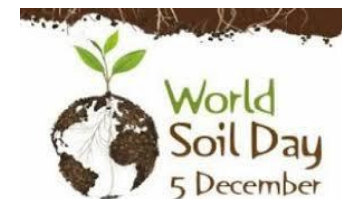




Segreteria del CNBBSV  
Via della Mercede, 96 - 00187 - Roma  
Tel. +39.06.67795432 - Fax. +39.06.67795434  
Email: [cnbbsv@palazzochigi.it](mailto:cnbbsv@palazzochigi.it)



## GIORNATA NAZIONALE *SUOLO*

#SOS Suolo – Una risorsa non rinnovabile  
che continuiamo a degradare e da cui dipende la nostra vita

***5 dicembre 2019 ore 10.00***

---

**Sala Verde – Palazzo Chigi  
Presidenza del Consiglio dei Ministri**

La Conferenza può essere seguita anche in diretta  
streaming <http://www.governo.it/it/diretta-video>  
<https://www.youtube.com/palazzochigi>

Il 5 dicembre 2013, nel quadro del *Global Soil Partnership*, con il supporto unanime dei membri della *Food Agricultural Organization*, e con l'appoggio della Nazioni Unite, è stato riconosciuto per la prima volta il *World Soil Day*. Dal 2014, la Giornata mondiale del suolo si tiene ogni anno il 5 Dicembre come mezzo per focalizzare l'attenzione sull'importanza di un suolo sano e di promuovere una sua gestione sostenibile. Infatti, come riportato anche nel recente *Final Report dell'High Level Panel of the European Decarbonisation Pathways Initiative*, pubblicato dalla Commissione Europea a fine 2018, il suolo è una risorsa "non rinnovabile", che ha molte funzioni fondamentali per il mantenimento della vita sulla terra e per l'assorbimento della CO<sub>2</sub> dall'atmosfera. Un suolo in salute dovrebbe essere ricco di sostanza organica, materia costituita da molecole organiche di vario tipo, accompagnate, in misura minore, da composti inorganici a base di fosforo, zolfo, ferro, alluminio, potassio, ed altri elementi, insieme a macro e meso-fauna specifiche. Una sostanza organica stabile, meglio conosciuta come "humus", è in grado di determinare la fertilità del terreno, ovvero tutte quelle caratteristiche meccaniche, fisiche, chimiche e biochimiche del suolo che determinano la sua capacità nutritiva verso i microrganismi e le piante che ospita. Una dotazione di sostanza organica inferiore al 2% in peso riduce la fertilità fisica, chimica e biologica del suolo e di conseguenza la sua produttività. Secondo l'*Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services*, il progressivo degrado dei suoli a livello mondiale, ad opera dell'attività antropica, è il principale colpevole della perdita di biodiversità e di servizi ecosistemici e sta avendo un impatto negativo sul benessere di almeno 3,2 miliardi di persone nonché sul 10% del prodotto lordo annuo globale. La pressione umana esercitata sui suoli e la crescente perdita di materia organica risultano sempre più allarmanti, costituendo una minaccia per la sicurezza alimentare ed il benessere dei piccoli agricoltori, soprattutto nella macroregione Mediterranea. C'è un forte bisogno di invertire la rotta, favorendo l'apporto di materia organica nel suolo e l'assimilazione e la conversione di questa in humus. La rigenerazione del suolo potrebbe iniziare dalla creazione di nuove filiere agricole integrate, basate sulla diffusione di buone pratiche, sull'uso sostenibile della biomassa e sul ripristino della materia organica nei suoli anche attraverso l'identificazione di terreni aridi e marginali. Questo tipo di rigenerazione del suolo potrebbe incoraggiare la creazione di nuove opportunità di reddito per gli agricoltori che lavorano in terreni con margini economici negativi o in zone a rischio abbandono. Per realizzare tutto questo, servono soprattutto ricerca ed innovazione ma anche politiche, normative e fiscalità specifiche. Di qui le ragioni che hanno indotto la Commissione Europea a dedicare una delle sue azioni strategiche, una delle 5 *Missions*, al suolo in salute - [Healthy soil and food](#).

Alla luce di questo c'è una forte necessità di avere maggiore consapevolezza e formazione e di qui le motivazioni di questa giornata, volta a portare il dialogo e l'attenzione sul tema del suolo ad un livello nazionale e a condividere questa urgenza soprattutto con i giovani studenti delle scuole medie inferiori e superiori sempre più impegnati in prima linea per un mondo più sostenibile.

**Il programma della giornata è organizzato dal Mission Board "Healthy Soil and Food" della Commissione Europea c/o la Presidenza del Consiglio dei Ministri in collaborazione con il Comitato di Biosicurezza, Biotecnologie e Scienza della Vita - Gruppo di Coordinamento nazionale sulla Bioeconomia.**

## **Giornata SUOLO**

### **Programma**

10.00-10.10 - Introduzione alla giornata

10.10-10.25 - Giuseppe Conte, Presidente del Consiglio dei Ministri (da confermare)

*Priorità del Governo in termini di ambiente e Green New Deal*

10.25-10.40 - Catia Bastioli, AD Novamont, Presidente Terna, membro del Board della *Mission Europea "Healthy soil and Food"*.

*Obiettivi della Mission e priorità della Commissione EU sul tema suolo, anche ai fini del nuovo programma quadro Horizon Europe*

10.40-11.30 - Interventi dei Ministri:

On. Sergio Costa, Ministero Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare

On. Teresa Bellanova, Ministero Politiche Agricole, Alimentari e Forestali (da confermare)

On. Stefano Patuanelli, Ministero Sviluppo Economico (da confermare)

*Contributo dei Ministeri per un suolo più fertile e in salute.*

11.30-11.45 - Manuela Bora, Presidente della XI Conferenza delle Regioni e Province autonome

*Contributo delle Regioni/Province per un suolo più fertile e in salute.*

11.45 - 12.00 - Giovanni De Santi, Director of the Directorate for Sustainable Resources, Commissione Europea

*L'importanza del suolo e le attività del JRC per lo studio e il monitoraggio, Soil Atlas of Europe*

12.00-12.30 - On. Lorenzo Fioramonti, Ministero Istruzione, Università e Ricerca  
*Obiettivi della giornata, con proiezione del video dedicato con scuole collegate*

12.30- 12.55 - Presidenti/Rappresentati Cluster tecnologici nazionali AgriFood e Chimica verde

*Il contributo dei clusters tecnologici a sostegno di un suolo in salute*

12.55-13.00 - Chiusura dei lavori