



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI SASSARI E OLBIA TEMPIO
organizza il

**I° SEMINARIO
RISCHIO IDROGEOLOGICO
CRITICITA', SOLUZIONI, PREVENZIONE, OPPORTUNITA'**

Seminario aperto a tutti i portatori di interesse, tecnici,
amministratori, imprenditori, cittadini

1ª SESSIONE

"Aspetti normativi e pianificazione"

dalle ore 9.00 alle ore 13.30

2ª SESSIONE

"Attuazione degli interventi"

dalle ore 15.00 alle ore 18.00

Relatori:

Dott. Ing. Costantino Azzena
Dott. Ing. Angelo Deriu
Dott. Geol. Andrea De Santis
Prof. Ing. Giovanni Maciocco
Dott. Ing. Marco Melis
Prof. Ing. Marcello Niedda
Dott. Ing. Marco Pani
Prof. Ing. Alessandro Paoletti
Dott. Ing. Alberto Piras
Prof. Geol. Marco Sandrucci
Prof. Ing. Giovanni M. Sechi
Dott. Geol. Ivo Temussi
Dott. Ing. Alessia Vargiu
Sindaci ed Amministratori di Comuni del Nord Sardegna

Moderatore:

Dott. Ing. Fabio Cambula

Responsabile scientifico:

Dott. Ing. Mauro Pietri - *Presidente dell'Ordine degli Ingegneri delle
Province di Sassari e Olbia - Tempio*

Il seminario è gratuito. E' richiesta l'iscrizione, da effettuarsi inviando una mail all'indirizzo ordingss.seminari@tiscali.it, indicando se si vuole partecipare ad entrambe le sessioni o solo ad una delle due, specificando quale. Sono riconosciuti n. 7 crediti formativi complessivi, n. 4 per la prima sessione e n. 3 per la seconda, pertanto sarà accertata la presenza firmando apposito registro in entrata ed in uscita, sia la mattina che la sera.

Segreteria organizzativa ed info
Ordine degli Ingegneri Sassari e Olbia - Tempio
Viale Umberto 112 - Sassari
Tel. 079/274010 - Fax 079/275551
E-mail ordingss.seminari@tiscali.it

Dott. Ing. Fabio Cambula
E-mail fabio.cambula@gmail.com

**VENERDI 20 MAGGIO 2016
SASSARI
Sala Camera di Commercio di Sassari
Via Roma 74**

All'evento sono riconosciuti n. 7 CFP
- n. 4 per la 1ª sessione
- n. 3 per la 2ª sessione

**I° SEMINARIO
RISCHIO IDROGEOLOGICO
CRITICITA', SOLUZIONI, PREVENZIONE, OPPORTUNITA'**

L'organizzazione dell'incontro - studio sul tema del rischio idrogeologico è divenuta indifferibile ed urgente alla luce degli avvenimenti purtroppo gravi degli ultimi anni, che hanno rivelato quanto sia importante tenere nella giusta considerazione e nello stesso piano la vita degli elementi naturali e quella delle persone, occupandosi quindi di armonizzare ed integrare le reciproche esigenze e funzioni.

Gli addetti ai lavori sono tanti e ciascuno ha l'opportunità di influire e contribuire costruttivamente ad un progressivo miglioramento dello stato delle cose e finalmente programmare, progettare, realizzare e fruire in condizioni di rispetto e sicurezza. Ed è in questo senso che gli ingegneri vogliono apportare le loro conoscenze e competenze per coordinare i molteplici aspetti sul rischio idrogeologico, come attività di supporto alla collettività

L'incontro invita le diverse professionalità, impegnate col proprio lavoro, a produrre idee e soluzioni, ad un confronto serio e utile per la crescita di ciascuno ed al tempo stesso di tutti, nello sforzo di attivare le migliori energie a servizio della collettività e del creato. Contemporaneamente vuole essere una tappa importante nel percorso formativo dei giovani professionisti e informativo per coloro che sono interessati a conoscere.

