



## *Presidenza del Consiglio dei Ministri*

Il Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione  
nei territori interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 Agosto 2016

### **DECRETO N. 350 del 20 luglio 2022**

**ACCORDO DI COLLABORAZIONE SCIENTIFICA PER L'AGGIORNAMENTO DEGLI STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA A SEGUITO DEGLI APPROFONDIMENTI DEDICATI ALLE ZONE DI ATTENZIONE DELLE FAGLIE ATTIVE E CAPACI (FAC).**

**RECEPIMENTO ESITO STUDI SULLA FAGLIA ATTIVA E CAPACE PRESSO PIZZOLI (AQ).**

**Il Commissario Straordinario** del Governo per la ricostruzione nei territori dei Comuni delle Regioni di Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria interessati dall'evento sismico del 24 agosto 2016, On. Avv. Giovanni Legnini nominato, ai sensi dell'articolo 38 del decreto legge n. 109 del 28.09.2018, con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri in data 14 febbraio 2020, prorogato con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri in data 29 dicembre 2020, registrato dalla Corte dei conti in data 28 gennaio 2021, al n. 201 e successivamente prorogato per l'anno 2022 con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri in data 10 gennaio 2022, registrato dalla Corte dei Conti il 1° febbraio 2022 al n. 182;

**Visto** il decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016", convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229;

**Visto** l'art. 1, comma 449, della legge n. 234 del 30 dicembre 2021, con il quale è stato aggiunto il comma 4-sexies all'art. 1 del decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, prorogando il termine dello stato di emergenza di cui al comma 4-bis fino al 31 dicembre 2022;

**Visto** l'articolo 1, comma 990, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, come modificato, da ultimo, dall'art. 1, comma 450, della citata legge n. 234 del 2021, con il quale, allo scopo di assicurare il proseguimento e l'accelerazione del processo di ricostruzione, è stato prorogato fino al 31 dicembre 2022 il termine della gestione straordinaria di cui all'articolo 1, comma 4, del decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189;

**Visto** il decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016", convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229;

**Vista** l'Ordinanza n° 24 del 12 maggio 2017 con cui sono stati assegnati i fondi per gli studi di Microzonazione Sismica di livello 3 (MS3) ai comuni interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016 e sono stati prorogati i termini di cui all'Ordinanza n° 13 del 9 gennaio 2017;

**Considerato che** nell'ambito degli studi di Microzonazione Sismica di livello 3 vengono rimandate a successivi approfondimenti le aree instabili per presenza di frane, di terreni liquefacibili o di Faglie Attive e Capaci (FAC) e che a seguito degli studi di Microzonazione Sismica di livello 1 le zone interessate da

---

**Sede istituzionale** Palazzo Valentini, via IV Novembre, 119/a - 00187 Roma tel. **06 67662783**

**Sede operativa Roma** Via della Ferratella in Laterano, 51 - 00184 Roma tel. **06 67795118**

**Sede operativa Rieti** Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



## *Presidenza del Consiglio dei Ministri*

Il Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione  
nei territori interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016

FAC sono state definite di attenzione (ZAFAC) e per esse sono state cartografate fasce, larghe 400 m, entro le quali è vietato qualunque intervento di trasformazione in attesa del completamento degli studi di approfondimento, e che gli esiti degli approfondimenti (livello 3 della MS) consentono di ridurre la fascia interdotta a 160 m (Zone di Suscettività o Suscettibilità- ZSFAC) o a 30 m (Zone di Rispetto- ZRFAC) in funzione degli elementi acquisiti;

**Vista** l'Ordinanza n. 83 del 2 agosto 2019 che prevede approfondimenti conoscitivi in Zone di Attenzione (ZA) per Faglie Attive e Capaci (FAC);

**Viste** le “Linee Guida per la gestione del territorio in aree interessate da Faglie Attive e Capaci (FAC)”, redatte dalla Commissione tecnica per la microzonazione sismica operante presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento di Protezione Civile e approvate dalla Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome nella seduta del 7 maggio 2015 e recanti, tra l'altro, “Disciplina d'uso per le zone di ricostruzione post-terremoto” e “Ruoli delle istituzioni pubbliche”;

