

NIEUWSBRIEF

De Varkenspraktijk



UITDAGING

Wist u dat?

Er zijn verschillende theorieën over hoe Wall Street (New York) aan zijn naam komt. Eén van deze theorieën is dat er begin 17e eeuw een stevige muur, oftewel wal, werd gebouwd op Manhattan Island. Dit zou gedaan zijn om de kolonisten te beschermen tegen inheemse Amerikanen, maar ook tegen varkens. Waar het varken al vroeg geliefd was, zorgde het ook voor de nodige problemen. Wroetgedrag is, door het opgraven van wortels, een goede manier voor het opschonen van akkers. Maar door dit wroetgedrag zorgden half-wilde varkens in deze tijd er ook voor dat complete graanvelden werden omgewoeld, wat ten koste ging van schaars voedsel. Kolonisten die een varken hadden die groter was dan 35 cm, werden verplicht deze een neusring in te doen.

Overigens beweert een andere theorie dat Wall Street een vernoeming is naar Waal. Onder de eerste kolonisten bevonden zich meerdere Waalse families. Of dit naar één Waal genoemd is, die Manhattan kocht, of de Waalse bevolkingsgroep, is niet duidelijk.

Onze sector staat voor mooie uitdagingen, de één mogelijk wat gecompliceerder dan de andere. Kennis vergaren helpt hierbij, dé reden dat Stella naar Zweden afreisde én De Varkenspraktijk samenwerkt met verschillende instanties. U leest er meer over in deze nieuwsbrief.

- Krulstaartroute in Zweden
- Euthanasie
De beslisondersteuner
- Test je kennis!
- Onderzoek naar Influenza
- Bewaren van medicijnen in de koelkast én behandelingsduur
- Afscheid: Stella Nauta



Krulstaartroute in Zweden

Stella Nauta

Varkensarts De Varkenspraktijk, locatie Oss

Aan de keukentafel, in vakbladen en in de politiek; het woord “krulstaart” is er niet meer weg te denken. De daadwerkelijke krulstaart zullen wij in de toekomst overal tegenkomen. Een varken met krulstaart is het resultaat van een, voor het varken, kloppende bedrijfsvoering! En wat we allemaal weten; een varken dat zich goed voelt presteert het best.

Met deze gedachte op zak vertrok ik onlangs naar Zweden. Hier bezocht ik, samen met lokale dierenartsen, conventionele varkensbedrijven. Waarom daar? Omdat de Zweedse veehouder en dierenarts ervaringsdeskundigen zijn op het gebied van krulstaarten. Sinds 1988 wordt het verbod op couperen daar namelijk al gehandhaafd.

Er zijn verschillen tussen de Nederlandse en Zweedse varkenshouderij. Het zou kunnen dat er daardoor minder risicofactoren voor staartbijten bestaan in Zweden. Toch zijn er ook gelijkenissen tussen beide landen, waarvan de grootste uiteraard is dat het binnen gehouden varkens betreft van vaak dezelfde genetica. Dit gaf mij vertrouwen dat mijn bezoek zinvol zou zijn voor onze huidige en toekomstige varkenshouderij.

Door een besneeuwd landschap reed ik naar mijn eerste bedrijfsbezoek op een groot (ook voor Nederlandse begrippen) vleesvarkensbedrijf. Ik droeg er een gevoerde broek onder mijn overall. Nogal een verschil met de sportbroekjes die ik in Nederland aantrek. Bij maximaal 15 graden lagen daar varkens met zijn allen op het dichte vloeroppervlak. Na een ronde door de afdeling bespraken de lokale dierenarts en ik onze bevindingen. Mijn verbazing was groot toen die van haar een lijst bevatte met precies hoe veel hokken “tekenen vertoonden van mestgedrag op de dichte vloer”. Oftewel; er wordt streng gekeken of de

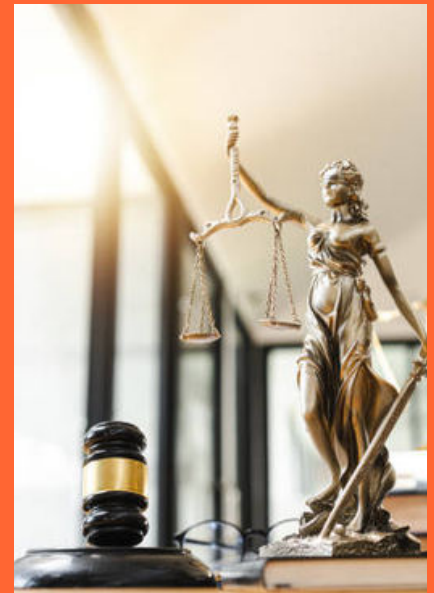
dieren vertellen dat het klimaat voor hen onjuist is. Het koele klimaat, en de strenge controle op of dit voor de dieren juist lijkt, bleek niet uniek voor dit bedrijf. Op alle andere bedrijven bleef het klimaat mij verbazen. Pas gespeende biggen (6 weken) bij 18 graden, wij zouden ervan schrikken. In de kraam opfokhokken met een juiste onderkruip kon het echter makkelijk. Een streeftemperatuur van meer dan 20 graden in een vleesvarkensstal? Ik werd heel raar aangekeken. Wat mij verder verbaasde was de hokverrijking. Niet omdat deze zo vernieuwend was, maar juist omdat deze enkel bestond uit een dagelijks handje stro. Wat mij echter het meest is bijgebleven zijn de gesprekken met veehouders. Hieruit werd duidelijk dat ze volledig zijn ingespeeld op het kijken naar hun varkens. Geen veehouder kon zich voorstellen dat je zou couperen want “die staarten vertellen je precies of alles nog klopt”. De staart als hulpmiddel in plaats van als ‘probleem’, ik hoop dat wij dat in Nederland over een tijd ook zo mogen ervaren!

