

La CARTA GEOLOGICA è stata realizzata usufruendo dei dati rilevati nell'ambito del Progetto CARG del Servizio Geologico d'Italia (ISPRA), Regione Toscana e Università di Firenze, mediante un progetto editoriale condiviso che, conservandone tutti i contenuti geologici dell'analogo Foglio geologico alla scala 1:50.000, con l'apposita nuova "vestizione" cartografica, produca un documento alla scala 1:25.000 che esalti il dettaglio del rilevamento effettuato e nel contempo lo renda di più chiara ed immediata leggibilità ad un pubblico interessato non necessariamente geologico; ad esso si associa, nella seconda parte del progetto, la realizzazione di ITINERARI GEOLOGICI di tipo turistico-culturale che prevede l'illustrazione della geologia dei luoghi che risultano particolarmente significativi per la conoscenza della storia e dell'evoluzione geologica del territorio dell'Isola d'Elba. Il rilevamento geologico del territorio insulare ha permesso di mettere a fuoco la presenza in Toscana (Isola d'Elba) di un **patrimonio geologico considerevole**, testimonianza della lunga e complicata evoluzione che ha portato alla formazione della **catena appenninica**, della **pianura padana** e della **costa adriatica**. A partire dalla cartografia geologica, la Provincia di Livorno ha avviato, in collaborazione con dipartimenti universitari di Scienze della Terra ed enti locali e l'ente Parco, un progetto per la realizzazione di una **collana di carte geologiche a carattere divulgativo** dal titolo "Itinerari geologici". Questa collana vuole fornire una guida alla scoperta di quei luoghi che risultano particolarmente significativi per la conoscenza della storia e dell'evoluzione geologica dell'Elba.

Modalità di partecipazione:

La partecipazione al convegno è gratuita. E' **richiesta l'iscrizione** da inviare entro il 14 ottobre. MODULO di ISCRIZIONE:

<http://www.provincia.livorno.it/canali/difesa-e-protezione-del-territorio/convegni/la-nuova-carta-geologica-dellisola-delba-1-25000/>

Il convegno è in corso di accreditamento dall'Ordine dei Geologi Toscana ai fini del Rilascio di crediti formativi. La partecipazione alle escursioni è limitata a 40 posti per motivi logistico-organizzativi.

Per informazioni sul convegno: Bisso Michela tel. 0565/938223 -email: [m.bisso@provincia.livorno.it](mailto:m.bisso@provincia.livorno.it)

Il Centro culturale De Laugier è raggiungibile a piedi dalla zona Portuale di Portoferraio.



