

Zuid - Oost Salland

Natuurlijk goed in de Regio!



Februari
2024

Aan de leden en afnemers

Het nieuwe jaar is begonnen en de eerste korte vorstperiode hebben we weer achter de rug. Het jaar 2023 hebben we nat afgesloten, want zoveel water hebben we in jaren niet gezien. Hoezo heeft de natuur last van verdroging? We proberen in Nederland alles te regelen wanneer het klimaat maar even anders is, maar de natuur kan zichzelf ook herstellen.

Door dit geregeld zitten we wel allemaal dik in de shit. Kelders zijn overvol en we kunnen de mest nergens kwijt. Door aanpassing van de derogatie en het natte jaar 2023 hebben we nu een mestoverschot. Hopelijk volgt er een mooi voorjaar zodat de akkerbouw veel mest kan gebruiken en dan kan de situatie er over enkele maanden toch anders uit zien.

De energieprijzen werken wel weer mee. Ze zijn nog niet zo laag als 3 jaar geleden maar in januari zijn we weer gestart met niveaus die we sinds medio 2021 niet gekend hebben. Opvallend is wel dat de prijs van gas in verhouding lager is dan van elektriciteit. Hopelijk dat deze lage prijsniveaus zich staande kunnen houden. Dit heeft dan ook weer een positief effect op de grondstofprijzen.

En dan de stikstofcrisis, die blijft bestaan. Het is wachten op het nieuwe kabinet. Kijken of hierin wel enig boerenverstand aanwezig is. Al met al wordt 2024 wel het jaar van de waarheid.

2023 is afgesloten en wij zijn druk bezig met het opmaken van de balans. We hebben een iets rustiger jaar achter de rug vergeleken met 2022. Stoppende agrarische bedrijven door de wetgeving en frustraties van de overheid. Gelukkig hebben we als Zuid-Oost Salland deze weggevallen omzet weten te compenseren wat resulteerde in een iets hogere omzet vergeleken met 2022. We hebben een stijging van mengvoer en grondstoffenomzet van 1,1 %. Onze eigen geproduceerde omzet heeft een kleine daling van 2,3%, maar dit is met name het gevolg van minder geproduceerde voeders voor derden.

Dat de omzet bij ons goed blijft, komt met name doordat we goed luisteren naar onze leden en afnemers. Dit geeft de bevestiging, dat indien nodig, we snel kunnen schakelen. De fabriek draait goed. Door de extra inzet en door de 3^e bulkauto meer in te zetten, krijgen we het extra voer goed gemaakt en weggebracht.

Grondstofprijzen

Granen zijn er wereldwijd in overvloed. In 2023 is de daling ingezet en het lijkt erop dat deze daling in 2024 verder doorzet. De soja en raap producten zijn niet in overvloed aanwezig, maar de verwachten zijn wel goed gestemd. Bijproducten zijn verbonden aan de graanprijs, want de grondstof hiervoor komt vaak ook uit de granen of aanverwante markt. Dus ondanks dat sommige grondstoffen relatief hoog zijn gebleven, verwachten we hier in 2024 ook een daling van. Maar het blijft bij een verwachting en 2024 moet dat eerst waar zien te maken. En we hebben het in 2022 gezien. Een oorlog kan alles weer overhoopgooien.

Omzet

Zoals eerder vermeld is de omzet in tonnen bekend. Wij hebben in 2023 een kleine omzetstijging van mengvoeders van totaal 1,1% (vorig jaar nog ruim 11%) gerealiseerd en daarmee een recordomzet van ruim 67.000 ton behaald. In het begin van het jaar hoopten we de omzet gelijk te houden, maar toch is deze iets gestegen.

De omzet in onze eigen fabriek is met 2,3% gedaald. De rundvee omzet is gestegen en de varkens- en konijnenomzet zijn licht gedaald. De verminderde eigen productie, komt met name doordat we minder voer voor de Eendracht hebben geproduceerd.

Daarnaast is onze VLOG mengvoeromzet nog iets verder gestegen. Deze stijging komt met name door nieuwe klanten.

De enkelvoudige grondstoffenhandel is met 35% gestegen, maar hier ligt niet onze prioriteit. De kunstmestomzet is door de dalende prijs met bijna 4,1% gestegen.

De winkel heeft weer een topjaar achter de rug. We hebben hier 4,8% meer omzet gerealiseerd en komen boven de 1 miljoen Euro (excl. BTW) aan winkel artikelen uit.

Jaarvergadering

Dit jaar zal de jaarvergadering plaatsvinden op dinsdag 26 maart. Het 1^e deel zal bestaan uit het behandelen van de jaarcijfers en het 2^e deel vullen we in met een mooie presentatie.

Dat het interessant wordt staat nu al vast.

Noteer deze avond alvast in uw agenda. U, uw partner en meewerkende gezinsleden zijn van harte welkom want het wordt hopelijk weer een interessante avond over de toekomst van uw coöperatie.

Tijdig bestellen

We merken dat we steeds vaker bestellingen op het laatste moment binnen krijgen. Graag vragen wij u of u toch kunt proberen uw bestelling tijdig te plaatsen. Zo kunnen wij efficiënter werken en de kosten laag houden. Het kan natuurlijk altijd gebeuren dat u een keer vergeet te bestellen en dan vinden we het ook een uitdaging om u zo snel mogelijk weer van voer te voorzien. Dus indien mogelijk graag uw voerbestelling met 2 leverdata doorgeven. Alvast dank daarvoor.

Rundveestudiedag

In het voorjaar organiseren we weer de rundveestudiedag. We beginnen 's ochtends om 10 uur. Tussen de middag verzorgen we de inwendige mens. Na de middag gaan we op bezoek bij een bedrijf waar we een aantal thema's aan de hand van de praktijk gaan behandelen. We verwachten dan rond 15.30 uur af te sluiten.

De komende weken zullen we u hier verder over informeren.

Al met al is 2023 voor de coöperatie Zuid-Oost Salland weer een mooi jaar geweest om op terug te kijken. Hopelijk wordt 2024 het jaar van duidelijkheid, maar eerst wachten op de nieuwe regering en dat duurt waarschijnlijk nog even. Laten we hopen dat in 2024 de vooruitzichten voor de sector weer verbeteren en bovenal dat er duidelijkheid komt.

