

Partenariato

Società "Analysis" s.r.l. - CAPOFILA
3A-Parco Tecnologico Agroalimentare dell'Umbria, Soc. Cons. a.r.l.
Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Biologia Agroambientale e Forestale (IBAF)
Azienda agricola "Archeologia Arborea"
"La Compagnia della Guisciola", s.n.c. di Ivano Tozzi e Co.

www.mellydesign.com



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



Regione Umbria



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

www.parco3a.org

Frutti antichi per nuovi prodotti



CONVEGNO / ATTIVITÀ DIMOSTRATIVA

Venerdì 10 luglio 2015 - ore 9.30

Sala del Governatore - Palazzo dei sette

Corso Camillo Benso Conte di Cavour, 87
Orvieto (TR)

Il progetto FANP, finanziato dalla Mis. 124 del PSR per l'Umbria 2007-2013, nasce dalla volontà di realizzare nuovi prodotti e nuovi processi produttivi incentrati sulle proprietà salutistiche e nutraceutiche della visciola, e loro valorizzazione a fini economico-commerciali.

OBIETTIVI

Monitoraggio, caratterizzazione e conservazione in situ della biodiversità genetica presente nelle popolazioni regionali di visciolo.

Creazione di un modello di piccola filiera produttiva a scala locale, supportata da enti di ricerca, e costituita da aziende agricole e agroalimentari interessate alla coltivazione, trasformazione e commercializzazione di derivati della visciola.

Realizzazione di nuovi prodotti e nuovi processi produttivi incentrati sulle proprietà salutistiche e nutraceutiche del frutto e loro valorizzazione a fini economico-commerciali.

Sviluppo di prodotti editoriali destinati agli agricoltori/trasformatori che intendano avviare analoghe esperienze ed ai consumatori.

ATTIVITÀ PREVISTE

Indagine su tre aree selezionate del territorio umbro (Alta valle del Tevere, Val Nerina, Orvieto) per il censimento e la mappatura delle popolazioni di *Prunus Cerasus* L. .

Ricostruzione storica della presenza e dell'uso tradizionale della visciola.

Analisi di mercato finalizzata all'individuazione delle aziende di produzione e trasformazione della visciola nella Regione ed all'identificazione delle caratteristiche dei potenziali consumatori dei prodotti innovativi sviluppati dal progetto.

Prove agronomiche per la messa a punto di tecniche migliorative per la riproduzione, potatura, e coltivazione del visciolo.

Analisi della diversità genetica e biochimico/nutrizionale di popolazioni spontanee e varietà coltivate di visciolo nelle tre aree selezionate.

Messa a punto e ottimizzazione dei processi produttivi finalizzati alla realizzazione di prodotti innovativi (succo di visciola, visciole essiccate e liofilizzate, aceto aromatizzato alla visciola).

Caratterizzazione chimico-fisica, salutistico-nutrizionale, sensoriale e nutrigenomica dei nuovi prodotti realizzati e definizione degli aspetti necessari alla loro valorizzazione.

Redazione di prodotti editoriali da utilizzare a scopo formativo e informativo.

Informazione e diffusione dei risultati.

Attività di gestione del partenariato, amministrativa e di rendicontazione.

RISULTATI ATTESI

Salvaguardia e valorizzazione economica dei servizi eco-sistemici forniti dalle popolazioni di visciolo presenti in tre aree selezionate della regione Umbria.

Realizzazione di prodotti innovativi derivati dalla visciola, loro caratterizzazione dal punto di vista salutistico-nutrizionale e sensoriale e definizione dei relativi protocolli di produzione.

Identificazione di buone pratiche agronomiche per la coltivazione del visciolo.

Programma

> 09.30 Registrazione dei partecipanti

> 10.00 Saluti

Saluti delle autorità

Comune di Orvieto

Andrea Sisti

3A-Parco Tecnologico Agroalimentare dell'Umbria

> 10.30 Interventi tecnici

La Mis. 124 del PSR per l'Umbria 2007-2013

Luciano Concezzi

3A-Parco Tecnologico Agroalimentare dell'Umbria

Inquadramento storico e territoriale della coltivazione e utilizzo della visciola, prove agronomiche sulle diverse tecniche di riproduzione

Isabella Dalla Ragione

Azienda agricola "Archeologia Arborea"

Risorse genetiche di *Prunus Cerasus* var. *Austera* in Umbria: geo-localizzazione e diversità genetica

Muriel Gaudet, Claudia Mattioni, Marcello Cherubini, Francesca Chiocchini, Fiorella Villani

CNR - Istituto di Biologia Agroambientale e Forestale (IBAF)

Analisi dei parametri qualitativi e delle componenti nutrizionali dei frutti di *Prunus Cerasus* var. *Austera* della Regione Umbria

Proietti S., Moscatello S., Mecucci F., Battistelli A.

CNR - Istituto di Biologia Agroambientale e Forestale (IBAF)

Dalla tradizione alla sperimentazione di nuovi prodotti

Ivano Tozzi

La Compagnia della Guisciola s.n.c. di Ivano Tozzi

Caratterizzazione Salutistico Nutrizionale e Sensoriale dei prodotti realizzati nell'ambito del progetto

Roberto Luneia

Analysis s.r.l.

> 12.00 Conclusioni

Giuliano Polenzani

Dirigente del servizio politiche per l'innovazione Regione Umbria

> 12.30 Attività dimostrativa

Degustazione dei prodotti ottenuti con la sperimentazione