

Le politiche europee ed italiane hanno riconosciuto alla gestione del suolo un ruolo fondamentale per raggiungere obiettivi primari, quali sostenere la transizione verso un'economia a ridotte emissioni di carbonio, promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, favorire la prevenzione del rischio idraulico, conservare e tutelare il patrimonio ambientale, promuovere l'uso efficiente delle risorse.

Il Sistema Italia è chiamato a recepire queste sfide, riconoscendo al suolo una posizione chiave nell'organizzazione delle conoscenze, nelle politiche agricole ed ambientali, nell' articolazione dei servizi.

Il 42° Congresso Nazionale della Società Italiana della Scienza del Suolo intende fornire contributi per una corretta, coerente ed avanzata cultura del suolo, e al tempo stesso vuole favorirne la diffusione attraverso il dialogo e il confronto tra i diversi attori e utilizzatori.

Anna Benedetti
Presidente SISS

Edoardo Costantini
Presidente Comitato organizzatore



COMITATO D'ONORE

A. Aru, E. Favi, L. Lulli, M. Pagliai, G. Ronchetti, P. Sequi, N. Senesi, P. Violante

COMITATO SCIENTIFICO

A. Benedetti, P. Adamo, L. Canfora, C. Zaccone, T. Miano, G. Corti, M. T. Dell'Abate, C. Dazzi, A. Lagomarsino, A. Buondonno, S. Mocali, S. Marinari, G. Lo Papa, L. Vittori Antisari

COMITATO ORGANIZZATORE

E. Costantini, E. Bianchetto, G. Brandi, I. Cutino, L. D'Avino, S. Mocali, G. L'Abate, M. Fantappiè, M. Finoia, S. Landi, R. Papini, S. Pellegrini, S. Priori, S. Simoncini, G. Valboa, N. Vignozzi

SEGRETARIA ORGANIZZATIVA - CREA AA FIRENZE

M. Castaldini, I. De Meo, A. Lagomarsino, R. Pastorelli

COMUNICAZIONE GRAFICA E SITO WEB

L. D'Avino, A. Rocchini, G. L'Abate, P. Panzarella

Main sponsor



Scadenza per invio riassunti **15 ottobre 2017**

| quote d'iscrizione | entro il 31/10 | dopo il 31/10 |
|--|----------------|---------------|
| Soci SISS 2017 | € 120 | € 150 |
| Non soci | € 180 | € 200 |
| Non strutturati* | € 60 | € 90 |
| Non strutturati* e nuova associazione SISS | € 70 | € 100 |

*Studenti, Dottorandi, Assegnisti, Borsisti con attestato



Società Italiana della Scienza del Suolo
Member of the International Union of Soil Sciences

Con il patrocinio di



Con il contributo di



Per informazioni, iscrizione e invio riassunti
www.congressosiss2017.wordpress.com

42° Congresso Nazionale

Firenze, 5-7 dicembre 2017

**Il suolo al servizio
degli ecosistemi**



Programma preliminare del congresso

Lunedì 4 dicembre (evento collegato)

LE SCUOLE INCONTRANO IL SUOLO

10.00 **Se non ci fosse il suolo: viaggio immaginario, ma non troppo** Laboratori didattici e divulgativi sul suolo

Martedì 5 dicembre

14.00 Registrazione partecipanti

14.30 Cerimonia di apertura del congresso
CELEBRAZIONE della GIORNATA MONDIALE DEL SUOLO

14.45 **Relazioni a invito su “Comunicazione, divulgazione e applicazione dell'informazione pedologica”** Partecipano rappresentanti di: liberi professionisti, direttori d'azienda agricole e agro-industriali, amministrazioni regionali, associazioni non governative

16.30 Coffee break

17.00 **Tavola rotonda su “ Il suolo nel sistema Italia”** Partecipano rappresentanti di: Senato della Repubblica, Conferenza Stato-Regioni, MiPAAF, Presidenza CREA, Dip. Agroambiente CNR, Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, Consiglio Universitario Nazionale. Accademia dei Georgofili
19.00 Aperitivo

Mercoledì 6 dicembre

8.30 RegISTRAZIONI partecipanti

9.30 **INIZIO LAVORI DEL CONGRESSO -**

Relazione introduttiva

Highlights of soil properties and processes
Kazuyuki Inubushi, Chiba University, Japan
Aula Zocchi

10.00 **I SESSIONE: discontinuità spazio temporali delle proprietà del suolo e rapporto con la funzionalità degli ecosistemi**

11.15-11.45 Coffee break e sessione poster

11.45 **II SESSIONE: la mitigazione dei cambiamenti climatici: dal sequestro del carbonio alla riduzione delle emissioni di gas serra**

Aula didattica

10.00 –13.00 WORKSHOP paralleli

13.00 Pranzo presso la sede CREA

Aula Zocchi

14.30 **III SESSIONE: il biota come driver dei servizi ecosistemici del suolo**

15.45 **IV SESSIONE: gestione del suolo e sostenibilità delle produzioni agrarie e forestali**

17.00 Coffee break e sessione poster

Aula didattica

14.30 –18.00 WORKSHOP paralleli

18.00 Assemblea dei Soci SIPE

20.30 Cena sociale

Giovedì 7 dicembre

Aula Zocchi

9.00 Relazione introduttiva

Role of microbial communities on ecosystem functions of semi-arid soils
Carlo Garcia Izquierdo, CSIC-CEBAS, Murcia

9.30 **V SESSIONE: valutazione della funzione ambientale e sociale dei suoli**

10.45 Coffee break e sessione poster

Aula didattica

9.00 –11.15 WORKSHOP paralleli

11.15 Assemblea dei Soci SISS

12.00 **Premiazioni:** Consegna premio Ballatore, 3° Edizione Concorso Fotografico SISS e migliori poster

CERIMONIA DI CHIUSURA DEL CONGRESSO



Sede congressuale: CREA-Agricoltura e Ambiente
Via di Lanciola 12/a, Cascine del Riccio (FI)