

Con il patrocinio:



Consiglio della Federazione Regionale  
degli Ordini dei Dottori Agronomi  
e dei Dottori Forestali della Sicilia  
*Ministero della Giustizia*



## CONVEGNO

### RISCHIO IDROGEOLOGICO:

#### Prevenzione, Mitigazione, Interventi Naturalistici e Tecnici, Riforestazione

#### (Programmazione e Progettazione Economica Fondi - POFESR / PSR -- Horizon 2020)

S. Stefano di Camastra, Palazzo Trabia, 2 dicembre 2014 ore 9.00

L'evento è organizzato dall'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia e dall'Ente Parco dei Nebrodi, con il patrocinio del Consiglio Nazionale dei Geologi, Università Degli Studi di Messina per il tramite del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Università Degli Studi di Palermo per il tramite del Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, Federparchi, Associazione Italiana per Ingegneria Naturalistica, Dipartimento Regionale della Protezione Civile, Assessorato Regionale Territorio e Ambiente, Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali.

Il Convegno intende fornire ai tecnici interessati alla problematica del dissesto idrogeologico, un quadro aggiornato sulla gestione del nostro territorio, in gran parte soggetto ai pericoli di frana. A tal fine si prevede il coinvolgimento dei "decisionari" (politici e amministratori pubblici), del personale tecnico delle istituzioni pubbliche competenti.

La prima sessione si concentrerà sullo stato delle competenze in materia di difesa del suolo alla luce dell'attuale normativa, andando a illustrare le attività, i programmi e le problematiche riguardanti la corretta gestione del territorio, nonché esempi di buone pratiche.

Nella seconda sessione si parlerà del dissesto idrogeologico nel territorio del Parco dei Nebrodi, andando a concentrare l'attenzione sullo stato di aggiornamento del PAI e sui fenomeni franosi che hanno colpito il territorio nebroido.

L'ultima parte del Convegno si concentrerà invece sugli interventi non strutturali utili alla prevenzione del rischio idrogeologico, e sui presidi territoriali idrogeologici e sistemi di allertamento nella pianificazione di protezione civile. Particolare attenzione sarà rivolta ai Fondi PO FESR / PSR - Horizon 2020, quali strumenti di supporto alla pianificazione di protezione civile, e per prevenire il rischio idrogeologico.

Inoltre, dalla consapevolezza che il territorio regionale, e specificatamente quello del Parco dei Nebrodi, presenta numerose criticità legate al dissesto geomorfologico, con conseguente rischio potenziale elevato, nel corso del Convegno verrà sottoscritto il protocollo d'intesa con il quale nascerà il "Centro Studi Rischi

Con il patrocinio:



Consiglio della Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Sicilia  
*Ministero della Giustizia*



Geomorfologici dei Nebrodi - CERIGE”, con finalità di attuare concrete misure di previsione e di prevenzione del rischio geo-idrologico.

La partecipazione al Convegno è gratuita; la prenotazione dei Geologi avverrà esclusivamente online effettuando la registrazione dal portale [www.geologidisicilia.it](http://www.geologidisicilia.it) «Area iscritto – Accedi al portale» entro le ore 12.00 del 29 novembre 2014. Effettuato l’accesso si potrà effettuare la prenotazione dal menù «Corsi APC - Elenco Corsi ORGS».

Saranno riconosciuti crediti formativi ai fini dell’Aggiornamento Professionale Continuo. Verrà richiesta alla commissione nazionale APC la validazione dell’evento per i Geologi partecipanti. La presenza al Convegno costituisce inoltre credito formativo ai Dott. Agronomi e ai Dott. Forestali dei nove Ordini Provinciali della Sicilia, e ai Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati partecipanti.

Info:

**Ing. Massimo Geraci** mail [m.geraci@parcodeinebrodi.it](mailto:m.geraci@parcodeinebrodi.it)  
**Geol. Calogero Cannella** mail [geo.cannella@alice.it](mailto:geo.cannella@alice.it)

## PROGRAMMA

8:30-9:00	Registrazione partecipanti
9:00-9:15	<b>SALUTI</b>
<b>Francesco Re</b>	Sindaco di S. Stefano di Camastra
9:15-9:45	<b>INTRODUZIONE AI LAVORI</b>
<b>Giuseppe Antoci</b> <b>Fabio Tortorici</b>	Presidente del Parco dei Nebrodi Presidente Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia
9:45-10:30	<b>INTERVENTI SCIENTIFICI</b> Moderatore: <b>Calogero Cannella</b> (Consigliere Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia)
<b>Giovanni Randazzo</b> <b>Edoardo Rotigliano</b>	Il dissesto geomorfologico in un contesto socio - territoriale fragile e poco informato La valutazione del rischio geo-idrologico: dal PAI alla analisi di suscettibilità
10.30-11.00	<b>FIRMA PROTOCOLLO D'INTESA</b> Centro Studi Rischi Geomorfologici Dei Nebrodi (CERIGE)

Con il patrocinio:



Consiglio della Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forstali della Sicilia  
**Ministero della Giustizia**



