

FAZI

94^A FIERA AGRICOLA ZOOTECNICA ITALIANA



21 - 22 - 23 OTTOBRE 2022

CENTRO FIERA DI MONTICHIARI (BS)



Centro Fiera del Garda
Montichiari (Bs)

www.fieragri.it   

PROGRAMMA

PROGRAMMA

VENERDÌ

VENERDÌ 21 OTTOBRE / ore 9.00
PAD. 6 - RING EVENTI ZOOTECNICI

EVENTI ZOOTECNICI

ANAFIBJ

promosso da



PROGRAMMA

ORE 09.30

Convegno tecnico ANAFIBJ

ORE 10.00

Gara di giudizio tra ITAS

10° OPEN JUNIOR SHOW

ORE 10.00

Gara di toelettatura Junior

ORE 12.00

Gara di toelettatura Senior

ORE 14.00

Giudizio toelettatura

ORE 16.00

Gara di giudizio morfologico

VENERDÌ 21 OTTOBRE / ore 9.00
PAD. 6

MOSTRA NAZIONALE DI REGISTRO ANAGRAFICO DELLA SPECIE CUNICOLA

promosso da



VENERDÌ 21 OTTOBRE / ore 9.00
PAD. 7 BIS

ESPOSIZIONE EQUINI

VENERDÌ 21 OTTOBRE - ore 9.30 / Sala 4
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

IL PROGETTO X-COVER: PROSPETTIVE DI UTILIZZO DELLE COVER CROP IN LOMBARDIA

promosso da



PROGRAMMA:

ORE 09:30

Benvenuto e registrazione partecipanti

ORE 10.00

Elena Zini - Direzione Generale Agricoltura,
Regione Lombardia

Saluti di apertura

ORE 10.10

Luca Bechini - Università di Milano
Presentazione del progetto X-COVER

ORE 10.20

Massimo Motti - Azienda Agricola Motti),
Daniele Della Torre - Condifesa Lombardia
Nord-Est

*Semina combinata delle cover crop:
realizzazione del prototipo e prove di campo*

ORE 10.45

Aldo Calcante, **Roberto Oberti**,
Daniele Manenti - Università di Milano
*Progettazione e realizzazione di un prototipo
per la terminazione meccanica delle cover crop
e risultati delle prove di campo*

PROGRAMMA

ORE 11.10

Mara Gabbrielli, Anastasia Shchegolikhina, Luca Bechini - Università di Milano
Cover Crop autunno vernine: misure in pieno campo e simulazioni

ORE 11.35

Daniele Antichi - Università di Pisa
Gestione conservativa delle colture di copertura in sistemi erbacei di pieno campo: effetti su colture e flora infestante

ORE 12.00

Christian Frascioni - Università di Pisa
Macchine e strategie per la devitalizzazione non chimica delle colture di copertura in sistemi erbacei di pieno campo

ORE 12.25

Saluti finali e conclusione

VENERDÌ 21 OTTOBRE - ore 9.30

Sala contrattazioni CSA

CONVEGNO

SENSORISTICA E SELEZIONE DELLA VACCA DA LATTE

promosso da



PROGRAMMA

Moderatore:

Fortunato Trezzi, Presidente ANAFIBJ

ORE 9.30

Apertura lavori

Fortunato Trezzi, Presidente ANAFIBJ

ORE 10.00

PAC 2023-2027: prospettive per la sostenibilità del settore zootecnico. Stato dell'arte delle sottomisure 10.2 e 16.2 del PSRN 2014-2022

Francesco Bongiovanni, MIPAAF

ORE 10.15

Centro genetico: Stalla 4.0 - Nuovi fenotipi per un nuovo programma di selezione

Lorenzo Benzoni, ANAFIBJ

ORE 10.30

Messa a punto degli indici genomici ad impatto ambientale.

