

Con Animate® per migliorare la salute delle vacche in transizione

Lo dimostrano i risultati ottenuti a Sant'Alberto (Ra), nella stalla della Cooperativa Libertà e Lavoro dove le vacche in close-up consumano una razione contenente anche il mangime complementare di Phibro AH

a cura della redazione



In alto: Animate® è un mangime complementare anionico che ha proprio nell'appetibilità uno dei suoi principali punti di forza

“**Animate®** è la specialità nutrizionale formulata da **Phibro Animal Health** per apportare cloro e zolfo a livelli ideali. Dunque un mangime complementare anionico che ha proprio nell'appetibilità uno dei suoi principali punti di forza e che può essere tranquillamente somministrato alle bovine in asciutta senza che ciò deprima l'assunzione di sostanza secca.

Ma l'aspetto più interessante è che Animate® ha dimostrato di contribuire a ridurre il rischio di ipocalcemia clinica e subclinica nelle bovine da latte durante il post-parto, con conseguente miglioramento della salute e delle performance delle vacche fresche”. Così **Paolo Bozzi** di Phibro Animal Health sintetizza i pregi di Animate® mentre ci dirigiamo verso le campagne di Sant'Alberto (Ra), in visita a una delle stalle da latte più grandi e produttive dell'intera Romagna.

“La nostra cooperativa – premette infatti al nostro



Il team della Cooperativa Libertà e Lavoro. Da sinistra, il direttore generale Gabriele Zavatta, il veterinario aziendale Gianni Guadagni e il responsabile zootecnico Davide Micheli

arrivo **Gabriele Zavatta**, direttore generale della **Cooperativa Libertà e Lavoro** – dispone di due siti produttivi, quello storico di Savio (Ra) e questo di Sant’Alberto, dove attualmente coltiviamo 450 ettari di terreno e mungiamo circa 500 vacche di razza Frisona. Nel 2019 abbiamo messo a segno una media annuale di 33,2 litri di latte per vacca al 4% di grasso e al 3,40% di proteina, con cellule somatiche sempre sotto alle 200mila unità per millilitro e cariche batteriche inferiori alle 8mila Ufc/ml. Il nostro latte viene conferito a GranLatte per l’alta qualità”. Ma in un recente passato non sono mancati i momenti di difficoltà, in cui i soci della cooperativa hanno sentito l’esigenza di un cambio di passo. Come ad esempio nel 2017, quando si è evidenziata la necessità di rivedere la gestione alimentare. “In quell’occasione, su consiglio del nostro veterinario – sottolinea **Davide Michelin**, responsabile zootecnico della Cooperativa – decidemmo di rivolgerci al team **Zoo Assets** di Bologna, un gruppo di tecnici di alto livello che ci hanno aiutato a rivedere l’intera organizzazione della nostra azienda, da quanto facevamo in campagna a come gestivamo gli animali”.



Paolo Bozzi di Phibro Animal Health (a sinistra) con Andrea Molinari di Zoo Assets



Contribuisce a Mantenere la Salute & le Performance delle Vacche Fresche

Appetibile

Molto appetibile, la specialità nutrizionale **Animate®** viene prontamente consumata senza deprimere sostanzialmente l’assunzione di sostanza secca prima del parto

Concentrato

Animate è uno dei prodotti anionici più concentrati disponibili sul mercato. Questo permette più spazio in razione e una formulazione più semplice.

Completo

Animate è formulato per apportare cloro e zolfo a livelli ideali per una semplice ed efficace razione con DCAD negativo. **Animate** ha dimostrato di contribuire a ridurre il rischio di ipocalcemia nelle vacche da latte in post parto, con conseguente miglioramento della sanità e delle performance delle vacche fresche.



Per saperne di più visitate www.animate-dairy.com o mandate una e-mail a info.europe@pahc.com

Phibro Animal Health Corporation, Phibro Animal Health, Healthy Animals, Healthy Food, Healthy World, sono marchi e/o registered trademarks di Phibro Animal Health Corporation o di affiliati.

