

Nieuwsbrief

Juni 2016

Verharingsperiode zeugen

Het lijkt erop dat zeugen zich niets aantrekken van de verharingsperiode. Let wel op, in de vrije natuur zijn dieren tijdens het verharen minder actief, traag en lui. Wetenschappers wijten dit aan een tekort aan vitaminen en sporenelementen wegens de opbouw van een nieuw haarkleed.

Afhankelijk van de weersvooruitzichten en het verharen van de dieren kunt u het moment bepalen waarop u extra vitaminen en sporenelementen aan het voer laat toevoegen. Hiermee worden de seizoensinvloeden opgevangen, zodat uw dieren het hele jaar constant kunnen presteren.

Organisch gebonden mineralen, B-vitaminen en biotine beschermen en/of herstellen lichaamsweefsels zoals bloed, huid en hoornweefsel. Een aantal van deze componenten stimuleert tevens de vitaliteit van de pasgeboren biggen. Specifieke B-vitaminen ondersteunen ook de leverfunctie en verbeteren daarmee de energiebalans van uw zeugen.

U kunt bij Booijink Veevoeders extra vitaminen en mineralen bij laten mengen om tekorten tijdens de verharing/najaar bij de zeugen te voorkomen, raadpleeg uw adviseur over wat u het beste kunt doen.

Hittestress: Booijink Buffermix voor melkvee en rosékalveren

Past u weidegang toe bij warme, zomerse omstandigheden? Wilt u uw koeien beschermen tegen hittestress bij summerfeeding? Of voert u snel verteerbare energierijke rantsoenen met weinig ruwe celstof en veel suikers aan rosékalveren? Bestel de Booijink Buffermix mineralen!

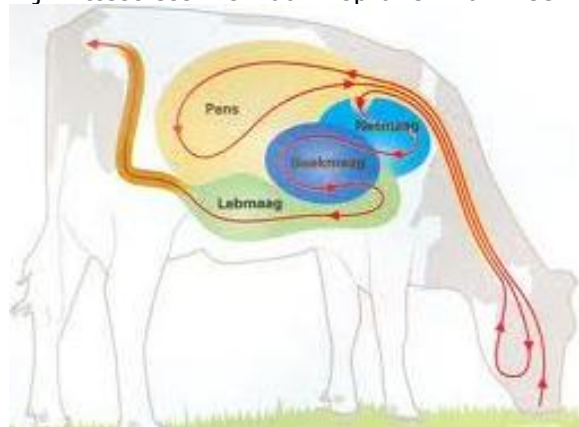
Bij hogere temperaturen hebben melkkoeien en rosékalveren moeite om hun warmte kwijt te raken, waardoor hittestress ontstaat. Door hittestress daalt voeropname, melkproductie en groei. Bij hoge producties is er continue aandacht nodig om pensverzuring en klauwproblemen te voorkomen.

Hiervoor hebben wij de Booijink Buffermix in het assortiment. Het verkleint de kans op pensverzuring en vermindert de negatieve gevolgen van hittestress.

Booijink Buffermix bevat onder andere:

- Levende Gisten!
- Organische vitaminen en mineralen
- Natriumbicarbonaat
- Anti-Oxidanten
- Magnesiumoxide
- Een volledig vitamine B-complex

Als gevolg van hoge buitentemperaturen nemen koeien minder ruwvoer op. De hoeveelheid krachtvoer blijft vaak wel gelijk, waardoor de koe te maken krijgt met een (gemiddeld) hoger aandeel aan snel fermenteerbare koolhydraten in het rantsoen. Dit leidt eerder tot pensverzuring. Bij hittestress is ook sprake van een



verhoogde afgifte van CO₂ via de ademhaling. Dit leidt tot een lagere pH-waarde van het bloed dat weer wordt gecompenseerd door extra opname van bicarbonaat. De extra hoeveelheid bicarbonaat gaat dan ten koste van de hoeveelheid die richting de pens gaat en dus is de kans op een pensverzuring ook door dit mechanisme aanwezig.