Risultati preliminari

Raffaella Finocchiaro, ANAFIBJ

ORE 10.45

Progetto COWSENS: fenotipi di efficienza e resilienza

Mauro Penasa e Giovanni Niero, Università di Padova

ORE 11.00

Progetto COWSENS: efficienza alimentare in bovine e manze di razza Frisona italiana

Guido Invernizzi, Università di Milano

ORE 11.15

Data Exchange System - IDEEN PROJECT

Reinhard Reents, VIT/IDEEN (DEU)

ORE 11.30

Nuove sensoristiche: strumenti e tecnologie per un servizio controllo mungiture di ultima generazione

Lorenzo Pascarella, AIA

ORE 11.45

Interventi dall'industria: sensoristica in stalla III millennio

ORE 12.30

Discussione e conclusione

PROGRAMMA

VENERDÌ 21 OTTOBRE - ore 10.00 / Sala 2
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

LA GESTIONE DEL PERIODO D'ASCIUTTA DELLA BOVINA DA LATTE: IL PUNTO DI VISTA DI ALCUNI PROTAGONISTI DELLA FILIERA

promosso da



PROGRAMMA:

Moderatore: **Dott. Flavio Sommariva** -
Associazione Regionale Allevatori Lombardia

ORE 10.00

*Apertura dei lavori e presentazione
del Gruppo operativo*

ORE 10.10

*Asciutta selettiva e monitoraggio
delle bovine durante la fase improduttiva:
i risultati del Gruppo operativo MAGA*

Prof.ssa Luciana Bava e **Dott.ssa Sara Mondini**
- Università degli studi di Milano

ORE 10.40

Asciutta selettiva: Obbligo o scelta consapevole?
Dott. Cristiano Orlandelli

UOC Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli
alimenti di origine animale, Distretto Veterinario
Alto Lodigiano

ORE 11.00

*Protocolli di gestione sanitaria della mandria.
Aspetti teorici e pratici*

Dott. Mario Comba

Tecnico veterinario consulente per ARAL
e Lombardia Alleva

ORE 11.20

La qualità del latte e la sostenibilità di filiera
Dott. Paolo Bulgarelli

Parmalat, Lactalis in Italia

ORE 11.40

*La zootecnia di precisione come strumento
per ridurre l'impatto ambientale delle aziende
da latte: il progetto CLEVERMILK*

Prof.ssa Maddalena Zucali

e **Dott.ssa Maria Cecilia Bianchi**

Università degli studi di Milano

ORE 12.00

Discussione finale e conclusione dei lavori

VENERDÌ 21 OTTOBRE - ore 10.30 / Sala Pedini
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

ZOOTECNIA ITALIANA TRA AUMENTO DEI COSTI, NUOVE ENERGIE E PROSPETTIVE

promosso da



COLDIRETTI

PROGRAMMA:

SALUTI DI APERTURA:

Vincenzo Gesmundo - Segretario Generale
Coldiretti

INTERVENGONO:

Piero Gattoni - Consorzio Italiano Biogas

Tommaso Carioni - Titolare Caseificio Carioni

Luca Buttazzoni - Direttore Centro ricerca
zootecnia, Crea

Roberto Weber - Presidente IXÈ

Roberto Cingolani - Ministro della transizione
ecologica

INTERVENTO DI CHIUSURA:

Ettore Prandini - Presidente Nazionale Coldiretti

MODERA:

Giorgio Setti

PROGRAMMA

VENERDÌ 21 OTTOBRE – ore 10.30 / Sala Scalvini
(PRIMO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

NUOVA PAC, L'AGRICOLTURA BRESCIANA TRA INCERTEZZE E ALLARMI

promosso da



Unione Provinciale Agricoltori
Confagricoltura
Brescia

INTERVENTI

Vincenzo Lenucci - Direttore area Politiche europee e internazionali, competitività e centro studi di Confagricoltura

Cristina Tinelli - Responsabile area Relazioni internazionali e Unione europea di Confagricoltura

Fabio Rolfi - Assessore all'Agricoltura Regione Lombardia

Giovanni Garbelli - Presidente Confagricoltura Brescia

Modera:

Marco Pederzoli - Giornalista Terra e Vita

VENERDÌ 21 OTTOBRE - ore 14.30 / Sala Scalvini
(PRIMO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

