

Risultati preliminari di un monitoraggio in campo su un prodotto alimentare per la funzionalità ruminale in 7 aziende commerciali di bovine da latte italiane*

P. Luparia¹, N. Rota², M. Poggianella¹, V. Bronzo²

¹SOP s.r.l., Busto Arsizio (VA), Italia; ²Department of Health, Animal Science and Food Safety, Università degli Studi di Milano, Italia

*Traduzione del testo originale: "Preliminary results of in-field monitoring of a feed additive for rumen functionality on 7 Italian commercial dairy farms"

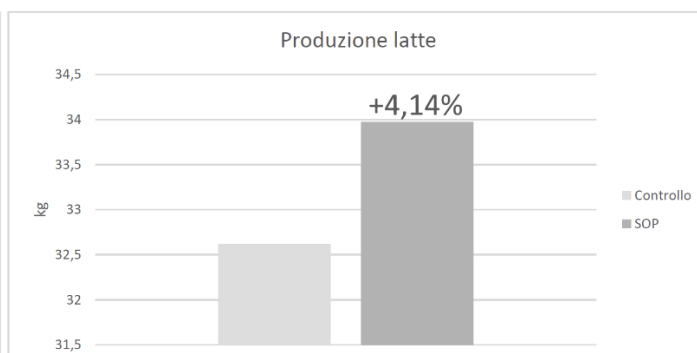
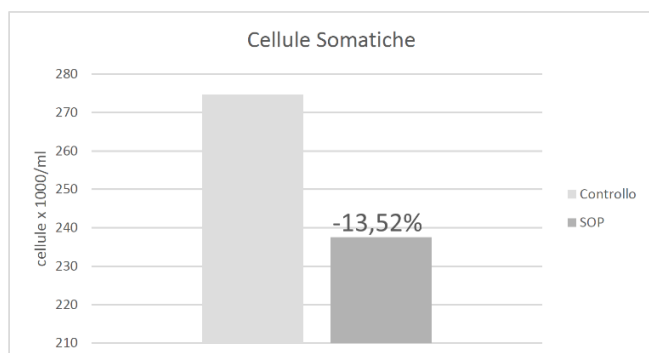
Scopo

Il fine di questo studio è stato quello di valutare l'efficacia di un prodotto alimentare commerciale (SOP) sul benessere ruminale della bovina da latte e sulla produzione e qualità del latte.

Materiali e Metodi

Formula	SOP SQC 233 + SQE 034 + SQC 005A
N. animali	1.357 (7 aziende agricole commerciali con una media di animali in mandria da 75 a 330)
Materiali e metodi	Un periodo antecedente di un anno è stato poi paragonato a quello di un anno di trattamento. Tutte le aziende interessate dalla prova si trovano nella stessa area, utilizzano insilato e foraggi prodotti in loco insieme a concentrati di derivazione commerciale, hanno la stessa routine di gestione e di mungitura e sono paragonabili fra loro. Non sono stati fatti cambiamenti nella gestione aziendale.
Parametri valutati	Cellule somatiche, produzione latte
Significatività statistica	P<0,05 (Cellule Somatiche); P<0,01 (Produzione)

Risultati e Grafici



Conclusioni

Grazie all'azione della tecnologia SOP sul microbiota ruminale e intestinale, la qualità e la quantità della produzione del latte possono essere migliorate.