



Meer samen met onderwijs

Tijdens de jaarvergadering die Agrivaknet op 19 april 2023 hield, werd aandacht besteed aan het verbeteren van de aansluiting met de jonge generatie adviseurs. De jaarlijkse Junior Agrivaknet Adviseurs Prijs die samen met Aeres in Dronten is ontwikkeld, is een eerste aanzet. Op de jaarvergadering waren de veehouderijdocenten Cor Duim en Sijbren Mulder aanwezig. Zij vertegenwoordigen het Centrum van Innovatief Vakmanschap (CIVGroen). Het onderdeel praktijkcluster-dier is een meetingpoint voor meer dan 350 veehouderijdocenten MBO en HBO en 2.500 MBO veehouderij studenten en 1.200 HBO veehouderij studenten. De indruk bestaat dat ondanks alle (negatieve) aandacht voor de veehouderij dit meetingpoint een positieve boost heeft gegeven aan het aantal studenten. De docenten zijn nog op zoek naar:

1. Verbinding docenten en adviseurs (in de vorm van een gastcollege)
2. Verbinding studenten met advieswerk (in de vorm van een stage)
3. Adviseur als expert bij projecten
4. Adviseur als assessor bij examinering

De aanwezige agrarische bedrijfsadviseurs waren positief verrast over de brede belangstelling voor veehouderij vanuit studenten en docenten. De jaarvergadering van Agrivaknet vond plaats op de locatie van Winsect in Aalten. Winsect werkt aan een wereldwijd uniek systeem voor het kweken van meelwormen voor de productie van insectenproteïnen. Insectenproductie wordt gezien als een duurzame manier om eiwit te produceren, vanwege de lage uitstoot, het lage landgebruik, de efficiënte voerconversie en uitstekende mogelijkheden voor circulaire (rest)stromen en verticale landbouw.

De vaktechnische agrarische bedrijfsadviseurs kregen na afloop van de jaarvergadering een rondleiding op de eerste boerderij waar meelwormen op automatische banden worden gekweekt. Naast een hoogwaardig eiwit produceert Winsect ook mestkorrels gemaakt van 100 procent meelwormenmest afkomstig van de eigen meelwormenboerderij.

‘Kalf is startkapitaal voor melkveehouder én kalverhouder’

Gineke Mons

Het kalf is voor zowel de melkveehouder als kalverhouder hét startkapitaal. Dat zei rundveedierenarts Ruben Tolboom tijdens de Agrivaknet-studiedag bij Denkavit op 16 maart in Stroe (Gld.). Die dag stond in het teken van het verbinden van de melkveehouderij en de kalverhouderij, en de rol die erfbedrevers daarin hebben.

De studiedag ‘De eerste levensweken van het kalf bepalen het resultaat in de kalverhouderij’ werd mede georganiseerd door Henriëtte Rozendaal die sinds een jaar kennismakelaar Kalverhouderij is bij LTO Nederland. Als onafhankelijk kennismakelaar wil zij de vakbekwaamheid van ondernemers en hun medewerkers ondersteunen. Zij denkt dat de melkveehouderij en kalverhouderij samen het kalf nog beter tot waarde

kunnen brengen, maar vindt dat er een betere samenwerking nodig is. Het organiseren van deze studiedag is slechts een van de vele manieren om hieraan vorm te geven.

Ruben Tolboom was de eerste spreker tijdens de studiedag. Hij is rundveedierenarts bij MSD Animal Health en tevens bestuurslid van Agrivaknet. Tolboom ging in op de mogelijke komst van een zogenoemde 28-dagenregeling voor kalveren. In Duitsland is het met ingang van dit jaar verplicht om kalveren 28 dagen op het melkveebedrijf te houden voordat ze op transport mogen naar de kalverhouderij. De vraag is niet of het in Nederland ook zover komt, maar wanneer, was de mening van de aanwezigen in de zaal.



