

Thành công trong Chăn nuôi

NEWS



CHỦ ĐỀ TIÊU ĐIỂM Thức ăn cho bò sữa

Năng suất sữa ổn định bất kể stress do nắng nóng

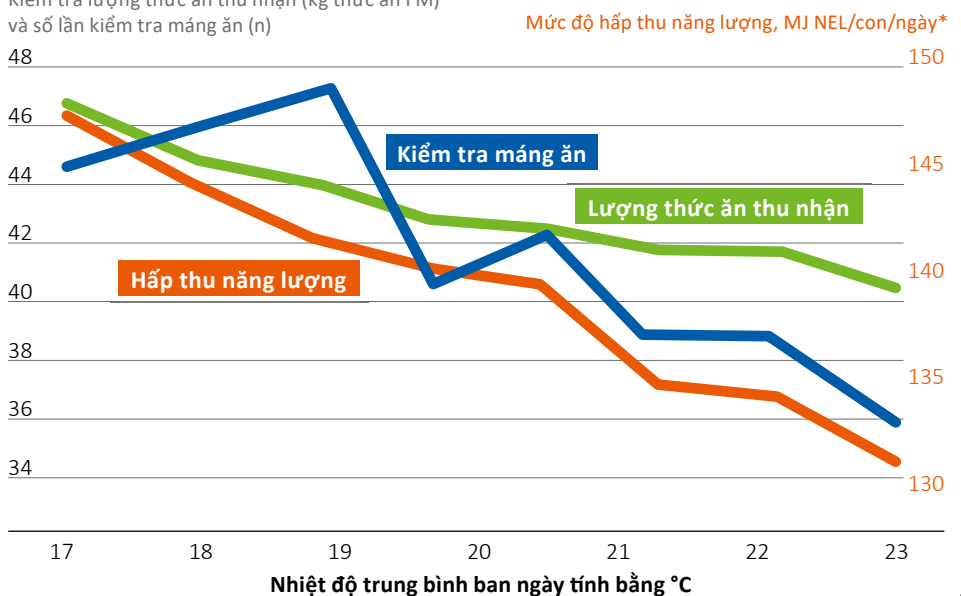
Đối với bò sữa, nhiệt độ khoảng 20o C đã làm cho bò bị stress do nóng. Hậu quả là năng suất sữa giảm, thành phần sữa bị thấp, khả năng sinh sản giảm và ảnh hưởng tới sức khỏe móng và bầu vú. Hãy hỗ trợ cho bò của bạn bằng cách lựa chọn những thành phần phù hợp trong thức ăn cho bò.

Mùa hè và đi kèm theo nó là nhiệt độ cao cũng như độ ẩm trong không khí tăng sẽ khiến bò sữa đối mặt với một loạt các thách thức như:

- Thức ăn ở máng ăn có xu hướng tăng nhiệt. Điều này làm giảm khả năng thu nhận thức ăn của bò khiến cho nguồn cung năng lượng và dinh dưỡng bị sụt giảm (xem Bảng 1).
- Việc thở gấp và đổ mồ hôi khiến cho các chất đệm bị mất. Nguy cơ a-xít dạ cỏ tăng.
- Stress nhiệt gia tăng sức ép lên sự trao đổi chất, đặc biệt đối với gan, làm cho bò dễ bị tác động tiêu cực bởi các độc tố.
- Trong niên vụ 2018, ngô ủ chua không đạt như mong muốn tại nhiều vùng khác nhau, cả về chất lượng và số lượng. Hàm lượng tinh bột giảm và hàm lượng xơ thô cao khiến cho khả năng tiêu hóa giảm và dẫn tới thiếu hụt năng lượng cho bò.

1 Cho bò ăn trong quá trình “stress nhiệt”

Kiểm tra lượng thức ăn thu nhận (kg thức ăn FM) và số lần kiểm tra máng ăn (n)



*Hàm lượng theo trọng lượng của thức ăn là 45% và mức năng lượng là 7,1 MJ NEL/kg DM.

Nguồn: theo Mahlkow-Nerge

Bây giờ hãy lập phương án cho mùa hè

CHỦ ĐỀ TIÊU ĐIỂM Thức ăn cho bò sữa

Năng suất sữa ổn định bất kể stress do nắng nóng

Tránh việc thức ăn nóng trở lại

Thức ăn nóng trở lại sẽ làm giảm vị ngon và khiến cho khả năng thu nhận thức ăn bị giảm đáng kể. Sử dụng Schaumasil 5.0 sẽ giữ ổn định thức ăn và làm cho thức ăn không bị nóng trở lại. Thậm chí Schaumasil 5.0 giúp khẩu phần có tỷ lệ thức ăn tinh cao tránh được việc nóng trở lại một cách có hiệu quả (xem bảng 2). Thêm vào đó, Schaumasil 5.0 với giá trị pH là 5.0 có tính ăn mòn ít hơn đáng kể so với bất kỳ sản phẩm nào khác có cùng một tác dụng.