Hans Verheul

20 vragen aan...

Naam; Bea Linthorst

Woonplaats; Heeten

Functie bij ZOS; lid RvC

Hoe lang werk je al bij ZOS; Sinds maart 2023 zit ik in de RvC.

Vertel eens iets over jezelf; Ik ben getrouwd met René en samen hebben we twee kinderen, Sven en Jacco. Ik werk thuis op ons melkvee-vleesvarkensbedrijf en ben actief voor Salland Boert en Eet Bewust.



➤ **Hoe kijk je naar het bedrijf Zuid-Oost Salland?**

- Mooi klein bedrijf, korte lijnen, goed bereikbaar. En nog een echt coöperatie.

➤ **Als je vijftien seconden lang de aandacht zou hebben van de hele wereld, wat zou je dan doen of zeggen?**

- Jaap Doe ff normaal, stop met vechten, we hoeven geen WOIII. En ook in Nederland, heb respect voor elkaar, praat met elkaar in plaats van elkaar gelijk, letterlijk of figuurlijk, af te maken.

➤ **Wat is jouw favoriete moment van de dag?**

- Eigenlijk favoriet moment van de week: zondagochtend, de zon die op komt, kraaiende hanen, rammelende voerhekken en verder nog helemaal niks.

➤ **Waar zou je nog eens naartoe op vakantie willen?**

- Lapland

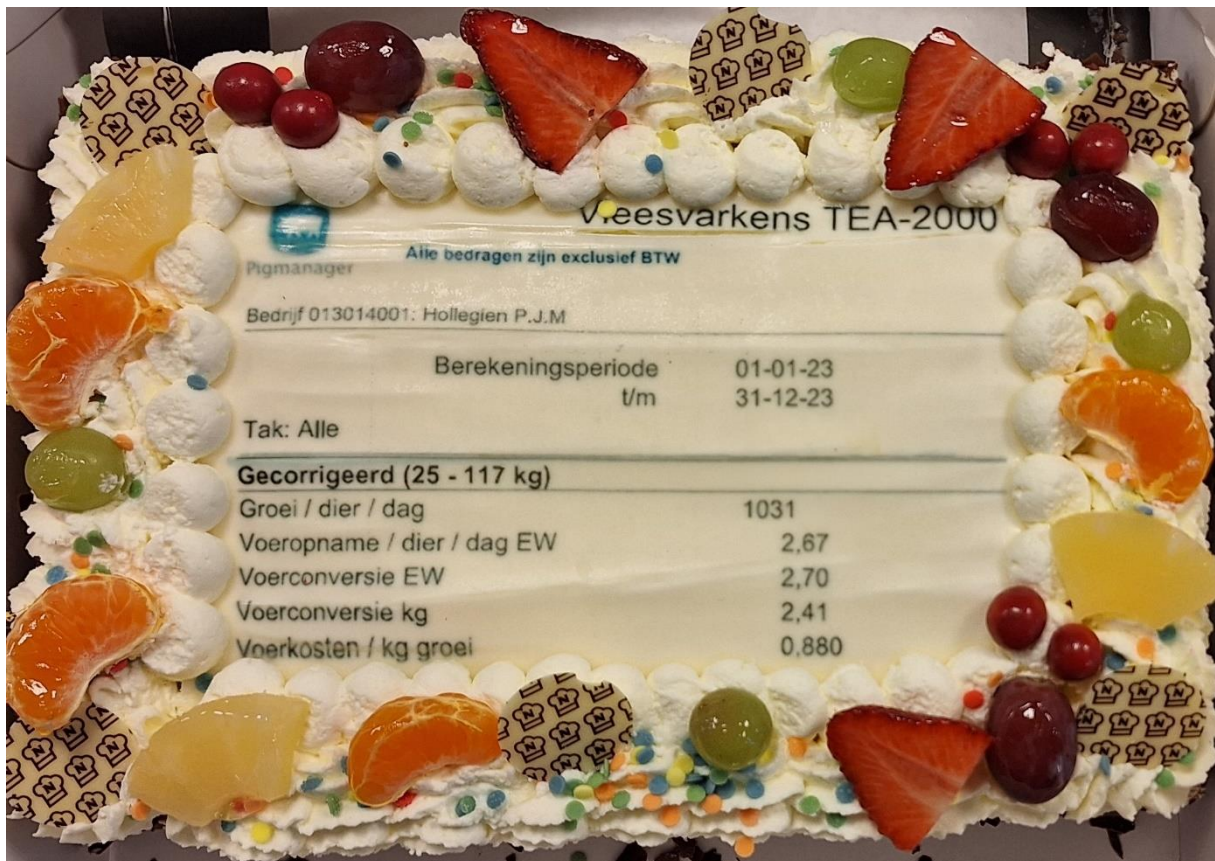
➤ **Hoe ziet jouw perfecte dag eruit?**

- Als alles loopt volgens mijn planning, helaas gebeurt dit zelden.

- **Wat was de beste vakantie?**
 - Met het gezin in Luxemburg aan het riviertje de sûre. Met een grote rubberband de stroomversnelling af. En met René vorig jaar een rondreis door Costa Rica.
- **Wat heeft de meeste indruk op je gemaakt in het afgelopen jaar?**
 - De rondreis door Costa Rica. Een mooi land met prachtige natuur, met daarnaast weer enorm plantages van bananen, palmolie of ananassen. Vriendelijke, relaxte mensen. Grote rijkdom maar ook enorme armoede.
- **Lekkerste eten:**
 - Stampot andijvie
- **Ik verdiende mijn eerste geld met:**
 - Afwassen
- **Ik word chagrijnig van:**
 - Als een dag alles in de soep loopt.
- **Zo ziet mijn ideale weekend eruit:**
 - Niks moet, alles mag.
- **Deze collega mag wel wat vaker koffie halen:**
 - Werk en privé lopen hier door elkaar, maar René mag wel vaker koffie halen.
- **Deze radiozender luister ik het liefst tijdens het werk:**
 - Maakt niet zoveel uit, maar GEEN piraat op de vroege ochtend.
- **Ben je een zomer of winter persoon en waarom?**
 - Beide heeft wat...
Winter als er sneeuw is en ijs om te schaatsen, zonnetje erbij en 's avonds lekker bij de houtkachel... heerlijk. Maar een lang zwoele zomeravond met een BBQ erbij is ook gezellig.
- **Wat was je favoriete programma toen je klein was?**
 - De film van Ome willem

