

Presentazione del convegno

“Marcatori immunologici e stress nella bovina in lattazione”

CREA, Monterotondo, 11 gennaio 2019

Il convegno conclusivo del progetto IMMA (D.M 16850/7303/2016), svoltosi lo scorso 11 gennaio presso il Centro di ricerca Zootecnia e Acquacoltura del CREA di Monterotondo, ha visto una grande partecipazione di esperti del settore. Erano presenti rappresentanti dell'Università, degli Istituti Zooprofilattici, dell'industria del comparto zootecnico, delle associazioni di razza e inoltre medici veterinari, allevatori e divulgatori scientifici.

Il convegno si è aperto con le relazioni del Prof. Erminio Trevisi dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza, del Prof. Gianfranco Gabai dell'Università degli Studi di Padova e del Dott. Massimo Amadori dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna. I relatori hanno illustrato la relazione tra aspetti metabolici, immunità e stress ossidativo nelle bovine da latte.

Giovanna De Matteis del CREA, coordinatrice del progetto, ha illustrato le tematiche e l'obiettivo del progetto, ovvero lo studio di nuovi marcatori immunologici e fisiologici indicatori di benessere nelle razze bovine Frisona, Pezzata Rossa e relativo incrocio, e insieme ai colleghi Maria Carmela Scatà e Francesco Grandoni ha presentato i risultati principali.

Il convegno è stato un momento di confronto tra allevatori, veterinari e zootecnici e spunto a nuove prospettive di ricerca. Dalla discussione finale è emerso che il convegno è risultato interessante e stimolante per il carattere innovativo dello studio dei tratti immunitari nei ruminanti e per l'impiego della citometria di flusso, che si sta rivelando una valida piattaforma tecnologica anche in ambito zootecnico.