

ALBO



COMUNE DI LIPARI

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

"Eolie Patrimonio dell'Umanità"

9° Servizio - Protezione Civile

COMUNE DI LIPARI

ALBO PRETORIO

RICEVUTO IL 08 AGO 2022

N. CROM. 1858

Ordinanza contingibile e urgente n°: 75 del 05/08/2022

Oggetto: Misure di prevenzione e assistenza alla popolazione per il rischio emissione gas vulcanici – Isola di Vulcano -. Interdizione di una porzione della Spiaggia delle Acque Calde.

IL SINDACO

VISTA l'Ordinanza Sindacale contingibile ed urgente n. 68 del 19 luglio 2022 con la quale sono state adottate fino al 30 settembre 2022 le *"Misure di prevenzione e assistenza alla popolazione per il rischio emissione gas vulcanici – Isola di Vulcano"*;

DATO ATTO di quanto emerso in occasione della riunione periodica tecnica sullo stato di attività dei vulcani siciliani tenutasi in videoconferenza il 3 agosto 2022 in occasione della quale l'INGV ha illustrato i risultati della campagna di rilevamento della CO2 nell'area di Vulcano Porto e nello specifico della zona della *"pozza dei fanghi – spiaggia delle acque calde"*;

CONSIDERATO che la mappa di flusso di CO2 al suolo redatta dall'INGV ha indicato per la spiaggia delle acque calde un sensibile incremento nella porzione centrale dell'arenile in cui si trova posizionato un chiosco e una struttura ombreggiante con tavoli e sedie;

VISTO il Bollettino Settimanale dell'INGV per l'isola di Vulcano della settimana di riferimento che va dal 25/07/2022 al 31/07/2022 (data emissione 02/08/2022) nel quale non appaiono sostanziali modifiche alle misurazioni dei gas vulcanici rispetto al periodo precedente;

VISTO il rapporto di sintesi prot. n. 357202, della riunione tecnica periodica sullo stato di attività dei vulcani siciliani del 03/08/2022, trasmesso a mezzo PEC dal DPC in data 05/08/2022, nel quale si evidenzia, in generale, la condizione di intenso ed anomalo degassamento nell'area della Spiaggia di Levante, Vasca dei Fanghi e tratto di mare antistante;

VISTO il Rapporto-Tecnico Scientifico sul degassamento diffuso di CO2 dal suolo a Vulcano prodotto dall'INGV Sezione di Roma 1 in data 4 agosto 2022, in collaborazione con le Sezioni di Palermo, Pisa e Catania, nel quale si evidenzia che permangono condizioni pericolose nell'area della vasca dei fanghi e della Spiaggia di Levante (Acque Calde);

VISTI i rapporti giornalieri redatti dal Comando dei Vigili del Fuoco in cui sono riportate le misurazioni delle concentrazioni emissioni nell'isola di Vulcano e nello specifico nella Spiaggia di Levante (Acque Calde);

DATO ATTO che i suddetti valori, ripetuti ad intervalli regolari, in media otto volte a giorno, rientrano nella soglia di normalità (rapporto ISTISAN 16/15);

TENUTO CONTO:

- che la condizione di intenso ed anomalo degassamento suggerisce un'attività elevata del sistema idrotermale locale ed una dinamica dei fluidi molto sostenuta, causata da incrementi nel contributo di massa (fluidi) ed energia dal sistema magmatico;
- che il trend degli ultimi mesi mostra una migrazione progressiva delle anomalie geochimiche dal cratere de La Fossa verso Vulcanello, per cui non è possibile escludere la futura comparsa di ulteriori manifestazioni in altre aree;
- che presso il chiosco del Sig. Marco Spisso non è al momento installato nessun sistema di rilevazione automatica ed in continuo della CO₂ che consenta di conoscere in tempo reale se permangono le condizioni di sicurezza per la permanenza di persone e/o animali;
- che i dati rilevati al suolo, se non comparati con quelli rilevati in aria non sono rappresentativi singolarmente delle condizioni reali di pericolosità per l'area interessata;
- che di conseguenza, si rende necessario provvedere ad effettuare una sequenza di indagini per determinare le concentrazioni in aria del CO₂;
- che in via precauzionale si ritiene necessario, ai fini della salvaguardia della salute pubblica, limitare l'uso di un'area che occupa una porzione della p.lla 7 del foglio di Mappa n. 2, - Sezione di Vulcano -, Comune di Lipari (Allegato 1), nella disponibilità del Sig. Marco Spisso nella quale sono stati misurati flussi elevati di CO₂ al suolo;

