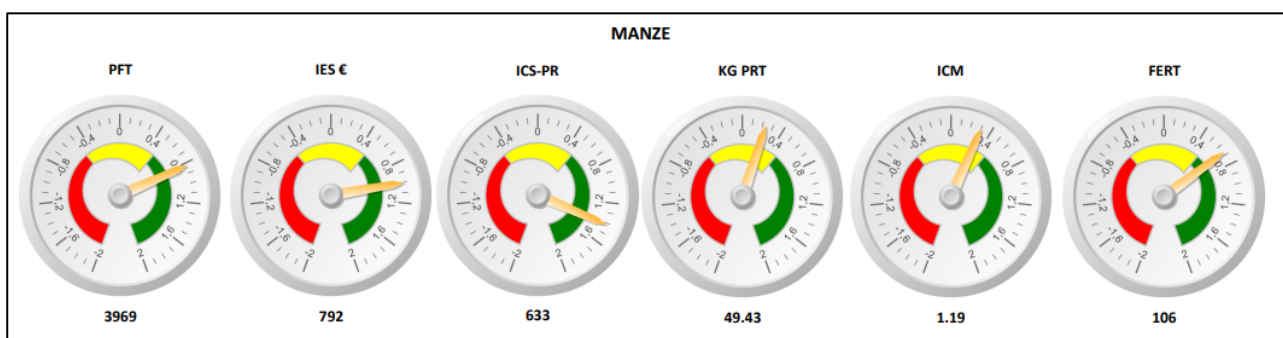


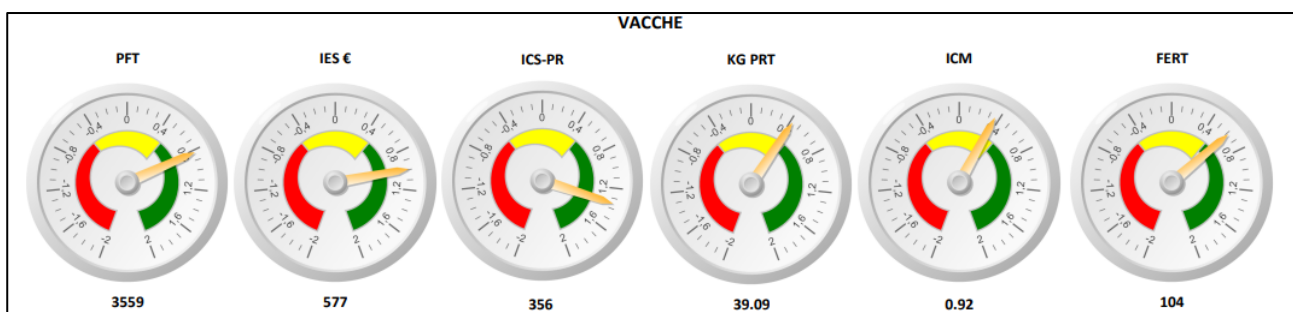
MONITORAGGIO GENETICO

L'azienda Balestreri Donatella, fin dalla sua fondazione, ha investito in misura incisiva sulla selezione genetica per il miglioramento genetico della propria mandria. La mandria, interamente genotipizzata, è caratterizzata da indici genomici che rientrano nel miglior 10% degli allevamenti a livello nazionale.

L'allevamento si conferma in **prima posizione nella classifica della provincia di Cremona** per PFT e IES sia per le manze, sia per le vacche. A livello nazionale si colloca come il **migliore allevamento per IES** per le manze.



Indici genomici manze confrontati con il miglior 10% a livello nazionale.



Indici genomici vacche confrontati con il miglior 10% a livello nazionale.

L'allevamento ha creduto nelle potenzialità della selezione genomica fin dai suoi esordi in Italia. La **genomica** in stalla ha interessato sia la scelta dei tori, sia la scelta delle vacche da destinare alla riproduzione. Questo approccio ha garantito un'importante riduzione dell'intervallo di generazione (età media dei genitori alla nascita dei figli) sia dei padri, sia delle madri, massimizzando il progresso genetico della propria mandria.