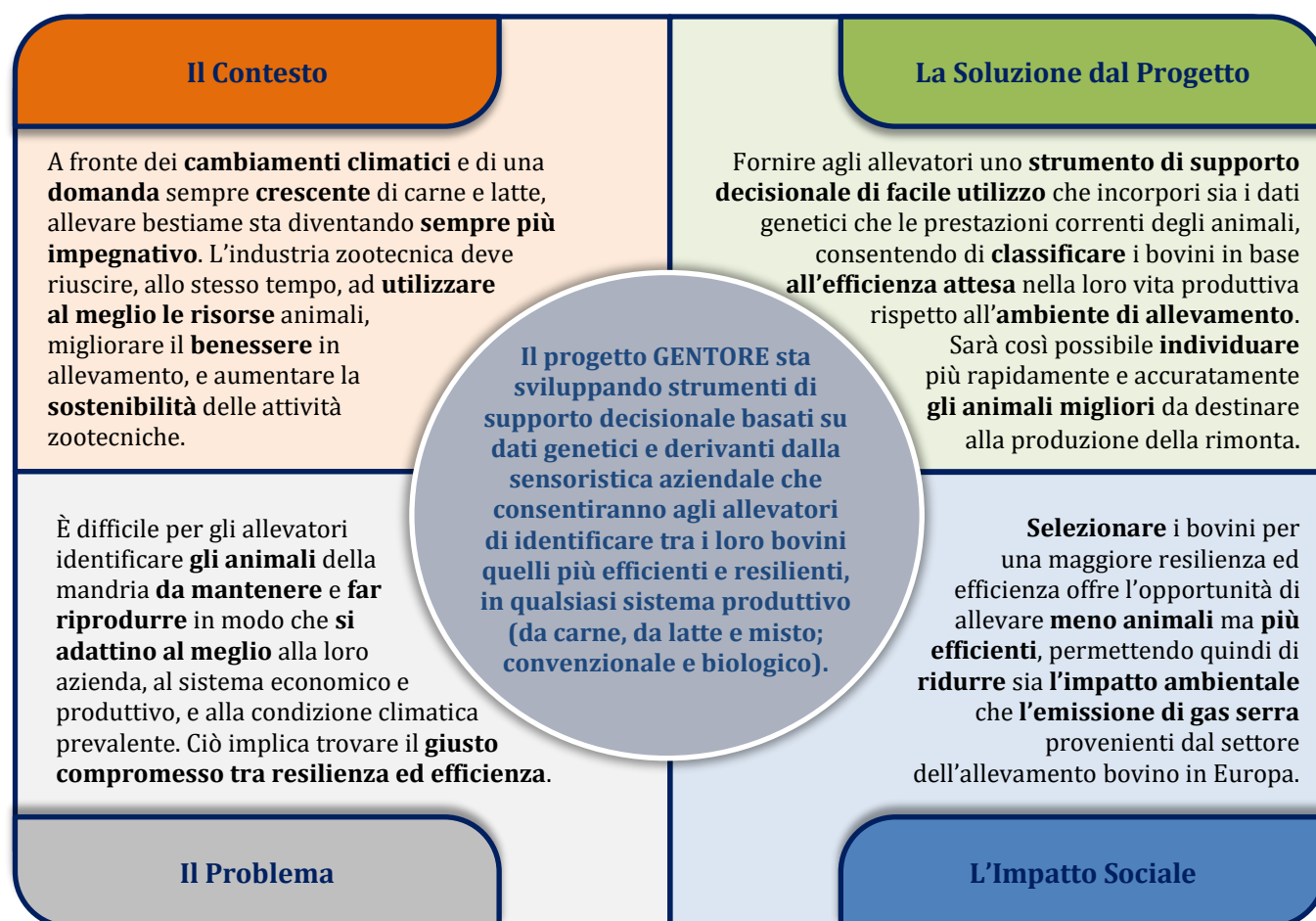




GENomic management Tools to Optimize Resilience and Efficiency

Riproduzione "di precisione": una soluzione per la zootecnia del futuro

Prevedendo che la popolazione mondiale raggiungerà i 9 miliardi di persone nel 2050, dobbiamo sfruttare la tecnologia a nostra disposizione per massimizzare le produzioni animali e la loro sostenibilità. La genetica applicata al miglioramento dell'efficienza e della resilienza degli animali allevati gioca un ruolo chiave in questo campo.



La collaborazione di tutti i soggetti interessati sarà fondamentale per incoraggiare l'utilizzo degli strumenti sviluppati da GenTORE:

Allevatori e produttori:

- usare gli strumenti sviluppati come supporto pratico per le decisioni in materia di riforma e riproduzione degli animali;
- raccogliere in modo efficace i dati che possono essere usati per classificare gli animali della mandria.

Industria del seme:

- rendere disponibile il seme sessato a prezzi competitivi;
- fornire servizi di formazione e consulenza alle organizzazioni a servizio degli allevatori (tramite fondi regionali).

Istituzioni:

- fornire incentivi per la condivisione dei dati raccolti a livello di singolo animale e di allevamento;
- collegare sussidi/premi di pagamento all'uso degli strumenti di supporto decisionale basati sulle migliori pratiche.

Per ulteriori informazioni visita:
<https://www.gentore.eu/project.html>



GenTORE è un progetto Horizon 2020 in corso dal 1° Giugno 2017 al 31 Maggio 2022. Questo progetto è stato finanziato dal Programma di Ricerca e Innovazione H2020 dell'Unione Europea in base all'accordo No. 727213.

La responsabilità di questa pubblicazione è unicamente degli autori. La Commissione Europea e l'Agenzia Esecutiva per la Ricerca non sono responsabili per qualsiasi uso che può essere fatto delle informazioni ivi contenute.

