



Primo Meeting del Progetto NEAM-COMMITMENT "Multi-Hazard workshop in Stromboli"

Il workshop del progetto NEAM-COMMITMENT (NEAM – Collaboration for improved tsunami risk mitigation and management), è organizzato nell'isola di Stromboli dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), con il contributo del Comune di Lipari e del Dipartimento della Protezione Civile.

The workshop of the NEAM-COMMITMENT project (NEAM – Collaboration for improved tsunami risk mitigation and management), is organized on the island of Stromboli by the National Institute of Geophysics and Volcanology (INGV), with the contribution of the Municipality of Lipari and the Italian Department of Civil Protection.

Agenda

Lunedì 6 Ottobre | Monday, October 6

Meeting riservato ai partners del progetto

Meeting Restricted to the core project partners

16:30–17:00

Registrazione e sistemazione presso Hotel La Sirenetta

Registration and check-in at the La Sirenetta Hotel

Caffè di Benvenuto presso l' Hotel

Welcome Coffee Break at the hotel

17:30-19:30

Riunione dei partners del Progetto NEAM-COMMITMENT

NEAM-COMMITMENT project partners meeting

20:00

Cena libera | Dinner (self-organised)

Martedì 7 Ottobre | Tuesday, October 7

Sessione riservata ai partners del progetto, stakeholders locali, DPC

Restricted session to core project partners, local and DPC stakeholders

09:00-13:00

Visita dell'isola di Stromboli (vie di allontanamento, aree di attesa e Centro Operativo Avanzato)

Technical field trip of Stromboli Island (escapes routes, areas assembly points, the Civil Protection Operational Centre)

a cura di:

Mauro Coltelli, Cristina Roccella, Domenico Russo

13:00

Pranzo libero | Lunch (self-organised)

Primo Meeting del Progetto NEAM-COMMITMENT

“Multi-Hazard workshop in Stromboli”

Il workshop del progetto NEAM-COMMITMENT (*NEAM – Collaboration fOr iMproved tsunaMi rlsk miTigation and manageMENT*), è organizzato nell'isola di Stromboli dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), con il contributo del Comune di Lipari e del Dipartimento della Protezione Civile.

The workshop of the NEAM-COMMITMENT project (NEAM – Collaboration for improved tsunaMi rlsk miTigation and manageMENT), is organized on the island of Stromboli by the National Institute of Geophysics and Volcanology (INGV), with the contribution of the Municipality of Lipari and the Italian Department of Civil Protection.

Agenda

Martedì 7 Ottobre | *Tuesday, October 7*

14:30–15:00

Registrazione dei partecipanti

Participant Registration

Coffee Break presso la sala del workshop

Coffee Break at the venue of the workshop

15:00–15:15

Saluti Istituzionali

Round table Welcome from the Institutions

Alessandro Amato (INGV, Italia), NEAMTWS Chair person

Stefano Lorito (INGV, Italia), Coordinatore del Centro Allerta Tsunami dell'INGV

Amministrazione del Comune di Lipari

Antonella Scalzo (Dipartimento di Protezione Civile, Italia)

Dipartimento Regionale della Protezione Civile della Regione Siciliana



Sessione 1 | presentazione del progetto NEAM-COMMITMENT

Session 1 | presentation of the NEAM-COMMITMENT project

Chair: **Alessandro Amato** (INGV, Italia), NEAMTWS Chairperson

15:15–15:30

Presentazione del progetto NEAM-COMMITMENT - Obiettivi

NEAM-COMMITMENT project presentation - Goals

Laura Graziani (INGV, Italia), leader INGV nel progetto NEAM-COMMITMENT

Marinos Charalampakis (NOA, Grecia), coordinatore del progetto NEAM-COMMITMENT

15:30–15:50

Approccio partecipativo all'utilizzo dell'informazione scientifica per le decisioni

Science Informed Participatory Approach to decision making

Ignacio Aguirre Ayerbe (IHC, Spagna), leader del WP3 nel Progetto NEAM-COMMITMENT "Local evacuation multi-hazard mapping through science-informed and participatory decision-making"

15:50–16:15

Domande e risposte | Q&A

Sessione 2 | Monitoraggio, Sorveglianza e Pianificazione a Stromboli

Session 2 | Monitoring, Surveillance, and Planning at Stromboli

Chair: **Mauro Coltelli** (INGV, Italia), Coordinatore del Centro per il monitoraggio delle Eolie

16:00–16:30

Sistemi di allertamento rapido per esplosioni parossistiche e tsunami a Stromboli: stato attuale e gestione del rischio

Early warning systems for paroxysmal explosions and tsunamis at Stromboli: state of the art and risk management

Domenico Mangione (Dipartimento di Protezione Civile, Italia)

Dipartimento Regionale della Protezione Civile della Regione Siciliana, Italia

- 16:30–16:50 **Sistemi di allertamento rapido per esplosioni parossistiche e tsunami a Stromboli: sviluppi futuri**
Early warning systems for paroxysmal explosions and tsunamis at Stromboli: Future developments
- Eugenio Privitera (INGV, Italia), Coordinatore del Centro di Pericolosità Vulcanica
Stefano Lorito (INGV, Italia), Coordinatore del Centro Allerta Tsunami
- 16:50–17:15 **La pianificazione di protezione civile per il rischio maremoti a Stromboli**
Civil protection planning for tsunamis at Stromboli
- Antonella Scalzo / Arianna Minicocci (Dipartimento di Protezione Civile, Italia)
Domenico Russo, Responsabile dell'Ufficio di Protezione Civile del Comune di Lipari
- 17:15–17:30 **Domande e risposte (Q&A)**

