



Jan zet de biggen telkens achter een schot

Mycoflex en CircoFlex worden gemengd

Drie vaccinaties op één moment bespaart Dick Wermink arbeid en entreactie

Voordeel big én boer

Biggen op meerdere momenten vaccineren is belastend voor de biggen én qua arbeid vonden Dick Wermink en zijn medewerkers. De overschakeling naar drie vaccins op één moment pakt op beide punten goed uit. Zelfs na spenen profiteren de biggen er nog van.

Een goede diergezondheid is volgens zeugenhouder Dick Wermink noodzakelijk om zoveel mogelijk goede biggen af te kunnen leveren aan de Duitse klanten. Die krijgen alleen biggen waar niets op aan te merken is en waar de volle Weser Ems prijs voor wordt betaald. Om dat te bereiken wordt er samen met dierenarts Arjan Schuttert van de Oosthof Dierenartsen voortdurend kritisch gekeken naar de diergezondheid en naar de stappen om deze verder te verbeteren. Daarbij is ook efficiënt en prettig werken van belang. De medewerkers van Wermink denken actief mee over de aanpak. Een van de zaken die op het zeugenbedrijf is aangepakt, is het vaccineren van de biggen. Voorheen kregen zij drie vaccins tegen circo, mycoplasma en PRRS op twee momenten en bij verschillen – de leeftijden toegediend. Daarbij werden de biggen stuk voor stuk opgetild. Volgens Wermink en zijn medewerkers was dit meerdere keren oppakken en vaccineren een hele belasting, ook voor de

biggen. Die groeiden in het kraamhok minder goed door en een kregen een duidelijke speendip. In overleg met Schuttert werd gekozen voor het combineren van de drie vaccinaties op één dag. Schuttert: “Daardoor krijgen de biggen niet meer drie keer een vaccinatie met een adjuvans – een oplosmiddel dat voor meer entreactie zorgt – maar slechts op één moment. CircoFLEX en MycoFLEX mengen we en voor de PRRS gebruiken we een waterige oplossing. Doordat de biggen minder adjuvans binnen krijgen, hebben ze minder last van de entreactie.”

Met z’n tweeën

Tegelijk is ook de manier van vaccineren aangepakt. Medewerkers Jan en Gertjan voeren deze nu met zijn tweeën uit. Jan zet de biggen achter een schot – steeds drie tomen legt hij klaar – en Gertjan

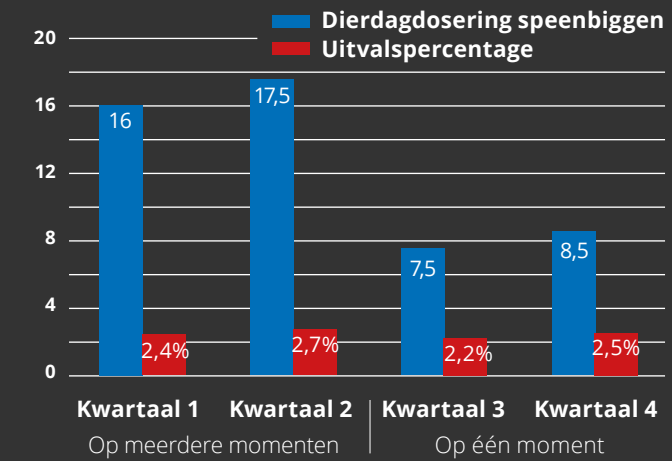
vaccineert ze vervolgens. Om de biggen niet op te hoeven tillen, gaat hij op zijn knieën zitten, vaccineert de biggen en streept ze aan. “Dit is veel minder belastend voor ons dan alle biggen optillen. Samen met het klaarmaken van de vaccins kunnen we met zijn tweeën nu 500 biggen vaccineren in 1 uur en 15 minuten. Met de oude methode waren we twee keer zoveel tijd kwijt.”

Minder stress

De nieuwe aanpak bij het zeugenbedrijf pakt duidelijk goed uit. De biggen hebben nu veel minder stress door het vaccinatieproces. Kort na het vaccineren op een leeftijd van drie weken liggen ze al weer te zogen bij de zeug. Het vaccineren op één moment is dus zeker een voordeel voor de biggen. Doordat ze minder gestrest zijn, slaan de vaccinaties waarschijnlijk beter aan. En de biggen eten en groeien goed door in het kraamhok. De bescherming tegen circo, mycoplasma en PRRS van de biggen is goed. Het positieve effect werkt ook door na spenen. De speendip is duidelijk kleiner en coli en streptokokken na spenen komt veel minder voor. Dat is duidelijk te zien aan het flink gedaalde gebruik van antibiotica sinds het combineren van de drie vaccinaties op één moment. Ook op de vleesvarkensbedrijven waar Wermink's biggen naar toe gaan, zijn er geen problemen met de genoemde ziekten. Het effect van de combinatie is positief voor big én boer.

 **Meer weten over de ervaringen van Dick Wermink met zijn nieuwe manier van vaccineren? Ga naar www.varkens.nl, lees het verdiepende artikel en kijk bij Bedrijf in beeld.**

Minder antibiotica speenbiggen



Door het combineren van drie vaccinaties op één moment krijgen de biggen een goede bescherming tegen circo, mycoplasma én PRRS. Daarnaast zorgt het voor minder stress bij de biggen in het kraamhok. Ze groeien beter door en dat heeft ook na spenen nog positieve effecten. Coli en streptokokken krijgen minder kans waardoor het antibioticagebruik flink is gedaald.

DOORDAT DE BIGGEN MINDER ADJUVANS BINNEN KRIJGEN, HEBBEN ZE MINDER LAST VAN DE ENTREACTIE'

BEDRIJFSGEGEVENS



Dick Wermink (54) heeft in Witharen een bedrijf met 1.550 zeugen. Hij fokt zijn eigen Deense zeugen aan die hij insemineert met sperma van een Piértrain-beer. Zijn streven is per zeug 30 biggen afleveren – betaald op de Duitse Weser Ems prijs – exclusief slacht- en restbiggen. Momenteel zit hij op 29,2 biggen. Op het bedrijf werkt een medewerker met een beperking.