

Vi invitano all'incontro di studio e approfondimento

Piante, acqua e cambiamenti climatici

martedì 29 maggio 2018

S. Maria di Sala (Venezia), az. agrituristica Papaveri e Papere

10:00 - *Saluti e presentazione della giornata*

10:15 - *Cambiamenti climatici e agricoltura: facciamo il punto della situazione.*

Marco Moriondo, Consiglio Nazionale delle Ricerche-IBIMET

11:15 - *Le piante coltivate e l'acqua.* Scuola esperienziale itinerante di agricoltura biologica

12:15 - *Esempi di strumenti informatici a supporto della gestione dell'irrigazione.*

Diego Guidotti, Scuola Superiore sant'Anna

13-14:30 - *Pranzo in agriturismo*

14:45 - *Qualità e gestione dell'acqua irrigua in un contesto di cambiamento climatico.* Lorenzo Furlan, Veneto Agricoltura/Agenzia veneta per l'innovazione nel settore primario

16:00 - *Trasferimento presso l'az. agr. Madre Terra, S. Maria di Sala*

16:30 - *Parte esperienziale sul campo: come una piccola azienda biologica si è organizzata nella gestione dell'approvvigionamento e della somministrazione dell'acqua alle coltivazioni.* Scuola esperienziale itinerante di agricoltura biologica

18:00 - *Chiusura dei lavori e aperitivo in fattoria*

La partecipazione al seminario è gratuita, pranzo incluso, ma è **obbligatorio registrarsi entro il 21 maggio 2018**, essendo disponibili solo 60 posti. Sarà data la precedenza ai primi iscritti.

Per l'iscrizione inviare un'email a info@scuolaesperienziale.it

Gli argomenti di cui parleremo sono purtroppo ancora sottovalutati dalla maggioranza degli agricoltori, con particolare riferimento all'uso dell'acqua in un'epoca nella quale la piovosità e le opportunità d'approvvigionamento sono sempre più discontinue, incerte e di bassa qualità:

- col bioclimatologo **Marco Moriondo** capiremo in che cosa consiste il cambiamento climatico che stiamo sperimentando, quali sono le implicazioni per l'agricoltura e come gli agricoltori potrebbero adattarsi a questi straordinari cambiamenti;
- con la **Scuola esperienziale** parleremo di come le piante coltivate usano l'acqua e si comportano quando questa nel terreno scarseggia o è sovrabbondante;
- con **Diego Guidotti** faremo la conoscenza di alcuni strumenti informatici che possono esserci di aiuto nella gestione dell'acqua irrigua;
- con **Lorenzo Furlan** parleremo di qualità dell'acqua irrigua e dei criteri per ottimizzarne la gestione in un'epoca di cambiamento climatico;
- infine ci trasferiremo sul campo per una parte pratica condotta dalla **Scuola esperienziale** dove sarà illustrato come una piccola azienda biologica ha organizzato l'approvvigionamento dell'acqua per l'irrigazione e la sua conseguente somministrazione alle coltivazioni.