VISTO l'art. 13 comma 2° della Legge n. 833/1978;

VISTI gli artt. 50 del D.lgs 267/2000 e ss.mm.ii.

VISTO il Decreto Legislativo del 2 gennaio 2018, n. 1 (Codice della protezione civile);

VISTO l'Ordinamento amministrativo EE.LL., vigente nella Regione Siciliana;

ORDINA:

1. interdire, in via precauzionale e fino a quando non saranno eseguite le nuove misurazioni di CO₂, al pernottamento, alla permanenza e/o al transito di persone e/o animali di affezione una porzione della p.lla 7 del foglio di Mappa n. 2, - Sezione di Vulcano -, Comune di Lipari (Allegato 1) corrispondente alla struttura ombreggiante a servizio del chiosco del Sig. Marco Spisso, Via Dogana ,3 – Lipari (ME) P.IVA:01564200838;
2. consentire l'accesso all'area interdetta solo gli addetti dei Centri di Competenza, le Strutture Operative, il personale della Protezione Civile Nazionale – Regionale - Comunale, le Forze dell'Ordine, per le attività di monitoraggio e controllo previa adozione di tutte le misure necessarie atte a garantire la propria incolumità;
3. l'applicazione della sanzione amministrativa da 25 Euro a 500 Euro, applicabile a ciascun trasgressore;

4. agli Ufficiali ed Agenti di P.G., di trasmettere gli atti all'Autorità Giudiziaria, ai sensi e per gli effetti dell'art. 650 del C.P., ai fini dell'applicazione di sanzioni penali;
5. al Corpo di Polizia Municipale e tutti gli Agenti della Forza Pubblica di dare esecuzione alla presente ordinanza ed alla sua scrupolosa osservanza, anche attraverso controllo e posti di blocco lungo i punti di accesso all'area interdetta, e sono chiamati a darne la massima diffusione.
6. la presente ha valore di notifica personale.

DISPONE

- al Dirigente del III Settore, alla P.O. 9° Servizio del III Settore e all'Ufficio di Protezione Civile, facente capo al medesimo settore, sono incaricati, nei limiti delle disponibilità finanziarie del bilancio vigente, degli adempimenti connessi e consequenziali al presente provvedimento assicurando:
 - la realizzazione/mantenimento della recinzione provvisoria modulare per ostacolare l'accesso all'area interdetta in modo da evitare accessi involontari o elusione del divieto;
 - l'installazione/mantenimento della segnaletica monitoria e informativa che illustri le condizioni di pericolo.
- La trasmissione della presente ordinanza al Commissario Delegato per l'emergenza Vulcano OCDPC n.854 del 2 gennaio 2022, al Dipartimento della Protezione Civile Nazionale, al Dipartimento di Protezione Civile Regionale, all'Ufficio Territoriale di Governo di Messina, all'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia di Catania, a ARPA Sicilia, ai componenti del Comitato di cui all'art. 5 del OCDPC n. 854 del 27/01/2022 come integrato da OCDPC n. 874 del 10 marzo 2022; alle Guide Alpine e/o Vulcanologiche operanti su territorio, agli Agenti della Forza Pubblica, al Corpo di Polizia Municipale, al Dirigente del 3° Settore, alla P.O. del 7°-8°-9° Servizio del III Settore, all'Ufficio di Protezione Civile Comunale, nonché alla Geoterme S.r.l (proprietario dell'area) e alla Ditta Spisso Marco quale proprietario del chiosco e della struttura ombreggiante installata nella spiaggia delle Acque Calde.

