

IN CRESCENDO NAAR OPTIMAAL SLACHTVARKEN

Aveve Veevoeding vernieuwde in 2 jaar tijd het volledige aanbod varkensvoerders. Als laatste in de rij werd vorige week Crescendo, het nieuwe voedergamma voor vleesvarkens, gelanceerd. – *Anne Vandenbosch*

Net 2 jaar geleden – in mei 2010 – stelde Aveve Veevoeding het nieuwe zeugenvoedergamma Freia voor, vorig jaar gevolgd door het biggenvoer Biggistart (zie *Landbouw&Techniek* 10, 2010 en 13, 2011). Sinds 4 juni is het gehele gamma varkensvoerders vernieuwd met de lancering van Crescendo voor vleesvarkens.

Wijzigende omstandigheden vereisen aangepaste voeders

“Er zijn tal van redenen waarom we het noodzakelijk vonden om ons volledige gamma varkensvoerders, zowel voor zeugen, biggen als de vleesvarkens, te herevalueren”, vertelt Sandra Vermeulen, nutritionist bij Aveve Veevoeding. Sandra stond in voor de uitwerking van het nieuwe vleesvarkensvoedergamma Crescendo. “Tot enkele jaren geleden werden slechts een beperkt aantal rassen ingezet, meer bepaald Piétrain als beer en Belgisch Landras en Large White als zeugenrassen. Vandaag is er meer variatie in genetica en ook meer variatie binnen de genetica. Er is een ruimere keuze aan hybridenzeugen,

maar ook van beren. Naast de Belgische Piétrain zien we nu bijvoorbeeld ook meer gebruik van Duitse Piétrains en van groeiberen, die op de markt komen via fokkerijorganisaties.

Tot voor kort hadden we in de vleesvarkensstal vooral zeugen en bargaen. Sinds enkele jaren passen sommige klanten immunocastratie toe op de mestbeertjes of mesten ze hun intacte beren af zonder toepassing van immunocastratie. We moeten dus kunnen inspelen op de voederbehoefte van deze ‘nieuwe’ geslachten. Door de opkomst van de meerwekensystemen zien we ook de groepsgroottes toenemen. Daardoor wordt gescheiden opleg én gescheiden voeding

.....

Elke varkenshouder wil gezonde varkens produceren tegen een lage voederkostprijs.

.....

beter praktisch haalbaar. Sommige bedrijven investeren in voedersystemen waarbij het rantsoen per voerbak gestuurd kan worden naargelang het geslacht, de leeftijd en/of de gezondheid van de dieren. Dat is natuurlijk ideaal om fasevoeding toe te passen. De nieuwe management-systemen leiden bovendien tot het jonger spenen van de biggen en een hogere groei. We speelden hier al op in met ons Biggistarvoedergamma, maar het heeft tevens een impact op de aanpak in de voormestperiode. Ten slotte is er natuurlijk een verhoogde druk op het antibioticagebruik in de dierlijke sector, waardoor we op zoek moesten naar alternatieven. Via de voeding van het varken kunnen we ook werken aan een goede darmgezondheid.”

Voederen volgens de productiefase

“Gezonde varkens produceren tegen een lage voederkostprijs is de wens van elke varkenshouder”, vult Koen Nackaerts, manager varkens en veehouderijproducten, aan. “Deze doelstelling is voor elke varkenshouder gelijk, ook al zijn de

middelen en omstandigheden op elk bedrijf verschillend. Wij spelen daar op in met onze nieuwe Crescendovoederlijnen voor vleesvarkens. Daarbij gaat veel aandacht naar een goede jeugdgroei. Die zorgt immers voor goedkope gewichtsaanwinst in de vorm van spieren. Door te investeren in rijke voeders in de groeifase kan men – voornamelijk bij groeivarkens en/of bargaan – besparen op voeders in de laatste fase van de afmest. Dan moet je bij groeivarkens en bargaan opletten voor een ruime vetaanzet. Bij zeugen speelt dit minder, je kan er gemakkelijker een tweefasevoederingsstelsel toepassen.”