**Considerato** che con Decreto del Commissario straordinario n.281 del 3 ottobre 2020 è stato approvato lo schema di Accordo di collaborazione scientifica tra il Commissario straordinario e INGV per la predisposizione di uno studio scientifico e di ricerca per la ridefinizione delle zone di attenzione delle Faglie Attive e Capaci individuate con gli studi di microzonazione sismica condotti ai sensi dell'ordinanza n. 24 del 12 maggio 2017 nei comuni interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016;

**Visto** l'Accordo di collaborazione scientifica stipulato il 03/10/2020 ai sensi dell'art. 15, legge 7 agosto 1990, n. 241, tra il Commissario straordinario e l'INGV, avente ad oggetto “Attività di studio e ricerca per ridefinire le Zone di Attenzione delle Faglie Attive e Capaci” correlabili a zone di attenzione emerse nelle carte delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica dagli studi condotti ai sensi dell'ordinanza n. 24 del 12 maggio 2017 nei comuni interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016.

**Considerato che** INGV in data 03/08/2021 con nota acquisita al protocollo della Struttura commissariale n. CGRTS-26456/2021, come integrata con successiva nota in data 06/08/2021 acquisita al protocollo della Struttura commissariale n. CGRTS-26836/2021, ha manifestato l'interesse e la disponibilità a realizzare l'aggiornamento degli studi di microzonazione sismica a seguito degli approfondimenti dedicati alle FAC e per gli studi paleosismologici di Fase 3, formulando specifica proposta unitamente alla quantificazione del rimborso dei costi a carico della Struttura commissariale e del cofinanziamento a carico di INGV, sulla quale hanno espresso parere favorevole i Geologi della Struttura Commissariale;

### **Dato atto che:**

- con Decreto del Commissario straordinario n.391 dell'8 settembre 2021, tra quant'altro, è stato preso atto della conformità dei risultati delle attività svolte in attuazione dell'Accordo di collaborazione scientifica stipulato il 03/10/2020 ai sensi dell'art. 15, legge n. 241/90, riconosciuti i medesimi quali elementi di base abilitanti alla prosecuzione del lavoro attraverso una indagine da svolgersi ai sensi

---

**Sede istituzionale** Palazzo Valentini, via IV Novembre, 119/a - 00187 Roma tel. **06 67662783**

**Sede operativa Roma** Via della Ferratella in Laterano, 51 - 00184 Roma tel. **06 67795118**

**Sede operativa Rieti** Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruzionesisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



## Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione  
nei territori interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 Agosto 2016

della stipula di un ulteriore Accordo, ed approvato lo schema di Accordo di collaborazione scientifica tra il Commissario straordinario e INGV per l'aggiornamento degli studi di microzonazione sismica a seguito degli approfondimenti dedicati alle zone di attenzione delle faglie attive e capaci (FAC);

- il predetto Accordo di collaborazione è stato sottoscritto in data 12 ottobre 2021;
- con Ordinanza n. 119 del 2021, recante “*Disciplina degli interventi in aree interessate da Faglie Attive e Capaci e da altri dissesti idrogeomorfologici*”, all’articolo 3, comma 1, è stata prevista l’Istituzione del Fondo destinato alle Protezioni civili regionali per l’esecuzione dei lavori propedeutici alla attuazione della FASE 3;
- il comma 2 del richiamato articolo 3 dell’Ordinanza n. 119 del 2021 ha previsto che alle attività necessarie e propedeutiche all’affidamento dei lavori di escavazione delle trincee propedeutiche agli studi paleosismologici nelle aree FAC individuate dall’INGV all’esito delle attività della Fase 2 e oggetto di approfondimento di Fase 3, secondo le modalità, le dimensioni e localizzazioni indicate da INGV nel documento Allegato 2 al decreto del Commissario straordinario n. 391 del 2021, avrebbero dovuto provvedere le Protezioni civili regionali delle Regioni territorialmente interessate ovvero i Comuni, su indicazione dei Vice-Commissari, adottando tutti i provvedimenti finalizzati a garantire l’urgente esecuzione dell’attività di scavo;