En dan tot slot; kennen Zweedse veehouders dan helemaal geen staartbijten? Helaas is het antwoord daarop “nee”. Elke Zweedse veehouder kent of heeft periode(s) met staartbijten gekend. Om uitbraken te voorkomen stond vroeg signaleren voor elke veehouder op één, waarbij de staartpositie het belangrijkste hulpmiddel is. Actie werd meteen ondernomen door dader(s) te verplaatsen en het klimaat, de voergift en voersamenstelling te optimaliseren.

Euthanasie

In het vorige artikel hebben we besproken **wie** bevoegd is varkens te euthanaseren. Daarop volgt de vraag **wanneer** een varkenshouder of dierenarts een varken mag euthanaseren. In de Nederlandse wet wordt beschreven dat een dier o.a. gedood mag worden wanneer een dierenarts heeft vastgesteld dat dit in het belang van het dier is of ter beëindiging van ondraaglijk lijden.

Toch is het in de praktijk niet altijd makkelijk om te beslissen wanneer euthanasie de beste keuze is. Daarom is de beslisondersteuner zorgbehoevende biggen/varkens in het leven geroepen. Hierin wordt rekening gehouden met het algemeen functioneren, de kans op herstel en transport- en slachtwaardigheid van het varken. Via [deze link](#) zijn de beslisondersteuners voor iedereen, in meerdere talen, te downloaden.



Test je kennis!

In de praktijk komen we met regelmaat interessante beelden tegen. Weet u waar we bij de bovenstaande foto mee te maken hebben?

- A. Hormonale kaalheid
- B. Schurft
- C. Verharen

Klik [hier](#) voor het juiste antwoord!

Onderzoek naar Influenza

In de [vorige nieuwsbrief](#) besteedden we aandacht aan het voorkomen van vogelgriep bij varkens. Los van het feit dat een besmetting met het vogelgriepvirus een risico vormt voor de volksgezondheid, is het sowieso van belang [kennis te vergaren](#) op gebied van Influenza.

De Varkenspraktijk werkt samen met Avans Hogeschool (Expertisecentrum Perspectief in Gezondheid), Royal GD, POV, Provincie Noord Brabant, GGD en Faculteit Diergeneeskunde (Utrecht) aan een [onderzoek naar zoönosen](#) binnen de varkenshouderij.

Een onderdeel van dit onderzoek is een door Avans Hogeschool opgestelde vragenlijst (invultijd ongeveer 10 minuten), om meer inzicht te krijgen in de huidige kennis van zoönosen onder varkenshouders en aan welke informatie behoefte is binnen de sector. Ook probeer Avans hiermee zorgen omtrent zoönosen in beeld te brengen, die mogelijk bij varkenshouders spelen.

Via onderstaande link of QR-code kunt u de vragenlijst invullen. Alvast bedankt voor de medewerking!



Bewaren van medicijnen in de koelkast én behandelingsduur

We hebben in de varkenshouderij keuze uit een groot aantal injectiepreparaten, zoals antibiotica, pijnstillers en vaccins. Echter, al deze verschillende flesjes en vloeistoffen bevatten een legio aan **adviezen omtrent bewaring en toediening**. Vaccins horen in de koelkast, dat is over het algemeen bekend. Sommige producten gedijen echter juist niet goed bij deze koele opslag. Blijf hierop alert en controleer met regelmaat de bijsluiter of adviezen gewijzigd zijn. Ook wij proberen u te informeren in geval van wijzigingen.

Bewaring van bepaalde producten bij lage (koelkast)temperatuur verhoogt het risico op **koudeshock** na injectie.

Bovendien zorgt het bij sommige producten voor een **verhoogde stroperigheid**, waardoor het product dikker lijkt, moeilijk op te schudden en te homogeniseren is. Dit zijn enkele redenen waarom het van belang is producten, die per injectie worden toegediend, **op te warmen** tot kamertemperatuur of lichaamstemperatuur. Hierdoor verkleint u de kans op ongewenste bijwerkingen.

Opwarmen kan door het product tijdig uit de koelkast te halen, of door het in een emmer met lauwwarm water te plaatsen. Maar let op, bij temperaturen hoger dan 40 graden raakt een vaccin beschadigd en is deze niet meer effectief is.



Tot slot willen we u nog attenderen op het belang van toepassing van de juiste **dosering én behandelingsduur**. Recent is gebleken dat vooral op dit laatste gecontroleerd wordt. Zo dient u bijvoorbeeld Penject 30 minimaal 3 dagen toe te passen en bestaat een behandeling met Florkem uit twee toepassingen met 48 uur tussentijd.



Afscheid

Na ruim 2,5 jaar bij De Varkenspraktijk te hebben gewerkt heb ik ervoor gekozen om aan een nieuwe uitdaging in de agrarische sector te beginnen. Zodoende zal ik in juni mijn allerlaatste bedrijfsbezoek afleggen. Het zal ongetwijfeld wennen zijn om hierna geen rondes meer te lopen op stal, niet meer aan de koffietafel te verschijnen en

geen camerabeelden van varkens meer te bekijken (zie eerdere nieuwsbrieven). Ik kijk echter met een warm hart terug op deze afgelopen jaren waarin ik veel heb mogen leren, mede dankzij jullie openheid van zaken. Hiervoor wil ik jullie allen ook via deze weg bedanken!