Mooie prestatie

Om het nieuwe “Varkens” jaar maar goed te beginnen hebben we vleesvarkenshouder Peter Hollegien in het zonnetje gezet door hem een taart te overhandigen voor zijn behaalde prestatie om een jaar rond 1031 gr/groei/dag te realiseren bij zijn vleesvarkens. Vooral om een jaar rond dit te realiseren is een hele kunst, met de wetenschap dat de biggen ook nog eens (te) licht binnenkomen. De biggen worden gekocht van dierstroombemiddeling Avarko en komen van Dick van Schaik uit Klarenbeek. De genetica van deze biggen zijn Deense zeug met een durox eindbeer.





In een samenwerking tussen coöperatie Zuid Oost Salland en Denkavit, werd het toepassen van Progut Extra op negen melkveebedrijven in de praktijk onderzocht. Doel van deze studie was het inzichtelijk krijgen van de effectiviteit van Progut Extra op melkproductie en BSK.

Effect van Progut Extra in melkvee

Gisten worden veel toegepast in het rantsoen van melkvee. Progut Extra, een gehydrolyseerde biergist, wordt voornamelijk ingezet om de productie, gezondheid en voer efficiëntie te verbeteren.

Het voordeel van een gehydrolyseerde gist is dat deze “opgeknipt” is in kleinere deeltjes, hierdoor is de gist beter en sneller op te nemen. Door een boost van de micro-organismen in de pens, kan een koe zijn ruwvoer beter benutten en meer liters melk produceren. In experimenten uitgevoerd bij het Voercentrum in Leeuwarden is in het verleden aangetoond dat de voer efficiëntie met 5-7% verbetert.

Daarnaast kunnen de bioactieve celwand componenten in gist, zoals-glucanen en manno-oligosachariden, interacties aangaan met het immuunsysteem op darmniveau. Op deze manier wordt de afweer van een koe verbeterd, wat verbeterde prestaties ondersteunt.

Doel van de praktijkstudie

Deze studie werd uitgevoerd om de effecten van Progut Extra in de praktijk te testen. Een belangrijk aspect in proefopzet was om in eenzelfde periode de proef uit te voeren op meerdere bedrijven in een ‘blind test’, om zo consequente effecten van Progut Extra in de praktijk te kunnen observeren.

Proef opzet

Op negen melkveebedrijven van verschillende groottes werd tussen februari en april 2023 Progut Extra toegediend in het rantsoen van lacterende koeien. Er

werden in totaal 850 koeien van diverse lactatiestadia opgenomen in de proef. De deelnemende bedrijven werden geselecteerd op basis van de aanwezigheid van een Lely melkrobot. Op deze manier konden alle productie parameters op de bedrijven worden gevolgd. Progut Extra werd gedurende één maand toegediend met 10 gram/koe/dag, de overige dagen dienden als “controle” periode.

De proefperiode werd verdeeld in 5 periodes:

- Voor 1: week 3 en 4 voor aanvang van de proefperiode – referentie periode
- Voor 2: 2 weken voor de proefperiode – referentie periode
- Tijdens 1: eerste 2 weken van de proef – adaptatie periode
- Tijdens 2: laatste 2 weken van de proef – proefperiode
- Na 1: de eerste 2 weken na de proefperiode – referentie periode
- Na 2: 3e en 4e week na de proefperiode – referentie periode
- Na 3: 5^e en 6^e week na de proefperiode – referentie periode

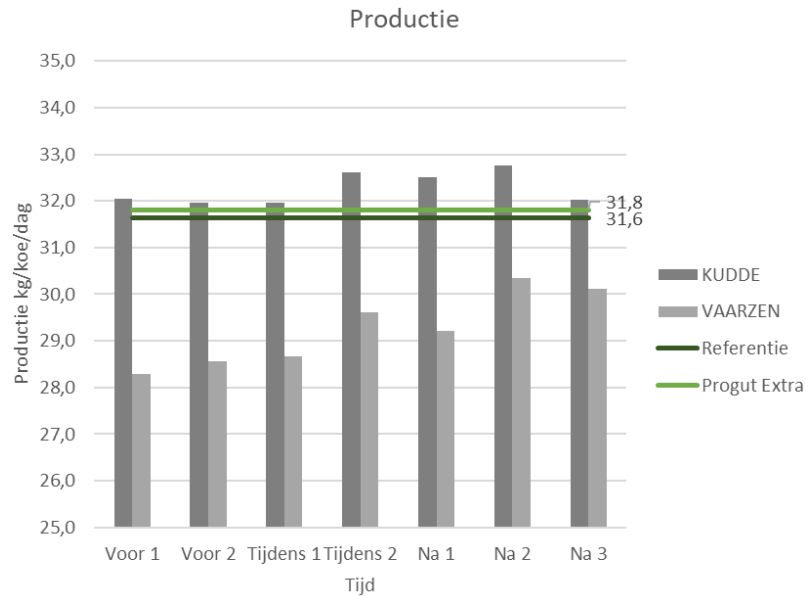
Robot data voor gemiddelde melkproductie, BSK, eiwit%, vet% en celgetal werden verzameld op ieder bedrijf.

Resultaten van het toepassen van Progut Extra

Progut Extra verhoogt het microbieel eiwit gehalte in de pens en de productie van vluchtige vetzuren, met name propionzuur. Dit zijn beide indicatoren voor een verbeterde pens fermentatie dankzij de toepassing van Progut Extra. Met name propionzuur is een drijver voor de melkproductie in melkkoeien.

