

NIEUWSBRIEF RUNDVEE

In deze nieuwsbrief

Mededelingen vanuit de
praktijk
[pagina 1](#)

Fosfortekort in melkvee
[pagina 2](#)

Geslaagde studie-avond
'Transitieperiode'
[pagina 3](#)

Weideseizoen
[Pagina 4](#)

Workshop drinkwater
[Pagina 5](#)

Even voorstellen
[Pagina 5](#)



VOORJAAR DIENT ZICH AAN

Het voorjaar breekt aan, de maïs moet weer in de grond, de eerste snede is bijna aan de beurt, dus: volop drukte. Ons advies is om een moment rust te pakken en daarbij onze nieuwsbrief te lezen. Vol wetenswaardigheden: onder andere een verslag van de studie-avond, een interessant stukje van een collega van een van de Kernpraktijken en onze voorjaarsactie. Veel leesplezier!

MEDEDELINGEN VANUIT DE PRAKTIJK

- Let op dat de wachttijd voor vlees verstreken is alvorens een koe te laten slachten. Dit geldt niet alleen voor antibiotica, maar voor alle diergeneesmiddelen met een wachttijd, zoals Novem. De NVWA voert controles uit op het slachthuis en een fout kan je duur komen te staan!
- Na 10 jaar nemen we helaas afscheid van onze kwaliteitscoach Greetje. We wensen haar veel succes bij haar nieuwe uitdaging!
- Zie pagina 4 voor onze voorjaarsactie. Deze loopt tot 26 mei.

Fosfor tekort in melkvee

Enkele jaren geleden zijn de fosfor gehalten in krachtvoerders verlaagd, als maatregel om als Nederland onder het fosfaatplafond te blijven. Nuttig voor de sector als geheel, maar soms problematisch voor individuele bedrijven. Zeker op broekveengronden in Drenthe, beekerd gronden in Overijssel en op rivierklei (ijzerhoudende gronden) komen fosfaat fixerende gronden voor. **Fosforgehalten onder de 3,0 in graskuilen** die op dergelijke gronden gewonnen worden zijn geen uitzondering. In 2021 zagen we – zeker in eerste snedes die laat werden gemaaid – zelfs fosforgehalten van 2,0 of lager. Als je uitgaat van een **fosforgehalte van 1,8 in maiskuilen**, dan is het op dergelijke bedrijven erg moeilijk om voor koeien in mid-lactatie op de norm van 3,4 g/kg droge stof uit te komen.

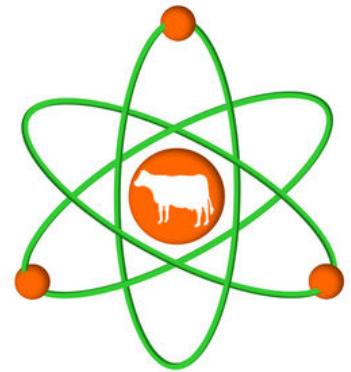
Een tekort aan fosfor in het rantsoen levert niet direct problemen op: mobilisatie van lichaamsreserves (bijvoorbeeld uit botten) kunnen dit opvangen. De meeste veehouders herkennen een kortdurend tekort aan fosfor. Dit uit zich vooral rondom het kalven: **de downer koe** (die alert is maar niet of nauwelijks reageert op een CaMg infuus), **leverschade** tot zelfs **roodverkleuring van de urine** (bloedwateren).

De lange termijn effecten vallen minder op. Koeien die net onder de norm worden gevoerd laten na twee lactaties een minder optimale energiemetabolisme zien in vergelijking met koeien die op 125% van de fosfor norm worden gevoerd. De krap gevoerde koeien **verliezen meer gewicht** en hebben **hogere NEFA** (afbraakproduct van vet) waarden in hun bloed. In ons praktijkgebied bestaat bovendien de indruk dat er meer botbreuken zijn op bedrijven waar het fosfaatgehalte in de graskuilen laag tot zeer laag is. Ook vallen afwijkingen in de botvorming bij jonge dieren op, te zien aan verdikte groeischijven. Dit kan leiden tot afwijkende beenstanden.

