



ACCADEMIA DELL'AMBIENTE

ROMA

“Programma di Difesa dell’Ambiente”



11 marzo 2013 - I contratti di fiume per la difesa del suolo

12 marzo 2013 - La prevenzione idrogeologica per la difesa delle coste

18 marzo 2013 - L'interazione fra il consolidamento ed il restauro

19 marzo 2013 - I criteri di progetto e di sicurezza in zona sismica

ACCADEMIA DELL'AMBIENTE - Via Aurelia Antica 300 - Roma

Via Aurelia Antica 300 - Roma

L'Accademia dell'Ambiente si compone di progetti e iniziative di formazione dedicate alla sostenibilità (dalle energie rinnovabili alla bioarchitettura, dalla mobilità alternativa a metodi e tecniche per lo sviluppo del potenziale umano) e nasce in **Aghape** per educare ad un nuovo modello di crescita e di economia, che generi ricchezza non solo profitto.

Un nuovo modello di economia, **più etico, più umano** che stimoli e incoraggi uno **sviluppo responsabile, compatibile e sostenibile** della Persona, dell'Impresa, della Società. Perché il vero progresso può avvenire solo in armonia con la Natura ed in una doppia sinergia: tra nuovi ed antichi saperi, tra cultura scientifica e cultura umanistica, nella sintesi migliore di ciò che l'Uomo è stato e potrà essere, tra le diverse sfere della conoscenza. **Accademia dell'Ambiente è quindi tecnologia estremamente evoluta che si deve coniugare con una nuova umanità, più etica, più autentica, più responsabile.**

Dall'incontro tra Aghape e **STES (Scienziati e Tecnologi per l'Etica dello Sviluppo)**, grazie alla condivisione di intenti e competenze, l'Accademia dell'Ambiente può vantare oggi una sede a **Roma**, dove vengono proposte attività di formazione sulle tecnologie più promettenti e dalle minori controindicazioni per lo sviluppo dell'uomo. Per il 2013 l'Accademia dell'Ambiente propone un intenso **"Programma di Difesa dell'Ambiente"**, frutto del coordinamento scientifico di **STES e SIGEA (Società Italiana di Geologia Ambientale)**, dedicato agli aspetti ambientali, di consolidamento, di tutela geologica e sicurezza antisismica..

PROGRAMMA DI "DIFESA DELL'AMBIENTE"



PRIMO TRIMESTRE 2013

"Programma di Difesa dell'Ambiente"

11 marzo 2013 - SEMINARIO

I contratti di fiume per la difesa del suolo

12 marzo 2013 - SEMINARIO

La prevenzione idrogeologica per la difesa delle coste

18 marzo 2013 - CORSO DI FORMAZIONE

L'interazione fra il consolidamento ed il restauro

19 marzo 2013 - CORSO DI FORMAZIONE

I criteri di progetto e di sicurezza in zona sismica

www.ambiente.aghape.it



Lunedì 11 marzo 2013

I contratti di fiume per la difesa del suolo

A cura di STES e SIGEA, con la collaborazione di ECOAZIONI

I Contratti di Fiume si pongono come uno strumento di "programmazione negoziata" dei bacini fluviali che consente di affrontare in maniera sistemica ed integrata le problematiche complesse, ambientali, sociali ed economiche che di solito sono affidate a politiche settoriali, in modo da ridurre i conflitti e promuovere partenariati pubblico - privati.

Nati in Francia nei primi anni '90, si stanno rapidamente diffondendo anche in Italia. Attualmente sono presenti in 16 Regioni italiane con oltre 60 processi già attivi. La Regione Lombardia ne ha già normato l'attuazione attraverso un testo legislativo specifico ed altre Regioni, come ad esempio la Campania ed il Piemonte, li hanno collegati ai Piani Territoriali d'Area, altre Regione invece come la Puglia ai Piani Paesaggistici.

