



Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. MST-001-03979

Den 24. marts 2011

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg har i brev af 25. februar 2011 stillet følgende spørgsmål nr. 463 (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Pia Olsen Dyhr (SF).

Spørgsmål nr. 463 (alm. del)

Folketinget har i flere år og under skiftende regeringer støttet arbejdet med at få tungmetallerne ud af PVC. Hvad er regeringens begrundelse for at støtte forslaget om at tillade større koncentrationer af miljøgiften cadmium i PVC-byggeaffald til genbrug i nye produkter, jf. MPU alm. del – bilag 158?

Svar

Den reviderede REACH-bestemmelse betyder samlet set en bedre miljøbeskyttelse i EU. I forslaget indgik flere elementer, hvoraf cadmium i genanvendt PVC-affald var et af dem.

Cadmium blev tidligere anvendt som stabilisator i visse typer af hård PVC, og findes således allerede i en række PVC produkter. På europæisk plan vil der i nær fremtid være 3 millioner tons cadmium-holdigt PVC-affald, som skal håndteres, og genanvendelse anses som den mest miljørigtige håndtering. Hvis disse produkter ikke kan genanvendes, vil PVC-affaldet skulle deponeres.

Af hensyn til genanvendelsen af PVC-affald indføres en bestemmelse om, at genanvendt PVC i en række produkter inden for byggeriet, som f.eks. plader, skodder, vinduer, døre samt nye kabelrør og midterlaget af rør, der ikke bruges til drikkevand, må indeholde 0,1 % cadmium frem til udgangen af 2017. Der er ikke risiko for, at dette cadmium kan frigives til mennesker eller miljø i løbet af produkternes levetid. Der er således ikke tale om, at bestemmelsen åbner mulighed for at øge den samlede mængde af cadmium anvendt i PVC, men at cadmium-holdigt PVC-affald håndteres mest miljørigtigt.

Det påpeges, at såvel cadmium som bly har indgået som en del af stabilisatorerne anvendt i hård PVC og ofte med cirka samme indhold. Det er derfor sandsynligt, at de eksisterende danske regler for maksimalt indhold af bly i produkter, med en grænseværdi på 0,01 %, indirekte vil medføre, at der ikke, eller kun i mindre grad, vil ses en øget mængde af cadmium i nye PVC-produkter baseret på genanvendt PVC-affald.

Karen Ellemann

/

Michel Schilling