VENETO AGRICOLTURA

GIOVEDÌ 16 MAGGIO 2024

AZIENDA APERTA - PROTOCOLLI APERTI: TECNICHE DI AGRICOLTURA SOSTENIBILE

AZIENDA PILOTA E DIMOSTRATIVA VALLEVECCHIA

Mattino 8.30 – 13.00

PROGRAMMA

Gestione delle colture di copertura su seminativi e tecniche di difesa integrata applicate alle grandi colture

L'agricoltura convenzionale ha dimostrato su larga scala di non essere sostenibile. **Veneto Agricoltura** da molti anni sviluppa e verifica su scala reale pacchetti di pratiche agronomiche sostenibili e sinergiche (**Agricoltura Conservativa Flessibile Olistica – ACFO** o **Agricoltura Rigenerativa**) in grado di garantire il reddito degli agricoltori con la produzione di alimenti di qualità e, nel contempo, la sostenibilità dell'attività agricola con il mantenimento/miglioramento della fertilità dei terreni, della biodiversità e un ridotto impatto sull'ambiente in generale. La giornata dimostrativa ha lo scopo di creare un'occasione di conoscenza ed interscambio in campo, su tali pacchetti per una agricoltura del futuro, tra le aziende agricole e i tecnici di Veneto Agricoltura e del programma **LENs** (**L**andscape **E**nterprise **N**etworks). **LENs**, con risorse private, sta sostenendo economicamente e tecnicamente, in modo significativo, il passaggio alla nuova agricoltura, anche con il supporto tecnico di **Veneto Agricoltura**. In particolare questa giornata si concentrerà sulle proposte pratiche per alcune tecniche che sono componenti fondamentali del pacchetto olistico, quali la scelta, la gestione e la terminazione delle colture di copertura nonché la difesa integrata per la riduzione/sostituzione di principi attivi chimici di sintesi quali fungicidi e insetticidi. Particolare attenzione sarà data anche a sistemi automatici innovativi per monitorare lo stato di salute dell'ambiente attraverso le api (**INTERREG BEE2GETHER**).

CENTRO VISITATORI

8.30 – 9.00 **PROGETTO LENs**
Antonio Compagnoni, Giacomo Mencari

9.00 – 9.45 **PRINCIPI E PRATICHE DI AGRICOLTURA RIGENERATIVA - (ACFO) CON PARTICOLARE FOCUS SULLE COLTURE DI COPERTURA**
Lorenzo Furlan, Francesca Chiarini, Marco Benetti, Andrea Fasolo

9.45 – 13.00 **VISITE ALLE PROVE IN CAMPO DEI DIVERSI PROGETTI IN SINERGIA**

- GESTIONE DELLE COLTURE DI COPERTURA SU SEMINATIVI E TECNICHE DI DIFESA INTEGRATA APPLICATE ALLE GRANDI COLTURE
- AGROFORCARB
  impatto delle tecniche di agricoltura rigenerativa sul suolo: valutazione della stabilità strutturale
- ZOOTECNIA SOSTENIBILE
- INTERREG ITALIA – SLOVENIA BEE2GETHER
  (arnie elettroniche per controllare lo stato di salute dell'ambiente)
- LA DIFESA INTEGRATA PER IL REDDITO DELL'AZIENDA, LA FERTILITÀ DEI TERRENI E L'AMBIENTE

LENs LANDSCAPE ENTERPRISE NETWORKS

Interreg Italia-Slovenija BEE2GETHER

Cofinanziato dall'Unione europea
Sofinancira Evropska unija

Clicca per iscriverti all'evento https://bit.ly/4bsiVvv
(indicando la scelta tra solo mattino, solo pomeriggio o giornata intera)

n. 4,5 Crediti Formativi riconosciuti dal Collegio dei Periti agrari e dei Periti agrari laureati
Evento formativo accreditato da Ordine dottori agronomi e forestali di Venezia (0,125 cfp/ h presenza)

COLLEGIO INTERPROVINCIALE DEI PERITI AGRARI E DEI PERITI AGRARI LAUREATI DI BELLUNO, TREVISO E VENEZIA

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI DI VENEZIA
Ministero della Giustizia

