



Cucette comode e pulite con Blister di New Farms

Grazie all'autobloccante alveolare prodotto dall'azienda bresciana, è finalmente possibile utilizzare la sabbia come materiale di riempimento della buca. Un mezzo ideale per la salute, il benessere e la longevità della lattifera, assicurano gli esperti

di ALESSANDRO AMADEI

Correttamente dimensionata e con fondo comodo ma non cedevole, fresco ma anche asciutto, di materiale inorganico e con sufficiente grip: è questo l'identikit della cuccetta ideale che viene puntualmente fornito in qualsiasi conferenza in cui si parli di benessere della vacca da latte. E gli esperti del mondo anglosassone, sulla base di numerose ricerche e forti dell'esperienza di campo maturata in migliaia di stalle d'Oltreoceano, sono concordi nell'indicare la sabbia come migliore materiale di riempimento delle cucette a buca.

In Italia, però, hanno prevalso altre soluzioni, un po' perché non è dappertutto facile trovare a buon prezzo una sabbia del-

la giusta granulometria e della giusta compattezza (con il giusto grado di terrosità, sarebbe corretto dire), un po' perché

FOTO SOPRA

Dopo il fissaggio di Blister, il fondo viene riempito di sabbia sporca (limo) e il tutto viene ricoperto con uno strato di paglia



i primi che hanno provato la sabbia, hanno scoperto che le vacche amano scavare. E così proiettano la sabbia al di fuori della buca, finendo per intralciare e intasare i dispositivi di pulizia della stalla. A meno che

FOTO A FIANCO

Maggior pulizia degli animali, cellule somatiche sotto controllo, lesioni e traumi agli arti su livelli minimi, ridotti consumi di paglia: questi i principali vantaggi osservati nelle stalle dove sono in uso i prodotti New Farms

sul fondo della cuccetta non si utilizzi Blister, l'intelligente "autobloccante alveolare" messo a punto dopo anni di studio dalla New Farms di Remedello di Sopra (Bs).

"L'idea - spiega **Giovanni Fiolini**, uno dei 5 soci della srl bresciana - ci è balenata circa 10 anni fa, in una stalla dove avevamo potuto apprezzare l'eccezionale stato di pulizia degli animali. L'allevatore aveva ricoperto il fondo delle cuccette con pneumatici d'auto usati, riempiti di limo di fiume, e in superficie aveva distribuito uno strato di paglia". Purtroppo i copertoni d'auto tendevano a muoversi, e occorre trovare il modo di creare un supporto fisso per la sabbia e la paglia.



L'esperienza conta

"Così, dopo innumerevoli tentativi e facendo tesoro dei preziosi consigli offerti dagli allevatori che ci hanno supportato nelle nostre ricerche, siamo arrivati a Blister. Un prodotto semplice,

ma frutto di un'esperienza per molti versi irripetibile". In questo modo **Roberto Filippini**, anch'egli socio di New Farms, sintetizza l'avventura imprenditoriale e umana che ha portato allo sviluppo di questo autobloccante

FOTO A FIANCO

L'autobloccante Blister è di dimensioni standard, adatte a qualsiasi cuccetta (154 x 113 cm o 154 x 100 cm, spessore 8 o 11 cm). Il materiale con cui è costruito, il design degli alveoli e l'alternanza di pieni e di vuoti sono il frutto di anni di prove e di numerosi studi condotti "sul campo"

che oggi trova applicazione in più di 600 stalle italiane ed è esportato in tutta Europa. Non è stato facile - spiega infatti Filippini - individuare il modo di assemblare pezzi di gomma della giusta granulometria con i collanti più efficaci per offrire un supporto comodo, ma al tempo stesso resistente. Così come non è stato facile sviluppare il gioco di pieni e vuoti, le forme e le dimensioni degli alveoli più confacenti al benes-

ZOOTECNICA BALLAN

INSETEC ASTREA 20.20

Il sistema di mungitura robotizzato più evoluto presente sul mercato in grado di gestire la mungitura da 60 a 130 vacche. I più bassi costi di gestione e manutenzione e le performance superiori fanno del robot di mungitura ASTREA 20.20 il sistema ideale per l'allevatore di oggi



www.zootecnicaballan.net
www.astreaforfarmers.eu
www.insentec.eu



Zootecnica Ballan

S. Maria di Sala (VE) • Via Gaffarello 95 • Tel. 041486307 • Fax. 041487915





FOTO A FIANCO
Questo è Snooker, il materasso per cuccette piane che mantiene inalterati pregi e funzionalità di Blister