ALIMENTAZIONE: FATTORE CHIAVE PER UNA STALLA COMPETITIVA

promosso da



PROGRAMMA:

ORE 14.30

Saluti

Alessandro Lotto - Vicepresidente direzione tecnica Nutristar

ORE 14.45

Effetti del cambiamento climatico e delle fluttuazioni dei prezzi sui costi alimentari

Daniele Rama - Direttore Smea

ORE 15.15

Autoproduzione aziendale e nuovi foraggi alternativi

Giulio Cozzi - Dipartimento Maps, Università di Padova

ORE 15.45

Il ruolo della fibra in una razione altamente efficiente

Paolo Berzaghi - Dipartimento Maps, Università di Padova

ORE 16.15

Case history di una stalla italiana dalle performance eccellenti

ORE 16.40

Discussione

ORE 16.50

Conclusioni

PROGRAMMA

VENERDÌ 21 OTTOBRE - ore 14.30 / Sala 3
(2° PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

GESTIONE DEL RISCHIO ACCESSO AL CREDITO DIGITALE MISURE E STRUMENTI A SOSTEGNO DELLE IMPRESE AGRICOLE

promosso da



Oggi le imprese si trovano a dover operare in un contesto caratterizzato da cambiamenti sempre più frequenti, improvvisi e impattanti, che possono arrivare a compromettere anche la sopravvivenza delle aziende stesse. Per evitare quindi di subire il cambiamento, ma reagire ad esso, le imprese oggi devono diventare sempre più resilienti dotandosi quindi di strumenti aziendali capaci di migliorare l'efficienza nell'uso delle risorse, migliorare l'accesso al credito e valorizzare al meglio i prodotti sui mercati. È questo il focus del progetto RESIST, promosso da Promocoop Lombardia, società di servizio di Confcooperative Lombardia, e finanziato dal PSR Lombardia 2014-20, che sarà lanciato in occasione di questo convegno.

PROGRAMMA

Apertura lavori

Marco Baresi - Presidente Consorzio CIS
Massimiliano Bolis - Direttore BCC Garda

ORE 14:30

Presentazione progetto RESIST

Cecilia Balletta - Promocoop Lombardia

ORE 14:45

Strumenti finanziari e di accesso al credito nel settore agricolo

Marco Mancinelli - Gruppo BCC ICCREA

ORE 15:00

Strumenti per la gestione del rischio, Fondi mutualistici per la stabilizzazione del reddito

Stefano Corsi - Università degli Studi di Milano

ORE 15:15

Ruolo del digitale a supporto dei processi aziendali

Luca Fontanini - CIS Consorzio

Intercooperativo Servizi

VENERDÌ 21 OTTOBRE - ore 14.30 / Sala 4
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

PROGETTO INNOVAMILK

promosso da



Innovazioni nell'industria casearia italiana per la valorizzazione della sostenibilità aziendale, delle caratteristiche tecnologiche del latte e della qualità dei formaggi

PROGRAMMA

Modera: **Daniele Giaccone**

Associazione Regionale Allevatori del Piemonte

Introduzione al progetto

AGER - AGroalimentare E Ricerca

Dott. ssa Valentina Cairo

Implementazione ed applicazioni della spettroscopia all'infrarosso per la predizione della qualità del latte e dei formaggi

Prof. Massimo De Marchi

Università degli Studi di Padova

Dott. ssa Sofia Ton

Associazione Regionale Allevatori del Veneto

Dott. Andrea Revello Chion

Associazione Regionale Allevatori del Piemonte

Riduzione della contaminazione da spore

nel latte per la caseificazione a Grana Padano

Prof. Giorgio Borreani

Università degli Studi di Torino

Sistemi innovativi di valutazione dell'adeguatezza della razione ed effetti dei sistemi foraggeri e di mungitura sulla produzione latte

Prof. Federico Righi

Università degli Studi di Parma

Relazione tra le dinamiche dell'ecologia microbica e la proteolisi durante la maturazione del formaggio Asiago DOP e bio-accessibilità di peptidi bioattivi

