

I cambiamenti climatici in atto si manifestano ormai con lunghi periodi di siccità interrotti da forti precipitazioni in brevissimo tempo, le cosiddette *bombe d'acqua*. Gli effetti sul suolo appaiono devastanti: le conseguenze della siccità sono accentuate dal precario stato di salute del suolo a causa del forte depauperamento di sostanza organica che, oltre ad agire da cementante per le particelle del terreno, ha una forte capacità di trattenere l'acqua. Inoltre, gli eventi con alta intensità di pioggia riducono fortemente l'infiltrazione dell'acqua nel terreno che viene così persa per scorrimento superficiale. L'acqua che ruscella in superficie può essere recuperata convogliandola in serbatoi artificiali. Occorre perciò un piano per il recupero dei "laghetti collinari", per la costruzione di invasi artificiali e per la raccolta, in generale, delle acque piovane. Considerando che la corretta gestione del suolo e delle risorse idriche sarà una delle sfide del futuro, è necessario pensare subito ad un piano di infrastrutture distribuite a basso impatto ambientale e integrate nel paesaggio rurale, capace di fronteggiare le emergenze climatiche e sostenere un'agricoltura sempre più soggetta a crisi di vario genere, fra cui anche quella relativa alla siccità.

Con l'odierna Giornata di studio l'Accademia dei Georgofili intende promuovere un momento di discussione sulle suddette problematiche inerenti i periodi di siccità e la conseguente necessità del recupero dell'acqua quale obiettivo strategico delle attuali e future politiche agricole.

In particolare è intendimento dell'Accademia evidenziare gli aspetti scientifici attraverso le relazioni della mattina e approfondire gli aspetti operativi e di programmazione attraverso la tavola rotonda del pomeriggio.

ACCADEMIA DEI GEORGOFILII



Giornata di studio

SICCITÀ E SERBATOI ARTIFICIALI

Martedì 6 marzo 2018

Logge Uffizi Corti
Firenze

ACCADEMIA DEI GEORGOFILII
Logge Uffizi Corti 50122 FIRENZE
Tel. 055213360 / 055212114 - Fax 0552302754
e-mail: accademia@georgofili.it
www.georgofili.it

La partecipazione è riservata a coloro che si saranno registrati entro
venerdì 2 marzo 2018 a adesioni@georgofili.it
Le iscrizioni saranno accolte compatibilmente
con la capienza della sala

PROGRAMMA

Ore 9.15 – Registrazione dei partecipanti

Ore 9.30 – Apertura dei lavori

Introduzione al tema:

GIAMPIERO MARACCHI,

Presidente Accademia dei Georgofili

Indirizzo di saluto:

ENRICO ROSSI,

Presidente della Giunta della Regione Toscana

I Sessione – Coordina: MARCELLO PAGLIAI,

Accademia dei Georgofili

Relazioni:

GIANNI MESSERI, CNR-IBIMET

Cambiamenti climatici, tra presente e futuro

EDOARDO A.C. COSTANTINI, CREA-AA

Impatto dei cambiamenti climatici sul suolo

MARCELLO MASTRORILLI, CREA-AA

Aspetti agronomici

MARCO BOTTINO, ANBI

Contro la grande sete, accumulare e non

sprecare l'acqua

FRANCESCO UZZANI, SIGEA

Aspetti geologici e ambientali dei laghetti

collinari

MASSIMO IANNETTA, NICOLA COLONNA, ENEA

L'innovazione per il recupero, lo stoccaggio e

la conservazione delle risorse idriche

Ore 12.15 – Interventi e Discussione

Ore 13.00 – Sospensione dei lavori

Ore 15.00 – Ripresa dei lavori

II Sessione – Coordina: IVANO VALMORI,

Direttore di AgroNotizie

Tavola rotonda su:

Aspetti operativi e di programmazione

Interventi di:

LUIGI ROSSI, Presidente FIDAF

FRANCESCO VINCENZI, Presidente ANBI

MARCO REMASCHI, Conferenza delle Regioni
e Province autonome

GAIA CHECCUCCI, Direttore Generale STA,
Ministero dell'Ambiente

GIUSEPPE BLASI, Capo Dipartimento DIPEISR,
MiPAAF

SIEGFRIED MURESAN, DG AGRI – UE

GIOVANNA PARMIGIANI, Giunta Esecutiva

Confagricoltura, delega "Territorio e Ambiente"

GIUSEPPE CORNACCHIA, Responsabile Diparti-
mento Sviluppo Agroalimentare e Territorio CIA

ANDREA PRUNETI, Responsabile Area Tecnica
Coldiretti Toscana

Ore 16.45 – Considerazioni conclusive a cura
dell'Accademia dei Georgofili

Ore 17.00 – Chiusura dei lavori

Con il patrocinio di:

ANBI – FIDAF – CREA – CNR – ENEA – SIGEA
CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE
PROVINCE AUTONOME