



Associazione culturale
Caffè della Scienza
"Nicola Badaloni"
Livorno



Fondazione CRL

EFFETTI DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI SULLE PRODUZIONI AGRARIE

Martedì 29 Aprile, ore 17.30
Bottega del Caffè
V.le Caprera, 35

Animatore **Prof. Paolo Nannipieri**, Presidente del Caffè della Scienza di Livorno "Nicola Badaloni".

Ospiti **Prof.ri Marco Bindi e Simone Orlandini**, Dipartimento delle Produzioni Agroalimentari e dell'Ambiente, Università di Firenze

E' noto che i cambiamenti climatici possono influenzare diverse attività umane, inclusa la produzione agraria, la quale influenza la disponibilità di cibo della popolazione umana in crescita.

Sia l'aumento della temperatura che i periodi di siccità, ambedue dovuti ai cambiamenti climatici, possono limitare la resa di certe colture.

Lo scopo di questo incontro è quello di discutere: i) i possibili scenari delle principali colture agrarie, anche mediante l'impiego di modelli che simulano tali scenari; ii) le misure di adattamento che possono essere intraprese; iii) gli approcci che possono essere seguiti per mitigare gli effetti negativi dei cambiamenti climatici sulle colture agrarie.