Booijink Buffermix is in zakken van 20 kg verkrijgbaar, maar ook met een aantrekkelijke palletkorting bij afname van 500 kg. Indien u Buffermix voert, kunt u Booijink mineralen Perfect achterwege laten.



BOOIJINK
VEEVOEDERS

Nbwet-vergunning verplicht!!

Bedrijven die door middel van de stoppersmaatregelen ammoniak reduceren om op deze manier te voldoen aan het actieplan Ammoniak en veehouderij, hebben ook een Nbwet-vergunning nodig.

Als zo'n vergunning er niet is kan dat verregaande consequenties hebben, zoals een korting op betalingsrechten.

Dat is door Staatssecretaris Van Dam nog eens expliciet bevestigd in een brief aan de Tweede Kamer op vragen van kamerlid Jaco Geurts. Het is verstandig goed na te denken over de gevolgen en eventueel nog een Nbwet-vergunning aan te vragen. Op dit moment zijn er goede mogelijkheden voor het verkrijgen van een Nbwet-vergunning binnen het Programma Aanpak Stikstof (PAS).

Vervangingspercentage heel belangrijk voor toekomstig resultaat

In de huidige marktomstandigheden is het van groot belang om maximaal technisch resultaat te realiseren. Voor een maximaal technisch resultaat is een goede balans in de zeugenstapel cruciaal.

Een goede balans wordt bereikt bij een vervangingspercentage van 40-50% op jaarbasis. Als het vervangingspercentage tussen de 40-45% ligt zal het aandeel eerste worps binnen een zeugenstapel rond de 18% liggen. Dit zal dus in de kraamstal terug moeten komen, het aandeel eerste worps in de kraamstal zal per werpgroep ook rond de 18% moeten liggen.



Belangrijke aspecten bij het vervangen van zeugen:

- Een juist ingericht en gebruik van de quarantainestal, minimaal 6 weken voor een goede cooling-down periode en een goede adaptatie van de dieren.
- Goede groei en ontwikkeling van de gelten tot aan dekken.

- Aandekken bij min. 150 kilo levend gewicht op 240 dagen, afhankelijk van de kruising.
- Voldoende groei van de gelten tot aan de eerste worp tijdens de dracht, netto gewichtsaanzet in de dracht tot aan werpen moet minimaal 40 kilo zijn.
- Beperk uitval zeugen door beenwerk problemen en sterfte, zodat er genoeg zeugen kunnen worden uitgeselecteerd op technisch resultaat zoals tegenvallende productie, vruchtbaarheid en leeftijd.

Wateropname

Een goede watervoorziening is van essentieel belang voor de melkproductie maar ook voor de vruchtbaarheid, ontwikkeling van de vrucht en embryo. Water vervult ook een belangrijke rol bij de ademhaling en is tevens van belang voor de opname van voer. Verminderde wateropname betekent ook minder voeropname.

Het belang van water is dus cruciaal voor melkkoeien. De opname van water wordt beïnvloedt door verschillende factoren. Drinkwater voor melkvee mag geen afwijkende PH hebben. Verhoogde concentraties aan ammonium, nitriet en nitraat wijzen op verontreiniging.

Op melkveebedrijven wordt veel gebruik gemaakt van eigen bronwater. Bij een eigen bron wordt het water waarschijnlijk wel meerdere malen per jaar bemonsterd. Dit betekent echter niet dat het water wat bij de koeien terecht komt hetzelfde is. Door verontreiniging in de leiding en waterbak kan dit sterk afwijken van de bemonstering. Bij weidegang is het dus ook zaak om regelmatig de waterbakken te controleren en schoon te maken. Bij een hoge watertemperatuur vermindert de waterkwaliteit snel, in warmer water ontstaat een snelle bacterie groei.

Daarom is het af en toe verstandig om eens in beeld te brengen hoe de watervoorziening op uw bedrijf er voor staat. Dit kan bijvoorbeeld door middel van de drinkbakcheck van de GD.

Met vriendelijke groet,
Booijink Veevoeders