

I PARTECIPANTI AL PROGETTO

Partecipano al progetto 21 partner europei, tra centri di ricerca e aziende commerciali, distribuiti su tutto il territorio europeo.



Per informazioni contattare:

Prof. Giulio Cozzi
Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute (MAPS)
UNIPD
T: 049 8272662
E: giulio.cozzi@unipd.it

www.gentore.eu
https://twitter.com/gentore_h2020

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 727213



GENomic management Tools to Optimize Resilience and Efficiency



Perchè GenTORE?



Per trovare soluzioni su misura per le specifiche condizioni produttive locali ed ottenere sistemi di produzione ed animali più RESILIENTI ed EFFICIENTI.



L'obiettivo è sviluppare strumenti innovativi di selezione e management per ottimizzare RESILIENZA ed EFFICIENZA (R&E) dei bovini da latte e da carne nell'ampia diversità di allevamenti presenti in Europa, anche alla luce dei cambiamenti climatici in atto.



IMPATTO IMMEDIATO A
LIVELLO AZIENDALE



Il progetto GenTore prevede un attivo coinvolgimento di un ampio partenariato: associazioni di allevatori, servizi di consulenza manageriale e veterinaria alle aziende, aziende che forniscono tecnologie in allevamento e operatori delle filiere del latte e della carne.

Questi partner contribuiranno attivamente allo sviluppo del progetto:



Contribuendo con idee e prospettive che determinino un miglioramento sostenibile di R&E nel settore bovino



Assicurando che gli strumenti generati siano in linea con gli obiettivi e risultino facili da utilizzare ed immediatamente disponibili



Diffondendo i risultati in tempo reale assicurando che siano attinenti alla realtà quotidiana



RISULTATI

GenTore individuerà delle misure oggettive di resilienza ed efficienza utili per:

1.

Impostare programmi di selezione genetica a livello aziendale e di popolazione

2.

Migliorare la risposta animale ai cambiamenti ambientali (es. stress termici)

3.

Sviluppare un indice manageriale applicabile in azienda, che permetterà agli allevatori di adeguare attivamente R&E ai loro sistemi di allevamento

I risultati verranno trasformati in strumenti operativi, pratici ed applicabili a diverse razze bovine (da carne, da latte e a duplice attitudine) e a diversi sistemi di allevamento (convenzionale e biologici). Questi risultati aiuteranno a migliorare la sostenibilità economica, sociale ed ambientale dei sistemi di produzione del latte e della carne bovina in Europa.

Innovazione tecnologica in allevamento

Nuove opportunità di reddito e di mercato

Nuovi strumenti manageriali di supporto