



Antibiotica onder de loep

Dagdoseringen per dierjaar

In de vorige delen van deze serie is besproken hoe antibiotica werken. In deel vier van de antibioticaserie aandacht voor de actualiteit: het vastleggen van antibioticagebruik in 'dagdoseringen per dierjaar' (dd/dj).

Zoals bekend dient de Nederlandse dierhouderij het antibioticagebruik sterk te verminderen. De twee concrete doelstellingen zijn: een gebruiksreductie van 20% in 2011 en van 50% in 2013. De varkenshouderij in Nederland werkt hard om deze doelen te bereiken. Om goed inzicht te krijgen in het antibioticagebruik, is het buitengewoon belangrijk om dit gebruik vast te leggen. Dit gaat in een aantal stappen. De dierenarts registreert de geleverde diergeneesmiddelen in het praktijkmanagementsysteem. Hierbij worden verschillende gegevens vastgelegd, zoals aantal, naam van het diergeneesmiddel en de diercategorie waarvoor het bestemd is. Vervolgens zorgt uw dierenarts ervoor dat deze gegevens bij uw IKB-organisatie terecht komen. Tot slot berekent de IKB-organisatie voor de afgeleverde antibiotica de 'dagdoseringen per dierjaar', oftewel de dd/dj. Deze dd/dj kunt u via uw IKB-account inzien.

Wat betekent dd/dj?

Het aantal dd/dj geeft aan hoeveel dagen een

dier op jaarbasis behandeld zou zijn met de normale dosis antibiotica. Dit betekent dat op een vleesvarkensbedrijf met 33 dd/dj en 3 rondes per jaar elk vleesvarken gedurende 11 dagen met antibiotica behandeld wordt. Met 'normale dosis' wordt hier bedoeld: de dosering zoals vermeld in de bijsluiter van het antibioticum. De dd/dj worden binnen de varkenssector voor twee diercategorieën berekend: de zeugen en biggen (als één diercategorie) en de vleesvarkens (als één diercategorie).

Waarom wordt dd/dj gebruikt?

Door het antibioticagebruik uit te drukken in dd/dj in plaats van bijvoorbeeld kilogrammen antibiotica, ontstaat een eerlijker beeld. Bovendien is het veel gemakkelijker om vergelijkingen te maken tussen bedrijven. Maar u kunt ook zelf zien wat de ontwikkeling van de dd/dj op uw eigen bedrijf is ten opzichte van het afgelopen jaar of ten opzichte van een (landelijk) gemiddelde. Landelijk wordt de 'maat' dd/dj gebruikt om na te gaan of be-

drijven een hoog of juist een laag antibioticagebruik hebben.

Hoe wordt het aantal dd/dj berekend?

De IKB-organisaties berekenen de dd/dj voor u. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de gegevens over de antibiotica die aan uw bedrijf verstrekt zijn en het aantal dieren op uw bedrijf. U kunt de resulterende getallen vervolgens zelf inzien via uw IKB-account. Daarnaast zijn er nog andere mogelijkheden om het aantal dd/dj te berekenen: via het internet is een rekenwijzer beschikbaar en uw dierenarts kan verschillende mogelijkheden hebben om de dd/dj te berekenen. Het voordeel van de IKB-cijfers is dat deze automatisch voor u berekend en inzichtelijk gemaakt worden. En deze cijfers zijn voor alle IKB-deelnemende varkens UBNs op dezelfde wijze berekend en dus heel goed vergelijkbaar.