

Diretta streaming sul canale Youtube
della Fondazione Edmund Mach
<https://youtu.be/CAeg96Jk7Gk>

4° GIORNATA NAZIONALE DELLA BIOECONOMIA

14.00-14.10 Saluti di benvenuto e apertura giornata. Prof.

Mario Pezzotti, Dirigente Centro Ricerca e Innovazione FEM

14.10-14.20 Introduzione. Silvia Silvestri, Unità Bioeconomia

1° parte Studio del suolo (la conoscenza)

14.20-14.35 La conoscenza del suolo: moderne tecniche di indagine in laboratorio. Andrea Ceschini/Daniela Bertoldi, Unità vitienologica e agroalimentare

14.35-14.50 La conoscenza del suolo e delle sue funzioni: dalla Carta dei suoli agricoli trentini fino all'uso dei droni. Fabio Zottele, Unità Agrometeorologia e sistemi informatici

14.50-15.05 Tecnologie di sequenziamento per la caratterizzazione della biodiversità microbica. Claudio Donati, Unità Biologia computazionale

15.05-15.20 Studio della biodiversità nei pascoli alpini. Giulio Galla, Unità Genomica della Conservazione

15.30-15.45 Pausa caffè

2° parte Gestione del suolo (utilizzo, monitoraggio, mantenimento qualità e funzioni)

15.45-16.00 Effetto delle pratiche agronomiche sulla biodiversità del suolo. Emanuela Coller, Unità Agricoltura biologica

16.00-16.15 Ruolo dei fertilizzanti organici nella gestione della fertilità dei suoli. Daniela Bona, Unità Bioeconomia

16.15-16.30 La cura del suolo per una foraggicoltura di qualità. Gabriele Iussig. Unità Risorse foraggere e produzioni zootecniche

16.30-16.45 Interazioni tra suolo e moria del melo. Matteo De Concini. Unità frutticoltura e piccoli frutti

16.45-17.00 Discussione e chiusura lavori

Il Bioeconomy Day, arrivato alla 4° edizione, prevede l'organizzazione su tutto il territorio nazionale di numerosi eventi, iniziative e manifestazioni in diverse regioni e località. E' un'occasione importante per raccontare e approfondire la nuova economia che impiega risorse biologiche rinnovabili di fronte a target diversificati, dalle famiglie alle scuole fino agli addetti ai lavori e alle istituzioni.

Quest'anno FEM dedica la giornata al tema SUOLO, oggetto di una strategia specifica all'interno del Green Deal europeo e che è al centro di numerose attività di ricerca e sperimentazione, connesse non solo al mondo agricolo ma anche all'ambiente. L'evento si suddivide in due parti, la prima dedicata alla conoscenza dell'ecosistema Suolo, con una illustrazione delle moderne tecniche di indagine, dei progetti in corso e dei prodotti ottenuti. La seconda parte entra nel merito delle tecniche di gestione del suolo, ai fini del mantenimento e ripristino della fertilità e biodiversità.

**Iniziativa coordinata e
promossa da:**
www.clusterspring.it
#bioeconomyday
Twitter: @Cluster Spring
@AssobiotechNews



SPRING