



Ministero dell'Ambiente e della  
Tutela del Territorio e del Mare



PARCO NAZIONALE CINQUE  
TERRE Uff. Protocollo  
U. - 21/11/2017 - Prot. N. 0011627

PATRIMONIO MONDIALE DELL'UMANITÀ



## DELIBERAZIONE DI GIUNTA ESECUTIVA

n. 89 del 13.11.2017

### Piano del Parco - Documento d'indirizzo del Centro Studi Rischi Geologici

L'anno 2017 addì 13 del mese di novembre alle ore 17.30 presso la sede dell'Ente Parco Nazionale delle Cinque Terre sita in Manarola, viene convocata la Giunta Esecutiva su invito del Presidente F.F. Dr. Vincenzo Resasco con l'intervento dei componenti di seguito elencati

Membri	Presenti	Assenti
Presidente F.F. Vincenzo Resasco	X	
Fabrizia Pecunia	X	

E' presente il Direttore Ing. Patrizio Scarpellini in qualità di segretario verbalizzante.

Il Presidente F.F. Vincenzo Resasco, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'argomento indicato in oggetto.

VISTA la Legge Quadro sulle Aree Naturali Protette n. 394 del 6 dicembre 1991 e ss.mm. e ii. che detta i principi fondamentali per l'istituzione e la gestione della aree naturali protette;

VISTO il Decreto di Istituzione del Parco Nazionale delle Cinque Terre 6 dicembre 1999, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 295 del 17 dicembre 1999 e ss. mm. e ii.;

VISTO il D.M. 12.12.97 istitutivo dell'Area Marina Protetta delle Cinque Terre ed il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio del 09.11.2004 di modifica dell'Area Marina Protetta denominata Cinque Terre;

VISTO la Deliberazione del Presidente dell'Ente Parco n. 44 del 17.07.2013 avente ad oggetto "Statuto del Parco Nazionale delle Cinque Terre – adeguamento alle modificazioni legislative previste dal D.P.R. 16 Aprile 2013, n. 73";

VISTA la Deliberazione Presidenziale n. 100 del 30.12.2014 avente ad oggetto "Approvazione incarico di Direttore dell'Ente Parco Nazionale delle Cinque Terre in attuazione al Decreto del Ministro dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare n. 294 del 02.12.2014";



Parco Nazionale delle Cinque Terre  
Area Marina Protetta delle Cinque Terre

Via Discovolo snc Manarola - 19017 Riomaggiore (SP)  
tel. +39 0187 762600 fax +39 0187 760040  
info@parconazionale5terre.it www.parconazionale5terre.it



Area Marina Protetta delle Cinque Terre

PATRIMONIO MONDIALE DELL'UMANITÀ



VISTA la Deliberazione n. 43 del 13.07.2015 avente ad oggetto "Nomina del Responsabile dell'Area Marina Protetta delle Cinque Terre";

VISTO il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare DEC/MIN/46 del 01.03.2016 e il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare n. 314 del 10.11.2016 e il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare n. 299 del 09.11.2017 con i quali viene nominato il Consiglio Direttivo dell'Ente Parco Nazionale delle Cinque Terre;

VISTA la Deliberazione del Consiglio Direttivo n.03 del 12.07.2016 avente ad oggetto "Nomina Giunta Esecutiva";

VISTA la Deliberazione del Consiglio Direttivo n. 01 del 30.01.2017 avente ad oggetto "Presenza atto dimissioni Massimo Federici -Nomina membro Giunta esecutiva";

VISTA la Deliberazione del Consiglio Direttivo n. 02 del 12.07.2016 avente ad oggetto "Nomina Vicepresidente";

VISTA la Deliberazione del Consiglio Direttivo n.14 del 30.11.2016 avente ad oggetto "Bilancio di Previsione per l'esercizio 2017 e Bilancio Pluriennale 2017 – 2019";

VISTA la convocazione della Giunta Esecutiva dell'Ente Parco per il giorno 13.11.2017, prot. n. 11224 del 09.11.2017;

VISTA la Deliberazione del Presidente n. 57 del 10/07/2014 avente ad oggetto "Protocollo d'intesa di istituzione del "Centro Studi Geologico";

VISTO il Protocollo di Intesa sottoscritto in data 14/12/2016 dal Parco Nazionale delle Cinque Terre e l'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria, dal Consiglio Nazionale dei Geologi, dall'Università degli Studi di Genova Dipartimento di Scienze della Terra e della Vita relativo alla formazione del Centro Studi Rischio Geologico;

VISTO la nota prot 10524 del 13.10.2017 con la quale viene convocato il Centro studi Rischi Geologici per il giorno 08.11 u.s.;

CONSIDERATO che il CSRG, ritenendo l'imminente avvio delle attività previste per la redazione del Piano del Parco un momento di fondamentale importanza nella vita dell'Ente Parco e del suo futuro prossimo, ha elaborato il documento, che si articola su alcune azioni, strettamente interconnesse tra di loro con il Piano del Parco;

VISTO, quindi, il Documento d'indirizzo del Centro Studi Rischi Geologici che allegato alla presente ne costituisce parte integrante e sostanziale;



Parco Nazionale delle Cinque Terre  
Area Marina Protetta delle Cinque Terre

Via Deciovic sine Menarola - 19C17 Riomaggiore (SP)  
tel. +39 0187 762600 fax +39 0187 760040  
info@parconazionale5terre.it www.parconazionale5terre.it



Area Marina Protetta delle Cinque Terre

PATRIMONIO MONDIALE DELL'UMANITÀ



RITENUTO di condividere il Documento d'indirizzo del Centro Studi Rischi Geologici succitato;

STANTE il parere favorevole rilasciato dal Direttore in ordine alla regolarità tecnica e contabile, parte integrante e sostanziale del presente atto;

### LA GIUNTA ESECUTIVA DELIBERA

#### Art.1

Di approvare le premesse del presente atto;

#### Art. 2

Di condividere il Documento d'indirizzo del Centro Studi Rischi Geologici che allegato alla presente ne costituisce parte integrante e sostanziale;

#### Art. 3

Di demandare al Direttore Ing. Patrizio Scarpellini la pubblicazione del presente atto all'Albo dell'Ente Parco.