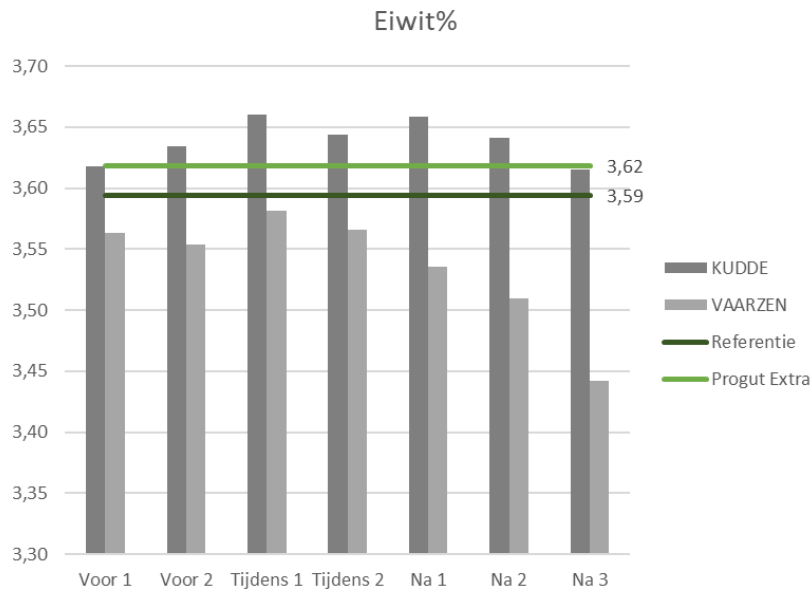
Voor de start van de proef, was de melkproduct stabiel (Voor 1 en Voor 2). Na het toepassen van Progut Extra nam de melkproductie op 8 van de 9 bedrijven in de proef toe. Figuur 1 laat zien dat Progut Extra na 2 weken het microbiom in de pens zo heeft bevorderd, dat de fermentatie verbetert en daarmee de productie toeneemt met 0,8L/dag gemiddeld (Tijdens 2) in vergelijking met de aanvang van de proef (Voor 1 en Voor 2). Wanneer Progut extra uit het rantsoen wordt gehaald, moeten de pensmicroben zich opnieuw aanpassen. Na de adaptatieperiode is het effect van Progut Extra nog deels zichtbaar, maar neemt af over tijd (Na 1, 2, 3).

Naast een productieverhoging werd ook een verhoging van het BSK op 7 van de 9 bedrijven in de proef waargenomen. Gemiddeld genomen over 9 bedrijven, steeg het BSK met 0,8 punt ten opzichte van voor het toedienen van Progut Extra.



Figuur 1: Gemiddelde melkproductie (kg) op 9 melkveebedrijven voor, tijdens en na de Progut Extra proefperiode

Uit eerder onderzoek is aangetoond dat Progut Extra de micro-organismen in pens ondersteunt met de productie van microbiële eiwit. Hierdoor wordt er verwacht dat er meer microbiële eiwit beschikbaar is en daarmee een toename in het eiwitgehalte in de melk. Figuur 2 laat zien dat de eiwitgehalten in de melk toenamen tijdens de Progut Extra periode. Nadat Progut Extra uit het rantsoen ging, namen de eiwitgehalten af, ondanks dat de melkproductie nog steeds verbetering liet zien. Tevens kan een toenemend eiwitgehalte een indicatie zijn voor het verbeteren van de voeder efficiëntie. Er wordt immers, zonder aanpassingen in het rantsoen, meer eiwit uit het verstrekte rantsoen benut.



Figuur 2: Gemiddelde eiwitgehalten op 9 melkveebedrijven voor, tijdens en na de Progut Extra proefperiode.

Conclusie

Op het merendeel van de bedrijven leidde het toevoegen van Progut Extra aan het rantsoen bij lacterende koeien tot een verbetering van de melkproductie, BSK en eiwitgehalte in de melk. Dit geeft aan dat het toedienen van Progut Extra in het rantsoen een trend laat zien tot het verbeteren van de productie en de voer efficiëntie.

IN HET KORT

Progut Extra boost de pens fermentatie en verbetert productie en voer efficiëntie. Praktijkonderzoek op 9 melkveebedrijven bevestigt dat er een trend is voor het verhogen van de melkproductie, de BSK en het eiwitgehalte in de melk, doordat op het merendeel van de deelnemende bedrijven verbeteringen zichtbaar zijn.

Statische elektriciteit, lekstroom of zwerfstroom



Een steeds vaker voorkomend probleem wat alleen maar vaker zal voorkomen.

Diverse soorten stroomspanningen op installaties komen vaker voor dan veehouders zelf denken. De mens voelt namelijk pas goed stroom vanaf 42 volt. Runderen en andere dieren zijn hier vele malen gevoeliger voor en voelen al stroom vanaf 3 volt.

Hierdoor kan het voorkomen dat producties dalen, er minder voeropname is, onrust in de stal en het welzijn en gezondheid van dieren achteruitgaan, zonder dat wij iets aan de installaties merken.

Wist u dat, als er zwerfstroom op de waterbak staat de koeien eerst met hun tong likken of op het water slaan voor ze durven te drinken?

Er zijn verschillende soorten lekstroom die kunnen ontstaan:

Lekstroom door beschadigde of kapotte kabels

Onder normale omstandigheden vloeit er alleen stroom door de geïsoleerde koperen draden die in de elektriciteitskabels aanwezig zijn. Het kan zijn dat door defecte apparaten en kabels, gebrekkige isolatie van de elektrische installaties, niet of slecht functionerende aarding of verkeerd gebruik van leidingen lek- en zwerfstroom ontstaat. Ongedierte kan heel makkelijk een kabel beschadigen. En dan zo ver, dat de zekering er niet uit vliegt, maar dat er wel wat stroom wegvloeit.

Statische elektriciteit

Verder creëren we weerstand door het verplaatsen van producten door leidingen. Denk hierbij aan het vullen van broksilo's, voedervijzels en waterleidingen; ook deze statische elektriciteit moet kunnen wegvloeien. Lekstroom kiest net als water de weg van de minste weerstand.