La giornata sarà registrata dalla televisione pubblica tedesca ZDF (Zweites Deutsches Fernsehen)
Recorded by: Public German Television ZDF (Zweites Deutsches Fernsehen)

VENETO AGRICOLTURA

GIOVEDÌ 16 MAGGIO 2024

AZIENDA APERTA - PROTOCOLLI APERTI: TECNICHE DI AGRICOLTURA SOSTENIBILE

AZIENDA PILOTA E DIMOSTRATIVA VALLEVECCHIA

Pomeriggio 14.30 – 17.00 **PROGRAMMA**

Progetto BETA-BEL: Sviluppo di una filiera agro-energetica per la produzione di zucchero grezzo da barbabietola da zucchero e valorizzazione degli scarti di lavorazione per una economia circolare Aspetti agronomici

Il progetto BETA-BEL "Sviluppo di una nuova filiera agro-energetica per la produzione di zucchero grezzo da barbabietola da zucchero e valorizzazione degli scarti di lavorazione per una economia circolare" prevede un nuovo metodo di lavorazione a freddo della barbabietola da zucchero (in alternativa al trattamento tradizionale ad alte temperature e con l'utilizzo di prodotti chimici) mediante la progettazione e la realizzazione di Micro-zuccherificio industriale (prototipo di dimensioni rapportate su scala sperimentale) con l'obiettivo di estrarre con sistemi fisici dei sughi densi altamente concentrati di saccarosio.
Accanto alla realizzazione di questi nuovi impianti, risulta importante lo studio degli aspetti agronomici legati alla coltivazione della barbabietola in epoche diverse da quella convenzionale, utili anche a contribuire alla copertura continua dei terreni in pacchetti olistici sostenibili.

POC REGIONE DEL VENETO
Progetto finanziato con il POC Regione del Veneto 2014-2020

CENTRO VISITATORI

14.30 – 15.30 **IMPORTANZA DELLO STUDIO DI MATERIALI GENETICI DI BIETOLA E ADATTI A SEMINE NON CONVENZIONALI**
a cura dell'UNIPD - *Teofilo Vamerali*

BREVE ILLUSTRAZIONE E ANTICIPAZIONE DELLA REALIZZAZIONE DEL MICRO-ZUCCHERIFICIO ALLESTITO PRESSO LA SEDE AGRIGEST E DEL SUO FUNZIONAMENTO
Mauro Agnoletto, Guido Carraro

PRESENTAZIONE DEI CAMPI: ASPETTI AGRONOMICI DELLA CONDUZIONE DELLA PROVA DELLA BARBABIETOLA IN SEMINA AUTUNNALE
Renzo Converso, Guido Carraro

15.30 – 17.00 **VISITA AI CAMPI SPERIMENTALI**

A RICHIESTA VISITE GUIDATE DI APPROFONDIMENTO A PROGETTI SPECIFICI

- **WSTORE2 –** soluzioni innovative per la gestione dell'acqua
- **INTERREG ITALIA – SLOVENIA BEE2GETHER** (arnie elettroniche per controllare lo stato di salute dell'ambiente)
- **GESTIONE DELLE COLTURE DI COPERTURA**
- **LENs**
- **FONDI MUTUALISTICI**

AGRIGEST · Università degli Studi di Padova · DAFNAE Dipartimento di Agronomia, Alimenti, Risorse naturali, Animali e Ambiente · VIS Veneto Informatici Solerti · cadalpe Macchine Enologiche

Clicca per iscriverti all'evento https://bit.ly/4bsiVvv
(indicando la scelta tra solo mattino, solo pomeriggio o giornata intera)

n. 4,5 Crediti Formativi riconosciuti dal Collegio dei Periti agrari e dei Periti agrari laureati
Evento formativo accreditato da Ordine dottori agronomi e forestali di Venezia (0,125 cfp/ h presenza)

COLLEGIO INTERPROVINCIALE DEI PERITI AGRARI E DEI PERITI AGRARI LAUREATI DI BELLUNO, TREVISO E VENEZIA

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI DI VENEZIA
Ministero della Giustizia

La giornata sarà registrata dalla televisione pubblica tedesca ZDF (Zweites Deutsches Fernsehen)
Recorded by: Public German Television ZDF (Zweites Deutsches Fernsehen)