Costo di Partecipazione: **30 euro + IVA**

Preiscrizione obbligatoria su www.ambiente.aghape.it

09.00 Apertura Lavori e Introduzione alla giornata

[Ing. Pierfranco Ventura, STES e Dr. Geol. Giuseppe Gisotti, SIGEA]

"Programma di Difesa dell'Ambiente"

09.30 Finalita' e struttura di un processo di Contratto di Fiume:

dalla caratterizzazione ambientale e socio-economica alla definizione del piano d'azione

[Arch. Massimo Bastiani, Coordinatore Scientifico Tavolo Nazionale Contratti di Fiume]

11.00 Pausa caffè'

11.30 Uso e consumo di suolo in Italia prospettive strategiche, strumenti d'intervento.

Il ruolo e gli strumenti della manutenzione programmata

[Dr. Geol. Giorgio Zampetti, Responsabile Dipartimento Scientifico Legambiente]

13.00 Pausa pranzo

14.30 L'organizzazione e le metodologie utilizzate nei processi di partecipazione e negoziazione in un

contratto di fiume per ridurre i conflitti e promuovere i partenariati pubblico/privato

[Arch. Vima Venerucci, esperta in processi partecipativi e negoziali - Ecoazioni]

16.00 Una nuova visione della difesa del suolo e dei paesaggi fluviali attraverso un approccio interdisciplinare:

nuove metodologie, esempi ed esperienze in Italia ed all'estero

[Dr. Geol. Giuseppe Gisotti, Presidente SIGEA]

17.30 Dibattito e Conclusioni

Martedì 12 marzo 2013

La prevenzione idrogeologica per la difesa delle coste

A cura di STES e SIGEA

La prevenzione nella protezione delle coste, specie ove sono state asportate le dune litoranee (rifornitrici di sabbia) ed il cuneo di vegetazione mediterranea (schermante dall'aerosol marino) che evitavano l'erosione e il degrado del litorale, richiede nuovi interventi che riducano le manutenzioni stagionali e si basino su moderne tecniche di consolidamento e di monitoraggio. Interessanti sono poi i sistemi di protezione delle coste accoppiati alla produzione di energia marina con nuove tecnologie.

Costo di Partecipazione: 30 euro + IVA

Preiscrizione obbligatoria su www.ambiente.aghape.it

Martedì 12 marzo 2013

La prevenzione idrogeologica per la difesa delle coste



"Programma di Difesa dell'Ambiente"

09.00 Apertura Lavori e Introduzione alla giornata

[Ing. Pierfranco Ventura, Stes e Dr. Geol. Giuseppe Gisotti, Sigea]

09.30 Evoluzione storico - geomorfologica della linea di riva per una pianificazione sostenibile della difesa dall'erosione del litorale

[Prof. Giovanni Randazzo, Università di Messina]

10.30 Difese costiere morbide? Il ripascimento artificiale

[Prof. Giovanni Randazzo, Università di Messina]

11.30 Pausa caffè'

11.45 Progettazione di opere di difesa costiera e innovazioni nel campo dell'energia da moto ondoso

[Ing. Andrea Ferrante, Ministero Infrastrutture e Trasporti]

13.00 Pausa pranzo

14.30 Buone pratiche per la Gestione Costiera

[Ing. Federico Boccalaro, SIGEA e RFI]

15.30 Ingegneria Naturalistica per la Tutela delle Coste

[Ing. Federico Boccalaro, SIGEA e RFI]

16.00 Cenni sugli ecosistemi costieri e marini, sul monitoraggio degli interventi e sulla tutela della praterie a fanerogame marine

[Ing. Federico Boccalaro, SIGEA e RFI]

17.30 Dibattito e Conclusioni

Lunedì 18 marzo 2013
**L'interazione fra il consolidamento
ed il restauro**
A cura di STES e AGHAPE

Si descrivono i rilievi e le indagini prioritari per definire gli accertamenti delle cause dei dissesti complessivi e coordinare i progetti di consolidamento e di restauro, specie dei tanti monumenti italiani ricadenti in zone sismiche, favorendo il contenimento delle opere provvisorie.