Straling van stroom en elektrische installaties:

Door automatisering en robotisering zijn er veel meer elektrische apparaten in de stal. En daarnaast lopen er soms ook grote stroomkabels door de stal voor bijvoorbeeld de zonnepanelen.

Breed bekend is dat frequentieregelaars dermate veel straling afgeven, dat deze andere velden (bijvoorbeeld radiofrequentie, maar ook koeherkenning) kunnen verstoren. Minder bekend is dat deze straling ook lekstromen kunnen doen ontstaan op nabijgelegen ijzeren delen. Daarnaast kan een grote stroomkabel (en dan zeker bij in- en uitschakelen) ook dergelijke straling en dus lekstroom veroorzaken.

In de industrie zijn al strikte richtlijnen voor het afschermen van dergelijke kabels en frequentieregelaars om de straling tegen te gaan. Op uw bedrijf komen we soms situaties tegen, waarbij daar minder rekening mee gehouden is.

Straling van buiten het bedrijf

Hier zijn de geleerden verschillend van mening over als het gaat om de gevolgen. Maar in de lucht worden heel veel frequenties rondgestuurd. Denk aan de radio, mobiele telefoon, magnetisch veld van de aarde. Dat is allemaal straling. Deze hoeft niet gevaarlijk te zijn, maar deze straling wordt door wanden weer weerkaatst en zo kunt u op bepaalde plekken knooppunten krijgen waar alle straling samen, kunt u komt en daar een verhoogde straling ontstaat. Ook deze zou lekstromen kunnen doen ontstaan. Vergelijk het met zonlicht. Zonlicht kan hooi niet laten branden.

Maar breng je dit licht door middel van een vergrootglas samen op één punt, dan kan er wel brand ontstaan.

Hoe herken je deze problemen

Door de juiste materialen en systemen te gebruiken, kunnen we veel leed voorkomen.

De volgende verschijnselen geven mogelijk de aanwezigheid van ongewenste stromen aan:

- Tegenvallende productie/ groei
- Te vaste mest en diep gele urine
- Vaker en kleine beetjes urineren
- Terugliggende ogen
- Zoolbloedingen
- Onrustig gedrag en mijden van bepaalde plekken in de stal
- Melkstellen aftrappen (zowel bij robot melken als in de melkstal)
- Niet doordrinken/likken/niet meer willen drinken aan drinkbakken
- Te laag melkrobotbezoek
- Veel restvoer in de robot

Drinkwatervoorziening

Water geleidt amper stroom. Door er zouten aan toe te voegen, geleidt water wel stroom. Van nature zitten er diverse zouten in het water. U zult begrijpen dat, hoe meer vervuiling (zouten) we hebben in het water, hoe meer geleidingen er ontstaan. Ook bio-film geleidt elektrische stromen. Hieruit blijkt dat we ervoor moeten zorgen dat water schoon moet zijn en we ijzerhoudend, vervuild en behandeld water moeten mijden.

Verder transporteren we vaak water door kunststofleidingen. Deze hebben een isolerend effect. Het water is dan 'het koperdraad' en geleidt de stroom naar plekken waar we dat niet willen.

Opgewekte statische elektriciteit (stromen) worden dus niet afgevoerd, maar geleiden mee in het water. De uiteindelijke bestemming, de drinkbak, kan een buffer worden van opgewekte elektriciteit. Doordat een dier soms een betere of snellere aarding maakt met de ondergrond dan de bestaande (haperende/te dunne) aarding, krijgt een dier stroom, wat het als zeer onprettig ervaart.

Met een simpele multimeter is spanning meetbaar op een drinkbak. Verbind de drinkbak met de (vaak natte) ondergrond waar het dier staat.

Bij een perfecte aarding zal de waarde 0 zijn.

Meting:	Micro-organismen	pH	Temperatuur	Geleiding
Leidingwater	2			
RVS drinkbak	299	7.3	20	670
Betonnen drinkbak	1596	7.3	19	505

Hoe te voorkomen:

Het allerbelangrijkste is, over het algemeen, dat we schoon water verstrekken aan onze dieren. Langs deze minimale stroomgeleiding hebben we daar veel meer andere voordelen mee.

Zorg voor een goede, gelijke aarding rondom drinkbakken. Dus zowel de drinkbak als de ondergrond waar het dier staat, moet gelijk geaard zijn. Een aparte aarde kan een nadelig effect hebben.

Zorg voor een goede aarding van de stal op één punt. Creëer geen spanningsverschil in de stal door ongelijke aarding.

Melkrobot of melkstal

In een melkstal of bij een melkrobot is veel metaal gebruikt. Dit geleidt lekstroom enorm goed. Daarbij zijn er veel elektrische apparaten in en rondom een melkstal actief. Als er dan ook nog zonnepanelen, omvormers of frequentieregelaars in contact staan



met de melkstal of melkrobot vergroot dit de kans op lekstroom aanzienlijk.

Hoe te voorkomen:

Hier geldt; meten is weten. En bij meten geldt dan: ga zeer grondig te werk, want een los element kan soms net lekstroom creëren of krijgen.

Daarnaast is het zo dat elk los metalen element geaard dient te zijn door een juiste aarding.

Schrikdraadapparaat

Goed om te weten: een schrikdraadapparaat heeft een eigen aardpen nodig. De aarding van het schrikdraadapparaat aansluiten op een ijzeren spant en/of de aardpen van het elektrische netwerk mag niet. Hierdoor kan juist spanning ontstaan op de spanten en alles wat erop aangesloten is.

Algemeen

Er zijn ook specialisten die gespecialiseerd zijn in het opsporen van lekstromen. Dit is niet alleen een probleem in de agrarische sector, maar in alle industrieën waar met elektriciteit wordt gewerkt. Als je nog steeds twijfelt, schroom niet om er een specialist bij te halen. Deze kan zeer snel lekstromen opsporen, maar heeft ook de expertise om op een praktische manier deze problemen op te lossen.



