



VeLiCa

("Progetto cofinanziato da Regione Lombardia tramite il Fondo per la promozione di accordi istituzionali")

"Da antiche colture a materiali e prodotti per il futuro"

Mercoledì, 19 dicembre 2012

Sala Congressi Area CNR, via E. Bassini 15, Milano

9.15 Saluti istituzionali e introduzione del Meeting

Armando De Crinito (Regione Lombardia) e il coordinatore Nicoletta Ravasio

Tematica: Selezione dei genotipi e prove agronomiche

9.30 "Analisi dei semi e degli oli di canapa e lino in relazione ai genotipi e alle condizioni ambientali"
Paola Pecchia, Ida Brambilla, Sergio Mapelli

9.50 "Impiego di marcatori molecolari per la caratterizzazione di diverse varietà di lino"
Luca Braglia, Laura Morello, Floriana Gavazzi, Diego Breviaro

Tematica: Caratterizzazione di sostanze naturali e idrolizzati proteici

10.10 "Caratterizzazione di mucillagini estratte da sette varietà di lino"
Lucia Bagnasco, Thammarat Kaewmanee, Pierangelo Francescato, Andrea Meregaglia, Carlo Morelli, Valeria Pappalardo, Daniela Ubiali, Giovanna Speranza, Maria Elisabetta Cosulich

10.30 "Studio di idrolizzati di proteine da semi di canapa"
Laura Ragona, Lucia Pistone, Katuscia Pagano, Simona Tomaselli, Andrea Meregaglia, Valeria Pappalardo, Carlo Morelli, Pierangelo Francescato, Giovanna Speranza

10.50 Pausa

Tematica: Dai semi al combustibile e a nuovi bioprodotti

11.20 "Polimeri biocompatibili da fonti rinnovabili: poliesteri lineari e ramificati da oli di semi di lino e di canapa"
Nella Galotto, Laura Boggioni, Incoronata Tritto

11.40 "Sintesi di monogliceridi su catalizzatore solido acido"
Matteo Mariani, Federica Zaccheria, Nicoletta Ravasio

12.00 "Oli vegetali idrogenati per la preparazione di schiume poliuretatiche"
Federica Zaccheria, Sylwia Dvorakowska, Matteo Guidotti, Cristina Tiozzo, Nicoletta Ravasio

Tematica: Dalla fibra a compositi di nuova formulazione

12.20 "Sviluppi nella fibrillazione di fibre di canapa e lino per utilizzo in compositi"
A. Montarsolo, A. Patrucco, M. Zoccola, R. Innocenti, R. Mossotti, C. Tonin, A. Piccinini, S. Losio, M.C. Sacchi

Tematica: Trasformazione della cellulosa e della lignina

12.40 "Pretrattamenti chimico-fisici del canapulo".
Gianluca Ottolina, Ila Patel, Stefano Gandolfi, Sergio Riva

Discussione

13.00 -13.30 **Discussione finale e chiusura dei lavori**
Il Coordinatore Nicoletta Ravasio