



Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 5. april 2020

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 720 (MOF alm. del) stillet 18. marts 2020 efter ønske fra Carl Valentin (SF).

Spørgsmål nr. 720

” Kan ministeren oplyse, hvilke – eventuelt danskudviklede – teknologier der kan bringes i anvendelse for at gennemføre eller hæve beskyttelsesniveauet, klimabelastningen og ressourcebesparelserne i det foreliggende forslag, og hvilke af disse teknologier har regeringen fremlagt for Kommissionen i den konkrete sag, jf. grundnotat om BAT-konklusioner for overfladebehandlinger (MOF alm. del – bilag 406)? Og har regeringen til hensigt at gøre større og mere systematisk brug af argumentation, der tager udgangspunkt i de tekniske muligheder og potentialer for højere beskyttelsesniveauer, så den teoretiske og traditionelle konflikt mellem erhverv/arbejdsplads og miljø/klimahensyn minimeres til fordel for innovation?”

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet Miljøstyrelsen, som aktivt varetager Regeringens tidlige interessevaretagelse i de tekniske arbejdsgrupper, der under Kommissionens ledelse, bidrager til udviklingen af BAT-konklusioner og de tilhørende referencedokumenter (BREF). Miljøstyrelsen oplyser at:

”Miljøstyrelsen har til Kommissionen foreslået to dansk-udviklede teknikker med store miljøfordele, som begge er medtaget:

- Katalytisk IR(infrarød) tørring og hærkning med reduktion af VOC (letflygtige organiske forbindelser) ved coating af emner. Metoden reducerer mere end 50% af VOC-emissionen fra tørreovnen og bruger mindre energi sammenlignet med traditionelle tørremetoder.
- Superkritisk carbon dioxid proces til træimprægnering (Superwood). Processen er en unik imprægneringsproces i hvilken superkritisk CO₂ anvendes som bærer for de aktive stoffer (i stedet for et flydende organisk opløsningsmiddel). Fordelen ved processen er, at der ikke anvendes organiske opløsningsmidler eller tungmetaller, der genereres ikke spildevand, og der er ingen afdrypning og dermed risiko for jordforurening fra det tørre træ efter processen.

Desuden er der danske leverandører af udstyr, så som automatiseret påføring af organiske opløsningsmidler og computer-kontrolleret blande udstyr, der reducerer forbruget af råvarer. Endeligt er der en række danske teknik leverandører af fx skrubbere, posefiltre etc. som kan reducerer emissionerne fra processerne.”

Direktivet for industrielle emissioner har til formål at reducere forurening fra de største industrisektorer. Dette drives af identificeringen af de bedste tilgængelige teknikker, som industrien herefter skal benytte og med målet om afkobling mellem økonomi og et bedre miljø. Direktivet understøtter innovation, da fremme af procesforbedringer og renseteknologier har positive effekter på innovation og forskning.

Lea Wermelin

/

Peter Hallenberg