Certificato dalla Dlg

Chi si intende di certificazioni in zootecnia, conosce bene il valore che può avere un riconoscimento della Dlg, la prestigiosa Società per l'agricoltura tedesca. Un ente super partes serissimo, la cui valutazione non è mai espressione del compenso percepito. Ebbene, nel 2013 l'autobloccante Blister ha superato il Fokus Test della Dlg con punteggio ++ (96,4 su 100), valutazione record per un prodotto da cuccetta. "Ci hanno chiesto un elenco di 20 aziende in cui gli autobloccanti Blister fossero in funzione da almeno 3 anni – racconta Fiolini – dopodiché, senza alcun preavvertimento, in 3 di queste stalle, scelte a caso dall'elenco, hanno mandato un loro esperto per valutare l'eventuale presenza di lesioni cliniche a livello di articolazioni in tutte le bovine presenti. Su 105 animali visitati, l'esperto non ha individuato alcuna lesione nel 96,4% delle articolazioni esaminate (comprendenti carpo e pastoia degli anteriori, ginocchio, garretto e pastoia dei posteriori); nel 2,6% delle articolazioni sono state rinvenute alterazioni lievi, come chiazze depilate, e nell'1% alterazioni di media entità, come escoriazioni". E al palmares di Blister, potrebbe aggiungersi a breve un altro prestigioso riconoscimento, sempre da parte della Dlg: "sono attualmente in corso – spiega infatti Filippini – le prove per il superamento del Signum Test. Questa volta abbiamo spedito in Germania 40 Blister, che sono stati posizionati in 3 stalle pilota tedesche, monitorate 24 ore su 24 dagli esperti della Dlg, che in questo caso sono stati chiamati a valutare il comportamento delle vacche. I primi rapporti sembrano ottimi, e salvo imprevisti, in occasione del prossimo Eurotier riceveremo anche questo secondo, prestigioso attestato". (A.A.)

sere della vacca da latte. Ma alla fine Blister, opportunamente fissato al fondo per mezzo dei suoi 12 tasselli, riempito di abbondante sabbia non lavata (3-4 centimetri oltre l'orlo, consigliano alla New Farms) e infine ricoperto da un sottile strato di paglia tritata (spesso 5 cm), offre una superficie di riposo ideale per la bovina in quanto comoda, asciutta, senza avvallamenti e non abrasiva (a quest'ultimo proposito vedasi anche il box a fondo pagina: ndr). "Il segreto – rivela Filippini – è continuare a prendersi cura delle cuccette anche dopo l'installazione dell'autobloccante. Infatti dopo la prima settimana di adattamento, il fondo si compatta e non è più necessario aggiungere altra sabbia. Ma è indispensabile rinnovare ogni 8-10 giorni lo strato superficiale di paglia. Per questo diciamo che il nostro prodotto è per molti, ma non per tutti".

Risultati eccellenti

Ma per chi si attiene alle pratiche d'uso consigliate da New Farms, i vantaggi non mancano. "È da circa tre anni che disponiamo di Blister – osserva ad esempio Tiziano Oneda, direttore della Cascina Sei Ore di Remedello di Sotto (Bs) – e da allora abbiamo notato la scomparsa delle lesioni agli arti e delle abrasioni ai garretti, una riduzione significativa delle cellule somatiche nel latte, passate dalle 250mila unità per ml alle

attuali 160mila, un risparmio fino al 60% dell'uso di paglia, e infine una riduzione significativa della presenza di mosche, le cui larve non trovano nella sabbia terreno favorevole alla crescita. Senza dimenticare la pulizia delle bovine e delle cuccette, che risultano sempre gradite agli animali e che quindi vengono omogeneamente occupate dalla mandria anche durante i periodi estivi. Infine, non formandosi buche e avvallamenti, l'animale può disporre di una superficie piana, su cui riposare e ruminare al meglio". Del tutto analoghe le considerazioni di Alessandro Saletti, allevatore e buiatra di base nel bresciano: "in occasione delle visite effettuate nelle stalle di cui sono responsabile – afferma – ho potuto appurare che l'utilizzo di Blister comporta numerosi vantaggi di ordine igienico-sanitario e produttivo. La sabbia è un materiale inerte, per cui sfavorisce la moltiplicazione batterica, e questo ha riflessi positivi anche sull'incidenza delle mastiti ambientali e sulle conte cellulari. Più in generale è la produzione di latte a trarne beneficio, sia in termini quantitativi che qualitativi, perché le bovine sono più pulite e riposano meglio".



New Farms srl
Via Visano, 2
Remedello di Sopra (Bs)
Tel.: 030 9953935
Fax 030 6384551
info@newfarms.it
www.newfarms.it