11.00-12:45

### PRIMA SESSIONE

#### LO STATO DELLE COMPETENZE IN MATERIA DI DIFESA DEL SUOLO ALLA LUCE DELL'ATTUALE NORMATIVA: ATTIVITÀ, PROGETTI, PROBLEMATICHE

Moderatore: **Calogero Cannella** (Consigliere Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia)

**Aldo Guadagnino**  
**Bruno Manfrè**  
**Tonino Granata**

Dalle esperienze del passato una nuova proposta per la mitigazione del rischio idrogeologico  
Le competenze della Protezione Civile

Dai Piani di assetto idrogeologico (PAI) all'attuazione della Direttiva 2007/60/CE' relativa alla valutazione e gestione dei rischi di alluvioni - Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA)

**Giuseppe Basile**

Il Centro Funzionale Decentrato e il sistema di allertamento regionale di protezione civile per il rischio idrogeologico e idraulico

12:45-13:30

### SECONDA SESSIONE

#### IL DISSESTO IDROGEOLOGICO NEL TERRITORIO DEI NEBRODI

Moderatore: **Cettina Manitta** (Componente Consulta Provinciale ORGS Messina)

**Giuseppe Ciccarello**  
**Paolo Pino**

Procedure e stato di aggiornamento del PAI nella Provincia di Messina  
Franosità dei territori del Parco dei Nebrodi: un delicato equilibrio tra clima, litologia, vegetazione e uomo

13:30-15:00

Pausa pranzo

15:00-17:00

### TERZA SESSIONE

#### PREVENZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

Moderatore: **Vito Trecarichi** (Coordinatore Consulta Provinciale ORGS Messina)

**Piero Catena**

Il ruolo dell'agricoltura nell'attività di prevenzione e difesa del suolo - Il modello della multifunzionalità.

**Gianluigi Pirra**

Tecniche innovative di ingegneria naturalistica per la difesa del suolo e norme tecniche in Sicilia

**Michele Orifici**

Presidi territoriali idrogeologici e sistemi di allertamento nella pianificazione di protezione civile

**Marinella Panebianco**

Gli strumenti di supporto alla pianificazione di protezione civile per il rischio idrogeologico e idraulico: primi risultati della Linea di intervento 2.3.1.C(a) del PO FESR Sicilia 2007-2013

**Caterina Giordano**

Fondi – PO FESR / PSR – Horizon 2020 come strumento per prevenire il rischio idrogeologico: nuove indicazioni sull'asse ambiente e territorio per i fondi della Comunità Europea appena siglati con l'Italia.

17:00 -18:30

### TAVOLA ROTONDA

Moderatore: **Enzo Pinizzotto** (Vice Presidente Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia)

**Gianvito Graziano**  
**Fabio Tortorici**  
**Giuliano Sauli**

Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

Presidente Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia

Presidente Nazionale Associazione italiana per l'Ingegneria Naturalistica



**ORDINE REGIONALE  
DEI GEOLOGI DI SICILIA**



**Con il patrocinio:**



*Consiglio della Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Sicilia  
Ministero della Giustizia*



**Salvatore Tripoli  
Corrado Vigo**

Vice Presidente del Collegio Nazionale dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati  
Presidente della Federazione della Federazione Regionale Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Sicilia

**Calogero Foti  
Francesco Calanna  
Giuseppe Antoci  
Maurizio Croce**

Direttore Dipartimento Regionale della Protezione Civile  
Commissario Straordinario Ente Sviluppo Agricolo  
Presidente Federparchi Sicilia  
Assessore Regionale al Territorio e Ambiente



**ORDINE REGIONALE  
DEI GEOLOGI DI SICILIA**



**Con il patrocinio:**



Consiglio della Federazione Regionale  
degli Ordini dei Dottori Agronomi  
e dei Dottori Forestali della Sicilia  
*Ministero della Giustizia*



## **RELATORI:**

Giovanni Randazzo	Università degli Studi di Messina
Edoardo Rotigliano	Università degli Studi di Palermo
Aldo Guadagnino	Dirigente Servizio 3 – Assetto del territorio e difesa del suolo - ARTA
Bruno Manfrè	Dirigente Servizio Regionale di Protezione Civile per la Provincia di Messina
Antonino Granata	Dirigente Unità operativa S3.4 - Adempimenti di competenza delle autorità di bacino di cui all'art. 63 del D.Lgs 152/06 - -ARTA
Giuseppe Basile	Dirigente Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato-settore Idro - DRPC
Giuseppe Ciccarello	Servizio 3 – PAI - ARTA
Paolo Pino	Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Università di Messina
Piero Catena	Servizio 3 – PAI - ARTA
Michele Orifici	Consiglio Nazionale dei Geologi
Gianluigi Pirrera	Vice Presidente Nazionale Associazione Italiana per Ingegneria Naturalistica
Marinella Panebianco	Funzionario Dipartimento Regionale di Protezione Civile
Caterina Giordano	Consulente Progettazione Fondi Europei - Programmazione e Sviluppo Territoriale