



Accademia Nazionale di Agricoltura



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

GIORNATA MONDIALE DEL SUOLO

Sabato 5 dicembre 2020

mipaft

ministero delle politiche agricole alimentari, forestali e del turismo



ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI



SIPe
Società Italiana di Pedologia
Italian Society of Pedology



CONSIGLIO DELL'ORDINE NAZIONALE DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI



UNAGA



ESSC
EUROPEAN SOCIETY for SOIL CONSERVATION



International Union of Soil Sciences



5 DECEMBER 2020

World Soil Day

Keep soil alive,
protect soil biodiversity



Mantieni vivo il suolo, proteggi la biodiversità del suolo
 La Giornata mondiale del suolo 2020 (WorldSoilDay) e la sua campagna "Mantieni vivo il suolo, proteggi la biodiversità del suolo" mirano a sensibilizzare sull'importanza di mantenere ecosistemi sani e benessere umano affrontando le crescenti sfide nella gestione del suolo, combattendo la perdita di biodiversità del suolo, di aumentare la consapevolezza del suolo e di incoraggiare governi, organizzazioni, comunità e individui in tutto il mondo a impegnarsi per migliorare in modo proattivo la salute del suolo.

Videoconferenza sul tema

I SERVIZI ECOSISTEMICI DEL SUOLO

Quale futuro?



FONDAZIONE
Cassa di Risparmio di Imola





Il suolo rappresenta una risorsa primaria per la nostra sopravvivenza, ma troppo spesso non ne vengono considerate la vocazionalità, la vulnerabilità, la fertilità naturale ed il deterioramento per cause naturali od antropiche. L'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Alimentazione e l'Agricoltura (FAO) evidenzia come il suolo contenga tre volte più carbonio dell'atmosfera e possa aiutarci a fare fronte alla sfida del cambiamento climatico, che il 95% del nostro cibo proviene dal suolo e che il 33% del suolo globale è già degradato. È urgente riflettere sulla necessità di tutelare tale risorsa per mitigare l'insicurezza dal punto di vista alimentare e nutrizionale di miliardi di esseri umani nei prossimi decenni, per proteggere l'ambiente dai cambiamenti climatici e per conservare la biodiversità ed il pedo paesaggio.

**L'Accademia Nazionale di Agricoltura
e il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari dell'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna**

in collaborazione con

Direzione Generale delle Foreste (MIPAAF) - Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali (CONAF) - Federazione Italiana dei Dottori in Scienze Agrarie e Scienze Forestali (FIDAF) - Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie (AISSA) - European Society of Soil Conservation (ESSC) - International Union of Soil Sciences (IUSS) - Società Italiana di Chimica Agraria (SICA) – Società Italiana di Pedologia (SIPE) - Società Italiana di Scienza del Suolo (SISS) – Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale (SISEF) – Unione Nazionale dei giornalisti italiani dell'agroalimentare, ambiente, energie, territorio (UNAGA-FNSI)

con il sostegno

Fondazione Cassa di Risparmio di Imola e Geolab Aps

in occasione della giornata mondiale del suolo
organizzano per sabato 5 dicembre 2020, dalle ore 9,00 alle 13,30
una videoconferenza sul tema

«I SERVIZI ECOSISTEMICI DEL SUOLO: QUALE FUTURO?»



IL PROGRAMMA DELLA VIDEOCONFERENZA

Ore 9.00 Saluti di benvenuto

Marco PANIERI (*Sindaco Comune di Imola*) – **Rodolfo ORTOLANI** (*Presidente Fondazione Cassa di Risparmio di Imola*) – **Giovanni Molari** (*Direttore DISTAL Alma Mater Studiorum Università di Bologna*) – **Fabrizio MARI** (*Generale Comandante Regione Carabinieri Forestale Emilia-Romagna*) - **Irene PRIOLO** (*Assessore Ambiente, Regione Emilia Romagna*)

Ore 9.45 Introduce e modera:

Livia VITTORI ANTISARI (*Chair of Pillar 2 Italian Soil Partnership – DISTAL Università di Bologna*)

Ore 10.00 Relazionano:

Edoardo A.C. COSTANTINI (*President Elect of IUSS*) «“Missione Terra: il suolo al centro del Green Deal europeo»

Carmelo DAZZI (*President of ESSC*) «Un concetto di suolo per valorizzare i servizi ecosistemici nell’economia del dopo Covid-19»

Gloria FALSONE (*GTI Suolo-DISTAL Alma Mater Studiorum*) «SOIL: The vision to a global challenge – Quali i temi da affrontare per il raggiungimento dello sviluppo sostenibile»

Mauro UNIFORMI (*Segretario CONAF*) «Agenda 2030: obiettivo 12 Garantire Modelli di Produzione e Consumo Sostenibile: target 12.2 La Gestione Sostenibile e l’Uso Efficiente delle Risorse Naturali. Il suolo negli obiettivi di sviluppo sostenibile»

Paola ADAMO (*Presidente SISS*) e **Claudio ZACCONE** (*President of Soil System Sciences Division EGU*) «Sequestro del carbonio nel suolo e cambiamenti climatici»

Stefano CESCO (*Presidente SICA*) «La viticoltura *smart* e sostenibile ha le sue radici nella gestione del suolo: il caso studio della tossicità da rame»

Marco MARCHETTI (*Past President AISSA*) «Parco reticolare forestale e arboreo: dalle città alle aree interne»

Giuseppe CORTI (*Presidente SIPE*) «Stima dello stock di C organico nei suoli forestali – un tentativo di standardizzazione del campionamento del suolo»

Alessandra STEFANI (*Direttore generale delle Foreste MIPAAF*) «Importanza dei suoli forestali e del loro studio»

Ore 12,00 Interventi programmati, interventi a richiesta e discussione

Ore 13,00 Conclusioni: **Giorgio CANTELLI FORTI** (*Presidente Accademia Nazionale di Agricoltura*) – **Sergio COSTA** (*Ministro dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare*) *in attesa di conferma*

Alla manifestazione sono invitati a partecipare, previa registrazione gratuita, gli iscritti all’Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali (CONAF), alla Federazione Italiana dei Dottori in Scienze Agrarie e Scienze Forestali (FIDAF), laureati e studenti dei Corsi di laurea in Scienze Agrarie, Forestali, Geologiche, Ambientali e Naturali e tutti coloro che sono interessati alla tematica proposta. Ai partecipanti, regolarmente iscritti all’Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali, vengono riconosciuti 0,50 CFS

Il numero delle iscrizioni è limitato a 200 presenze, pertanto chi fosse interessato a partecipare è invitato ad iscriversi quanto prima al link

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_1ouv0PxKQvCclhZEL_UvIA