

# Pluimveedebat focust op efficiëntie

‘Grenzeloze efficiëntie’ was het thema van het pluimveedebat waarmee de voorbije Agridagen in Geel werden geopend. Daarmee werd het efficiënt omgaan met genetisch potentieel en het dito voedergebruik en management op het pluimveebedrijf bedoeld. – JAN VAN BAVEL –

• pluimvee

De werkgroep Pluimvee van de Agridagen had een boeiend programma voor de talrijk opgekomen pluimveehouders uitgewerkt. Vakgroepvoorzitter Wouter Wytynck leidde de 3 sprekers in en benadrukte het belang van innovatie, milieu en dierenwelzijn in de sector. Hij stond ook even stil bij het jaar 2012, wanneer de Europese richtlijn voor de leghennenhoudery in werking treedt. Veel pluimveehouders twijfelen nog steeds tussen alternatieve en verrijkte kooihuisvestingssystemen. In een folder en op een poster rond de Route 2012, die op de stand van diverse exposanten was aangebracht, konden geïnteresseerde bedrijfsleiders informatie inwinnen. Daarbij zijn genetica, voeding, management en vooral stallenbouw (welk systeem past het best op mijn bedrijf?) belangrijke uitdagingen. Moderator Lut De Bruyne, marketingverantwoordelijke bij de REO Veiling en ex-hoofdredacteur van *Boer@Tuinder*, leidde het debat in goede banen.

Frans van Sambeek, technisch directeur bij Hendrix Genetics, belichtte de efficiëntie van het fokbedrijf. DNA-onderzoek is daarbij bepalend. “Via zogenaamde genetische merkers proberen we efficiënter te fokken en dus bepaalde genen in de producten te krijgen of er negatieve eigenschappen uit te fokken. In ons onderzoek gebruiken we een chip die bij de kippen wordt ingeplant. Elke kip krijgt zo 60.000 eigenschappen toegemeten. Daardoor kunnen we beter fokken en gaan we genetisch sneller vooruit.” Van Sambeek wees ook op de tendens dat pluimveehouders hun kippen langer op het bedrijf zullen houden. Voor 2020 voorspelde hij tot 500 eieren per opgezette hen, zonder te ruien. Dit cijfer kan variëren van 480 eieren bij bruine leghennen tot 520 bij witte leghennen. Ook bij de ouderdieren zullen er meer legkuikens (tot 120) per moederdier worden geproduceerd. Van Sambeek belichtte daarna de selectiecriteria bij de legkippen. Prioriteiten daarbij zijn leefbaarheid, verenkleed, legpersistentie, eigewicht en voederconversie. Legpersistentie en een optimale eikwaliteit moeten hand in hand gaan. Hendrix

Genetics meet de legpersistentie al tussen 80 en 100 weken, om ze op te voeren en zo efficiëntie en verkoopbare eieren na te streven. Tot slot wees Van Sambeek er nog op dat de uitstoot van broeikasgassen de laatste jaren flink terugliep dankzij de genetische vooruitgang bij de dieren.

## Diermeel wordt vleesbeendermeel

Volgens Jan Van Ginderachter, verantwoordelijke Nutritie bij mengvoederfabrikant Vanden Avenne-Ooigem, is efficiënt voederen bij pluimvee een kwestie van ‘teamwork’ tussen de genetica, voeding en het management op het bedrijf. “Groei doet



Sprekers Fried Bergs, Jan Van Ginderachter en Frans van Sambeek, moderator Lut De Bruyne en vakgroepvoorzitter Wouter Wytynck aan het eind van het debat.

ons testen besparen op voederconversie. In 1950 haalde een gemiddelde vleeskip na 11 weken een gewicht van 1,4 kg bij een voederconversie van 3. Inmiddels zijn deze cijfers na 6 weken geëvolueerd naar een gewicht van 2,7 kg bij een voederconversie van 1,7.” Wat het voeder betreft, wordt ingespeeld op de trend van het stijgend percentage borstvlees, waarbij het aandeel van aminozuren (bepalende kwaliteitsdeeltjes van een eiwit) verhoogd moet worden. De laatste jaren moest de veevoedersector inspelen op heel wat nieuwe uitdagingen. Zo werd het gebruik van diermeel – een term met een negatieve bijklank die Van Ginderachter wil vervan-

gen door vleesbeendermeel – verboden, vielen de antimicrobiële groeibevorderaars weg en werden enzymen en fytases geïntroduceerd. Deze introductie zorgde respectievelijk voor een massaal gebruik van tarwe en fosforvrijstelling. In de toekomst zal er verder worden gezocht naar goede alternatieven voor de antimicrobiële groeibevorderaars en zullen darmgezondheid en maatschappelijk verantwoorde diervoederstromen steeds belangrijker worden.

Lut De Bruyne vroeg zich tijdens de vragenronde af of de grens van de groei bij vleeskuikens al niet bereikt is. Van Ginderachter repliceerde daarop dat een gewicht van 3 kg op 42 dagen er zeker in zit, voor zover dit verantwoord is voor de slachthuizen. Hij verwacht wel dat er vroeger zal moeten worden geslacht, omdat er nog altijd een product moet worden geproduceerd dat gevraagd wordt.

## Nieuwe kengetallen

Fried Bergs, dierenarts bij Pluimveepraktijk Zuid-Nederland bv, lichtte als derde spreker het management op vleeskuiken-

bedrijven toe. In deze branche ziet hij een verschuiving in de richting van het aantal geproduceerde kg vlees per m<sup>2</sup> als norm. “De oude kengetallen, zoals voederconversie, topprestaties, maximale groei en inzet van antibiotica, hebben plaatsgemaakt voor voerkosten per kg vlees, het halen van de jaarplanning kg-productie, een flinke groei tijdens de laatste 10 dagen (ook wel eindsprint genoemd) en het optimaliseren van management en voeding.” Bergs waarschuwde tot slot nog voor de heersende trend om steeds grotere bedrijven te runnen. “Die zijn vaak gespreid over meerdere locaties, wat stress kan veroorzaken.” ■