

con il contributo di:



Per informazioni:
Mario Savorelli
(Centro Ricerche Produzioni Vegetali)
Tel. 0547.313514 - E-mail: msavorelli@crpv.it



in collaborazione con:



DIPARTIMENTO DI COLTURE ARBOREE



www.grafikamente.it

Il progetto **MASPes** per il miglioramento genetico di **pescio** e **albicocco** in Emilia-Romagna

Mercoledì 20 gennaio 2010 - ore 14,30

Fondazione Cassa di Risparmio di Imola

Sala "Circolo Sersanti"
Piazza Matteotti, 8 - Imola (BO)



Il comprensorio romagnolo è ai primi posti in Italia per superfici e produzioni di albicocco, pesco e nettarine, la cui coltivazione è in grado di alimentare un flusso economico significativo.

Lo scenario, tuttavia, non è indenne da incognite derivanti da stati di sofferenza dell'agricoltura, sia a livello nazionale che regionale.

Recentemente il rinnovamento varietale in frutticoltura ha ricevuto una nuova spinta, giustificata anche dalla necessità di corrispondere alla domanda del consumatore, ma soprattutto per sfruttare e mantenere nuovi mercati, anche internazionali. Va però evidenziato che gran parte delle nuove cultivar provengono dall'estero (USA e Francia) e perciò non sempre idonee ai nostri ambienti di coltivazione; inoltre l'accesso alle novità varietali comporta, in termini di royalties sui brevetti, un notevole esborso per i frutticoltori. Il CRPV, raccogliendo le istanze delle maggiori OP frutticole (Apofruit Italia, ApoConerpo, Orogel Fresco e Pempacoror), ha avviato nel 2007 un nuovo progetto di breeding con l'obiettivo di creare nuove gamme varietali di alto pregio, da proporre alla distribuzione commerciale con continuità d'offerta ed in grado di rappresentare un elemento qualificante della produzione romagnola di albicocche, pesche e nettarine.

Il progetto impiega metodologie innovative basate sulla genomica (scienza che studia l'informazione genica contenuta in un organismo) e in particolare sulla MAS (marker-assisted selection) detta anche "selezione assistita". Il progetto, attuato in collaborazione con il Dipartimento di Coltivazioni Arboree dell'Università di Bologna (responsabile scientifico: Prof. Daniele Bassi dell'Università di Milano), è finanziato congiuntamente dalla Regione Emilia-Romagna, dalle Fondazioni Cassa di Risparmio di Cesena, Faenza, Forlì, Imola, Lugo e Ravenna e dalle stesse OP che hanno promosso l'iniziativa.

PROGRAMMA

Ore 14,30 Registrazione dei partecipanti

Ore 14,40 Indirizzi di saluto

Sergio Santi

Fondazione Cassa di Risparmio di Imola

Giuseppe Monducci

Centro per lo Sviluppo Economico del Territorio Imolese

Giovanni Pausini

Centro Ricerche Produzioni Vegetali

Coordina i lavori:

Daniele Missere

Centro Ricerche Produzioni Vegetali

INTERVENTI

Ore 15,00 La genomica quale strumento per supportare i programmi di miglioramento genetico

Francesco Salamini

Fondazione Parco Tecnologico Padano

Ore 15,20 Stato di avanzamento del progetto MASPes

Daniele Bassi

Università degli Studi di Milano

Ore 15,40 Le applicazioni della genomica nel progetto MASPes

Alberto Vecchiotti

Fondazione Parco Tecnologico Padano

Ore 16,00 Orientare la ricerca in frutticoltura: i risultati di un Focus Group

Giuseppe Pellegrini

Observe® Science in Society

Daniele Missere

Centro Ricerche Produzioni Vegetali

Ore 16,20 Interventi programmati delle Organizzazioni di Produttori

Apofruit Italia

ApoConerpo

Orogel Fresco

Pempacoror

Ore 17,00 Conclusioni

Tiberio Rabboni

Assessore Agricoltura, Regione Emilia-Romagna