### Atteso che:

- alcuni Comuni interessati dall’Accordo (Comuni di Norcia, Leonessa, Rivodutri e Rieti) hanno rappresentato la propria difficoltà ad effettuare i lavori di escavazione, ragione per la quale con note della Struttura commissariale rispettivamente CGRTS n. 62650 del 07.12.2021 e CGRTS n. 63900 del 14.12.2021 INGV è stato informato di detta circostanza;
- i Comuni di Capitignano, Montereale, Pizzoli per mezzo della Protezione Civile della Regione Abruzzo e i Comuni di Cittaducale e Cantalice, hanno dato disponibilità ad eseguire gli scavi;
- INGV, preso atto di quanto sopra, con nota prot. CGRTS-0061268-A-26/11/2021 ha dato la disponibilità all’esecuzione degli scavi paleosismologici nei comuni che hanno manifestato la loro indisponibilità;
- conseguentemente con ordinanza n. 123 del 31 dicembre 2021, si è proceduto alla modifica dell’articolo 3 dell’ordinanza n. 119 del 2021 prevedendo che “*in caso di inerzia o impossibilità manifestata da parte dei predetti Enti, provvede INGV, in luogo dei medesimi, alle attività necessarie e propedeutiche all’affidamento dei lavori di escavazione*”;
- l’art. 9 del citato Accordo del 12.10.2021, stabiliva che le attività si sarebbero concluse entro il 31.12.2021;
- considerate le difficoltà sopra rappresentate che hanno impedito l’avvio delle attività di escavazione, nonché dei conseguenti studi paleosismologici, entro il termine di conclusione dell’Accordo;
- con nota acquisita agli atti al prot. n. CGRTS-001357 del 20/01/2022, l’INGV - in ragione delle

---

**Sede istituzionale** Palazzo Valentini, via IV Novembre, 119/a - 00187 Roma tel. **06 67662783**

**Sede operativa Roma** Via della Ferratella in Laterano, 51 - 00184 Roma tel. **06 67795118**

**Sede operativa Rieti** Via Giuseppe Pitoni, 2 - 02100 Rieti tel. **0746 1741925**

comm.ricostruzioneisma2016@pec.governo.it - commissario.sisma2016@governo.it



## *Presidenza del Consiglio dei Ministri*

Il Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione  
nei territori interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 Agosto 2016

mutate condizioni di attuazione dall'Accordo, ha manifestato la volontà di procedere ad un rinnovo dell'Accordo con richiesta di poter svolgere le attività necessarie e propedeutiche all'affidamento dei lavori di escavazione delle trincee propedeutiche agli studi paleosismologici nelle aree FAC individuate dall'INGV nella Fase 2 e oggetto di approfondimento di Fase 3, nonché per il completamento degli studi di microzonazione sismica di livello 3 a seguito di ulteriori approfondimenti su faglie attive e capaci (FAC) interferenti con le previsioni della ricostruzione nei territori interessati.

**Richiamato** il Decreto n. 113 del 25 febbraio 2022 avente ad oggetto; “RINNOVO ACCORDO DI COLLABORAZIONE SCIENTIFICA PER “L’aggiornamento degli studi di microzonazione sismica a seguito degli approfondimenti dedicati alle zone di attenzione delle faglie attive e capaci (FAC)””;

**Visto** l’Accordo di collaborazione scientifica per “L’aggiornamento degli studi di microzonazione sismica a seguito delle analisi paleosismologiche e degli approfondimenti dedicati alle zone di attenzione delle faglie attive e capaci (FAC) nei Comuni di Norcia (PG) Capitignano (AQ) Montereale (AQ), Pizzoli (AQ), Leonessa (RI), Rieti, Cittaducale (RI), Cantalice (RI) e Rivodutri (RI)”, sottoscritto in data 25/02/2022

