

Biologische varkenshouderij wordt vlotgetrokken

Herman Vermeer en Henk Altena



De prijs- en afzetgaranties die in ketens, tussen slachterijen en grootwinkelbedrijf, zijn afgesproken, geven de biologische varkenshouderijsector een stimulans. De investeringssteun die het Ministerie van LNV verstrekt zal de financiële hobbel om biologische varkens te gaan houden minder hoog maken. Intensiever onderzoek is noodzakelijk vanwege de invulling van de (Europese) biologische richtlijn. Vooral op het gebied van voeding en huisvesting liggen er uitdagingen.

Prijsafspraken

Het houden van biologische varkens gaat gepaard met hoge kosten voor met name de huisvesting en het voer. Daarom is de vaste opbrengst van € 2,45 per kg geslacht gewicht hard nodig. Zo zijn er nu tussen bijvoorbeeld Dumeco (De Groene Weg) en Albert Heijn zodanige afspraken gemaakt dat biologische varkenshouders meerjarencontracten met prijsgarantie en afnameplicht krijgen. Het Ministerie van LNV stelt daarboven een omschakelsubsidie beschikbaar.

Regelgeving

Sinds 2000 zijn Europese regels voor de biologische varkenshouderij van kracht. Veel Nederlandse biologische varkensbedrijven mogen tot einde 2010 met hun bestaande stallen blijven werken onder Nederlandse regels die van voor die tijd dateren. De nieuwe Europese regels vereisen meer oppervlak per dier en voor elke diercategorie een buitenuitloop. Er zijn nog niet veel bedrijven die omgeschakeld zijn en alle nieuwe huisvestingsregels hanteren, omdat er de laatste twee jaar veel onzekerheid rond regelgeving en financiering is geweest. Daarnaast worden strenge eisen gesteld aan de voeding. Het Praktijkonderzoek Veehouderij breidt het biologische onderzoek op Praktijkcentrum Raalte flink uit om tegemoet te komen aan de veelvoud aan vragen die zich voordoen. Het zal de resultaten en ervaringen publiceren, en de systemen demonstreren. De huisvesting in het kraamhok en de voeding zijn vooreerst de speerpunten.

Kraamhok

In biologische kraamhokken loopt de zeug los en heeft binnen 7,5 m² en buiten minstens 2,5 m² ruimte ter beschikking. In dit hoktype is het risico op doodliggen hoger dan in hokken met een kraambox. In figuur 1 is de uitval van biggen voor gangbare en voor biologische hokken weergegeven. In de biologische hokken in Raalte blijkt dat het risico hoger is bij oudere zeugen, bij grote tomen en voor minder vitale biggen. De opvang direct na de geboorte is cruciaal: “droog”, “warm” en “uier” zijn dan kernwoorden voor een vitale big. Toch is de ruimtetemperatuur in de afdeling meestal laag. Dat de biggen zo snel mogelijk na de eerste dag in een warm biggennest liggen is daarom van levensbelang. Op deze manier is de afstand tussen de ligplaatsen van de zeug en van de biggen groter. De kans op doodliggen neemt daarmee af.

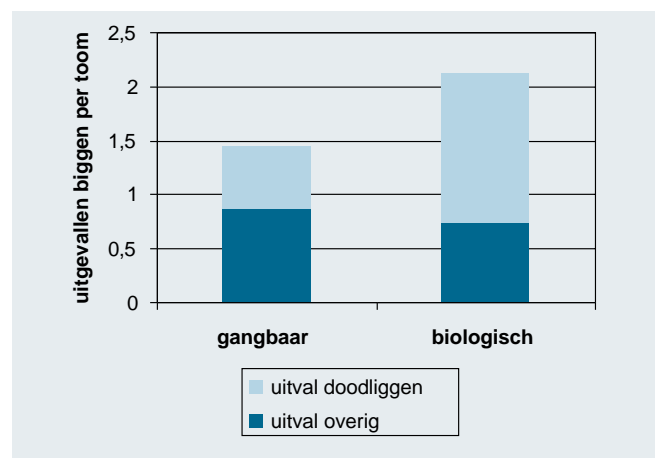
Voeding

De voeding van biologische varkens dient aan strenge regels te voldoen. Nu nog mag een gedeelte (maximaal 25%) van het voer uit gangbare voedermiddelen bestaan, vanaf 2005 moet het voer 100% biologisch zijn. Vooral bij gespeende biggen leidt dit tot problemen omdat de eiwitvoorziening te wensen over laat. Synthetische aminozuren en diermeel zijn immers niet toegestaan. Biologische dierlijke eiwitten zijn moeilijk te krijgen. Vismeel toevoegen is slechts een optie voor enkele jaren, omdat het niet biologisch is en dus na 2005 niet meer is toegestaan. Het zoeken naar vervangers van organische zuren en antimicrobiële groeibevorderaars om speendiarree te voorkomen is op dit moment een zwaartepunt in het onderzoek.

Toekomst

De verwachting is dat in de komende jaren een deel van de gangbare en de scharrelvarkenshouders omschakelt naar biologisch. De snelheid waarmee dat zal gebeuren is sterk

Figuur 1 Uitval van biggen in gangbare en biologische kraamhokken door doodliggen en overige oorzaken



afhankelijk van ontwikkelingen in de markt. De biologische varkenshouderij zal voor een deel van de Nederlandse varkensbedrijven zeker toekomst hebben. Dit zijn met name de bedrijven die niet kunnen of willen meedoen aan de alsmear voortschrijdende schaalvergroting. Een gesloten biologisch gezinsbedrijf zal ongeveer 100 zeugen kunnen houden. Op een gangbaar bedrijf is dit 200 tot 250. Het Praktijkonderzoek Veehouderij bouwt op dit moment een nieuwe accommodatie voor biologische varkens in Raalte en is ook deelnemer in het landelijke demonstratieproject "Biovar". 🏠

Twee hokken met 7,5 m² dichte vloer binnen en roostervloer in de buitenruimte achter de flappen



Themaboek Scharrelvarkenshouderij

Er zijn veel overeenkomsten tussen de biologische varkenshouderij en scharrelvarkenshouderij. Biologische varkens hebben wat meer ruimte, uitloop voor kraamzeugen en gespeende biggen, en eten biologisch voer. Een aantal systemen, oplossingen en voorbeelden staan in het themaboek "Scharrelvarkenshouderij" dat in 2001 is uitgegeven.

Het themaboek is te bestellen via telefoonnummer 0320 – 293 234 of 236 of via internet: www.pv.wageningen-ur.nl

