

Giornata realizzata da:

- **CRA – Unità di Ricerca per la Maiscoltura**
- **Regione Lombardia, Direzione Generale Agricoltura**

Con la collaborazione di:

- **Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura, Bergamo**

Segreteria organizzativa:

CRA – Unità di Ricerca per la Maiscoltura
Via Stezzano, 24 – 24126 Bergamo
Tel. 035/313132
Fax 035/316054
e-mail: mac@entecra.it

Sede del convegno :

- **Sala Mosaico – Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura, Bergamo**
Piazza della Libertà – Bergamo

Come arrivare:

- Uscita Bergamo autostrada A4 Mi-Ve, direzione Bergamo Centro
- Al secondo semaforo girare a destra, oltre sottopasso ferrovia, per Via Simoncini e proseguire diritto (oltre il primo semaforo) per Via Bonomelli
- Al successivo semaforo (in corrispondenza della Stazione ferroviaria) girare a sinistra in Viale Papa Giovanni XXIII e proseguire diritto in direzione Città Alta fino al 5°
- Girare a destra per parcheggi in Via Zelasco
- Sulla sinistra Piazza della Repubblica



**CRA – Unità di Ricerca
per la Maiscoltura**



Giornata del mais 2012

BERGAMO



**30 Gennaio 2012
ore 9.30**



**Camera di Commercio
Bergamo**

**Sala Mosaico
Camera di Commercio, Industria,
Artigianato e Agricoltura, Bergamo
Piazza della Libertà – Bergamo**

Convegno:

“La Giornata del Mais 2012”

Programma preliminare della giornata

9.30 Indirizzi di saluto e presentazione del Convegno

Paolo Malvestiti, Camera di Commercio di Bergamo

Franco Tentorio, Sindaco Comune di Bergamo

Enrico Piccinelli, Assessore Agricoltura Provincia di Bergamo

Guido Venturini, Dg. Confindustria Bergamo

Giulio De Capitani, Assessore Agricoltura Regione Lombardia

Rappresentante del CRA, Roma

Nicola Berardo, Unità di Ricerca per la Maiscoltura (CRA-MAC) Bergamo

SESSIONE I

10.00 Mais e azoto

Moderatori: **Nicola Berardo** Unità di Ricerca per la Maiscoltura (CRA-MAC) : **Elena Brugna**, Dg. Agricoltura Regione Lombardia

10.00 Prospettive economiche del mais alla luce della nuova PAC

Dario Frisio, Università degli Studi di Milano

10.15 Fisiologia dell'assimilazione dell'azoto in mais – Progetto “Biogesteca”

Gian Attilio Sacchi Università degli Studi di Milano

10.45 La variabilità genetica del mais e le agrotecniche low - input – Progetto Biogesteca **Hans Hartings**, Unità di Ricerca per la Maiscoltura (CRA-MAC)

11.00 Miglioramento Genetico del mais

e l'efficienza d'uso dell'azoto

Carlo Lorenzoni Università S. Cuore Piacenza

Alberto Verderio, Unità di Ricerca per la Maiscoltura (CRA-MAC)

11.15 Impiego di mais ad alto contenuto proteico per i monogastrici

Adriano Marocco, **Aldo Prandini** Università Cattolica S. Cuore Piacenza.

11.30 L'azoto, l'ambiente e il mais, sistema agronomico integrato

Marco Acutis, Università degli Studi di Milano

11.45 Modalità di gestione dell'azoto con il sistema esperto VALORE

Lodovico Alfieri, Università degli Studi di Milano

12.00 Intervento Assessore Regione Lombardia

Giulio De Capitani Assessore Agricoltura Regione Lombardia

12.15 Discussione e Conclusioni

Tommaso Maggiore Università degli Studi di Milano

SESSIONE II

14.30 Risultati della sperimentazione e dei progetti di ricerca del CRA- MAC

Moderatore: **Carlotta Balconi**, Unità di Ricerca per la Maiscoltura (CRA-MAC)

14.30 Sperimentazione agronomica – varietale delle regioni maidicole

– Prove agronomiche varietali

Gianfranco Mazzinelli, **Paolo Lagana'**, **Alberto Verderio**, CRA –MAC

– Rese ibridi da trinciato **Rita Redaelli**, **Nicola Berardo** CRA – MAC

– Sperimentazione Registro Nazionale Varietà **Pier Giacomo Bianchi**, **Giovanni Corsi** INRAN (ex ENSE), Milano

– Attività miglioramento genetico del CRA – MAC **Giaqfraco Mazzinelli**, **Alda Ferrari**, CRA – MAC Fondazione Morando Bolognini, S. Angelo Lodigiano (LO)

15.30 Risultati progetti CRA - MAC

– Interventi per valorizzare le risorse genetiche del mais (RGV-FAO): **Michela Alfieri**, **Rita Redaelli**

– Mais e bioenergie (BIOSEGEN) **Marco Fracassetti**, **Hans Hartings**, **Nicola Berardo**

– Modelli di coesistenza per la maiscoltura (COEMA) **Hans Hartings**, **Alberto Verderio**

– Utilizzo di proteine bioattive nella protezione contro patogeni in pianta (BIORES) **Alessio Torri**, **Chiara Lanzaova**, **Carlotta Balconi**

– Sanità e sicurezza delle produzioni (ALISAL) **Laura Panza**, **Hans Hartings**, **Carlotta Balconi**

– Micorrizzazione (AMICO) **Nicola Berardo**, **Chiara Lanzaova**, **Carlotta Balconi**

16.30 Campagna 2011: il punto sulle micotossine

Gianfranco Pizzolato, AIRE (TV), **Enrico Costa**, Gruppo di Lavoro Micotossine, (GLM)

16.50 Discussione e conclusioni