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE  
Il Direttore  
Ing. Patrizio Scarpellini

IL PRESIDENTE F.F.  
Dr. Vincenzo Resasco

Deliberazione di Giunta Esecutiva
<b>Oggetto: Piano del Parco - Documento d'indirizzo del Centro Studi Rischi Geologici</b>
VISTO DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVO-CONTABILE AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE
IL DIRETTORE Ing. Patrizio Scarpellini



Parco Nazionale delle Cinque Terre  
Area Marina Protetta delle Cinque Terre

Via Decevolc snc Marinaia - 19017 Riomaggiore (SP)  
tel. +39 0187 762600 fax +39 0187 760040  
info@parconazionale5terre.it www.parconazionale5terre.it



## Documento d'indirizzo del Centro Studi Rischi Geologici

Il CSRG, ritenendo l'imminente avvio delle attività previste per la redazione del Piano del Parco un momento di fondamentale importanza nella vita dell'Ente Parco e del suo futuro prossimo, pone all'attenzione della Giunta del Parco il presente documento, che si articola su alcune azioni, strettamente interconnesse tra di loro con il Piano del Parco.

In primo luogo, il CSRG esprime pieno favore al preannunciato coinvolgimento da parte del Parco dell'Università di Genova per la redazione di un corredo cartografico geotematico (Carta Geolitologica, Carta Geomorfologica, Carta-inventario dei fenomeni franosi) che, oltre che colmare una grave lacuna conoscitiva, offrirà elementi e spunti di sicuro valore non solo per il Piano del Parco, ma anche per altre attività pianificatorie, più direttamente mirate alla valutazione ed alla mitigazione del cosiddetto "rischio idrogeologico".

Il CSRG propone, inoltre, alcune iniziative che traggono spunto dalle esperienze sin qui condotte, ed in particolare:

- 1) L'aggiornamento dell'Elenco dei geologi di cui avvalersi per l'effettuazione di sopralluoghi nel territorio del Parco a cessata allerta "meteo 2".

Nella nuova "call" necessaria ai fini di tale aggiornamento è auspicabile siano evidenziati alcuni requisiti, allo scopo di rendere maggiormente efficace l'azione dei geologi selezionati per intervenire sulle problematiche d'interesse: imprescindibile, al riguardo, deve ritenersi un'adeguata esperienza nel campo delle tematiche attinenti al rischio da frana e da alluvione.

Tuttavia, essendo di fatto impossibile stabilire una condizione d'ingresso uniforme, il CSRG propone l'attivazione di un'attività formativa, propedeutica ed obbligatoria, che, basata su lezioni in aula e verifiche di campo, fornisca ai geologi selezionati gli opportuni strumenti "di minima" per operare con consapevolezza su un territorio particolare e complesso come quello delle Cinque Terre. In tal senso, il CSRG ritiene che fondamentale sarà il ruolo dell'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria che potrà fornire, tramite relatori/formatori scelti tra i propri iscritti più esperti, un contributo insostituibile.

- 2) L'attivazione di un Gruppo di Lavoro (GdL) a supporto del CSRG, costituito da giovani geologi, che possa rappresentare il tramite tra il lavoro dei geologi di cui al punto 1) ed il CSRG stesso. Il GdL avrebbe la funzione di vero e proprio "presidio territoriale", come suggerito da alcune esperienze fatte in altre parti d'Italia, con lo specifico compito di (a) raccogliere le segnalazioni di criticità esaminate in via speditiva dai geologi di cui al punto 1), (b) verificarle, (c) omogeneizzarle e (d) immetterle in un apposito Sistema Informativo Territoriale.

Tale gruppo andrà integrato con professionalità tali da dare continuità alla positiva esperienza del Gruppo di Supporto interdisciplinare che ha svolto il monitoraggio degli interventi di mitigazione del "rischio idrogeologico" realizzati sul territorio del Parco. Come tutte le azioni finalizzate al monitoraggio, anche quella promossa negli scorsi anni dal CSRG ha un senso compiuto solo se proseguita con continuità temporale, condizione essenziale per poter valutare in modo appropriato l'effettiva efficacia delle varie tipologie di opere



presenti sul territorio. Potendo contare su dati ed informazioni ricomprese in un arco temporale più ampio di quello attualmente archiviato, il CSGP potrebbe predisporre, come a suo tempo prospettato, delle linee-guida sui criteri d'intervento per la mitigazione strutturale del "rischio idrogeologico" con tecniche a basso impatto ambientale.

- 3) Si ritiene necessario proporre una scheda di rilevamento post allerta da fornire ai geologi per il monitoraggio.

Tale scheda potrà inoltre essere un ulteriore contributo al quadro conoscitivo dell'assetto idrogeologico del Parco.