I criteri di progetto degli interventi sono illustrati attraverso casi reali che sono stati monitorati in vera grandezza, specie quando vengono realizzati in tempi differiti da parziali finanziamenti e dopo carenze di manutenzione.

Costo di Partecipazione: 80 euro + IVA

Preiscrizione obbligatoria su www.ambiente.aghape.it

Lunedì 18 marzo 2013

L'interazione fra il consolidamento ed il restauro



"Programma di Difesa dell'Ambiente"

09.00 Apertura Lavori e Introduzione alla giornata

[Arch. G. Marchetti Soprintendenza Roma]

09.30 Contributi e limiti delle indagini per il consolidamento

[Ing. P. Ventura STES]

10.15 Contributi e limiti delle indagini per il restauro

[Arch. G. Marchetti Soprintendenza Roma]

11.00 Pausa caffè'

11.15 Criteri di progetto per gli interventi di consolidamento

[Ing. P. Ventura STES]

12.30 Criteri di progetto per gli interventi di restauro

[Arch. G. Marchetti Soprintendenza Roma]

13.15 Pausa pranzo

14.30 Esempi di interventi di consolidamento

[Ing. Ventura STES]

15.30 Esempi di interventi di restauro

[Arch. G. Marchetti Soprintendenza Roma]

16.30 Interazione fra consolidamento e restauro

[Arch. G. Marchetti Soprintendenza Roma]

17.30 Dibattito e Conclusioni

Martedì 19 marzo 2013
**I criteri di progetto e di sicurezza
in zona sismica**

A cura di STES e AGHAPE

I modelli statici e sismici che riguardano la struttura e il terreno, le prove sul comportamento dei materiali, la valutazione delle azioni ed i criteri di sicurezza, in base alla normativa vigente, hanno subito un'evoluzione notevole che comporta sensibili contributi e limiti alla progettazione. Si analizza più specificamente il comportamento sismico delle strutture in muratura di centri storici.

Costo di Partecipazione: 80 euro + IVA

Preiscrizione obbligatoria su www.ambiente.aghape.it

Martedì 19 marzo 2013

I criteri di progetto e di sicurezza in zona sismica



"Programma di Difesa dell'Ambiente"

09.00 Introduzione alla giornata: Interdisciplinarieta'

(Ing. P. Ventura STES)

09.30 Contributi e limiti dei modelli struttura-terreno

(Ing. P. Ventura STES)

10.30 Contributi e limiti della sperimentazione e dei criteri di sicurezza

(Ing. P. Ventura STES)

11.30 Pausa caffè'

11.45 Contributi e limiti della valutazione dell'azione sismica

(Arch. L. Sorrentino Sapienza Roma)

12.30 Contributi e limiti della modellazione di meccanismi locali in costruzioni di muratura

(Arch. L. Sorrentino Sapienza Roma)

13.15 Pausa pranzo

14.30 Comportamento sismico di centri storici

(Arch. L. Sorrentino Sapienza Roma)

15.30 Criteri di progetto per interventi sull'esistente

(Ing. P. Ventura STES)

16.30 Metodo osservazionale ed analisi retrogressiva

(Ing. P. Ventura STES)

17.30 Dibattito e Conclusioni



ACCADEMIA DELL'AMBIENTE - ROMA

"Programma di Difesa dell'Ambiente"



ISCRIZIONI

Per partecipare agli incontri è obbligatoria la preiscrizione online sul sito di **Aghape Ambiente** all'indirizzo **www.ambiente.aghape.it**.

INFO

Aghape - Tel. 0542 016706 - 016707 - www.ambiente.aghape.it - aghape@aghape.it

LOCATION

Tutti gli incontri avranno luogo nella sede dell'Accademia dell'Ambiente - **Via Aurelia Antica 300**

La struttura è dotata di parcheggio ed è possibile pernottare a costi convenzionati