

Partenariato

SQA2 srl
Consorzio di tutela dei vini di Montefalco
CRATIA Formazione, Confagricoltura Umbria
Università Cattolica del Sacro Cuore
3A-Parco Tecnologico Agroalimentare dell'Umbria - Soc. Cons. a.r.l.
Arnaldo Caprai Soc. Agricola
Scacciadiavoli Az. Agr. srl
Tenute Lunelli Soc. Agr. srl – Tenuta Castelbuono
Soc. Agr. Perticaia
Antonelli San Marco
Società Agricola Moretti Omero
Tenuta Alzatura Soc. Agricola
Azienda Agricola Taruna
Azienda Agraria Bartoloni Francesca
Soc. Agr. Il Colle di Saragano
Bea Paolo
Onofrio Cavadenti

Fornitore del servizio vite.net®:
HORTA s.r.l.

www.majlydesign.com

GRAPE ASSISTANCE 2015



Studio di fattibilità dell'applicazione
di un nuovo modello di assistenza
tecnica per la gestione sostenibile del
vigneto nel territorio del Consorzio
DOCG Sagrantino di Montefalco

misura
>> 124

PSR Umbria 2007-2013

COOPERAZIONE PER LO SVILUPPO
DI NUOVI PRODOTTI,
PROCESSI E TECNOLOGIE NEI SETTORI
AGRICOLO, ALIMENTARE E FORESTALE.



FONDO EUROPEO AGRICOLO
PER LO SVILUPPO RURALE:
L'EUROPA INVESTE NELLE
ZONE RURALI



Regione Umbria



3A-PTA

3A - Parco Tecnologico Agroalimentare
dell'Umbria Soc. cons. a.r.l.

www.parco3a.org

CONVEGNO - ATTIVITÀ DIMOSTRATIVA

Giovedì 15 ottobre 2015 - ore 15.30

Palazzo dei Sette

Orvieto (TR)

Il progetto ha riguardato la realizzazione di uno studio di valutazione della fattibilità e dei vantaggi derivanti dall'implementazione di un modello innovativo di gestione sostenibile del vigneto, basato sulla coltivazione della vite secondo principi di sostenibilità ambientale. Elemento centrale dell'innovazione è stato l'introduzione di un sistema DSS (Decision Support System), ovvero un SW costruito su modelli matematici di elaborazione, che in relazione a variabili ambientali, fenologiche, ed altri parametri di difesa e gestione agronomica della vigna, permette di aiutare il «manager del vigneto», cioè colui che prende le decisioni relative alla gestione del vigneto, a prendere decisioni più mirate e quindi più corrette. Il DSS utilizzato è stato Vitenet, un sistema ideato dallo Spinoff Horta srl in collaborazione con l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza. L'iniziativa ha visto coinvolte 12 aziende viti-vinicole di Montefalco, che sono state poste al centro del processo decisionale - quali utenti di un DSS - e il Consorzio di tutela dei Vini di Montefalco al quale è stato affidato un ruolo di divulgazione dei bollettini agrometeorologici aziendali e territoriali.



ATTIVITÀ PREVISTE

- Stipula dell'ATI
- Creazione della Rete Agrometeorologica Territoriale
- Attivazione delle utenze al servizio DSS, collaudo del sistema DSS/Rete A.T. e formazione degli operatori
- Studio degli scenari e simulazione dell'impatto di utilizzo del DSS nella gestione innovativa dell'assistenza tecnica
- Sperimentazione del sistema attraverso prove comparative in campo
- Implementazione del SW

RISULTATI OTTENUTI

- Le aziende pilota avranno accesso e verranno formate all'utilizzo di un DSS di ultima generazione; avranno a disposizione uno strumento per l'implementazione dell'IPM, come richiesto dalla direttiva 128/2009 e dal PAN.
- Il Consorzio si farà promotore dell'innovazione tecnica nei confronti delle aziende consorziate, configurandosi come il tramite per l'introduzione nel territorio di un nuovo sistema a supporto della viticoltura sostenibile, fornendo il supporto per la crescita delle proprie aziende tramite l'affiancamento e la guida dell'azienda a intraprendere un corretto processo decisionale.

Programma

> 15.30 Accredimento partecipanti

> 16.00 Saluti istituzionali

Giuseppe Germani

Sindaco di Orvieto

Corrado Bottai

Presidente sezione territoriale di Orvieto

Confagricoltura Umbria

Enzo Barbi

Presidente Consorzio di Tutela Vini di Orvieto

> 16.30 Interventi

Importanza dell'innovazione e del trasferimento tecnologico in Agricoltura

Bernardo Barberani

Presidente sezione economica vitivinicola

Confagricoltura Umbria

L'impiego dei Sistemi di Supporto alle Decisioni nell'Assistenza Tecnica 2.0 - risultati e scenari

Tito Caffi, Giuseppe Piacentino

Università Cattolica del Sacro Cuore

Il monitoraggio in campo delle avversità come strumento integrato di gestione aziendale

Giovanni Bigot

Agronomo

La Mis. 124 del PSR per l'Umbria 2007-2013: il progetto *Grapeassistance 2015*

Luciano Concezzi

3A-Parco Tecnologico Agroalimentare dell'Umbria

> 17.30 Dibattito con agricoltori e altri stakeholders

> 17.40 Conclusioni

Giuliano Polenzani

Dirigente Servizio Politiche per l'Innovazione e Fitosanitarie Regione Umbria

> Attività Dimostrativa Presentazione del portale *Vite.net* a cura di Horta srl