Prof. ssa Raffaella Di Cagno

Libera Università di Bolzano

PROGRAMMA

Studio di un nuovo sensore di gas non distruttivo e specifico per la conservazione in atmosfera modificata dei prodotti lattiero caseari

Ing. Massimo Fedel

Consiglio Nazionale delle Ricerche, Padova

Acidi grassi del latte come indicatori nutrizionali negli ovini

Prof. Antonello Cannas

Università degli Studi di Sassari

Discussione finale e chiusura lavori

Introduzione di buone pratiche per ridurre l'impatto ambientale degli allevamenti di bovine da latte
Maria Teresa Pachioli - CRPA scpa

ORE 16:15

Discussione con i partecipanti

VENERDÌ 21 OTTOBRE / ore 15.30 / Sala 3
(2° PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

MIGLIORARE LA REDDITIVITÀ DEGLI ALLEVAMENTI ZOOTECNICI NELL'OTTICA DI UNO SVILUPPO SOSTENIBILE

promosso da



Il progetto Low EmiSSion farming, realizzato con il contributo della Regione Lombardia (FEASR – Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020), è giunto al termine. Il progetto si poneva come obiettivo la diffusione dell'informazione e dell'innovazione disponibili riguardo la riduzione delle emissioni di gas ad effetto serra (GHG) e di ammoniaca provenienti dal settore agricolo lombardo, con particolare riferimento all'allevamento delle bovine da latte e dei suini. L'incontro sarà l'occasione per presentare i risultati ottenuti nei due anni di attività.

PROGRAMMA

ORE 15:30

Saluti di benvenuto e apertura del convegno

Cecilia Balletta - Promocoop Lombardia

ORE 15:45

INTERVENTI

Formulazione di diete ad alta efficienza azotata in suinicoltura

Sujen Santini - Comazoo

SABATO

SABATO 21 OTTOBRE / ore 9.00

PAD. 6 - RING EVENTI ZOOTECNICI

EVENTI ZOOTECNICI ANAFIBJ

promossi da



PROGRAMMA

10° OPEN JUNIOR SHOW

ORE 10.00

Gara di conduzione Junior

ORE 11.00

Gara di conduzione Senior

70ª MOSTRA NAZIONALE RAZZA FRISONA

ORE 14.00

Valutazioni categorie manze e giovenche (inclusi soggetti Open Junior Show)

Finale 10° Open Junior Show

Concorso Gruppi Junior

(3 manze nate e presenti in allevamento)

Finale

PROGRAMMA

SABATO 22 OTTOBRE / ore 9.00

PAD. 6

MOSTRA NAZIONALE DI REGISTRO ANAGRAFICO DELLA SPECIE CUNICOLA

promosso da



SABATO 22 OTTOBRE / ore 9.00

PAD. 7 BIS

ESPOSIZIONE EQUINI

SABATO 22 OTTOBRE - ore 9.45 - Sala 4

(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

PROGETTO APPROACH

promosso da



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO



Sistemi filtranti per la riduzione di polveri, odori e ammoniacca e per migliorare il benessere di animali e operatori all'interno delle porcilaie

PROGRAMMA

ORE 10:00

Saluto e introduzione alla tematica

Dott. Flavio Sommariva

ORE 10:20

Il progetto APPROACH

Prof.ssa Marcella Guarino

ORE 10:40

Filtro a secco e qualità dell'aria: come e perché

Dott. Gianfilippo Cerritelli

ORE 11:00

I risultati ottenuti con una gestione "smart" del microclima

Dott.ssa Federica Borgonovo

ORE 11:20

Le performance produttive nelle aziende di progetto

Dott.ssa Viviana Chierici Guido

ORE 11:40

Valutazione dei benefici ambientali, economici e sociali

Dott.ssa Cecilia Conti

ORE 12:00

Parlando di APPROACH: disseminazione dei risultati ed eventi

Dott.ssa Claudia Stellini

ORE 12:15

Chiusura lavori e saluti

PROGRAMMA

SABATO 22 OTTOBRE / ore 10.00 - Foyer
(INGRESSO CENTRALE)

TAGLIO DEL NASTRO E INAUGURAZIONE

SABATO 22 OTTOBRE - ore 10.30 - Sala 2
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