Het kritisch beoordelen van de fosforgehalten in de kuilen en het supplementeren van fosfor (bijvoorbeeld via monocalciumfosfaat) geeft verbetering en helpt klinische klachten voorkomen.

Reinard Everts, Diergeneeskundig Centrum Zuid Oost Drenthe

Praktijkcasus



**KERNPRAKTIJEN
RUNDVEE**

De 15 aangesloten praktijken vertegenwoordigen in totaal ruim 240.000 koeien verdeeld over meer dan 2400 UBN's. Met elkaar vertegenwoordigen we ongeveer 15% van de melkkoeien in Nederland.

DAP Dokkum
DAP Zuidhorn
DAC Gorredijk
DAC De Stellingwerven
Slingeland Dierenartsen
DGC Zuid-Oost Drenthe
DGC Boven Veluwe
DAP Flevoland
Wellensiek
DAP Amstel Vecht en Venen
ULP
De Herkauwerspraktijk
DAP Midden Brabant
Dierenkliniek 't Leijdal
DC Oisterwijk

Geslaagde studie-avond 'Transitieperiode'

Donderdag 7 april hebben wij een interessante en goed bezochte studie-avond georganiseerd. Peter Hut bracht ons op de hoogte van de nieuwste inzichten over de transitieperiode en de nieuwste data van zijn "Sense of Sensors in Transition management" onderzoek.

Sensoren hebben de afgelopen jaren geholpen om enorme stappen vooruit te zetten en veel meer te weten te komen over de transitieperiode. Een verse koe die slecht opstart vertoont vaak al tijdens de droogstand ander gedrag. Dit kan komen vanuit een ontsteking, bijvoorbeeld mastitis of een zoolzweer, maar ook (hitte)stress kan dit veroorzaken. Het veranderde vreet- en liggedrag van de koeien tijdens de droogstand werkt allerlei problemen, zoals (slepene) melkziekte, in de hand. Op de valreep hebben we het ook nog gehad over de behandeling van verschillende problemen bij de verse koe, als de transitie dus toch niet goed is verlopen. Nageboortetabletten (die wij ook al langer niet aanraden) gaan hierbij in het verdom hoekje. Calcium het liefst oraal geven en een infuus alleen aan liggende en slome koeien. Peter had met gemak nog een uur door kunnen praten, maar het was tijd voor pauze.

Onze tweede spreker Sofie Piepers vertelde vol overgave over uiergezondheid en melkkwaliteit. We bespraken de verschillende melkmonster uitslagen. Ook negatieve uitslagen kunnen waardevolle informatie opleveren over de uiergezondheid op uw bedrijf! Mengmonsters zijn helaas wel zonde en het uier niet alleen optisch schoonmaken, maar ook echt de tepel desinfecteren en zorgvuldig werken moet dit voorkomen. Zodra er ongeveer 10 uitslagen verzameld zijn kan er daadwerkelijk een bedrijfsgerichte aanpak gemaakt worden om de uiergezondheid naar een hoger niveau te tillen.

Na twee sprekers met pittige onderwerpen en kritische vragen was het al aan de late kant, maar iedereen bleef nog lang hangen en napraten met levendige discussies. Het was wat ons betreft een geslaagde avond met meer dan genoeg stof tot nadenken.



Volgens Sofie Piepers zijn er 3 sleutels voor een optimale uiergezondheid:

1. Focus op het probleem
2. Melkmonster onderzoek
3. Pro-actieve opvolging

Uiergezondheid verbeteren?

Bent u gemotiveerd geraakt om hiermee aan de slag te gaan? Laat dit dan weten aan uw eigen dierenarts, zodat we samen kunnen werken aan de verbetering van de uiergezondheid op uw bedrijf!

Weideseizoen

Het voorjaar is weer aangebroken en veel dieren gaan weer naar buiten. Goed om nu na te denken hoe u tijdens het weideseizoen het jongvee voldoende mineralen geeft, maar ook hoe u bescherming tegen vliegen en wormen biedt. Naar aanleiding van het grote succes van vorig jaar, willen we u ook dit jaar een aantal tips geven en hebben we een mooie voorjaarsactie. Informeer bij de praktijk voor onze scherpe prijzen.



