



**Miljø- og
Ligestillingsministeriet**

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Cirkulær Økonomi
J.nr. 2025 - 5088
Den 16. september 2025

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1095 (MOF alm. del) stillet 19. august 2025 efter ønske fra Kim Edberg Andersen (DD).

Spørgsmål nr. 1095

”Vil ministeren redegøre for, om der er erfaring med, at pyrolyseforarbejdet biokul kan indeholde PFAS og tungmetaller?”

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, der oplyser at:

”Biokul kan indeholde stoffer som tungmetaller og PFAS. Tungmetaller og PFAS dannes ikke i selve pyrolyseprocessen, men stammer i så fald fra den biomasse, der er anvendt til produktion af biokul. Inden spildevandsslam omdannes til biokul tages der eksempelvis prøver for at vurdere, om slammet blandt andet indeholder PFAS eller tungmetaller og i øvrigt overholder reglerne for anvendelse til jordbrugsformål. Ligeledes tages der som udgangspunkt prøver af biokul, inden der gives tilladelse til udbringelse på landbrugsjord.

For at få mere viden om miljøfarlige stoffer i de typer af biokul, der forventes produceret i Danmark, har Miljøstyrelsen i 2024 igangsat et forskningsprojekt hos DTU.”

Magnus Heunicke

/

Kasper Rise