Ổn định pH máu và dạ cỏ

Hậu quả của việc thở gấp trong mùa nóng và tiết nhiều nước miếng sẽ gây ra việc mất các-bon-nát một cách đáng kể, nó sẽ làm giảm giá trị pH của máu và dạ cỏ. Với việc bổ sung Rindamin BP, một sản phẩm kết hợp đặc biệt các chất đệm cho máu và dạ cỏ, sẽ giúp phòng chống được bệnh a-xít dạ cỏ một cách hiệu quả. Thêm nữa, nó cũng giúp cho các thành phần của sữa được ổn định.

Tăng cường khả năng tiêu hóa

Ngô ủ chua trong niên vụ 2018 có hàm lượng tinh bột thấp và xơ thô cao. Do vậy, khả năng tiêu hóa thức ăn cũng bị giảm tương ứng. Sản phẩm Rumivital I sẽ hỗ trợ hệ vi sinh dạ cỏ trong quá trình tiêu hóa. Kết quả là đã giúp làm tăng khả năng tiêu hóa và tăng được khả năng thu nhận thức ăn của bò. Thêm nữa, chuyển đổi thức ăn tăng và năng lượng từ ngô ủ cũng tăng được khoảng 0.31 MJ NEL/kg DM nếu dùng Rumivital I (xem Bảng 3).

Kiểm soát việc nhiễm khuẩn

Những độc tố có trong thức ăn và áp lực của việc ô-xy hóa làm suy yếu đáng kể quá trình trao đổi chất trong gan của bò sữa. Sản phẩm Rindavital Vario Protect với sự kết hợp đặc biệt của các chất chống độc tố và ô-xy hóa sẽ bảo

Tác giả



Dr. Martina Gorniak Bộ phận Quản lý Sản phẩm của Schaumann

> Việc sử dụng kết hợp các mô-đun cho ăn khác nhau sẽ giúp đáng kể cho bò trong quá trình bị stress nhiệt ! <

vệ quá trình trao đổi chất và gan khỏi bị stress và đảm bảo hoạt động của các cơ quan trên ngay cả trong tình trạng bị stress. Nó cũng giúp cho sức khỏe bầu vú và làm giảm nguy cơ bị nhiễm khuẩn.

Đảm bảo việc cung cấp năng lượng

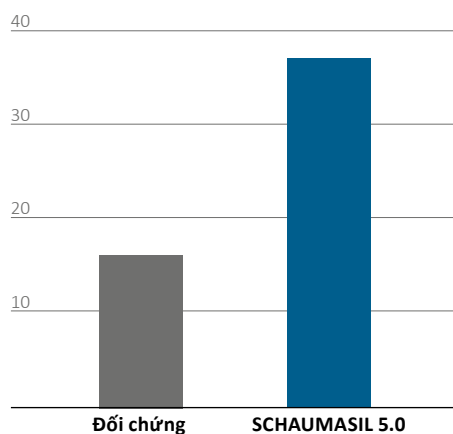
Khẩu phần với tỷ lệ thức ăn tinh cao sẽ làm tăng năng lượng có trong thức ăn nhưng nó cũng làm tăng nguy cơ a-xít dạ cỏ. Việc sử dụng các chất béo bảo vệ dạ cỏ của

sản phẩm Schaumann Energy sẽ làm tăng mức năng lượng trong thức ăn mà không làm dạ cỏ bị làm việc quá mức và sản sinh ra nhiệt không cần thiết trong quá trình trao đổi chất.

SCHAUMASIL

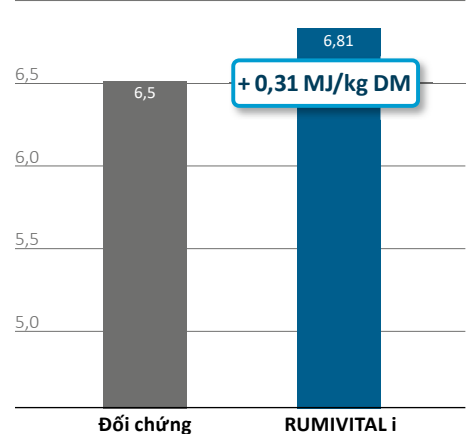
2 SCHAUMASIL 5.0 giúp làm tăng gấp đôi thời gian thức ăn duy trì sự ổn định.

Sự bắt đầu nóng trở lại của thức ăn tính theo giờ.

**RUMIVITAL I**

3 RUMIVITAL I giúp làm tăng năng lượng trong thức ăn ngô ủ.

Lượng năng lượng, MJ NEL/kg DM



Đảm bảo sức khỏe và hoạt động của bò trong mùa hè.