Si ringrazia per la collaborazione



ISPRA

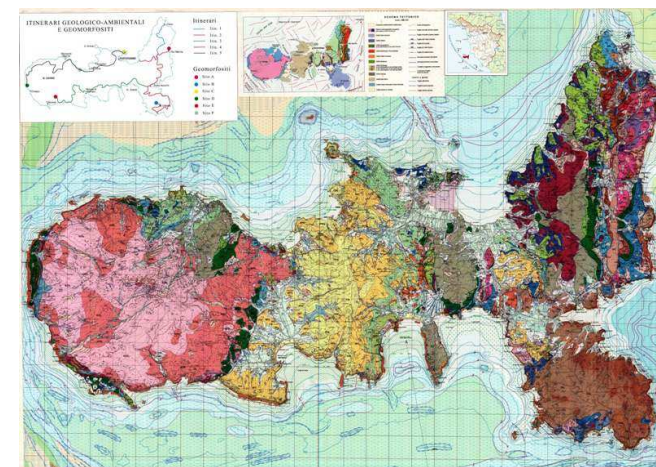


UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE



## PROVINCIA DI LIVORNO U.S. 2.1 DIFESA E PROTEZIONE DEL TERRITORIO

**22-23 OTTOBRE 2015**



## CONVEGNO

## LA NUOVA CARTA GEOLOGICA DELL'ISOLA D'ELBA 1: 25.000

**CENTRO CULTURALE DE LAUGIER**  
**Sala "Nello Santi"**  
**Sala "Mazzei"**  
**PORTOFERRAIO**  
**Isola d'Elba**

# **LA NUOVA CARTA GEOLOGICA DELL'ISOLA D'ELBA 1:25.000**

CONVEGNO

**22 -23 OTTOBRE 2015**

**22 ottobre 2015**

**Mattina**

**Sala “Nello Santi”**

**Ore 9.30** *Presidente Provincia di Livorno*  
*Alessandro Franchi*

**Ore 9.40** *Sindaco del Comune di*  
*Portoferraio*  
*Mario Ferrari*

**Ore 9.50** *Presidente Parco Nazionale*  
*Arcipelago Toscano*  
*Giampiero Sammuri*

**Ore 10.00** *Rappresentante Ispra*

**Ore 10.10** *Vice Presidente Consiglio Nazionale*  
*dei Geologi*  
*Vittorio D'Oriano*

**22 ottobre 2015**

**Mattina**

**Sala “Nello Santi”**

**COORDINA Maria Teresa Fagioli**  
**Presidente Ordine dei Geologi della Toscana**

**Ore 10.20** *Servizio Geologico Regionale*  
*Dott. Geol Guido Lavorini*

**Ore 10.40** *Provincia di Livorno U.S. 2.1 Difesa e*  
*protezione del Territorio –*  
*Dott. Geol. Enrico Bartoletti*

**Ore 10.50** *La geologia elbana: un avvincente*  
*evoluzione del pensiero scientifico*  
*attraverso tre secoli.*  
*UNIFI - Prof. Valerio Bortolotti*

**Ore 11.15** *La complessa architettura tettono -*  
*metamorfico - stratigrafica e magmatica*  
*del puzzle orogenetico elbano.*  
*UNIFI - Prof. Enrico Pandeli*

**Ore 11.40** *Assetto strutturale ed evoluzione*  
*geologica dell'edificio tettonico dell'Isola*  
*d'Elba nel quadro geodinamico del*  
*sistema orogenico Corsica – Appennino*  
*settentrionale.*  
*UNIFI - Prof. Gianfranco Principi*

**Ore 12.05** *I depositi continentali quaternari*  
*dell'Isola d'Elba*  
*Servizio Geologico d'Italia*  
*Maurizio D'Orefice*

**Ore 12.25** *I lineamenti geomorfologici e la*  
*Carta geomorfologica dell'Isola d'Elba*  
*Servizio Geologico d'Italia*  
*Roberto Graciotti*

**Ore 12.45** *Geologia ed Ecoturismo: Prospettive per*  
*l'Elba*  
*Direttrice PNAT Franca Zanichelli*

**Ore 13.00** *Presentazione Escursioni*

**Ore 13.10** *Pausa Pranzo*

**22 ottobre 2015**

**Pomeriggio**

**14.30 -18.00** *Escursione Spartaia Anello*  
*Occidentale*

*Portoferraio – Passo – Punto Panoramico Baia*  
*Procchio – Spartaia - Albergo Desiree – Giro*  
*Panoramico del Capanne fino la tramonto*

**23 ottobre 2015**

**Mattina**

**09.30 -13.00** *Escursione Calamita*  
*PortoAzzurro*

*Miniera Calamita – Spiaggia Madonna delle Grazie –*  
*Spiaggia Reale e terranera*

**Pausa Pranzo**

**23 ottobre 2015**

**Pomeriggio**

**14.30 -18.00**

*Escursione Ortano Rio Marina*  
*Strada Porto Azzurro – Rio Marina e della Parata (*  
*cava S.Felo- Ortano Residence – Rio Elba – Strada*  
*della Parata – punto panoramico davanti alla miniera*  
*di Valle Giove- Rio marina)*

*Presso la Sala “Mazzei” esposizione Carte*  
*geologiche, geomorfologiche, turistiche*