

Antibioticagebruik koeien

Van laag naar heel laag

De Verordening registratie en verantwoording antibioticagebruik rundersector (PVV) is sinds 28 augustus 2011 van kracht en vanaf 3 juni 2013 mogen rundveehouders alleen nog runderen aan- of afvoeren als ze voldoen aan deze regelgeving. Hoe staat de sector ervoor als het gaat om het antibioticagebruik?

FRANK DE VRIES

De rundvee­sector is een vreemde eend in de bijt als het gaat om het antibioticagebruik. In tegenstelling tot de meer intensieve sectoren, is het gebruik van antibiotica er relatief laag. En als je bedenkt dat zo'n 60 procent van het gebruik van antibiotica in de uier gaat, waarvan tweederde in de vorm van een droogzetantibioticum, blijft er weinig ruimte over voor een besparing. De registratie van het antibioticagebruik bij runderen is in 2012 gestart. Over de jaren 2011 en eerder zijn daardoor louter gebruiksgegevens bekend die afstammen van de steekproeven die het Landbouw Economisch Instituut, onderdeel van Wageningen UR (LEI) deed bij zijn Maran-rapportages. Over 2011 werd een gebruik van 0,008 dierdagdoseringen (ddd) per jaar gerapporteerd als het gaat om derde of vierde generatie cefalosporines en 0,9 ddd fluorochinolonen. Deze cijfers werden gebaseerd op een steekproef bij 77 melkveebedrijven. De streefwaarde voor het gebruik van deze generatie antibiotica is nul, omdat ze broodnodig zijn om bij mensen bacteriële infecties te lijf te gaan. De Maran-rapportages van onderzoeksinstituut LEI zijn gestopt. Voor het eerste halfjaar van 2012 werd door dit instituut nog gerapporteerd dat bij melkkoeien

gemiddeld 4,2 ddd per jaar aan antibiotica werden verbruikt. In 2009 was dit cijfer nog 5,8 ddd per jaar, een daling van 28 procent. Maran keek ook naar de trend van het gebruik van de kritische antibiotica voor de mens, de derde en vierde generatie cefalosporinen, en zag een daling in gebruik van 13 procent in 2009 naar 1 procent in 2012. Voor de fluoroquinolonen daalde het gebruik van 1,4 procent in 2009 naar 0,2 procent in 2012. Vanaf 3 juni 2013 mogen alleen rundveehouders die aan de antibioticawetgeving van het Productschap Vee en Vlees (PVV) voldoen nog runderen aan- of afvoeren. De Verordening registratie en verantwoording antibioticagebruik rundersector (PVV) is onlangs op dit punt gewijzigd door het PVV-bestuur. Rundveehouders met vijf of meer runderen mogen vanaf 3 juni aanstaande alleen hun runderen afvoeren als

zij als deelnemer zijn geregistreerd bij een kwaliteitssysteem of controleorganisatie.

SDa

De Autoriteit Diergeneesmiddelen SDa, de 'waakhond' voor het antibioticagebruik op veebedrijven, formuleerde voor 2011 een streefwaarde van het antibioticagebruik bij melkvee van 4,6 ddd per jaar. Bij 8 ddd is er een signalering en boven het actieniveau van 11,5 moeten er concrete acties worden ondernomen om het gebruik drastisch en snel naar een laag niveau te krijgen. Zo zal er binnen 14 dagen een nieuw Bedrijfs-GezondheidsPlan (BGP) moeten komen met concrete maatregelen om het antibioticagebruik drastisch te verlagen, en een voortgangsrapportage in samenwerking tussen veehouder en dierenarts. Zowel deze rapportage als het BGP dienen naar de borgingsinstantie te worden verzonden. §



Een goede productie met gezonde koeien.

FOTO: FRANK DE VRIES