



PSRN-Biodiversità - sottomisura 10.2, progetto Latteco2
 «Le razze bovine da latte per la definizione di modelli selettivi sostenibili»,
 ANAFIBJ Comparto Bovini latte



"Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali"
 Autorità di gestione: MASAF Ministero dell'Agricoltura della Sovranità Alimentare e delle Foreste
 Spesa ammessa a contributo Progetto LATTECO2 ANAFIBJ: euro 12.535.931,95



LA TRANSIZIONE NEL FUTURO DEI SISTEMI DI ALLEVAMENTO

di Lorenzo **Benzoni**, Raffaella **Finocchiaro** e Martino **Cassandro**



Dal 21 al 26 maggio presso El Greco Conference Center di Toledo (Spagna), nel cuore della pianeggiante regione della Castilla La Mancha, si è tenuto il Convegno ICAR 2023.

numerosi ricercatori, genetisti e tecnici provenienti da tutti i continenti del mondo si sono riuniti per discutere e confrontarsi in merito agli sviluppi che il settore zootecnico sta vivendo e le sfide che sarà tenuto ad affrontare. Per tutti i partecipanti, tra cui ANAFIBJ, è stato un momento in cui si è potuto condividere le proprie esperienze, oltre che gettare le basi per l'avvio di proficue relazioni e collaborazioni internazionali.

Il tema centrale del simposio è stata la resilienza e come questa possa contribuire alla transizione nel futuro di diversi sistemi di allevamento. Riprendendo l'analogia illustrata durante la sessione plenaria, la zootecnia sarà un "elastico" che dovrà essere in grado di adattarsi e plasmarsi in funzione delle necessità degli animali, del consumatore e dell'ambiente. Le giornate sono state scandite al ritmo di tredici sessioni tecniche coerentemente organizzate da RFEAGAS (Royal Spanish Federation of Livestock Associations), ente organizzatore locale dell'evento. In tutti gli interventi è emerso in modo evidente il ruolo sempre più incisivo e determinante della sensoristica, della tecnologia e dello sviluppo tecnologico in tutte le fasi della ricerca scientifica, a partire dall'identificazione animale (sistemi RFID avanzati), fino alla raccolta di nuovi dati e fenotipi (zootecnia di precisione, spettri dell'infrarosso, sensori...) per lo sviluppo di strumenti, applicazioni oppure nuovi indici genomici.

All'interno delle varie sessioni diversi sono stati i contributi da parte di ANAFIBJ, che ha presentato l'attività sperimentale del Centro Genetico, i primi risultati genetici e fenotipici in relazione alle emissioni di metano enterico, oltre al recente indice di tolleranza allo stress da caldo. Tanti gli apprezzamenti ricevuti, ma altrettanti i possibili sviluppi che caratterizzeranno la futura attività tecnico-scientifica dell'Associazione, e un impegno, che ha trovato subito ampio consenso, di organizzare nel prossimo biennio l'ICAR in Italia.

