

Workshop Finale del Progetto PigPhenomics

Fenonica e genomica applicate alla suinicoltura per
l'identificazione e l'utilizzo di nuovi fenotipi

Quando:	26 Giugno 2023 – dalle ore 10.30 alle ore 13.00
Dove:	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-alimentari dell'Università di Bologna Plesso di Agraria: Aula n. 8 – Viale Giuseppe Fanin 48, 40127 Bologna

Moderatore: Luca Fontanesi (coordinatore del Progetto PigPhenomics)

Presentazioni

- 10.30-10.40 – **Saluti e Presentazione del Progetto** (Luca Fontanesi: Università di Bologna)
- 10.40-10.50 – **Fenonica negli animali di interesse zootecnico: nuove frontiere per la selezione** (Francesca Bertolini: Università di Bologna)
- 10.50-11.10 – **Fenotipi molecolari: la metabolomica applicata nei suini** (Samuele Bovo: Università di Bologna)
- 11.10-11.30 – **Genomica e caratteri produttivi nei suini pesanti** (Giuseppina Schiavo: Università di Bologna)
- 11.30-11.50 – **La caratterizzazione genetica del metabolismo nei suini e potenziali applicazioni** (Samuele Bovo: Università di Bologna)
- 11.50-12.10 – **Composti responsabili del boar taint: relazioni con il comportamento sessuale maschile e caratteri produttivi e di qualità del prosciutto** (Valentina Bonfatti: Università di Padova)
- 12.10-12.30 – **La genetica dell'odore di verro e applicazioni nella selezione dei suini** (Valentina Bonfatti: Università di Padova)
- 12.30-12.50 – **La fenonica dello stress: nuove possibili applicazioni per il monitoraggio del benessere animale nell'allevamento suinicolo** (Daniele Vigo: Università di Milano – Matteo Bolner: Università di Bologna)
- 12.50-13.00 – **Discussione e conclusioni**

Comitato scientifico:

V. Bonfatti, S. Bovo, L. Fontanesi, G. Schiavo, D. Vigo

Comitato organizzatore:

M. Ballan, F. Bertolini, M. Bolner, S. Dall'Olio, L. Fontanesi, A. Ribani, G. Schiavo, V. Taurisano, J. Vegni, P. Zambonelli

Informazioni e iscrizioni: samuele.bovo@unibo.it (CC: giuseppina.schiavo2@unibo.it.)

Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2017