

Het varkensloket  
Scheldeweg 68  
9090 Melle  
09 272 26 67  
[info@varkensloket.be](mailto:info@varkensloket.be)



Vraag:

In het maandblad varkensbedrijf (mei 2012) stond er een beschrijving van een studienamiddag van nutritionisten. Er waren twee sprekers uitgenodigd, waarvan een dierenarts uit Denemarken. De beste van de klas i.v.m. antibioticareductie op het varkensbedrijf. Daarin werd vermeld dat men in Denemarken enorme hoeveelheden 'zinkoxide' gebruikt, men sprak over 30 maal de toegelaten hoeveelheid dan in België. Zo'n 3 kg per ton voeder.

Waarom wordt dit niet toegelaten in België? Het is niet toegelaten, maar we worden wel met elkaar vergeleken als het gaat over antibioticaverbruik. Het is zoals appels met peren dat ze vergelijken!

Kan daar iets aan gedaan worden?

Antwoord:

Sinds 1 september 2013 is door het FAGG (Federaal Agentschap voor Geneesmiddelen en Gezondheidsproducten) een (tijdelijke) vergunning uitgereikt voor het gebruik van gemedicineerde voormengsels op basis van zinkoxide in voeder voor biggen gedurende de **eerste twee weken na spenen**. Een **dosering van 2500 mg zink per kg speenvoeder** wordt gehanteerd. Deze hoeveelheid kan aan het speenvoeder worden toegevoegd **bovenop het wettelijke maximum van 150 mg zink per kg volledig diervoeder**. Gezien het over een geregistreerd gemedicineerd voormengsel gaat, kan dit enkel gebruikt worden op voorschrift van een dierenarts en door fabrikanten die erkend zijn voor de productie van gemedicineerde voeders.

In de Europese wetgeving<sup>1</sup> () is voor varkens een maximum van 150 ppm (mg/kg) ZnO toegelaten in volledig diervoeder (=een som van de in de grondstoffen aanwezige zink en de toegevoegde zink onder de vorm van een toevoegingsmiddel). Op 6 juli 2016 werd een nieuwe uitvoeringsverordening<sup>2</sup> gepubliceerd die het gebruik van toevoegingsmiddelen met zink voor vleesvarkens in de toekomst zal verlagen tot 120 mg per kg volledig diervoeder. Er zijn evenwel een aantal overgangsmaatregelen voorzien.

Ter compensatie van de verhoogde hoeveelheid zinkoxide (als gemedicineerd voormengsel) gedurende de eerste twee weken na het spenen werd reeds in 2013 een convenant voor de afmestfase ondertekend (Beroepsvereniging van MengvoederFabrikanten, Vereniging van de Zelfmengers, FOD Landbouw en FOD Volksgezondheid). Mengvoederfabrikanten en zelfmengers engageren zich om in volledige diervoeders voor varkens in de **afmestfase (> 23 kg)** de totale hoeveelheid zink te beperken tot **110 mg zink per kg volledig diervoeder** (en welke dus lager is dan de 120 mg/kg zink per kg volledig diervoeder voor vleesvarkens in de recente wetgeving<sup>2</sup>).

Dit antwoord werd door het Varkensloket en de leden van het Praktijkcentrum varkens met de meeste zorg en nauwkeurigheid opgesteld. Er wordt evenwel geen enkele garantie gegeven omtrent de juistheid of de volledigheid van het antwoord op uw vraag. De gebruiker van dit antwoord ziet af van elke klacht tegen het Varkensloket, de leden van het Praktijkcentrum varkens of zijn medewerkers, van welke aard ook, met betrekking tot het gebruik van het gegeven antwoord. In geen geval zal het Varkensloket, het Praktijkcentrum varkens of zijn medewerkers aansprakelijk gesteld kunnen worden voor eventuele nadelige gevolgen die voortvloeien uit het gebruik van dit antwoord.

---

1Verordening Nr. 1334/2003 tot wijziging van de toelatingsvoorwaarden voor een aantal toevoegingsmiddelen van de groep sporenelementen in diervoeders

2 Uitvoeringsverordening 2016/1095