

## Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri



Folketingets Udvalg for Fødevarer,  
Landbrug og Fiskeri

København, den 23. august 2010  
Sagsnr.: 6663

Folketingets Udvalg for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har i brev af 03.08.2010 stillet følgende spørgsmål nr. 492 (Alm. del) som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Per Clausen.

### **Spørgsmål 492:**

”Vil ministeren redegøre for fordele og ulemper ved at give smågrise jerntilskud ved at tilsætte jernkoncentrat til drikkevand frem for at injicere det, herunder konsekvenserne for forbruget af antibiotika?”

### **Svar:**

Fødevestyrelsen har overfor mig oplyst følgende:

”Da grise ved fødsel har et lille jerndepot, og tilførslen via sømælken er meget lille, er det nødvendigt at tilføre grisen jern indenfor den første leveuge.

Jernmangel hos smågrise vil bl.a. medføre øget dødelighed, nedsat tilvækst og påvirke immunforsvaret således, at grisen vil blive mere modtagelig for f.eks. behandlingskrævende infektioner.

Tilførsel af jern kan enten ske ved injektion eller ved oral tildeling, f.eks. i drikkevandet eller som ædejern.

Flere undersøgelser har vist, at såvel injektion som tildeling i form af ædejern eller drikkejern er i stand til at dække pattegrises jernbehov.

Brug af oral tildeling kan imidlertid betyde, at man ikke har garanti for, at alle grise optager den ønskede mængde jern.

Ved at tildele grisen jern ved injektion sikres det, at grisen modtager den korrekte mængde.”

Henrik Høegh

/Heidi Søltoft