Il presente provvedimento avrà immediata esecutività e sarà affisso all'Albo Pretorio Comunale Online, per la sua massima diffusione e conoscibilità.

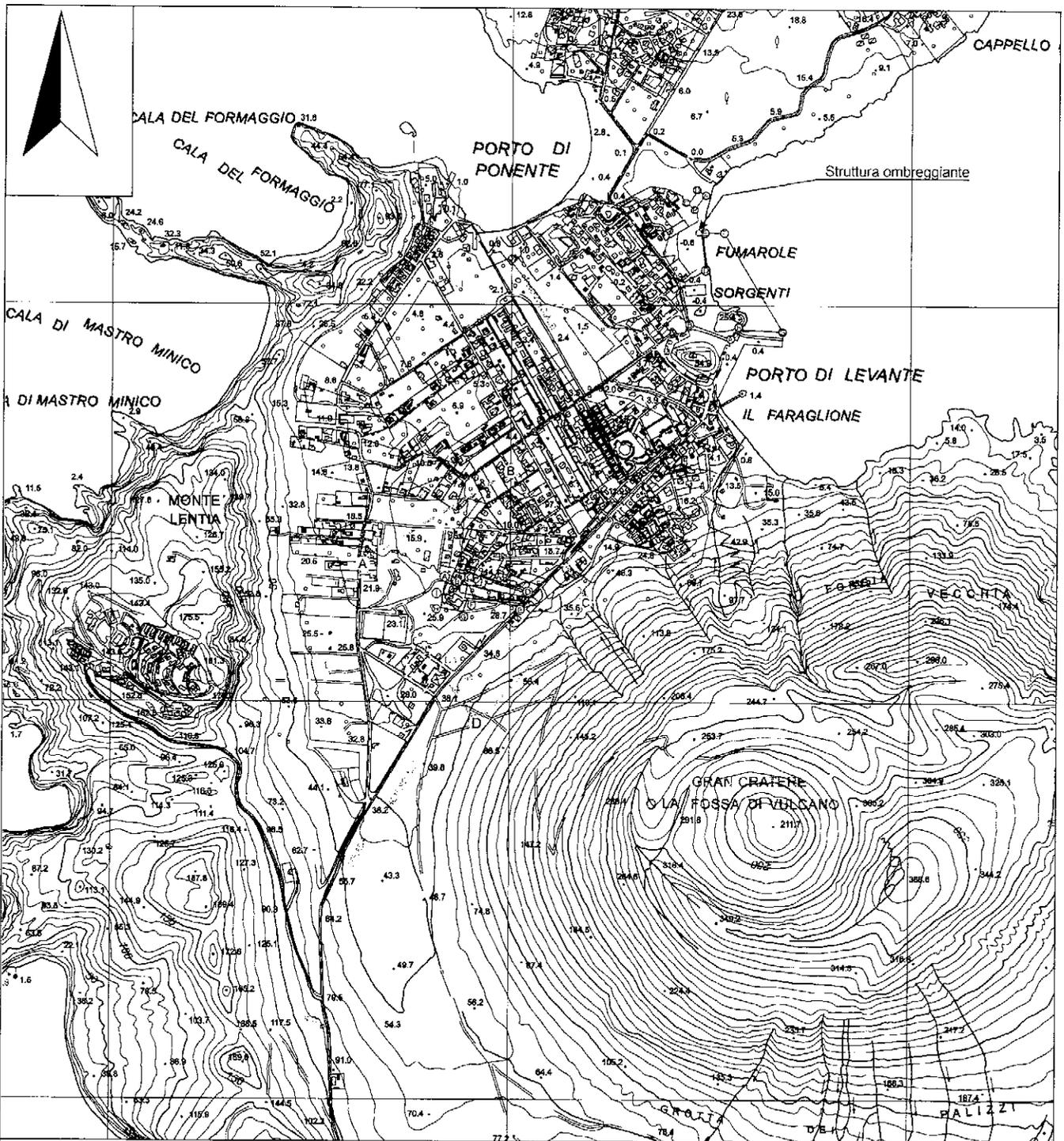
Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR di Catania nel termine di 60 gg. o in alternativa ricorso straordinario al Presidente della Regione nel termine di 120 gg., entrambi decorrenti dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso.