“Bij de ontwikkeling van het Crescendogamma deelden we de periode in de vleesvarkensstal op in 5 fasen met aangepaste formules volgens het gewicht en/of de leeftijd van de dieren”, legt Sandra uit. “Vooreerst hebben we de transitfase of de overgang van biggenopfok naar vleesvarkens. Dit specifieke voeder moet je niet lang te geven, namelijk vanaf 15 kg tot een leeftijd van 12 weken. Het bevat grondstoffen en toevoegingen om de overgang naar de nieuwe omstandigheden ‘veiliger’ te maken. We raden dit voeder vooral aan bij een vroege overgang van de biggen naar de vleesvarkensstal of bij aankoop van biggen. Bij alle varkensstypes adviseren we tussen 20 tot 50 kg het startvoeder. We geven dit voeder dus iets langer door dan bij onze vroegere vleesvarkensvoeders om de eerder aangehaalde jeugdgroei volop te stimuleren. Tijdens dit gewichtstraject zal je zo’n 60 kg voeder verbruiken. Nadien heb je 2 opties: een groeivoeder tussen 50 en 70 kg of onmiddellijk overschakelen naar het voeder voor de finishfase. Kies je voor deze tweede optie, dan moet je het startvoeder zeker lang genoeg doorvoederen. Indien je in meerdere fasen kan voederen, is het natuurlijk aangewezen om de afmestperiode op te splitsen in 3 of 4 opeenvolgende voeders. Bij onze voederlijn Optivo beschikken we zelfs over een finish 2-voeder. Dit is gericht op de afmest van bargaan waarbij we in die laatste fase luxevoeding trachten te vermijden. Op die manier verlagen we de voederconversie en verbeteren we de karkaskwaliteit van de bargaan zonder toe te geven aan de groeiresultaten.”

Voederen naargelang het bedrijfstype

Naargelang de genetica, de gezondheidstoestand, de manier van afmesten (gescheiden of niet) ... is per bedrijf een ander rantsoen gewenst om optimale resultaten te behalen. “Daarom beschikken we over 5 lijnen”, gaat Koen verder, “4 kant-en-

klare voeders (Opti, Optivo, Balans, Premium) en één lijn aanvullende voeders. Opti en Optivo zijn onze 2 basislijnen. Met Opti streven we naar een optimale groei, voederconversie en slachttrendement, tegen een lage kostprijs per kilogram gewichtsaanwinst. Deze voederlijn is geschikt voor bedrijven met gezonde varkens, dus waar de bedrijfsvoering vlot verloopt. De Optivoeders zijn voor ruw eiwit en fosfor geformuleerd volgens de convenantnormen. Het bevat een ruim gamma aan grondstoffen, waaronder dierlijke vetten. Deze lijn is beschikbaar in 3 fasen: Opti Pro (20-50 kg), Opti Grow (50-70 kg) en Opti Finish (vanaf 50 of 70 kg). De Optivo-voederlijn streeft dezelfde doelstellingen na als de Opti-lijn, maar dan met uitsluitend plantaardige grondstoffen. Hierdoor is deze lijn vooral geschikt voor varkenshouders die hun vleesvarkens verkopen onder een label.

Dankzij een extra fytase dat de verteerbaarheid verhoogt, kan je met deze lijn de fosfaatuitstoot van je bedrijf beperken. Binnen deze lijn hebben we opnieuw 3 fasen, namelijk Optivo Pro, Optivo Grow en Optivo Finish. Optivo Finish 2 raden we bijkomend aan vanaf 90 kg als eindvoer voor bargaan of groeivarkens. De Balanslijn (Balans Pro, Balans Grow, Balans Finish) werd volledig nieuw ontwikkeld. Deze lijn, met zeer selectieve en stabiele grondstoffen, is gericht naar een goede darmgezondheid. We trachten er de kans op dunnedarminfecties mee te verlagen. Het is dus een structurele aanpak via het voeder, geen curatief middel als het met de gezondheid van de dieren fout loopt. Op bedrijven die gevoelig zijn aan salmonella, PIA of andere dunnedarmaandoeningen kan je de besmettingsgraad (S/P-ratio) laag houden en dus het antibioticagebruik beperken.



