

Onderzoeksinstituten, scholen, beleidsmakers en veehouders moeten meer samenwerken bij het praktijkonderzoek. Dat zorgt voor een beter resultaat. Dat dit kan, bewijst het onderzoek naar de gezondheid van biologische varkens.



Foto: ASG

Meer samenwerken leidt tot beter onderzoek

Boerenhond slecht ontwormd

De Diergezondheidsdienst in het Oostenrijkse Graz constateert dat dierenartsen, slachterijmedewerkers en veehouders buitengewoon vaak zijn geïnfecteerd met de hondenspoelwormlarve. De niet-ontwormde katten en honden op boerderijen zijn daarvan de oorzaak.

In een steekproef onder 585 personen, bleek dat 44 procent van de veehouders, 27 procent van de veeartsen en 25 procent van de slachterijmedewerkers een infectie had opgelopen met de hondenspoelworm. Bij de controlegroep constateerde de Oostenrijkse Gezondheidsdienst bij slechts twee procent van de mensen een besmetting. Volgens de dienst ontwormden veel veehouders hun honden en katten niet. De hondenspoelworm – *Toxocara canis* – komt veel voor bij deze huisdieren en een besmetting kan gemakkelijk worden opgelopen door het aaien van het dier. De spoelworm ontwikkelt zich bij de mens niet verder dan het larvestadium. De infectie verloopt meestal symptomloos of met lichte griepachtige verschijnselen, zoals koorts, hoesten en maag-darmklachten.



Een van de grootste knelpunten in de biologische varkenshouderij is de diergezondheid. Huisvesting, voeding en ook milieuaspecten (ammoniak en beweiding) hebben ruim aandacht van de onderzoekers gekregen. Het onderzoek naar de gezondheidszorg ging echter minder vlot van start. Biologische varkenshouders ervaren dat als een groot gemis. Daarom heeft een groep varkenshouders - verenigd in de Studieclub Biologische varkenshouders Noord Nederland - hiervoor zelf het initiatief genomen. Dit na het bijwonen van studieavonden fytotherapie van de Vereniging Biologische Varkenshouders. Er ontstond een uniek onderzoeksconcept, waarin werd samengewerkt met het Praktijkcentrum Raalte van ASG, een gespecialiseerde kennisinstelling, een opleidingscentrum die stagiaires beschikbare stelde voor de begeleiding van de proef en de Provincie Overijssel, die het onderzoek bekostigde.

ontwikkelen van kennis, wint de opleiding aan actualiteitswaarde en komen de studenten met meer praktijkgerichte informatie van school af. Nu krijgen landbouwopleidingen nogal eens de kritiek dat ze te weinig aansluiten bij de praktijk. Bovendien biedt de samenwerking onderzoeksinstituten meer ruimte om projecten uit te voeren, doordat stagiaires kunnen meewerken.

Brede samenwerking

De sector zelf als opdrachtgever en de brede samenwerking maakten dat partijen zich meer betrokken voelden bij het onderzoek. Dat gaf het onderzoek meer waarde. Ook bevordert het de samenwerking tussen:

- de kennisinstellingen. Samenwerken met meerdere kennisinstellingen, waarbij elk de benodigde expertise inbrengt, leidt tot een snellere opzet van projecten en tot een beter inhoudelijk resultaat.
- onderzoeksinstituten en opleidingsinstituten. Als studenten worden betrokken bij het

ontwikkelen van kennis, wint de opleiding aan actualiteitswaarde en komen de studenten met meer praktijkgerichte informatie van school af. Nu krijgen landbouwopleidingen nogal eens de kritiek dat ze te weinig aansluiten bij de praktijk. Bovendien biedt de samenwerking onderzoeksinstituten meer ruimte om projecten uit te voeren, doordat stagiaires kunnen meewerken.

- beleidsmakers en veehouderij. Beleidsinstanties, zowel nationaal als regionaal, houden zich nog vrijwel uitsluitend bezig met het scheppen van de kaders. De uitvoering ligt dan in handen van initiatiefrijke betrokkenen uit de sector.
- sector, doelgroep, opdrachtgever en uitvoerder van het onderzoek. Als een onderwerp de prioriteit van velen heeft, is er geen acceptabel excuus meer voor een uitvoerder om het niet te implementeren.

In het praktijkonderzoek kan meer worden samengewerkt, bijvoorbeeld tussen scholen en onderzoeksinstituten, maar ook met beleidsmakers en partijen die financiële ondersteuning kunnen bieden. De ervaring in het gezondheidsonderzoek voor biologische varkens in Overijssel heeft geleerd dat daar ruime mogelijkheden voor zijn.

Ing. Adriaan Vernooij
bedrijfsleider praktijkcentrum Raalte

Zie ook pagina 42 en 43: onderzoek naar gebruik van gezondheidsbevorderende kruiden.