Dalla Residenza Municipale li, 05/08/2022



IL SINDACO
(Dott. Riccardo Gullo)





Isola di Vulcano - Stralcio CTR N. 55116B0 ed. 2005 - Scala 1:5.000

▭ Area interdetta ▭ Fascia di sicurezza

Casa Lombardo - Camping Sicilia

| | | |
|------------|--------------------|---------------------|
| Vertice A: | lat. 38°24'35.77"N | long. 14°57'8.70"E |
| Vertice B: | lat. 38°24'35.31"N | long. 14°57'9.82"E |
| Vertice C: | lat. 38°24'35.55"N | long. 14°57'10.09"E |
| Vertice D: | lat. 38°24'34.50"N | long. 14°57'16.86"E |
| Vertice E: | lat. 38°24'34.02"N | long. 14°57'16.27"E |
| Vertice F: | lat. 38°24'34.36"N | long. 14°57'10.34"E |
| Vertice G: | lat. 38°24'33.27"N | long. 14°57'10.22"E |
| Vertice H: | lat. 38°24'33.30"N | long. 14°57'7.89"E |
| Vertice I: | lat. 38°24'35.04"N | long. 14°57'8.11"E |

Pozza dei Fanghi - Acque Calde

| | | |
|------------|--------------------|---------------------|
| Vertice A: | lat. 38°24'55.78"N | long. 14°57'37.65"E |
| Vertice B: | lat. 38°24'57.00"N | long. 14°57'33.46"E |
| Vertice C: | lat. 38°25'0.13"N | long. 14°57'32.55"E |
| Vertice D: | lat. 38°25'1.20"N | long. 14°57'34.73"E |
| Vertice E: | lat. 38°25'4.38"N | long. 14°57'34.44"E |
| Vertice F: | lat. 38°25'4.42"N | long. 14°57'37.03"E |
| Vertice G: | lat. 38°24'55.85"N | long. 14°57'42.98"E |
| Vertice H: | lat. 38°24'56.03"N | long. 14°57'39.18"E |
| Vertice I: | lat. 38°24'56.37"N | long. 14°57'38.17"E |

Fascia di Sicurezza Casa Lombardo - Camping Sicilia

| | | |
|------------|--------------------|---------------------|
| Vertice A: | lat. 38°24'37.09"N | long. 14°56'59.80"E |
| Vertice B: | lat. 38°24'44.95"N | long. 14°57'15.44"E |
| Vertice C: | lat. 38°24'34.61"N | long. 14°57'22.46"E |
| Vertice D: | lat. 38°24'23.89"N | long. 14°57'10.45"E |

Fumarola nord Acque Calde

| | | |
|------------|-------------------|---------------------|
| Vertice A: | lat. 38°25'7.48"N | long. 14°57'34.65"E |
| Vertice B: | lat. 38°25'6.38"N | long. 14°57'33.84"E |
| Vertice C: | lat. 38°25'6.85"N | long. 14°57'33.17"E |
| Vertice D: | lat. 38°25'7.77"N | long. 14°57'33.91"E |

Struttura ombreggiante chiosco

| | |
|-------------------|---------------------|
| Lat. 38°25'4.55"N | Long. 14°57'34.09"E |
|-------------------|---------------------|