



ORDINE degli INGEGNERI
della PROVINCIA di SIENA

SEMINARIO: DISSESTO IDROGEOLOGICO



ven 09/05
9.00-18:00



Sala Italo Calvino *
Complesso Santa Maria della
Scala

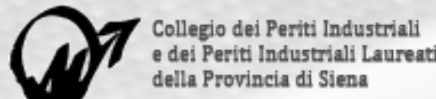
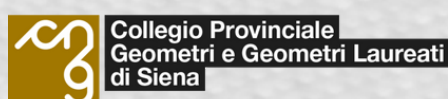
SINTESI

- ore 9:30 Saluti Istituzionali
- ore 10.00 PARTE 1: PIANIFICAZIONE
 - Gestione del rischio idraulico, luci ed ombre
 - Norme e pianificazione Regione Toscana
 - Tecnologie geomatiche per il dissesto idrogeologico
 - Gestione del reticolo tra sicurezza e biodiversità
 - Progettazione e gestione nuove opere di prevenzione e mitigazione del rischio idrogeologico
- ore 14:30 PARTE 2: PREVENZIONE E GESTIONE
 - Indagini idrogeologiche a servizio della pianificazione urbanistica
 - Lo sviluppo urbanistico della città di Siena e il rapporto con i corsi d'acqua
 - Eventi estremi: monitoraggio e previsione
 - Contenimento del dissesto idrogeologico presso Monte Oliveto
 - Messa in sicurezza idraulica presso Taverne d'Arbia

Attribuzione crediti formativi secondo i regolamenti dei singoli Ordini e Collegi (6 CFP PER ING)

Il seminario raccoglie interventi di esperti, tecnici e rappresentanti istituzionali, con l'obiettivo di approfondire le problematiche idrogeologiche del territorio senese e le strategie adottate per affrontarle. Attraverso contributi multidisciplinari, verrà data una panoramica su normative, strumenti di monitoraggio, interventi di mitigazione e pianificazione urbanistica.

Con la partecipazione di *:



ISCRIZIONI: <http://siena.ing4.it>

COMITATO SCIENTIFICO
Dott. Ing. Marta Pollini
Dott. Geol. Lucia Buracchini
Dott. Geol. Benedetta Mocenni

Con il patrocinio:



0577 41087
segreteria@ording.si.it

*da confermare



ORDINE degli INGEGNERI
della PROVINCIA di SIENA

SEMINARIO: DISSESTO IDROGEOLOGICO

PROGRAMMA COMPLETO

MATTINA

- 9,30-10 Saluti istituzionali: Comune di Siena*, Rappresentanti Ordini Professionali*
- 10-10,45 Prof. Ing. U. Fratino - Docente di Costruzioni idrauliche, marittime e idrologia presso Politecnico di Bari
La gestione del rischio idraulico nel nostro paese, tra alcune luci e qualche ombra
- 10,45 – 11,30 Ing. R. Ricciardi - Responsabile di Settore Genio Civile Toscana Sud
La normativa regionale di pianificazione urbanistica e gli attori coinvolti nel processo di prevenzione del dissesto. Gli strumenti per la programmazione regionale degli interventi.
- 11,30-12,15 Prof. R. Salvini – Docente di Laboratorio di Fotogeologia presso l'Università degli Studi di Siena – Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente
Moderne tecnologie geomatiche per lo studio del dissestoidrogeologico
- 12,15-13 Consorzio di Bonifica 6 Toscana Sud
Dott. Nat. D. Martelli
La corretta gestione del reticolo idrografico tra sicurezza idraulica e tutela della biodiversità

Arch.A. Saladini

Progettare nuove opere come strumento di prevenzione e mitigazione del dissesto idrogeologico: i programmi del Consorzio di Bonifica 6 Toscana Sud

PAUSA PRANZO 13,00/14,30

- 14,30-15,15 Geol. L. Buracchni – Direzione Territorio - Comune di Siena:
Le indagini geologiche a supporto della pianificazione urbanistica. Focus sulle principali criticità geomorfologiche ed idrauliche del territorio.
- 15,15-16,00 Arch. M. Vannocci - Direzione Territorio - Comune di Siena:
Lo sviluppo urbanistico della città di Siena dagli anni '50 ad oggi e la sua connessione con la copertura di alcuni corsi d'acqua del territorio comunale.
- 16,00–16,45 Dott. M. Biagioli – tecnico metereologo dell'Associazione Siena meteo 24
Eventi meteo estremi nel territorio di Siena: monitoraggio e previsione
- 16,45-17,30 Arch. L. Mauriello – SABAP Siena, Grosseto ed Arezzo
Interventi di contenimento del dissesto geomorfologico nella Provincia di Siena – Illustrazione dell'intervento presso Monte Oliveto
- 17,30-18,15 Geom. P. Belardi e Ing. B. Tordini – Regione Toscana – Genio Civile Toscana Sud
Interventi di messa in sicurezza idraulica presso Taverne d'Arbia