



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Den 06. februar 2017

Miljø- og fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 52 til L 114, forslag til lov om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, lov om miljøbeskyttelse, lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække og forskellige andre love (Ny regulering af husdyrbrug m.v. og indførelse af generelle regler for anvendelse af gødning på arealer og for husdyrbrug m.v. som udmøntning af dele af fødevarer- og landbrugspakken samt ændringer som følge af VVM-direktivet m.v.) stillet den 3. februar 2017 af Simon Kollerup (S).

#### **Spørgsmål nr. 52 til L 114**

”Ministeren bedes redegøre for, hvilken model der er anvendt for at beregne den marginale kvælstofudvaskning i forhold til L 114.”

#### **Svar**

I forbindelse med L114 indgår kvælstofudvaskningen som en mellemregning i forhold til at beregne, hvor mange efterafgrøder, der skal udlægges for at kompensere for en eventuel stigning i anvendelsen af organisk gødning i oplande til nitratfølsomme habitatnaturtyper i Natura 2000-områder. Efterafgrøderne skal kompensere for den merudvaskning, som anvendelse af organisk gødning medfører i forhold til anvendelsen af handelsgødning.

I Miljøstyrelsens notat, *Teknisk beskrivelse af beregningsgrundlag for husdyrefterafgrødekrav i ny husdyrregulering* fra 13. januar 2017 (<http://mst.dk/media/180578/teknisk-notat-om-datagrundlag-for-beregning-af-husdyrefterafgroedekrav.pdf>) er beregningsgrundlaget beskrevet.

I beregninger er det antaget, at 22 % af den ikke-udnyttede kvælstof i organisk gødning udvaskes. Efterafgrøderne antages at have en effekt på 33 kg N/ha (svarende til den gennemsnitlige effekt i rodzonen af efterafgrøder, når de fordeles på bedrifter, der udbringer både under og over 80 kg N fra organisk gødning pr. ha harmoniareal, og hvor der ikke tages højde for jordtyper). Disse faktorer er fastsat med afsæt i *Aarhus Universitet, Notat om estimat af generel faktor for merudvaskning af kvælstof ved at anvende husdyrgødning frem for handelsgødning* fra 2015. ([http://dce.au.dk/fileadmin/dce.au.dk/Udgivelser/Notater\\_2015/Generel\\_faktor\\_for\\_merudvaskning\\_af\\_husdyrgoedning.pdf](http://dce.au.dk/fileadmin/dce.au.dk/Udgivelser/Notater_2015/Generel_faktor_for_merudvaskning_af_husdyrgoedning.pdf))

Esben Lunde Larsen

/

Claus Torp