L'augurio per tutti, amministratori, tecnici, studiosi, esperti, cittadini, è di sentirsi parte fondamentale nel percorso di evoluzione della gestione del territorio, che vuole assumere la conoscenza, il confronto e la passione come punti di forza per migliorare la qualità della vita di tutti.

Ore 8.30

Registrazione dei partecipanti

PRIMA SESSIONE - ASPETTI NORMATIVI E PIANIFICAZIONE

Ore 9.00

Dott. Ing. Mauro Pietri - Presidente dell'Ordine degli Ingegneri delle Province di Sassari e Olbia - Tempio

Saluti ed introduzione al convegno

Ore 9.10

Dott. Ing. Fabio Cambula - Moderatore del Convegno

Introduzione al Convegno

Ore 9.20

Saluti rappresentanti delle istituzioni

Ore 9.40 - APERTURA LAVORI

Dott. Ing. Marco Melis - Agenzia Distretto Idrografico

Il Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (P.R.G.A.):

Coordinamento con P.A.I. e P.S.F.F. e le novità introdotte in materia di P.U.C. e strumenti attuativi

Ore 10.10

Dott. Geol. Ivo Temussi - Servizio Territoriale Opere Idriche Sassari

Evoluzione delle competenze del Genio Civile

Rapporto con l'utenza ed il territorio

Ore 10.20

Dott. Ing. Angelo Deriu - Servizio Territoriale Opere Idriche Nuoro

La ricostruzione delle infrastrutture viarie dopo il ciclone "Cleopatra"

Ore 10.40

Dott. Ing. Alberto Piras - Ass.to LL.PP. Servizio opere idrauliche Regione Autonoma della Sardegna

Attuazione degli interventi di mitigazione e programmi della R.A.S.

Ore 11.00 - PAUSA

Ore 11.30

Prof. Ing. Giovanni M. Sechi - Università di Cagliari - DICAAR

Il P.G.R.A. e gli scenari strategici e coordinati di intervento per la mitigazione del rischio

Ore 11.50

Prof. Ing. Marcello Niedda - Università di Sassari

Il Ciclone Cleopatra: misura e modellizzazione dell'evento di piena

Ore 12.10

Prof. Ing. Giovanni Maciocco - Università di Sassari - D.A.D.U.

Gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico come opportunità di ri - disegno della città

Ore 12.30

Prof. Ing. Alessandro Paoletti - Milano

La mitigazione del rischio idraulico attraverso strategie di invarianza idraulica e di drenaggio urbano sostenibile

Ore 12.50

Interventi di Sindaci ed Amministratori di Comuni del Nord Sardegna

Esperienze in caso di eventi critici di dissesto idrogeologico

Ore 13.30 - PAUSA PRANZO CON BUFFET

SECONDA SESSIONE - ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI

Ore 15.00

Prof. Ing. Alessandro Paoletti - Milano

Le esperienze ed i progetti nell'area urbanizzata nord - milanese, ai fini della mitigazione del rischio idraulico

Ore 15.20

Prof. Geol. Marco Sandrucci - Roma

Il monitoraggio delle frane nella progettazione ed esecuzione delle infrastrutture

Ore 16.00

Dott. Ing. Costantino Azzena - Comune di Olbia

Rischio idrogeologico nella città di Olbia: criticità, soluzioni ed opportunità

Ore 16.20 - PAUSA

Ore 16.40

Dott. Ing. Marco Pani - Sassari

Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel centro abitato di Bultei

Ore 17.00

Dott. Geol. Andrea De Santis - Sassari

Fenomeno dei Sinkhole: il caso di via Flumenargia a Sassari

Ore 17.20

Dott. Ing. Alessia Vargiu - Cagliari

Lo Studio di Compatibilità Idraulica esteso al territorio comunale di Tergu

Ore 17.40 - DIBATTITO

Ore 18.00 - CHIUSURA DEI LAVORI