

# Online monitoring van start



*Via VeeOnline leggen dierenartsen diegezondheidsinformatie van de vierwekelijkse bedrijfsbezoeken digitaal vast.*

De GD houdt zich al sinds 2002 intensief bezig met het monitoren van de diergezondheid in Nederland. Dat gebeurt in samenwerking met veel partijen en met behulp van verschillende, elkaar aanvullende instrumenten. Per 1 juli 2015 komt daar in de varkenssector een digitaal instrument bij: online monitoring via VeeOnline.

De diergezondheidsmonitoring heeft drie belangrijke doelen:

1. Opsporen van uitbraken van bekende aandoeningen of ziekteverwekkers die voor zover bekend niet in Nederland

voorkomen. Een goed voorbeeld daarvan is PED.

2. Opsporen van onbekende aandoeningen of ziekteverwekkers.
3. Zicht houden op trends en ontwikkelingen in de veehouderij.

## **Diverse instrumenten**

De diergezondheidsmonitoring bestaat uit een pakket van verschillende, elkaar aanvullende monitoringsinstrumenten. Het ene deel van deze instrumenten is gericht op het breed opvangen van zoveel mogelijk signalen uit het veld. Dierenartsen en veehouders geven deze signalen door aan de GD, bijvoorbeeld via de GD Veekijker (telefonische hulpdienst voor dierenartsen) en via laboratoriumonderzoek van monstermateriaal en pathologisch onderzoek.

Het andere deel van de instrumenten is gericht op het signaleren van trends in de diergezondheid die voor de vee-



Het verschil is dat we één en ander nu ook in een digitaal jasje steken onder de naam 'online monitoring'. Dit houdt in dat dierenartsen via het digitale platform VeeOnline diagnoses en andere belangrijke diergezondheidsinformatie van de vierwekelijkse bedrijfsbezoeken digitaal vastleggen. Als er geen bijzonderheden zijn, geven zij dat ook door. Daardoor krijgt de sector een goed beeld van de gezondheid van de Nederlandse varkenshouderij. Deelname aan deze monitoring is vanaf 1 juli verplicht en wordt opgenomen in de kwaliteitssystemen van dierenartsen (geborgde varkensdierenarts) en varkenshouders (IKB's).

Door centraal beheer van de data kunnen we ontwikkelingen op het gebied van diergezondheid binnen de hele varkenssector goed volgen, zodat we bijvoorbeeld snel in beeld hebben wanneer een nieuwe ziektekiem rondwaart. Zo weten we nu al veel meer over PRRS, gevoeligheid van bepaalde bacteriën voor antibiotica en de problematiek van maagzweren bij vleesvarkens. Bovendien is het een goed hulpmiddel om de inzet van antibiotica aan de maatschappij te verantwoorden. Door de in VeeOnline vastgelegde diagnoses naast de voorgeschreven antibiotica te leggen, kan de sector aantonen waarom antibiotica zijn ingezet. Uitgangspunt van het antibioticumbeleid is namelijk verantwoord gebruik: zieke dieren moeten behandeld kunnen worden.

### Voordelen voor varkenshouders

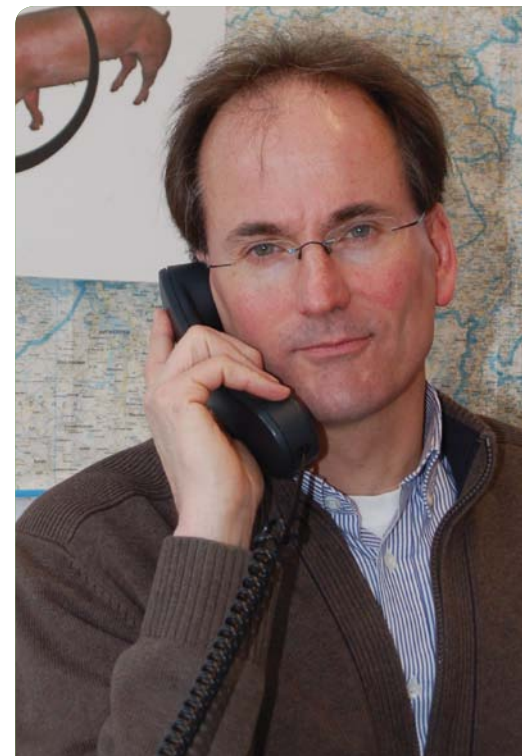
De digitale uitbreiding heeft als voordeel dat ook varkenshouders meer informatie krijgen over wat er in de regio speelt. Uiteraard niet op het niveau van de buurman, dat kan ook niet in verband met de privacywetgeving. De data-analyses zijn daarnaast van voorspellende waarde: het is te zien wanneer een ziekte steeds verder de kant van jouw bedrijf op komt, bijvoorbeeld als PRRS de kop opsteekt. Ook krijgt de dierenarts meer informatie om tot goede advisering te komen, en het opbouwen van (historische) overzichten kan helpen bij een goede evaluatie van het bedrijfsgezondheidsplan. In de pluimvee-sector bestaat al een tijdje een systeem dat vergelijkbaar is met online

monitoring en naar grote tevredenheid wordt toegepast.

### Vervolgacties

De GD rapporteert haar bevindingen per kwartaal aan de begeleidingscommissies, waarin ook LTO en NVV zitting hebben. Als tussen deze kwartaalrapportages informatie aan het licht komt die van direct belang is, wordt dit onmiddellijk gemeld aan de begeleidingscommissie en als dat nodig is (bij aangifteplichtige dierziekten) aan de betreffende autoriteiten.

De GD rapporteert haar bevindingen altijd anoniem, tenzij sprake is van aangifteplichtige of meldingsplichtige ziekten. De monitoringsinformatie die de GD verzamelt, is natuurlijk belangrijk voor dierenartsen en veehouders. Daarom verspreidt de GD deze informatie ook via haar bladen, website en nieuwsbrieven. Elk halfjaar wordt per diersoort een flyer uitgegeven met de hoofdpunten uit de monitoring.



*Online monitoring is een digitale aanvulling op de monitoringsinstrumenten die de GD al dertien jaar succesvol toepast, zoals de GD Veekijker: de telefonische hulpdienst voor dierenartsen.*

houderijsector en de volksgezondheid van groot belang zijn. De GD verzamelt hiervoor data uit verschillende interne en externe bronnen en analyseert deze. Op die manier komen niet alleen zieke dieren in beeld, maar ook zaken als een onverwacht hoge sterfte onder de dieren in een veehouderijbedrijf.

### Nieuw: online monitoring

Op verzoek van de Land- en Tuinbouw Organisatie Nederland (LTO) en de Nederlandse Vakbond Varkenshouders (NVV) heeft de GD een nieuw digitaal hulpmiddel ontwikkeld, als aanvulling op de bovengenoemde instrumenten die we al dertien jaar succesvol toepassen.