

CONVEGNO

INGEGNERIA NATURALISTICA DISSESTO IDROGEOLOGICO RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE

Firenze-19 ottobre 2018

Aula Magna Università – Piazza S.Marco, 4

Il progetto **ECOMED** è un'iniziativa del programma **Erasmus+** e **Unione Europea** per promuovere la ricerca, la diffusione e il coordinamento nell'area Mediterranea di tecniche di **Ingegneria Naturalistica**
14 Partners (Università, Progettisti e Imprese di 8 Paesi)



ECOMED si prefigge lo studio di un sistema progettuale univoco a livello Euro-Mediterraneo, che tenga conto delle specifiche problematiche legate al territorio, di unire le varie esperienze dei diversi partners sull'argomento, oltre a delineare un percorso di studio, monitoraggio, protocolli e capitolati da seguire nel momento in cui si intende applicare l'**Ingegneria Naturalistica**.

Tutte le problematiche sono attualmente affrontate in ordine sparso dai singoli Paesi e non sono state ancora inserite in uno schema organico di coordinamento delle conoscenze a livello Europeo e quindi non esistono **linee guida specifiche per la regione del Mediterraneo**.

Il gruppo di lavoro avrà il compito di recepire, ricercare e proporre tutte le opportune tecniche e conoscenze al fine di incentivarne la diffusione per una corretta Architettura del Paesaggio. Il nucleo centrale del progetto è rappresentato dall'interazione tra il mondo accademico e quello progettuale - applicativo, mirando a stabilire un punto di partenza per una innovazione globale.

La partecipazione è gratuita e sono previsti crediti formativi per professionisti

Segreteria: **Angela Salustri** – tel. **06 932 3069**, cell. **335 748 6675**, e-mail jembuild@gmail.com

Per iscrizioni collegarsi al sito www.jembuild.it (posti limitati)

PROGRAMMA

8:30	9:00	Registrazione dei partecipanti
9:00	9:45	Indirizzi di saluto e apertura lavori Rettore Università di Firenze; Regione Toscana; Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale Rappresentante Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Firenze Presidente Collegio dei Geometri di Firenze
9:45	10:00	Ettore Marrone (JemmBuild) - Presentazione progetto Ecomed – Erasmus+
10:00	10:30	Federico Preti (GESAAF, UniFi) – Nuove sfide per l'Ingegneria Naturalistica
10:30	10:50	Paola Sangalli (presidente EFIB Fed. Europ. I.N.) – I.N. in ambito fluviale.
10.:50	11:20	Coffee break (libero all'esterno)
11:20	11:40	Paola Sangalli (presidente EFIB Fed. Europ. I.N.) - Ecomed: realizzazioni e progetti.
11:40	12:10	Paolo Cornelini (UniTuscia) / Giuliano Sauli (pres. AIPIN) – passato, presente e futuro dell'I.N.
12:10	12:35	Federico Boccalaro (SIGEA) - Buone pratiche per la riqualificazione delle spiagge emerse-sommerse
12:35	13:00	Endro Martini (Alta Scuola) - L'Ingegneria Naturalistica tra "Prevenzione" e "Manutenzione"
13:00	14:00	Pausa pranzo (libero all'esterno)
14:00	14:30	Ettore Marrone - Tecniche di I.N. per la sicurezza in fase transitoria/definitiva
14:30	15:00	Nicola Casagli (DST, UniFi) - Rilevamento frane e misure correttive a basso impatto ambientale
15:00	15:20	Enrica Caporali (DICEA, UniFi) – Tutela ambientale e mitigazione del rischio idraulico
15:20	15:40	Stefano Tucci (Geologo) – Tecniche di consolidamento di coltre colluviale su formazione flyscioide
15:40	16:00	Gino Menegazzi (AIPIN Lazio) - Aspetti normativi e di calcolo delle strutture di I.N..
15:40	16:00	Simone Orlandini (DISPAA, UniFi) - Pratiche agronomiche per la prevenzione dei dissesti
16:20	16:40	Mauro MUGNAI (AIAPP) - L'ingegneria Naturalistica nel post-incendio boschivo
		<i>Conclusione e chiusura del Convegno</i>

Ogni intervento sarà seguito da breve dibattito in aula.

- Organizzazione: Jembuild – ECOMED / Università di Firenze / SIGEA Toscana / Ordine degli Ingegneri di Firenze
- Comitato organizzatore: Ettore Marrone, Federico Preti, Federico Boccalaro, Yamuna Giambastiani, Angela Salustri
- Comitato scientifico: Paola Sangalli, Ettore Marrone, Paolo Cornelini, Gino Menegazzi, Nicola Casagli, Endro Martini, Federico Boccalaro, Federico Preti
- Segreteria: Angela Salustri (JEMMBUILD) – tel. 06 932 3069, cell. 331 6324566
- Patrocini: CATAP - Coordinamento delle Associazioni Tecnico-scientifiche per l'Ambiente ed il Paesaggio
AIPIN – Associazione Italiana Per l'Ingegneria Naturalistica
SIGEA – Società Italiana di Geologia Ambientale
AIAPP – Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio (sez. Toscana, Umbria, Marche)
Centro Studi “ALTA SCUOLA”
Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri laureati di Firenze
Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati
Collegio Nazionale dei Periti Agrari e Periti Agrari laureati
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Firenze
EFIB – Federazione Europea per l'Ingegneria Naturalistica
- Crediti formativi: **Geologi** (7 cfp)
Agronomi-Forestali CONAF (0,8 cfp)
Geometri (3 cfp)
Periti Agrari (7 cfp)
Ingegneri (3 cfp)
Agrotecnici : la Giornata di Studio è valida come riconoscimento di CFP- Crediti Formativi Professionali per gli iscritti al “Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati”
Architetti: coloro che parteciperanno potranno richiederli con la procedura di autocertificazione direttamente su **Imateria**.