



ASSOCIAZIONE ITALIANA AGRICOLTURA BIOLOGICA
AIAB-APROBIO FRIULI VENEZIA GIULIA

LA BIODIVERSITÀ A VICINO/LONTANO IL 12 MAGGIO 2017

Il tema della diversità e dell'interazione tra diversi visto dai microrganismi e dalle piante. Questo il tema che porta il biologico ad incontrare Vicino/Lontano, il festival in programma a Udine dall'11 al 14 maggio.

Infatti i sistemi ecologici sono un esempio brillante di come diversità e collaborazione tra soggetti diversi siano la chiave della stabilità e dell'equilibrio non solo dell'ambiente nel suo complesso, ma anche di chi lo abita. Il suolo ospita un quarto della biodiversità del pianeta, un'enorme quantità di biomassa vivente, oltre 3.000 chilogrammi in un ettaro di suolo agricolo, ovvero diverse specie di animali vertebrati, diverse specie di lombrichi, 20-30 specie di acari, 50-100 specie di insetti, decine di specie di nematodi, centinaia di specie di funghi e forse migliaia di specie di batteri e attinomiceti. Questa comunità instaura fitti rapporti di collaborazione con le piante che vi crescono sopra, piante che a loro volta dialogano e collaborano tra loro. Esse poi diventano, direttamente o indirettamente, cibo, che s'interfaccia a sua volta con un altro bell'esempio di collaborazione tra diversi: il biota intestinale, 800 grammi di microrganismi che vivono con noi e da cui dipende il nostro benessere.

Dalla biodiversità del terreno a quella dell'intestino, attraverso la qualità del cibo e dell'agricoltura che lo genera. Ne parleremo il 12 maggio alle 21:00 presso l'Oratorio del Cristo a Udine, con:

- **Anna Benedetti**, direttrice del Centro di ricerca per lo studio delle relazioni tra pianta e suolo di Roma e co-autrice delle Linee Guida per la conservazione e la caratterizzazione della biodiversità vegetale d'interesse per l'agricoltura.
- **Salvatore Ceccarelli**, genetista con 30 anni di attività all'ICARDA, in Siria, ha reso realtà concreta la selezione evolutiva dei vegetali in diversi paesi del Medio Oriente, Africa ed Europa.
- **Giovanni Gasbarrini**, professore emerito di medicina interna, tra i primi in Italia ad occuparsi di microbiota intestinale.

Per tutti i dettagli potete visitare il sito vicinolontano.it [al seguente link](#).

Evento organizzato da AIAB-APROBIO FVG. Con il sostegno di: Aquila del Torre, Biolab, La Frulana, Valoritalia e Verdenti.