### 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

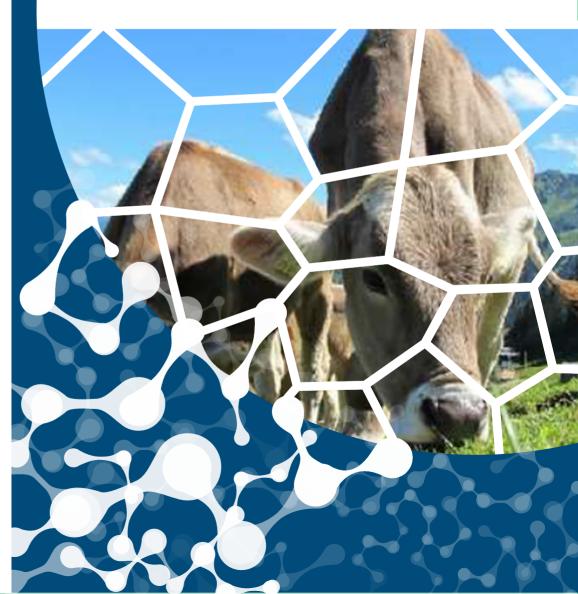
www.gentore.eu

https://twitter.com/gentore\_h2020





# GENomic management Tools to Optimize Resilience and Efficiency



GenTORE è un progetto Europeo di 5 anni (Horizon, 2020)

#### 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.

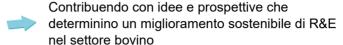


## GenTore - un aperto coinvolgimento degli stakeholder fin dall'inizio



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:





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



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



Impostare programmi di selezione genetica a livello aziendale e di popolazione 2.

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



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.

IMPATTO IMMEDIATO A LIVELLO AZIENDALE Innovazione tecnologica in allevamento

Nuove opportunità di reddito e di mercato Nuovi strumenti manageriali di supporto