



Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Folketingets Udvalg for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri

København, 17. februar 2014
Sagsnr.: 24637
Dok.nr.: 634509

Fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 223 (FLFalm. del) stillet den 7. februar 2014 efter ønske fra René Christensen (DF)

Spørgsmål nr. 223:

"Af grundnotat om forslag til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv om kloning af kvæg, svin, får, geder og dyr af hestefamilien, der holdes og reproduceres til landbrugsformål fremgår at der for rugemødrenes vedkommende en høj forekomst af komplikationer under drægtigheder, herunder unormal udvikling af moderkage m.v. Ministeren bedes redegøre for om tilsvarende gældende ved embryokloner."

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for Fødevarestyrelsen, der har oplyst følgende, hvortil jeg kan henholde mig:

"Sammenlignet med somatisk kloning er embryonal kloning en forholdsvis simpel metode, der hos en række dyrearter forekommer naturligt i form af enæggede tvillinger, trillinger med videre. Når der fødes enæggede tvillinger skyldes det, at den befrugtede ægcelle ved en naturlig proces deler sig i to i livmoderen. Denne metode kan også frembringes kunstigt ved, at et befrugtet æg i et reagensglas deles i to, hvorefter de gror hver for sig inden de indsættes i en rugemoder."

Aarhus Universitet har oplyst, at denne metode ikke er anvendt siden midten af 1990'erne, hvilket tilskrives manglende forskningsmæssig interesse. Kloning af dyr i Danmark må kun ske med tilladelse fra Dyreforsøgstilsynet, og der kan ikke gives tilladelse med henblik på produktion af fødevarer. Dyreforsøgstilsynet har oplyst, at der ikke aktuelt er givet tilladelse til at foretage embryonal kloning. Det er tidligere angivet, at f.eks. køer, der er drægtige med et embryonalt klonet foster kan have en lettere forlænget drægtighed og forøgede kælvningsproblemer. Til sammenligning med somatisk kloning vurderes komplikationer ved embryonal kloning, at være meget mindre."

Dan Jørgensen

/ Theis Bødker Jensen