**Atteso che** l’Università degli Studi di Chieti e Pescara, dipartimento INGEO, nella persona del Prof. Paolo Boncio, incaricata da INGV dello svolgimento delle FASI 1 e 2 degli studi di approfondimento delle Faglie attive e Capaci in località Pizzoli (AQ), ha inviato una nota inoltrata da INGV alla Struttura commissariale con Prot. CGRTS n. 0016825 del 05/07/2022, successivamente integrata con nota Prot. CGRTS n. 17654 del 15/07/2022 avente ad oggetto “Aggiornamento degli studi di microzonazione sismica a seguito degli approfondimenti dedicati alle zone delle faglie attive e capaci presenti nel territorio del centro abitato di Pizzoli in provincia de L’Aquila”, ha comunicato che “Da tali studi si individua l’assenza della faglia nei siti di Case Mazza e via della Pace, dove si evince la natura antropica della scarpata; la presenza di tre segmenti di faglia attiva e capace in località Vallicella e una faglia attiva e capace anche nel sito di Collemusino. I sondaggi geognostici hanno consentito di escludere la FAC in Via del Palazzaccio (zona di Colle). L’insieme dei dati raccolti ha consentito di correlare i vari siti indagati con tecniche geologiche e geofisiche durante le fasi 2 e 3 ai fini del tracciamento delle FAC\_a e FAC\_b e relative zone. Segmenti di FAC, di importanza secondaria rispetto alla faglia principale di M. Marine, sono stati identificati anche nelle zone Artigianale-Cimitero e Cermone”. In tale nota è presente la nuova cartografia, allegata al presente decreto.

**Visto** il verbale della riunione del 15 luglio 2022, (CGRTS-0017857-A-19/07/2022), con il quale sono stati recepiti da parte del GDL ex decreto 306/2020 gli esiti degli studi eseguiti dal prof. Boncio relativi alla faglia di Pizzoli;

**Ritenuto** necessario, per le ragioni sopra esposte di recepire la nota del Prof. Boncio “Aggiornamento degli studi di microzonazione sismica a seguito degli approfondimenti dedicati alle zone delle faglie attive e capaci presenti nel territorio del centro abitato di Pizzoli in provincia de L’Aquila”;

**Considerato che** con Decreto commissariale n. 289 del 16 giugno 2022, si è proceduto dell’adozione



## *Presidenza del Consiglio dei Ministri*

Il Commissario Straordinario del Governo ai fini della ricostruzione  
nei territori interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24 Agosto 2016

del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e Trasparenza 2022-2024, e che tale documento è applicabile a tutti i processi e procedimenti costituenti la missione istituzionale e le funzioni del Commissario straordinario, come previsti dal D.L. 189/2016, nonché a tutte le funzioni di supporto interno gestite dalla Struttura commissariale;

**Preso atto** che, in seguito all'adozione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e Trasparenza 2022-2024, non sussistono conflitti d'interesse all'adozione del presente provvedimento ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. n. 62/2013”;

### **Per tutto quanto in premessa**

### **DECRETA**

- **di prendere atto** della relazione rimessa dall'Università degli Studi dell'Aquila (prot. CGRTS nn. 0016825 del 05/07/2022 e 0017654 del 15/07/2022) allegata al presente atto quale parte integrante e sostanziale, come recepita dal gruppo di lavoro istituito con decreto n. 306/2020 nel verbale della seduta del 15 luglio 2022;
- **di prendere, altresì, atto** delle conclusioni a cui gli studi di approfondimento dell'Università degli Studi di Chieti e Pescara sono pervenuti, i quali, a seguito dei risultati degli scavi paleosismologici eseguiti anticipatamente in Fase 2 e di una ulteriore elaborazione dei dati geofisici eseguiti e rielaborati, hanno permesso di individuare l'assenza della faglia nei siti di Case Mazza e via della Pace; la presenza di tre segmenti di faglia attiva e capace in località Vallicella e una faglia attiva e capace anche nel sito di Collemusino; di escludere la FAC in Via del Palazzaccio (zona di Colle) e di identificare segmenti di FAC, di importanza secondaria rispetto alla faglia principale di M. Marine, nelle zone Artigianale-Cimitero e Cermone e proporre un aggiornamento delle zone di suscettività (ZS) e zone di rispetto (ZR), già indicate nella relazione finale della Fase 2;
- **di pubblicare** sul sito del Commissario la cartografia definitiva delle faglie attive e capaci e relative zone di faglia per la frazione di Pizzoli (AQ).

Il Dirigente del Servizio tecnico  
per gli interventi di ricostruzione  
*Ing. Francesca Pazzaglia*

Il Commissario straordinario  
*On. Avv. Giovanni Legnini*