



Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

EU og internationalt  
Den 29. maj 2016

Miljø- og fødevarerministerens besvarelse af spørgsmål nr. 442 (MOF alm. del) stillet 1. februar 2016 efter ønske fra Lisbeth Bech Poulsen [SF].

**Spørgsmål nr. 442**

”Giver ammoniak i indeklimaet anledning til dannelse af partikler og er der i givet fald taget højde for det ved fastsættelse af 3 ppm-grænsen, jf. MOF alm. del – bilag 241?”

**Svar**

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som oplyser at:

”Kommissionens forslag, som er behandlet ved MOF alm. del – bilag 241, indførte et forbud mod anvendelse af uorganiske ammoniumsalte i blandinger eller artikler af celluloseisoleringsmaterialer i mængder, der kan resultere i så stor en frigivelse af ammoniak, at koncentrationen heraf vil overstige 3 ppm på volumenbasis under standardiserede testforhold.

Fastsættelsen af grænsen i Kommissionens forslag er sket på baggrund af et forslag fra Frankrig, som havde identificeret konkrete tilfælde af påvirkning af luftvejene hos personer, der opholdt sig i rum i bygninger, der var isoleret med celluloseisolering tilsat ammoniumforbindelser som flammehæmmer. Frigivelsen af ammoniakdampe var især et problem i perioder med høje temperaturer og høj luftfugtighed.

Kemikalieagenturets videnskabelige komitéer (RAC & SEAC) konkluderede i deres fælles udtalelse om forslaget, at fastsættelse af en grænse for ammoniakdampe på 3 ppm på volumenbasis under standardiserede forhold med høj luftfugtighed ville sikre personer mod akutte luftvejsgener i beboelsesrum under 'worst case' situationer. Udtalelsen omfattede ikke risici for dannelse af partikler.”

Esben Lunde Larsen

/

Henrik Hedeman Olsen