

# L'ALLEVAMENTO DI PRECISIONE

Una soluzione redditizia, valorizzando il nostro pianeta



## BACKGROUND

Il settore dell'allevamento bovino sta diventando sempre più competitivo a causa dei **cambiamenti climatici** e del **costante aumento di domanda** di carne e latte.

Con una popolazione stimata di 9 miliardi entro il 2050, dovremo **ottimizzare la produzione di cibo e allo stesso tempo proteggere il nostro ambiente.**

Gli allevatori dovranno poter allevare i loro **animali migliori** per **ottimizzare i profitti e salvaguardare l'ambiente.**



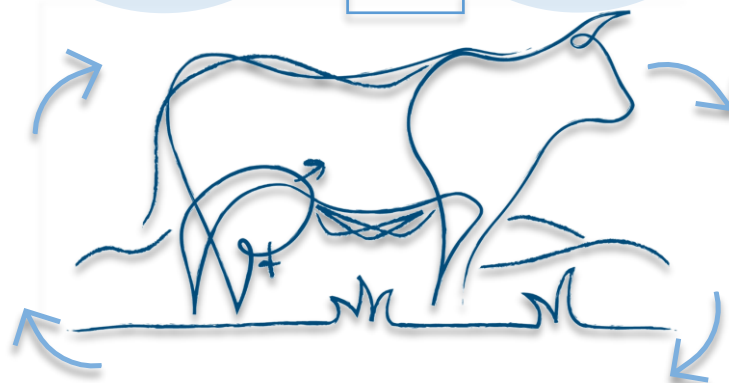
## PROBLEMA

Considerando i **fattori climatici ed economici**, come possono gli allevatori identificare **rapidamente** gli animali **da mantenere e allevare** i più idonei alle loro **condizioni di allevamento?**



## BENEFICI

La **selezione e classificazione** per sistemi di produzione di carne, latte, convenzionali e organici offrirà la possibilità di gestire una **quantità minore, ma più efficiente** di animali, **riducendo i costi e lo stress dell'allevamento** e potenziando l'utilizzo dell'incrocio tra razze. Al contempo, sarà possibile **aumentare redditività e ridurre l'impatto ambientale.**



In altre parole, potranno rilevare i bovini **più idonei** alle loro pratiche di allevamento, tenendo conto di **vincoli economici e climatici.**

Gli allevatori saranno in grado di **identificare** i bovini che producono di più e i più longevi e che dispongono di maggiori **capacità riproduttive e di recupero di varie fonti di stress.**



## SOLUZIONE

GenTore fornirà agli allevatori strumenti di supporto decisionale per tablet e dispositivi mobili incorporando dati genetici e di performance della mandria (inclusi dati basati su sensori). Tali dispositivi saranno di aiuto nel prendere decisioni relative all'allevamento e all'abbattimento selettivo, classificando i bovini in base a resilienza ed efficienza, attraverso un'ampia gamma di sistemi.

