



Future IPM | 15-20 October 2017 | Riva del Garda - Italy

Future IPM 3.0

Program | Una produzione agricola competitiva e le sfide della produzione sostenibile

Lunedì 16 ottobre, 2017

Le novità per una produzione integrata - Nuovi strumenti e tecnologie per un'agricoltura sostenibile direttamente dalle aziende e dai centri di sperimentazione

Una giornata densa di presentazioni, demo, interviste, tavole rotonde sui seguenti temi

8:30 - 9:00 Registrazione dei partecipanti

9:00 - 9:30 Saluti Autorità e apertura del Convegno

- **dott. Michele Dallapiccola** - Assessore all'Agricoltura, Foreste, Turismo e Promozione, Caccia e Pesca - Provincia autonoma di Trento

9:30 10:00 Dialoghi tra un giornalista e un ricercatore: la sostenibilità in agricoltura

- In quale contesto opera l'agricoltura italiana.
- Che cosa significa fare agricoltura sostenibile.
- Specie invasive e cambiamento climatico.
- Difesa integrata.
- Informatica e mecatronica in agricoltura.

10:00- 10:30 Keynote lecture - **Comportamento dei prodotti fitosanitari nell'ambiente, nelle produzioni e negli alimenti.** Prof. Marco Trevisan, Università cattolica del Sacro Cuore, membro GRIFA.

10:30-11:30 Dibattito -**La sfida della sostenibilità in viticoltura e frutticoltura di montagna, fondovalle, e pianura.**

Approfondimenti: Come sta cambiando l'agricoltura. Quali sono le difficoltà e le sfide per l'agricoltura di montagna e di pianura. Legame fra agricoltura e territorio. Sicurezza e qualità dell'ortofrutta Quali sono i servizi ecosistemici che l'agricoltura fornisce. Quali sono e quali potrebbero essere le soluzioni tecniche e normative per favorire la sostenibilità in agricoltura. Il ruolo della consulenza moderna in agricoltura. Quale potrebbe essere il ruolo dell'Europa nelle politiche di sviluppo.

Intervengono:

- dott. Alessandro Dal Piaz - Assomela (www.assomela.it)

- dott. Carlo Debiassi - Cantina Toblino (www.toblino.it)
- dott. Claudio Mazzini - Coop Italia (www.e-coop.it/coop-italia)
- dott. Claudio Ioriatti - Fondazione Edmund Mach, Centro trasferimento tecnologico (www.fmach.it/CTT)
- dott.ssa Irene Holzmann - BRING - Beratungsring Berglandwirtschaft/Consulenza per l'agricoltura di montagna (www.bring.bz.it)
- dr.ssa Mariagrazia Tommasini - Centro ricerche produzioni vegetali, CRPV (www.crpv.it)
11:30-11:45 coffe break

11:45 – 12:45 Dibattito-**Specie invasive e cambiamento climatico: l'impatto sull'agricoltura**

Approfondimenti: Cambiamento climatico, climatologia e meteorologia. Cambiamento climatico e qualità dei prodotti agricoli: punti di vista. Scelte tecniche per contrastare gli effetti del cambiamento climatico. Proteggere il reddito in un clima che cambia. Le nuove invasioni e come difendersi: cimice marmorata, Xylella fastidiosa.

Intervengono:

- prof. Alberto Bellin - Università degli studi di Trento, Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e meccanica (www.dicam.unitn.it/)
- enologo Mario - Pojer, Pojer e Sandri (www.pojeresandri.it)
- dott. Andrea Berti Co.Di.Pr.A. (www.codipratn.it)
- dott.ssa Lara Maistrello - Università di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Scienze della Vita (www.dsv.unimore.it)
- dott. Vincenzo Verrastro - Istituto agronomico mediterraneo di Bari, IAMB (www.iamb.it)
12:45 - 14:00 Pranzo

14:00- 15:00 Dibattito - **Agricoltura –società: informazione, sicurezza alimentare, convivenza**

Approfondimenti: Produrre in maniera sostenibile cibo sufficiente a rispondere ai bisogni di una popolazione mondiale in crescita. Politiche e leggi europee relative ai prodotti fitosanitari. Le “bufale” che imperversano sull'agricoltura. Uso sostenibile dei prodotti fitosanitari. I costi ambientali dell'uso dei prodotti fitosanitari. L'implementazione dei piani di azione nazionale. Comunicazione del rischio e percezione del rischio legato all'uso di prodotti fitosanitari. La normativa europea sui prodotti fitosanitari.

Intervengono:

- dott.ssa. Emanuela Bozzini - **Università degli studi di Trento, Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale**
- dott. Donatello Sandroni - giornalista free lance
- dott. Alberto Ancora – Agroframa- Federchimica (www.agroframa.federchimica.it)
- dott.ssa Mariastella Rubbiani (tbc) - Istituto Superiore di Sanità (www.iss.it)
- Prof. Geremia Gios – Università degli studi di Trento, Dipartimento di Economia e Management (www.economia.unitn.it)
15:00-16:00 Dibattito - **Il ruolo delle nuove soluzioni tecniche e sostanze attive microbiologiche o naturali nella difesa delle colture** Prospettive relative ai prodotti fitosanitari a base biologica.

Approfondimenti: Individuare e sviluppare nuove tecnologie per la difesa delle colture. Le sfide della ricerca e gli approcci più innovativi. La confusione sessuale tradizionale e quella basata sulle vibrazioni. Il miglioramento genetico: prospettivi e limiti. Criticità in termini di efficacia ed operatività nella registrazione dei prodotti fitosanitari a base naturale e microbiologica. Sintesi chimica e molecole naturali: quale mercato nel futuro.

Intervengono:

- dott. Sandro Frati – BiPa (www.bi-pa.com)
 - dott. Vittorio Veronelli - CBC Europe, Biogard (www.biogard.it)
 - dott. Gabriele Posenato - Agrea (www.agrea.it)
 - prof. Mario Pezzotti - Università degli studi di Verona, Dipartimento di biotecnologie (www.dbt.univr.it)
- 16:30- 17:00 coffee break

17:00-18:00 Dibattito - ICT e mecatronica in campo: sensori, app, droni, agricoltura di precisione

Approfondimenti: L'informatizzazione dell'azienda agricola a supporto della sostenibilità in agricoltura. Sensoristica per un'agricoltura di precisione. Le opportunità e le difficoltà nel trasferire la ricerca in pratica. Meccanizzazione e droni in viticoltura: prospettive. Da un'idea ad un'azienda. Gli strumenti per mettere in rete investitori, start-up e ricercatori. Possibili facilitazioni a livello normativo.

Intervengono:

- dott. Steno Fontanari - MPA solutions (www.mpasolutions.it)
 - dott. Antonio Manes - Netsens (<http://www.netsens.it>)
 - prof. Luigi Sartori - Università degli studi di Padova, Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali (www.tesaf.unipd.it)
 - dott. Andrea Guarise, Hub Innovation Trentino, HIT (www.trentinoinnovation.eu)
 - dott. Luca Pedron, cantine Ferrari (www.ferraritrento.it)
- 18:00 - 20:00 Conclusioni e apericena

Evento organizzato grazie al supporto di

Media partner



**L'INFORMATORE
AGRARIO**