■ Verbinden melkveehouderij en kalverhouderij

Een betere samenwerking tussen melkvee- en kalverhouder kan het kalf tot meer waarde brengen. Foto: Agrivaknet

Gevolgen langer aanhouden

Het langer aanhouden van kalveren op de geboortebedrijven gaat gevolgen hebben voor melkveehouders én kalveren. Boeren zijn nu nog gewend dat kalveren die ze niet aanhouden, na pakweg 14 dagen het erf verlaten. Mocht de 28-dagenregel ook in Nederland worden ingevoerd, dan betekent dat dus een verdubbeling van de aanhoudperiode. Inmiddels worden de eerste Duitse kalveren die langer op het melkveebedrijf zijn gebleven, opgezet in Nederland. Ervaringen leren dat er veel verschil zit in de voerstrategieën die veehouders hanteren. Normaliter hebben kalveren van 14 dagen alleen opfokmelk of koe-melk gehad. Maar dieren van pakweg een maand oud kunnen ook zijn gevoerd met aangezuurde melk of eventueel al bijgevoerd zijn met wat ruw- of krachtvoer. Tolboom: “Wij horen van kalverhouders dat het daardoor wat lastiger is om de dieren goed aan de melk te krijgen. Maar meestal speelt dat alleen de eerste dag.”

Infectiedruk neemt toe

Als kalveren langer op het melkveebedrijf moeten blijven, neemt de infectiedruk daar ook toe – en dat juist in die kwetsbare eerste levensweken, waarin het immuunsysteem nog niet volledig ontwikkeld is. Vaccinaties kunnen helpen om dit te ondervangen, aldus de MSD-dierenarts. Vaccineren van koeien in de droogstand tegen diarree en/of luchtwegaandoeningen zorgt voor zogeheten ‘verrijkte biest’; biest met extra antistoffen ten gevolge van de vaccinatie. Ook de kalveren zelf kunnen worden geënt tegen diverse ziekteverwekkers. “Vaccinatie zorgt er bovendien voor dat het immuunsysteem ‘aan’ wordt gezet, en sneller afrijpt.”

“Een kalf is zowel voor de melkveehouder als voor de vleeskalverhouder hét startkapitaal”, benadrukte Tolboom nog. “Elke verstoring in de kalveropfok, met name luchtwegproblemen, leidt ertoe dat het kalf later als vaars minder melk geeft. Dat kan zomaar 500 liter melk schelen in de eerste lactatie.”

‘Kalverhokjes beter ontsmet dan verloskamers’

Kraamverzorgster Sandra Mostert, lactatiekundige die thuis een melkveebedrijf heeft met 140 koeien, nam de toehoorders mee in de verschillen en overeenkomsten tussen de humane levensstart en de start van pasgeboren kalveren. Volgens haar kan de humane geboortezorg nog veel leren van de veehouderij. “Ik denk dat kalverhokjes beter worden ontsmet dan menige verloskamer in het ziekenhuis.”

Als gevolg van de druk op de zorg moeten verloskamers zo snel mogelijk weer leeg, stelt ze. Veehouders zijn eigenlijk heel goede en secure verloskundigen, was de mening van Mostert.

Programmamakalf

Jan Doornbos is rosé-specialist bij Denkavit en gaf tekst en uitleg over het Programmamakalf. Daarin worden kennis en data gedeeld met als doel vitalere en sterkere kwaliteitskalveren voor zowel de melkvee- als vleeskalverhouderij. Ook data als de sterfte tot zes maanden wordt teruggekoppeld. Doornbos: “Inzichtelijk maken van de kwartaaldata triggert de boeren om bovengemiddeld te presteren en het ‘t volgende kwartaal nóg beter te doen.”

Agenda

Themabijeenkomst stuurgroep Pluimvee

Datum: donderdag 1 juni 2023
Locatie: Hatchtech, Innovatielaan 3 in De Klomp

Meer informatie: www.agrivaknet.nl

Themabijeenkomst stuurgroep Varkens

Natuurlijk gedrag van varkens met krulstaarten – wat kan jij als adviseur hieraan bijdragen?

Datum: donderdag 8 juni 2023
Locatie: Nutreco SRC, Boxmeerseweg 30 in Sint Anthonis

Meer informatie: www.agrivaknet.nl

Masterclass Gezondheid en Vaccinatie – vleeskuikens

Datum: donderdag 13 juni 2023
Locatie: nog niet bekend

Meer informatie: www.agrivaknet.nl

‘Humane geboortezorg kan leren van veehouderij’