

# Extra stimulans voor biologisch onderzoek



## Hans Spolder en Herman Vermeer

**Het onderzoeksprogramma Biologische Veehouderij heeft voor 2003 een behoorlijke impuls gekregen: het Ministerie van LNV heeft het beschikbare budget bijna verdubbeld. Voorwaarde is wel dat we de biologische veehouders nog nadrukkelijker bij de invulling van het programma betrekken.**

Het programma Biologische Veehouderij is bezig aan het tweede jaar. In het programma zetten we de knelpunten op het gebied van de biologische houderij op een rij en zoeken we naar oplossingen. Het programma is erg breed opgezet, waardoor de diepgang per onderwerp soms in het gedrang komt. Door de omvang van het programma te vergroten maakt LNV het vanaf 2003 mogelijk de specifieke kennis van andere onderzoeksinstellingen toe te voegen aan de praktische oplossingen die het praktijkonderzoek nastreeft. Voor de biologische varkenshouderij betreft het onderstaande speerpunten.

### Kraamstallen

In de biologische houderij vallen voor spenen gemiddeld 5% meer biggen uit dan bij de gangbare houderij. Uit twee jaar pilotonderzoek op het Praktijkcentrum Raalte blijkt dat dit niet zozeer is toe te schrijven aan de verplichte uitloop. Die werkt goed: de zeugen maken er gebruik van om te mesten, en niet om de biggen te ontvluchten en ze zodoende te verwaarlozen. Het klimaat in de stal, de sturing van het liggedrag van de biggen en de omstandigheden waaronder de dierversorger tussen de loslopende zeugen zijn werk doet (veiligheid!) vormen de belangrijkste aandachtspunten vanaf 2003.

### Gezondheid

Uit een inventarisatie van gezondheidsproblemen op biologische bedrijven komt het belang van een goede hygiëne naar voren. In 2003 wordt verder gewerkt aan een bedrijfsplan waarin ziektepreventie voorop staat. Daarnaast worden alternatieve geneeswijzen onder de loep genomen.

### Weidegang

Een artikel elders in dit PraktijkKompas doet verslag van lopend onderzoek naar de uitloop van dragende zeugen. Onderdeel daarvan is het intact houden van de graszoden. Eerder vonden we al dat met zand gevulde wroetbakken daarbij kunnen helpen. Het toevoegen van kippenvoer om het wroetgedrag in de wroetbak te bevorderen had echter het omgekeerde effect: één zeug domineerde het voer in de wroetbak en de rest ploegde de grasmat om. Vanaf 2003 gaan we nog dieper in op de gedragsbehoeften van het varken bij de praktische inrichting en het gebruik van uitlopen.

### Voeding

Uit een knelpuntenanalyse naar de voeding van biologische varkens kwam het ontbreken van goedkope alternatieve eiwitbronnen en een gebrek aan kennis over de voederwaarde van ruwvoerders naar voren. Beide punten worden vanaf 2003 door middel van praktisch en fundamenteel onderzoek opgepikt.

### Intensieve samenwerking

Bij de opzet en de uitvoering van de onderzoeksprojecten wordt nog nadrukkelijker gezocht naar een wisselwerking tussen praktijk en onderzoek. De werkgroep biologische varkenshouderij van Platform Biologica, het Praktijkcentrum Raalte en het demonstratieproject Biovar zullen daarbij belangrijke schakels zijn.



Het Praktijkonderzoek Veehouderij vertelt u graag meer over onze ervaringen op dit gebied. Ons themaboek

Scharrelvarkenshouderij bevat veel relevante informatie voor biologische varkenshouders en daarnaast geven we lezingen op het gebied van biologische huisvesting en voeding. Onder kennismakelaar Judith Minderman (tel. 0320 293 480) kan u over beide kennisproducten meer vertellen.

Daarnaast neemt het Praktijkonderzoek deel aan het demonstratieproject Biovar dat een themaboek Biologische Varkenshouderij uitgeeft en voorlichtingsdagen en trainingen voor varkenshouders organiseert, onder meer op het Praktijkcentrum Raalte. Voor meer informatie over Biovar kunt u contact opnemen met Clemens Oude Groeniger van Agro Eco Consultancy (0318 420405).