



Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2015-12198
København 12. januar 2016

Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg har i brev af 15. december 2015 stillet følgende spørgsmål nr. 295 (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Lisbeth Bech Poulsen (SF).

Spørgsmål nr. 295 (alm. del)

I ministerens svar på MOF alm. del. spm. 11, ad. 8 skriver ministeren med henvisning til Fødevarestyrelsen, "At det er muligt at regne frem til, hvor stort forbruget af zink og kobber via foderet er"..., og i samme spørgsmål ad 6: "...kan styrelsen med stor sikkerhed beregne...., i samme spørgsmål ad 7 ..." Fødevarestyrelsen har et forholdsvis godt kendskab til koncentrationerne af kobber og zink i foderet..." og i spørgsmålet ad.11 "...kan kobber og zinkindholdet i husdyrgødning i høj grad forudsiges....", og i svar på MOF alm. del – spm. 198: "Som angivet i besvarelsen på MOF alm. del spørgsmål 11 giver grænserne for kobber og zink i foderet sammenholdt med resultaterne fra foderkontrollen et godt billede af situationen." Finder ministeren, at disse svar er retvisende, når ikke mindre end 3 ud af 11 gylleprøver eller 27 pct. af prøverne i DCE undersøgelsen "Belysning af kobber- og zinkindholdet i jord", nr. 159, 2015, viser, at gyllen burde være deponeret efter Slam bekendtgørelsens bestemmelser på grund af et alt for højt indhold af kobber eller zink?

Svar

Spørgsmålet har været forelagt Fødevarestyrelsen, der har oplyst følgende, som jeg henholder mig til:

"Foderlovgivningen og kontrollen med foderområdet hører under Fødevarestyrelsens område.

Oplysningerne i de svar, der refereres til i spørgsmålet, er givet på baggrund af de erfaringer om indholdet af zink og kobber i foder, som Fødevarestyrelsen og det nu nedlagte Plantedirektorat har opsamlet over en lang årrække.

I forhold til forudsætningerne for besvarelsen af MOF alm. del. spm. 11 ("...kan kobber og zinkindholdet i husdyrgødning i høj grad forudsiges....") kan Fødevarestyrelsen oplyse, at Aarhus Universitet, Nationalt Center for Miljø og Energis rapport "Belysning af kobber- og zinkindholdet i jord" er lagt til grund for besvarelsen. Der refereres i rapporten bl.a. til de nyeste udredninger (Birkemose & Tybirk, 2013) fra Videncenter for Svineproduktion (SEGES) om svinegyllens sammensætning. Gyllens indhold af kobber og zink kan ifølge disse udredninger

estimeres som indholdet i foderet minus indholdet i tilvæksten (det der aflejres i dyret). Der er god viden om, hvor meget foder de forskellige kategorier af svin (smågrise, slagtesvin, avlsdyr) typisk æder, samt hvor meget zink og kobber der typisk er i foderet til de forskellige kategorier af svin. Desuden ved man, hvor meget kobber og zink der aflejres i dyrene. Hermed er forudsætningerne på plads for at kunne estimere, hvor meget kobber og zink der udskilles med gyllen.

På spørgsmålet om, hvorvidt de besvarelser, der refereres til i spørgsmålet, er retvisende, når det af DCE undersøgelsen fremgår, at indholdet af kobber eller zink i 27 pct. af gylleprøverne er så højt, at gyllen burde deponeres, jf. slambekendtgørelsens bestemmelser, er det umiddelbare svar ja.

Da der alene er udtaget 11 gylleprøver og fundet overskridelser i 3 af disse, er de 27 pct. formentlig ikke et statistisk sikkert resultat. Det er desuden vigtigt at holde sig for øje, at indholdet af kobber og zink i et givet foder vil variere, og at dette jf. Aarhus Universitet vil influere på gyllens indhold af kobber og zink. Selvom det gennemsnitlige indhold af zink og kobber i foder og gylle kan beregnes og forudsiges, er det også klart at høje doser i foderet genfindes i gyllen.

Fødevarestyrelsen er opmærksom på, at foderprøver, især af foder til smågrise, kan indeholde mere zink og kobber end tilladt - i visse tilfælde meget mere. Fødevarestyrelsen vil derfor undersøge om den målrettede kontrol på dette område kan styrkes.”