Nederland vleesland start met nieuwe podcastserie



Het platform Nederland Vleesland lanceert een nieuwe serie podcasts. Onder de titel 'Of Je Worst Lust' worden meningen, feiten en fabels over het eten van vlees tegen het licht gehouden. De eerste aflevering is gemaakt met Isabel Boerdam van de Nationale Week Zonder Vlees & Zuivel en voorzitter Linda Verriet van de Producenten Organisatie Varkenshouderij (POV).

Journalist en podcastmaker Joost Scholten en slagerstalant en ambachtsvrouw Josja Haagsma zijn de presentatoren. Zij geven aan vooral nieuwsgierig te zijn naar alle standpunten in de boeiende discussies die er zijn rond het eten van vlees. Ze gaan daarom in gesprek met mensen die verschillende invalshoeken, ervaringen en meningen hebben over het wel of niet eten van vlees.

'Dat levert gesprekken op waarin het best kan knetteren. Maar waarin smaken altijd mogen verschillen. Eten is emotie. En daarbij is er weinig dat de laatste jaren meer emotie oproept dan het eten, of juist laten staan, van vlees', zeggen Scholten en Haagsma.

Verantwoord en voedzaam

De eerste aflevering werd voor kerst opgenomen, met Isabel Boerman en Linda Verriet als tafelgasten. Beide kopstukken zijn al een professioneel leven lang werkzaam in de voedingsindustrie, maar spreken elkaar in deze aflevering voor het eerst. Dat hun smaken verschillen, wordt duidelijk. Waar Boerman wil inspireren om (meer) plantaardig te eten, komt Verriet terug op verantwoord en voedzaam eten. Vlees maakt daar volgens haar onderdeel van uit.

De eerste aflevering is te beluisteren via Spotify of een andere podcastapp.

Bron; Varkens.nl

Daling van wereldwijde varkensvleesproductie verwacht

Het Amerikaanse ministerie van Landbouw (USDA) houdt voor dit jaar rekening met een mondiale daling van de varkensvleesproductie van 0,9 procent. Aan de vraagzijde wordt een daling van 0,6 procent verwacht. Dat blijkt uit de laatste kwartaalraming van het ministerie.

De Amerikaanse experts verwachten dat de wereldwijde varkensvleesproductie met 0,9 procent daalt tot 114,2 miljoen ton. Dalingen in China (-3 procent), de Europese Unie (-2,1 procent) en Brazilië (-3,1 procent) zijn de belangrijkste redenen voor de achteruitgang. Het aandeel van China in de wereldproductie daalt in 2024 naar verwachting tot 48 procent. Voor de Verenigde Staten rekent het USDA met een productiestijging van 2,4 procent. Aan de vraagzijde verwacht het landbouwministerie dat de consumptie dit jaar met 0,6 procent daalt naar 113,8 miljoen ton. Ook als het gaat om de vraag worden dalingen voorzien in China (-2,4 procent) en de Europese Unie (-0,9 procent). Stijgingen zijn er voor Brazilië (+3,7 procent) en de Verenigde Staten (+2,6 procent).

Meer buitenlandse handel

Het Amerikaanse ministerie van Landbouw rekt verder met een stijgende internationale handel in varkensvlees (+5,4 procent) De mondiale export van varkensvlees naar China stijgt dit jaar naar verwachting met 16,9 procent tot 2,25 miljoen ton. De export naar Japan plust met 2,1 procent naar 1,45 miljoen ton. De import van Zuid-Korea schat het USDA voor 2024 in op 705.000 ton (+6,8 procent) en die van de Filipijnen op 450.000 ton (+9,8 procent).

Sinds vorig jaar is de levering van Duits varkensvlees aan Zuid-Korea weer mogelijk. Dit na een lockdown als gevolg van de uitbraak van Afrikaanse varkenspest in 2021. Duitsland onderhandelt momenteel over een regionaliseringsovereenkomst met de Filipijnen.

Bron; Varkens.nl

Propshot

Je kent ze vast wel, de stukken aangekoekte voerresten die soms meekomen met de brokken, het zijn de voortekenen van meer viezigheid in de silo. Door vocht en warmte, gecombineerd met een ruw oppervlak, kan een dikke koek aan de binnenkant van de silo ontstaan. Deze omstandigheden zijn perfect voor schimmelgroei. Om te voorkomen dat er steeds stukjes in de voerstroom vallen en bij de dieren terechtkomen, is het verstandig om de silo schoon te houden. Wij adviseren hiervoor om de silo eens helemaal leeg te maken, en dan een zakje Propshot voor het voer uit te blazen. Dit doen wij geheel kosteloos!

Wat is Propshot?

Propshot is een zuur in poedervorm (geactiveerd Propionaat) dat ervoor zorgt dat alle schimmels, gisten en bacteriën die in de silo groeien gedood worden. Het is specifiek bedoeld voor de mengvoerindustrie en dus niet schadelijk voor het voer waarmee het in contact komt. Propshot wordt door de bulkwagenchauffeur in uw silo geblazen, waarna het voer er achteraan komt. Belangrijk hierbij is wel dat uw silo dan helemaal leeg is, zodat Propshot alle plekken van de silowand kan bereiken.

Als er echt een dikke koek zit is het beter om de silo eerst te reinigen, met Propshot alleen krijgt je deze namelijk niet weg!

Daarnaast is het verstandig om de silo te controleren op lekkage. Veel van dit soort problemen worden veroorzaakt door gaatjes in de silo, waardoor vocht naar binnen komt en voer gaat aankoeken.

Bestellen

Propshot kunt u gewoon met uw reguliere bestelling mee bestellen, dan zal de chauffeur het de eerstvolgende levering toepassen. Dit brengt dus geen extra kosten met zich mee!