Sessione 3 | La comunità di Stromboli

Session 3 | Stromboli community

Chair: Massimo Crescimbene (INGV, Italia)
 Salvatore Zaia (Dipartimento di Protezione Civile, Italia)

- 17:30–17:45 **Indagine sulla percezione del rischio vulcanico e da maremoto a Stromboli**
Investigation into the perception of volcanic and tsunami risk in Stromboli
- Massimo Crescimbene (INGV, Italia)
- 17:45–18:30 **Tavola rotonda**
Discussione tra la comunità di Stromboli, i partner del progetto e i rappresentanti delle istituzioni
Discussion between Stromboli community, project partners, and Institutional representatives
- 19:00 **Cena aperitivo @ Ritrovo Ingrid (offerta da INGV)**
Aperitif-Dinner @ Ritrovo Ingrid (offered by INGV)



Primo Meeting del Progetto NEAM-COMMITMENT "Multi-Hazard workshop in Stromboli"

Agenda

Mercoledì 8 Ottobre | *Wednesday, October 8*

08:30–09:00

Registrazione dei partecipanti

Participant Registration

Sessione 1 | Stromboli Hazards

Session 1 | Stromboli Hazards

Chair:

Eugenio Privitera (INGV, Italia), Coordinatore del Centro di
Pericolosità Vulcanica

09:00–09:15

Introduzione ai diversi Hazards a Stromboli

Overview of Stromboli Hazards

Mauro Coltelli (INGV, Italia), Stefano Lorito (INGV, Italia)

09:15–09:30

Stime preliminari di pericolosità da tsunami originato da frane a
Stromboli

Preliminary tsunami hazard assessment from landslides at Stromboli

Alessandro Tadini (INGV, Italia)

09:30–09:45

Pericolosità da tsunami di origine sismica

Seismically induced tsunami hazard

Fabrizio Romano (INGV, Italia)

09:45–10:00

Stime preliminari di pericolosità dei flussi piroclastici da
rimobilizzazione e della ricaduta di proiettili balistici a Stromboli

*Preliminary hazard assessments of deposit-derived pyroclastic flows
and of ballistic projectile fallout at Stromboli*

Andrea Bevilacqua (INGV, Italia)

10:00–10:15

Pericolosità da incendi di origine vulcanica

Wildfire hazard due to volcanic activity

Annalisa Cappello (INGV, Italia)

10:15–10:30

Domande e risposte | Q&A

10:30–11:00

Coffee Break

Sessione 2 | Fase partecipativa

Session 2 | Participatory phase

Chairs: Domenico Russo (Comune di Lipari, Italia)

Ignacio Aguirre Ayerbe (IHC, Spagna)

Un membro della comunità di Stromboli | *a member of the Stromboli community*

11:00–13:00

Tavola rotonda: Discussione e proposte sui passi futuri; supporto ai processi decisionali

Panel discussion: discussion and proposals; support for decision making processes

Membri del panel | Panel members

Membri della Comunità di Stromboli

Rappresentanti del Comune di Lipari: Cristina Roccella, Domenico Russo

Rappresentanti della Protezione Civile Regionale

Rappresentanti della Protezione Civile Nazionale: Domenico Mangione, Antonella Scalzo, Arianna Minicocci

NEAMTWS Chairperson: Alessandro Amato

Coordinatori dei Centri INGV: Eugenio Privitera, Mauro Coltelli, Stefano Lorito

Partner del progetto NEAM-COMMITMENT: Marinos Charalampakis, Nikos Kalligeris, Ignacio Aguirre, Maria Merino, Umberto Fracassi, Massimo Crescimbeni, Lorenzo Cugliari, Pio Di Manna, Laura Graziani, Silvia Filosa

13:00-14:00

Pranzo @ Ritrovo Ingrid (offerto da INGV)

Lunch @ Ritrovo Ingrid (offered by INGV)



Sessione 3 | Meeting riservato ai partners del progetto

NEAM-COMMITMENT

Session 3 | NEAM-COMMITMENT internal meeting

Chair: Mauro Coltelli, Stefano Lorito (INGV, Italia)

14:00–17:00

Riflessioni sulla metodologia

Reflecting on the methodology

17:00–20:00

Escursione intorno al vulcano Stromboli

Stromboli Volcano trekking excursion

(Shoes suitable for trekking are recommended)

20:00

Cena libera | Dinner self-organised

Primo Meeting del Progetto NEAM-COMMITMENT

“Multi-Hazard workshop in Stromboli”

Giovedì 9 Ottobre | *Thursday, October 9*

Meeting riservato ai partners del progetto NEAM-COMMITMENT

Meeting Restricted to the core project partners

Agenda

09:00–10:30	Prossimi passi del progetto NEAM-COMMITMENT: 2° workshop <i>NEAM-COMMITMENT project next steps: Workshop & Briefing</i>
10:30–11:00	Coffee Break
11:00–13:00	Sintesi finale <i>Wrap-up</i>
13:00–14:00	Pranzo @ Ritrovo Ingrid (offerto da INGV) <i>Lunch @ Ritrovo Ingrid (offered by INGV)</i>
14:00–15:30	Discussione <i>Discussion</i>
14:00–16:00	Conclusioni e saluti <i>Conclusions and farewell</i>