Mineralen

Als u jongvee gedurende een lange periode in de wei laat, kunt u mogelijke tekorten aan vitaminen en mineralen makkelijk voorkomen door bolussen toe te dienen voor ze naar buiten gaan. De Ferti Plus bolus geeft gedurende 6 maanden geleidelijk mineralen af.



Ontworming

Om uw jongvee op de juiste manier te beschermen tegen wormen, is het verstandig om ze eerst een lichte infectie door te laten maken. Hierdoor bouwen ze weerstand op, zonder dat dit ten koste gaat van de groei. Een goede ontwormingsstrategie is maatwerk, zo is het in sommige gevallen raadzaam om uw dieren al te beschermen vóór ze naar buiten gaan. Voor een langere weideperiode raden wij Repidose Forte aan.



Vliegenbestrijding

Vliegen en knutten zorgen naast onrust binnen een koppel, ook voor overdracht van verschillende aandoeningen, zoals wrang, houw en blauwtong. Het is daarom raadzaam om de dieren tegen vliegen te beschermen. Een mogelijkheid is om gebruik te maken van Auriplak oorlabels. Deze kunnen aan de I&R merken bevestigd worden. Met één label zijn de dieren 4 maanden tegen vliegen beschermd. Wilt u ze ook tegen zomerwrang beschermen, dan adviseren wij u om 2 oorlabels te gebruiken.



De voorjaarsactie loopt tot 26 mei, dus bestel snel!



Workshop drinkwater

Om dieren gezond te houden, is goed drinkwater heel belangrijk. Maar wat is goed? GD heeft kwaliteitseisen en normen opgesteld waaraan drinkwater voor dieren moet voldoen. Uitgangspunten hierbij zijn: het water is **smakelijk**, het is **niet schadelijk** en er is **voldoende water beschikbaar**.

In samenwerking met Toine van Erp van GD organiseren wij, bij voldoende animo, **drie praktische workshops over drinkwater**; één in het gebied van Maas en Waal, één nabij de praktijk in Mill en één nabij de praktijk in Oss.

- De data worden nader bepaald
- Maximaal 10 deelnemers per groep
- De workshops zullen plaatsvinden op melkveebedrijven
- Van te voren voert u 'De Drinkbakcheck' van GD uit. Deze wordt tijdens de workshop besproken.
- Er zijn geen kosten verbonden aan de workshop
- Duur; een middag.
- Aansluitend volgt een bedrijfsrondgang

Bent u gemotiveerd geraakt om hiermee aan de slag te gaan? Geef u dan op bij uw eigen dierenarts of bel de praktijk!

Even voorstellen

Anita Tonies



Deze keer ben ik aan de beurt om me voor te stellen in de nieuwsbrief. Niet dat ik nieuw ben in de praktijk, want je zou kunnen zeggen dat ik bij het meubilair hoor. Dat gaat al terug naar 1999 toen ik er voor heb gekozen om mee te gaan naar de nieuwe fusie praktijk wat nu De Herkauwerspraktijk is. Alhoewel ik voor die tijd ook als assistente gezelschapsdieren werkte heb ik nooit spijt gehad van die beslissing.

In de loop van de jaren zijn de werkzaamheden voor de assistentes binnen de praktijk veranderd. Mede door de administratieve verplichtingen waar veehouders maar ook dierenartsen aan moeten voldoen zijn we ons meer gaan specialiseren. Ieder van ons heeft zijn eigen kerntaken gekregen en daardoor meer expertise. Wel zo handig wanneer er specifieke vragen zijn.

Ik houd me voornamelijk bezig met apotheekbeheer, zorg samen met een collega ervoor dat de facturen elke maand de deur uit kunnen en vind het een uitdaging om me te verdiepen in ons praktijkmanagementsysteem. Deze taken, de contacten met de veehouders en leveranciers en het werken in een enthousiast team zorgen ervoor dat ik nog steeds met plezier naar mijn werk ga.