Tips om problemen te voorkomen

- 1.** Reinig de silo's minimaal 1x per jaar. Laat dit door een gespecialiseerd bedrijf doen, of spuit de silo zelf uit met water. Maak na het reinigen gebruik van een siloshot; zowel een siloshot voor het lossen als een siloshot na het lossen.
- 2.** Houd blaas- en ontluchtingspijpen open.
- 3.** Controleer de ontluchtingspijp. Zit hier vocht in? Dan zit er vrijwel zeker condens in de silo en dient deze gereinigd te worden en eventueel voorzien van een 'paddenstoel' voor voldoende ontluchting.
- 4.** Vijzelbakpijpen moeten afgekit zijn. Trek een tie-wrap onderaan om de vijzelpijp, zodat vocht niet richting de vijzelbak loopt. Als er roest op de vijzelbak zit, zit er vocht in de silo.
- 5.** Controleer of er schimmel in de vijzelbakken zit.
- 6.** Controleer ook de voorraadbakken van de krachtvoerboxen in de stal op schimmelvorming.
- 7.** Blaasleidingen kunnen verslijten of kapotgaan. Vaak gebeurt dit in de bochten laat dan een nieuwe bocht plaatsten. Provisorisch repareren levert randen op, wat zorgt voor meelvorming in de brok (of kunstmest).
- 8.** Smeer vet op de schuif onder in de silo. Deze schuif is normaliter niet lucht en waterdicht. Door hier vet op te smeren, voorkom je dat hier vocht de silo binnendringt.
- 9.** Kapotte silo's zorgen niet alleen voor schimmel. Let ook op de veiligheid. Vooral schade aan de poten kan gevaarlijke situaties veroorzaken. Voorkom ongelukken!

Tips voor de voeding van drachtige ooien

- Begin vijf tot vier weken voor de verwachte werpdatum krachtvoer bij te voeren. Verhoog de gift met een ons per week maximaal een halve kilo per dag voor grote rassen die een tweeling dragen. Bij meer lammeren, moet er bij lam 2 ons bij.
- Wees voorzichtig met graan en mais. Ooien vervetten hiervan en meestal is het gehalte aan calcium en eiwit relatief laag.
- Verstrek alleen goed ruwvoer dat niet muff ruikt en geen vocht- en schimmelplekken bevat.
- Een hoogdrachtige ooi heeft dagelijks minimaal 1,4 kilogram droge stof nodig. Hooi bevat gemiddeld zo'n 84 procent droge stof. Om aan 1,4 kilogram te komen, is dagelijks bijvoorbeeld ruim 1,5 kilogram hooi nodig. Kuilgras bevat zo'n 60 procent droge stof. Vraag de precieze gehalten na bij de leverancier of laat het ruwvoer zelf onderzoeken.
- Verdeel de krachtvoergift in twee of meer porties over de dag. Zorg dat elke ooi voldoende vreetruimte heeft aan de bak en aan het voerhek. Bedenk dat voor dieren met een dikke wol vacht meer ruimte nodig is dan voor geschoren dieren.
- Houd in de gaten of alle wel naar de bak komen. Controleer altijd dieren die niet komen. Zijn ze kreupel? Ziek? Slepemde melkziekte ligt op de loer. Je kunt de schapen twee keer daags extra energie geven in de vorm van bijvoorbeeld 30 ml propyleenglycol.
- Zet indien mogelijk ooien die evenveel lammeren dragen bij elkaar. Dus eenlingen bij eenlingen, tweelingen bij tweelingen, etc. zo is beter naar behoefte te voeren.
- Kijk ook dagelijks naar de drinkwatervoorziening. Doet die het nog? Is het water fris en schoon? Een ooi die niet drinkt, vreet ook geen hooi en brok

Bron: Het schaap

Bedrijfsreportage van:

Tegen de bebouwde kom van Mariënheem staat sinds 1994 het melkgeitenbedrijf van Arno Velderman. Tot dat moment hield de familie Velderman op diezelfde plek melkkoeien, om te groeien naar een omvang die voor koeien wenselijk was zou een aanzienlijk bedrag nodig zijn voor melkquotum. De tijd is inmiddels 30 jaar verder en op dit vlak is nog steeds eenzelfde verschil te zien, al zijn de mogelijkheden om met melkgeiten te beginnen in de tussentijd aanzienlijk minder gemakkelijk geworden.

In de jaren die volgen groeide het bedrijf naar 500 melkgeiten en 150 bijbehorende opfokdieren. Een opvallend detail is de manier waarop de geiten gehuisvest zijn, de voormalige koeienstal werd omgebouwd naar een systeem met houten roosters waarop de melkgeiten gehouden worden enigszins vergelijkbaar met een houderijsysteem van vleeskalveren. Tegenwoordig een bijzonderheid maar in de jaren '90 nog wel vaker toegepast, in de jaren die volgden werd mede door voorschriften vanuit de zuivelfabrieken aangestuurd op potstallen op stro. De nieuwste ontwikkelingen op het gebied van emissiearme en diervriendelijke huisvesting wijzen echter richting een systeem dat meer lijkt op de roostervloer. Arno zijn tijd in dat opzicht al ver vooruit. De tweede stal is een potstal en zo zijn de beide voor en nadelen inzichtelijk geworden.

Alle arbeid die op het bedrijf nodig is wordt volledig gedaan door Arno en daarom is er een systeem gekozen dat relatief eenvoudig is. De ruwvoerwinning bestaat volledig uit kuilgras van de eigen grond. Deze wordt onbeperkt aan het voerhek gevoerd en daarover wordt verdeeld over 4 porties het krachtvoer verstrekt.

Op het bedrijf worden op dit moment nog 300 geiten gemolken. Over ongeveer een maand gaan alle geiten weg. En worden er op ongeveer 3 ha van de bedrijfsgrond nieuwbouwhuizen gebouwd. De melk wordt geleverd

aan Holland Goat Milk, wat valt onder Ausnutria daar wordt babyvoeding op basis van geitenzuivel gemaakt welke hoofdzakelijk zijn weg naar de Chinese markt vindt. De huidige omstandigheden voor deze afzet zijn moeilijk maar de afgelopen jaren heeft deze melkfabriek een enorme groei doorgemaakt.