PROMUOVERE IL CONNUBIO FRA ENERGIE RINNOVABILI E ALLEVAMENTI

Incontro di co-progettazione fra stakeholder
Workshop del progetto europeo RES4LIVE
(Energy Smart Livestock Farming Towards Zero Fossil
Fuel Consumption):

promosso da



PROGRAMMA

ORE 10.30

Saluti e introduzione **Università di Bologna**
Azienda Agricola Golinelli

ORE 10.40

*Presentazione del progetto RES4LIVE
e degli obiettivi dell'incontro*

Stefano Benni

ORE 11.00

Tavola Rotonda

ore 11.30

*Presentazione di tecnologie per l'impiego
di energie rinnovabili in allevamenti*

ORE 12.00

*Discussione e rielaborazione: quali linee guida
e politiche di incentivo?*

ORE 12.30

Presentazione delle proposte elaborate

ORE 13.15

Conclusioni e prossime fasi

Stefano Benni

SABATO 22 OTTOBRE - ore 11.00 - Sala Pedini
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

CARNE SINTETICA, NUOVE MINACCE E SFIDE EUROPEE PER LA ZOOTECNIA

promosso da



COLDIRETTI

PROGRAMMA

SALUTI DI APERTURA:

Vincenzo Gesmundo

Segretario Generale Coldiretti

Attilio Fontana

Presidente Regione Lombardia

INTERVENGONO:

Felice Adinolfi

Professore di economia e politica agraria

Università di Bologna, Direttore del centro studi

Divulga

Luigi Scordamaglia

Consigliere Delegato Filiera Italia

Gian Marco Centinaio

Sottosegretario di Stato al Ministero

delle politiche agricole alimentari e forestali

Fabio Rolfi

Assessore all'Agricoltura, alimentazione

e sistemi verdi della Regione Lombardia

Stefano Patuanelli

Ministro delle politiche agricole
alimentari e forestali*

INTERVENTO DI CHIUSURA:

Ettore Prandini

Presidente Nazionale Coldiretti

MODERA:

Antonio Boschetti

* in attesa di conferma

PROGRAMMA

SABATO 22 OTTOBRE - ore 11.00 - Sala Scalvini
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

RISPARMIO IDRICO: QUALI SOLUZIONI PER L'AGRICOLTURA MODERNA?

promosso da



Unione Provinciale Agricoltori
Confagricoltura
Brescia

INTERVENTI

Isabella Ghiglieno - Agrofood Research Hub -
Università di Brescia, DICATAM

Riccardo Magistrali - Agro Technical Expert -
Dipartimento Agro-Technical Netafim Italia

Andrea Azzoni - Vicedirettore generale

DG Agricoltura Regione Lombardia

Giovanni Garbelli - Presidente

Confagricoltura Brescia

Modera: **Massimiliano Del Barba** - Corriere
della Sera Brescia

SABATO 22 OTTOBRE - ore 14.30 / Sala Scalvini
(PRIMO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

IL FUTURO DELLE STALLE ITALIANE TRA NUOVA PAC E MERCATO

promosso da



PROGRAMMA

La PAC che verrà per il settore del bovino da latte
Angelo Frascarelli, Presidente ISMEA

Prezzi di mercato e costi di produzione, le prospettive di redditività degli allevamenti italiani

Fabio Del Bravo, Dirigente ISMEA

Inflazione e cambiamenti delle abitudini di consumo degli italiani: i prodotti lattiero caseari

Stefano Galli, Global Clients Director NielsenIQ

Problemi e prospettive del settore bovino da latte della Lombardia

Andrea Massari,

Direttore della Direzione Generale Agricoltura

Alimentazione e Sistemi Verdi

Regione Lombardia

Conclusioni

Fabio Rolfi, Assessore all'Agricoltura, Alimentazione e Sistemi Verdi della Regione Lombardia

PROGRAMMA

SABATO 22 OTTOBRE - ore 15.00 - Sala 4
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

