DSV DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE

UNIVERSITÀ DI PISA

ACCADEMIA DEI GEORGOFILI

GIORNATA DI STUDIO

CAMBIAMENTO CLIMATICO

Impatto sui Sistemi Zootecnici e Adattamento

GIOVEDÌ
9 MAGGIO 2024

AULA MAGNA
Dipartimento di Scienze Veterinarie
Viale delle Piagge, 2
56124 Pisa

ORGANIZZATA DAL
Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Pisa

IN COLLABORAZIONE CON

ACCADEMIA DEI GEORGOFILI
Sezione Centro-Ovest

ASPA, Associazione per la Scienza e le Produzioni Animali

CO-CREATION LAB ANIMALS ENVIRONMENT
RETHINKING THE PRODUCTION THROUGH SUSTAINABILITY AND RESILIENCE

Centro Interuniversitario e Commissione di Studio ASPA
Adattabilità dei Sistemi Zootecnici ai Cambiamenti Climatici

PROGRAMMA

14.30 - Inizio Evento

Saluti del Direttore del Dipartimento di Scienze Veterinarie di Pisa

Progetto Dipartimento di eccellenza OSCAR - Dott. Simone Mancini
Dipartimento di Scienze Veterinarie di Pisa

Rete delle Università per la Sostenibilità (RUS): illustra il progetto il **Prof. Marco Raugi**, delegato del Prorettore per la Ricerca Applicata e il Trasferimento Tecnologico dell'Università di Pisa

Moderatore Prof. Amedeo Alpi
Presidente della Sezione Centro-Ovest dell'Accademia dei Georgofili

15.00 - Apertura dei lavori

Introduzione ai lavori a cura della **Prof.ssa Roberta Ciampolini**
Università di Pisa - Accademico Aggregato, Accademia dei Georgofili e Coordinatrice della Commissione di Studio ASPA "Adattabilità dei Sistemi Zootecnici ai Cambiamenti Climatici"

15.15 - Interventi

Main Lecture Dr. Olivier Hanotte: African Livestock Genomic diversity and its adaptation to climatic challenges
International Livestock Research Institute ILRI - CGIAR

Risposte genomiche allo stress da caldo: un focus sulle razze bovine da carne
Dr. Daniele Colombi
Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali Università degli Studi di Perugia

Risposte del bufalo da latte alle condizioni di stress da caldo e strategie di mitigazione
Dott.ssa Francesca Petrocchi Jasinski
Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali (DAFNE), Università degli Studi della Tuscia

16.45 - Coffee Break

La Genomica applicata nei bovini da latte resilienti ai cambiamenti climatici
Dr.ssa Raffaella Finocchiaro, A.N.A.F.I. B.J. Associazione Nazionale Allevatori Frisona

Applicazioni della fenomica e della genomica: uso di fenotipi correlati alle emissioni di gas serra nei programmi di miglioramento genetico dei bovini da latte
Dr. Filippo Biscarini, IBBA CNR Milano

18.00 - Discussione e conclusione dei lavori

CONTATTI
Per informazioni e adesioni:
Prof.ssa **Roberta Ciampolini**
roberta.ciampolini@unipi.it