Voor Arno komt het einde van zijn carrière als geitenhouder in zicht, binnenkort zullen de laatste geiten vertrekken in verband met de dorps uitbreiding waar het bedrijf ruimte voor zal maken. Omdat er geen bedrijfsopvolging in het verschiet ligt heeft Arno de keuze gemaakt om geen nieuw bedrijf elders voort te zetten. Hij kijkt met veel plezier terug op 30 jaar melkgeitenhouderij. “Het is een mooie en goede sector om in te werken. Melken en voeren heb ik altijd met veel plezier gedaan, maar de lammerperiode ga ik niet missen.” Hij gaat verder met akkerbouw en wil daarbij nog een beetje buiten de deur gaan werken. Arno vindt het jammer om te stoppen maar kijkt uit naar de toekomst en de nieuwe uitdagingen.

Hij is met veel plezier afnemer en lid Zuid- Oost Salland; “Het bedrijf staat kort bij de klanten en zijn goed te bereiken. De begeleiding was altijd goed. Blijf zo doorgaan!”



Kalender zakgoedronde 2024

Zakgoedkalender



- Haarle/Holten/Hellendoorn/Den Ham
- Heeten
- Lettele/Averlo

Zakgoed bezorg ronde

do/vrij leveren

2024

Januari 2024							Februari 2024							Maart 2024									
Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo	Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo	Nr.	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo
1	1	2	3	4	5	6	7	5				1	2	3	4	9					1	2	3
2	8	9	10	11	12	13	14	6	5	6	7	8	9	10	11	10	4	5	6	7	8	9	10
3	15	16	17	18	19	20	21	7	12	13	14	15	16	17	18	11	11	12	13	14	15	16	17
4	22	23	24	25	26	27	28	8	19	20	21	22	23	24	25	12	18	19	20	21	22	23	24
5	29	30	31					9	26	27	28	29				13	25	26	27	28	29	30	31

April 2024							Mei 2024							Juni 2024									
Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo	Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	zo	Nr.	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo
13								18			1	2	3	4	5	22						1	2
14	1	2	3	4	5	6	7	19	6	7	8	9	10	11	12	23	3	4	5	6	7	8	9
15	8	9	10	11	12	13	14	20	13	14	15	16	17	18	19	24	10	11	12	13	14	15	16
16	15	16	17	18	19	20	21	21	20	21	22	23	24	25	26	25	17	18	19	20	21	22	23
17	22	23	24	25	26	27	28	22	27	28	29	30	31		26	24	25	26	27	28	29	30	
18	29	30													27								

Juli 2024							Augustus 2024							September 2024									
Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo	Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	zo	Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo
27	1	2	3	4	5	6	7	31				1	2	3	4	35							1
28	8	9	10	11	12	13	14	32	5	6	7	8	9	10	11	36	2	3	4	5	6	7	8
29	15	16	17	18	19	20	21	33	12	13	14	15	16	17	18	37	9	10	11	12	13	14	15
30	22	23	24	25	26	27	28	34	19	20	21	22	23	24	25	38	16	17	18	19	20	21	22
31	29	30	31					35	26	27	28	29	30	31		39	23	24	25	26	27	28	29
															40	30							

Oktober 2024							November 2024							December 2024									
Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo	Nr	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo	Nr.	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	Zo
40		1	2	3	4	5	6	44					1	2	3	48							1
41	7	8	9	10	11	12	13	45	4	5	6	7	8	9	10	49	2	3	4	5	6	7	8
42	14	15	16	17	18	19	20	46	11	12	13	14	15	16	17	50	9	10	11	12	13	14	15
43	21	22	23	24	25	26	27	47	18	19	20	21	22	23	24	51	16	17	18	19	20	21	22
44	28	29	30	31				48	25	26	27	28	29	30		52	23	24	25	26	27	28	29
															1	30	31						

18 december was het feest

Jan Oosterwijk was 45 jaar in dienst bij de Zuid- Oost Salland.



Dus tijd voor taart 😊

Voorjaar- Voordeel

Op 6 maart organiseren wij van 18.30 tot 21.30 uur een koopavond in onze winkel in Heeten.

Alleen deze avond **20% korting** op al uw gekochte winkelartikelen. (Uitgezonderd loodsartikelen zoals Zuid- Oost Salland veevoer, kunstmest, professionele gewasbeschermingsmiddelen, brandstoffen en actieartikelen)

Deze avond zullen Kalfsvlees Brunselbeef, Erve Reimert zuivel en Jans Farm ambachtelijk vlees hun heerlijke zuivel en vleesproducten presenteren.

Armosa onze leverancier van dierbenodigdheden is aanwezig om tips te geven voor optimale ondersteuning en verzorging van vee en huisdieren. Wilfried Kemper zal informatie geven over Viano meststoffen, hiermee kunt u het komend voorjaar uw gazon en tuin weer in prima conditie te brengen.

Elke betalende bezoeker ontvangt een attentie, voor de kinderen is er een leuke activiteit.

Koffie en ranja staan klaar.



JansFarm Ambachtelijk Vlees

Zuid - Oost Salland

*Natuurlijk goed en altijd
scherp in diervoeders*

Kalverdek



~~19,95~~
15,95

Honden koekjes Timo all-in mix



1300 gram ~~6,15~~
4,95

Dorpsstraat 51 Heeten
0572-381 541

Bestel tijdig uw poot aardappelen



De tuinzadengids is er
weer, deze is gratis
verkrijgbaar in onze
winkel.



Melkpoeder voor lammeren

per kg verkrijgbaar

Stationsweg 4 Haarle
0548-595 662

Broxo onthardingszout



25 kg

~~12,85~~
9,95

Open deurmat rubber



50 x 100 cm

60 x 80 cm

~~19,60~~

13,95

Alleen in Heeten op voorraad

Noteer alvast in uw agenda:
woensdagavond 6 maart is in onze winkel in Heeten een speciale koopavond met veel actieprijzen en 20% korting op een groot deel van ons assortiment.

Kasper muesli



Kalveren 15 kg €13,55

Geiten 15 kg €19,95

Scharrelvarken 15 kg €19,95

Schaap/lammeren 15 kg €15,20

Ezel 20 kg €22,95

Alleen in Heeten op voorraad

www.zuidoostsalland.nl

Winkel Heeten

ma t/m vrij 08.30 - 18.00 uur

za 08.30 - 16.00 uur

Zo gesloten

Kantoor Haarle

07.30 - 16.30 uur

gesloten

gesloten