Il benessere conta

“Per quanto riguarda nello specifico le bovine in transizione – interviene **Andrea Molinari** di Zoo Assets – abbiamo cercato di introdurre una nuova filosofia di approccio a questi animali. I soggetti in asciutta sono stati quindi fisicamente suddivisi in due gruppi, uno di far-off e uno di close up per le ultime 3 settimane prima del parto, e a questo secondo gruppo abbiamo cercato anche di offrire spazi più generosi e soprattutto una dieta specifica, arricchita da un nostro integratore: **Mamma Mia Dcad**, contenente Animate® di Phibro Animal Health. Una specialità di cui conoscevamo bene gli effetti e la ricchissima bibliografia scientifica a supporto”. Come è loro abitudine, i tecnici di Zoo Assets stabiliscono il dosaggio dell’integratore in base ai risultati delle analisi dei foraggi aziendali. “Non siamo anionizzatori talebani – ironizza Molinari – perché la letteratura insegna che per ottenere risultati è sufficiente riportare in equilibrio anioni e cationi, e offrire alle bovine migliori condizioni di benessere animale”.

Ma per valutare scientificamente gli effetti ottenuti nella stalla della Cooperativa Libertà & Lavoro, il team di Zoo Assets realizza una vera e propria prova di campo, organizzata con i criteri cari alla ricerca accademica: “Per 3 mesi consecutivi – rivela infatti Molinari – abbiamo eseguito settimanalmente dei prelievi ematici sull’intero effettivo delle bovine in post-parto per valuta-

re se dopo il nostro trattamento erano effettivamente migliorati alcuni parametri ematici indicatori delle principali malattie metaboliche tipiche di questa fase. A questa prova ne è seguita una seconda, tuttora in corso, finalizzata invece a valutare diverse modalità di messa in asciutta delle bovine e il loro impatto sui parametri metabolici e minerali in questa fase, nonché in quelle di parto e post-parto”.

Ipocalcemia addio

Quanto ai risultati ottenuti con la prima prova, citeremo prima di tutto quelli relativi alla calcemia, visto la loro importanza strategica nella prevenzione del collasso puerperale e dell’ipocalcemia subclinica, patologie che a loro volta predispongono la lattifera a molte altre malattie del post-parto (ritenzione placentare, metriti, ecc.). Ebbene, prima del trattamento con

Mamma Mia Dcad/Animate® le bovine della cooperativa ravennate, tra il secondo e il quinto giorno dopo il parto avevano un livello ematico medio di calcio pari a 8,7mg/dl, quindi di poco al di sopra della soglia considerata “di sicurezza” (8,5 mg/dl), ma il 38,5% dei soggetti era al di sotto di tale livello e dunque a rischio. Dopo il trattamento, la media del gruppo è passata a 9,3 mg/dl di calcio, con soltanto il 4% degli animali al di sotto della soglia di sicurezza. Anche i livelli ematici di magnesio e fosforo hanno mostrato un trend di miglioramento, così come le maggiori attenzioni sul fronte del benessere animale hanno migliorato i valori di acidi grassi non esterificati e di beta-idrossibutirrato, riducendo il rischio chetosi.

E quando chiediamo al veterinario aziendale un parere clinico, la risposta è immediata: “Da quando la cura Zoo Assets è in corso – afferma infatti **Gianni Guadagni** – l’apparato riproduttivo delle vacche è migliorato: l’involuzione uterina è buona, non ci sono problemi di metriti e la ripresa dell’attività ovarica è anticipata. Di regola non abbiamo più problemi di chetosi e i casi di dislocazione abomasale sono del tutto sporadici come normalmente avviene nelle grandi mandrie che godono di buona salute”. Il quadro è dunque positivo, per la gioia dei soci della cooperativa. Un altro successo per Zoo Assets e per Animate®. *

Oltre che essere alimentate con una dieta mirata, oggi le bovine in close-up della Cooperativa Libertà e Lavoro godono di migliori condizioni di benessere animale



Approfondimenti
www.animate-dairy.com

Animate