Nutritionist Sandra Vermeulen legt het nieuwe voedergamma voor vleesvarkens van Aveve Veevoeding aan ons uit: “Met de 5 nieuwe Crescendovoederlijnen komen we tegemoet aan de diverse vereisten van onze varkenshouders.”

REKENPROGRAMMA

Aveve Veevoeding werkte een rekenprogramma uit om per bedrijfssituatie het ideale Crescendo-voederadvies te formuleren. De commercieel verantwoordelijke kan met behulp van de rekentool het ideale voederschema berekenen bij de klant. Als parameters gebruikt hij: het aantal mestfasen, het geslacht, de genetica, de gezondheidsstatus, het type voeder, deelname aan lastenboeken, de wens voor een

transitvoeder of niet ... Daarnaast worden ook de voederconversie- en de groeicijfers mee verwerkt. Als output bekomt hij een uitgewerkt voerschema en tevens het aantal benodigde kilo's voer per fase, de kosten per kilogram groei en de belangrijkste voedernormen. Op basis hiervan kan de varkenshouder (nieuwe) keuzes maken.

Ook bedrijven met onrustige vleesvarkens zijn gebaat met Balansvoerders. Een gunstige darmgezondheid verhoogt het welbehagen, en dus de rust, van de dieren in elk groeistadium. Het fenomeen van onrustige dieren is onder meer gelinkt aan de genetica, het stalklimaat, de bezetting, het voeder (textuur, inhoud, antinutritionele factoren), het aantal vreetplaatsen, de hoeveelheid en de kwaliteit van het drinkwater ... Onrustige dieren zijn meestal snelle groeiers. In het verleden kregen we hier vanuit de praktijk regelmatig vragen over. Nu kunnen we deze klanten dus een speciale, volledig plantaardige, voederlijn aanbieden. De tweede volledig nieuwe voederlijn is de Premiumlijn. Met zeer rijke voeders richt deze lijn zich op topresultaten (groei, voederconversie) en goed beveesde varkens met focus op een maximale vleesaanzet zonder in te leveren op de gezondheid en het welbehagen van het varken. Ze is dus gericht naar bedrijven met gezonde varkens, naar het topsegment van onze vleesvarkens. In deze lijn is Premium Transit beschikbaar voor de jongere dieren. Met Premium Pro mikken we op die goede start en optimale jeugdgroei. Praktijkproeven tonen aan dat dit voeder enorm goed scoort. Daarnaast hebben we hier eveneens Premium Grow en Premium Finish. De Premiumvoerders zijn volledig samengesteld met plantaardige grondstoffen. De vitaminen- en mineralengehaltes zijn volledig afgestemd op de specifieke behoeften van sterk beveesde varkens.”

NutriStart, PrimoMix, NutriPorc, BrioMix en AminoPorc zijn aanvullende voeders. “Hiermee kunnen alle rantsoenen met eigen granen en CCM (van 30 tot 70%) met behulp van een optimalisatieprogramma uitgebalanceerd worden na analyse van de eigen producten. Ook deze lijn werd met uitsluitend plantaardige grondstoffen samengesteld”, besluit Koen.

Koen wijst er tot slot op dat de verschillende lijnen en fasen onderling kunnen worden gecombineerd: “Bij de omschakeling van het ene voeder naar het andere moet je sowieso zorgen voor een geleidelijke overgang door bijvoorbeeld de 2 voeders wat te mengen. Je hoeft dit niet noodzakelijk binnen een bepaalde lijn te doen. Wel moet je een logische overstap maken, zowel voedertechisch als economisch gezien. Het Crescendo-rekenprogramma (zie kader p. 10) kan daarbij helpen.” ■