

Herkauwerspraktijk

Veterinair Centrum  
Someren

NIEUWSBRIEF MEI 2023



## Kort nieuws

### NIEUW Calcium magnesium 750 ml

Naast de 500 ml flessen hebben we nu ook flessen van 750 ml op de plank staan.



### Dosering van medicatie

Het lijkt misschien voor de hand liggend, maar let u wel eens op hoeveel u een koe spuit bij een behandeling? Af en toe zien we in de praktijk dat mensen te weinig spuiten, of altijd dezelfde hoeveelheid spuiten terwijl er ooit bijna 400kg verschil zit tussen bijvoorbeeld een vette koe en een verse vaars.

Verstandig is om dit eens voor uzelf na te gaan, zeker op sommige robotbedrijven is dit makkelijk terug te vinden in de computer. Voorbeelden:

	Vaars van 600kg	Koe van 800kg
Novem20	15ml	20ml
Diatrim	37.5ml	50ml
Kelafen	18ml	24ml
Procapen	40ml	53ml
Engemycine	24-30ml	32-40ml

## Biestopnamecheck kalveren

Veel, vlug, vaak en vers. De 4 welbekende basiselementen voor een goed biestbeleid. Gelukkig zijn op veel plekken deze basisbeginselen uitgebreid met het meten van de biestkwaliteit en/of het verreiken van de biest door middel van vaccinatie.

Toch is het ook belangrijk te meten hoeveel antistoffen er daadwerkelijk in het kalf terecht komen. Want ook als alles goed lijkt te gaan, wil dat nog niet zeggen dat er geen probleem is. Ook als er geen tot weinig zieke kalveren zijn, kan dat bedrijf toch de extra positieve effecten missen die biest onder andere heeft op de groei.

Sinds kort kunnen we zelf op de praktijk de antistoffen meten! We tappen bloed van gezonde kalveren tussen de 2-7 dagen oud en vaak hebben we een dag later de uitslag al.

De afbeelding hieronder toont een uitslag van een bedrijf waar de concentratie antistoffen in het bloed erg verschillend zijn tussen de kalveren. Ook al zijn de kalveren op dit bedrijf niet ziek, kunnen we toch aan de slag met het optimaliseren van het biestmanagement.

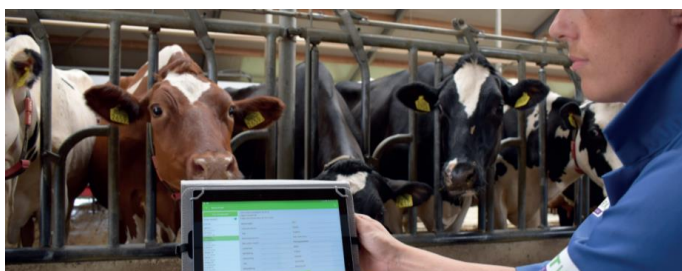
	A	B	C	D	E	F	G
1	Categorie	waarde					
2	excellent	≥9,4 brix					
3	goed	8,9-9,3 brix					
4	redelijk	8,1-8,8 brix					
5	slecht	<8,1 brix:	er zijn onvoldoende antistoffen opgenomen via de biest				
6							
7	<b>datum</b>	<b>kalfnr</b>	<b>waarde</b>	<b>categorie</b>			
8	13-apr	1244	8,4	redelijk			
9		1245	10	excellent			
10		1246	7,1	slecht			
11		1247	7,6	slecht			
12		1248	9,8	excellent			
13							
14	≥25% <8,1 brix: biestmanagement móet beter						
15	>50% < 8,8 brix: er is ruimte voor optimalisatie						
16	≥75% >8.8 brix: het biestmanagement is goed						

## VETWERK; verdieping van de bedrijfsbegeleiding

Elke dag wordt er op melkveebedrijven veel informatie verzameld waar wij als dierenarts helaas weinig inzicht in hebben. VETWERK maakt een koppeling met het managementsysteem van jullie bedrijf en ontvangt de melkproductiegegevens van de melkfabriek. Deze informatie wordt automatisch ingelezen en omgezet tot een cockpit met overzichten van gezondheids- en productieresultaten wat ons helpt een beter inzicht te krijgen en gerichtere adviezen te geven.

Daarnaast kunnen we VETWERK ook gebruiken tijdens de bedrijfsbezoeken. Met een tablet kunnen we direct drachtresultaten (maar ook onder andere conditie- en baarmoederscores en ketose gevallen) invoeren en gemakkelijk de historie van de koe terug zien.

Nieuwsgierig hoe we VETWERK kunnen toepassen op uw bedrijf? Neem contact met ons op! Of kijk eens op [www.vetwerk.nl](http://www.vetwerk.nl)



## Ubroseal Blue

Het is een aantal van jullie vast al opgevallen; de "Orbeseal" is vervangen door "Ubroseal Blue".

Zoals de naam al doet vermoeden is deze teatsealer blauw. Dat maakt dat deze sealer duidelijk zichtbaar is, gemakkelijker te verwijderen is na afkalven en niet te verwarren is met vlokjes in de melk.

Daarnaast is het ook praktisch in gebruik. Lucht verwijderen is niet nodig en de injector heeft een kortere injectorpunt voor een hygiënische toediening.



## Uit de praktijk: Mannheimia

Let op: de laatste tijd zien we weer een toename in het aantal volwassen melkkoeien met longontsteking. Geen reden voor paniek, maar wel goed om in de gaten te houden en om te weten waar je op moet letten.

### Symptomen:

- Gedaalde (herkauw)activiteit
- Koe te traag
- Daling in melkgift
- Hoge koorts (40-41°C)
- Vaak een versnelde ademhalingsfrequentie en/of buikslag
- Niet altijd een vuile neus of hoest
- Acute sterfte kan voorkomen

Het lastige is dat dieren niet altijd snel te herkennen zijn, maar het meest typische is vaak de hoge koorts. **Twijfel je aan een koe? Dan altijd temperaturen.**

### Wat kunnen we eraan doen?

Acuut en z.s.m. behandelen met pijnstillers en antibiotica (overleg met dierenarts). Vaak komt er niet één koe alleen, maar meerdere achter elkaar.

Het is belangrijk om een diagnose te stellen, en om andere ziekten uit te sluiten. Het is daarom verstandig om eventueel gestorven dieren in te sturen voor autopsie, een longspoeling bij een acuut onbehandeld ziek dier te doen en/of om achteraf bloed te tappen bij behandelde dieren.

Preventief behoort vaccinatie van koeien tot de mogelijkheden. Een optie is bijvoorbeeld om koeien in de droogstand te vaccineren bij elk bedrijfsbezoek, zo houd je de weerstand van de koeien zelf op peil, maar bescherm je ook hun kalveren de eerste paar weken tegen verschillende longaandoeningen.

Medicijnbestellingen: [apotheekrund@vc-someren.nl](mailto:apotheekrund@vc-someren.nl)

Uw dierenartsen

Stijn van de Voort - Iris Siemons - Stef Frenken - Robin Peters

Tel: 0493 - 44 10 32

Email: [herkauwers@vc-someren.nl](mailto:herkauwers@vc-someren.nl)

Website: [www.vc-someren.nl](http://www.vc-someren.nl)