

Deatech, specialista da più di 20 anni in nutrizione animale, presenta la "soluzione stress da caldo", un approccio alimentare a 360 gradi per aiutare le vacche da latte delle stalle tradizionali (T) o a mungitura robotizzata (R), a raggiungere il massimo comfort termico durante la stagione calda

Un poker d'assi contro lo stress da caldo

a cura di Greta Frigerio
Deatech srl



UN SALTO DI QUALITÀ ANCHE CON IL CALDO

- Potenzia la fertilità e la salute con **AG3 80**
- Aumenta l'energia della razione con **OPTIMUM 600**
- Regola la temperatura e garantisce alto comfort termico con **THERMO EVO**
- Stimola l'appetito e favorisce la circolazione nel robot con **THERMO A.M.F.**

Per **valutare il comfort termico dei ruminanti** si ricorre, come noto, all'utilizzo del **THI**, un indice che mette in relazione la temperatura con l'umidità relativa. L'esposizione prolungata delle bovine a condizioni ambientali non ottimali (THI 68), provoca un peggioramento dello stato fisiologico degli animali con ripercussioni a livello sanitario, produttivo e riproduttivo di tutto l'allevamento. Le vacche rispondono a questa condizione di stress riducendo l'ingestione e risultando più suscettibili a patologie (laminiti, mastiti e metriti) e disfunzioni metaboliche (acidosi e dislocazioni dell'abomaso). Superando il THI ottimale, inoltre, si registra un netto calo della quantità e della qualità di latte prodotto, un aumento dei calori silenti e una diminuzione del 13% del tasso di concepimento per ogni +0,5°C di temperatura rettale.

Tecnologie vincenti

Per migliorare il benessere animale durante il periodo caldo e raggiungere la massima condizione di comfort termico, Deatech ha messo a punto la "soluzione stress da caldo", quattro tecnologie uniche ed esclusive per un approccio a 360°:

- **Optimum 600:** mix di carboidrati liquidi, a diversa velocità di assorbimento, che fornisce alle vacche un'elevata concentrazione energetica in una ridotta quantità di sostanza secca. La sua modalità d'azione, oltre a garantire la sanità del ruminante, massimizza l'uso dei nutrienti della razione **(T)(R)**;

- **Thermo Evo:** la tecnologia in pellet che risolve i problemi di efficienza e di salute dovuti allo stress da caldo. Stimolando l'appetito e favorendo l'espulsione del calore tramite la pelle e le urine, le vacche mangiano e riposano di più. Ciò consente loro di mantenere il peso ottimale e di evitare il calo di produzione di latte **(T)(R)**;

- **AG3 80:** la farina di semi di lino estruso che potenzia la fertilità e la salute delle bovine, anche durante lo stress da caldo. Migliorando l'equilibrio Omega 6/Omega 3 della razione, AG3 80 favorisce la naturale produzione di ormoni utili all'attecchimento embrionale, contrasta i processi infiammatori dell'organismo animale e aumenta la visibilità e la durata dei calori **(T)(R)**;

- **Thermo A.M.F.:** la tecnologia in pellet per le stalle a mungitura robotizzata che risolve i problemi di efficienza, di salute e di circolazione dovuti allo stress da caldo. Oltre a mantenere elevata la produzione di latte, riduce il numero di animali in piedi ed in affanno, evitando i ritardi nel robot di mungitura **(R)**. *



Approfondimenti
www.deatechsrl.it

