenti all'attività di protezione civile nell'ambito dei bacini in cui siano presenti grandi dighe" – Approvazione Piano Emergenza Diga sul Torrente Lordo – Timpa di Pantaleo.". Riscontro nota prot. 229721 del 08/04/2025.

A riscontro della nota prot. 229721 del 08/04/2025, relativa alla proposta deliberativa "Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri dell'8 luglio 2014 "Indirizzi operativi inerenti all'attività di protezione civile nell'ambito dei bacini in cui siano presenti grandi dighe" – Approvazione Piano Emergenza Diga sul Torrente Lordo – Timpa di Pantaleo.", di cui si allega copia digitalmente firmata a comprovare l'avvenuto esame da parte dello scrivente, viste le attestazioni di natura finanziaria contenute nella citata proposta e preso atto che il Dirigente Generale ed il Dirigente di Settore del Dipartimento proponente attestano che il provvedimento "non comporta oneri a carico del bilancio annuale e/o pluriennale regionale", si conferma la compatibilità finanziaria del provvedimento.

Dott. Filippo De Cello