PROGETTO ALL4ONE STRATEGIE PER LA RIDUZIONE DELL'IMPATTO DEGLI ANTIMICROBICI NELL'ALLEVAMENTO DEL BOVINO DA LATTE NEL POST-PARTO

promosso da



PROGRAMMA

ORE 15.00

Apertura dei lavori

Flavio Sommariva - ARA Lombardia

ORE 15.10

*Uso corretto del farmaco e contrasto
all'antimicrobico resistenza*

Antonio Vitali - ATS Brescia

ORE 15.40

Il progetto All4One strategie ed obiettivi

Alfonso Zecconi – UNIMI sezione ONE HEALT

ORE 16.10

*Le nuove tecnologie per la valutazione della
mungitura*

Lucio Zanini - ARA Lombardia

ORE 16.40

Le applicazioni pratiche

Alfonso Zecconi - UNIMI sezione ONE HEALT

ORE 17.10

*Utilizzo dei dati - Progetto LEO - Livestock
Environment Opendata*

Riccardo Negrini - AIA

ORE 17.40

Discussione

DOMENICA

DOMENICA 23 OTTOBRE / ore 9.00

PAD. 6 - RING EVENTI ZOOTECNICI

EVENTI ZOOTECNICI ANAFIBJ

promossi da



PROGRAMMA

11ª MOSTRA NAZIONALE RAZZA JERSEY

ORE 10.00

Valutazioni categorie manze e giovenche e finale

ORE 11.00

Valutazioni categorie vacche e finale

70ª MOSTRA NAZIONALE RAZZA FRISONA

ORE 12.00

Valutazioni categorie vacche giovani e finale

ORE 15.00

Valutazioni categorie vacche adulte e finale

ORE 17.00

Concorso Gruppi Senior

(3 vacche nate e presenti in allevamento)

ORE 17.30

Finale della Mostra

ORE 18.00

Conclusione dei lavori

PROGRAMMA

DOMENICA 23 OTTOBRE / ore 9.00
PAD. 6

MOSTRA NAZIONALE DI REGISTRO ANAGRAFICO DELLA SPECIE CUNICOLA

promosso da



PROGRAMMA

ORE 9.00

Incontro con allevatori

ORE 9.30

Aggiornamenti attività del PSRN

ore 10.00

Aggiornamenti programma CUN-FU

ORE 10.30

La genetica dei colori

Prof. Fontanesi

ORE 12.30

Discussione con allevatori

ORE 15.00

Premiazione della Mostra

(Campioni di Razza - Collezione - Campione italiano 2022)

DOMENICA 23 OTTOBRE / ore 9.00
PAD. 7 BIS

ESPOSIZIONE EQUINI

DOMENICA 23 OTTOBRE - ore 10.30 - Sala 4
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

PSA E BIOSICUREZZA IN ALLEVAMENTO ISTRUZIONI PER L'USO

promosso da



PROGRAMMA

ORE 10:00

Saluti ed apertura dei lavori

C. Cestana, Vice presidente Coldiretti Brescia
V. Ferrari, ARAL

ORE 10:20

Introduzione alla tematica

M. Farioli, Regione Lombardia

ORE 10:50

La Peste Suina Africana

M. Chiari, Regione Lombardia

ORE 11:20

Ruolo della biosicurezza

C. Nassuato, ATS Brescia

ORE 11:50

La biosicurezza in allevamento:

una testimonianza concreta

T. Ronconi, ANAS

ORE 12:20

L'assistenza tecnica per il comparto suino:

il ruolo del tecnico ARAL

M. Gusmini, ARAL

ORE 12:40

Discussione e chiusura lavori

PROGRAMMA

DOMENICA 23 OTTOBRE - ore 14.30 - Sala 3
(SECONDO PIANO, INGRESSO CENTRALE)

CONVEGNO

**COWSHOES,
LA SOSTENIBILITÀ
AL SERVIZIO
DEL BENESSERE**

promosso da



RELATORI

Dott. Flavio Sommariva - ARAL

Dott. Alessandro Trentini - Idea Plast

Dott. Giorgio Pisano - Ecopneus

Sergio Fontanini - Presidente Agriglobal