

Cirkulær Økonomi og Affald
J.nr. 2023 - 4513
Ref. cascg
Den 30. januar 2023

Sagsbehandler	Styrelseschef og dato	Direktion i styrelsen og dato
Casper Schwartz Glottrup Vibeke Møller	Charlotte Moosdorf, Maria Sommer Holtze, 30.01.2023	Christian Bruhn Rieper, Isabelle Navarro Vinten, 1/2-2023

MOF alm. del - spm. 50 om i hvilket omfang landbruget bidrager til PFAS-forurening

til departementets videre foranstaltning til departementets godkendelse

til departementets orientering

Sagsfremstilling

Miljøstyrelsen er blevet bedt om at svare på et MOF-spørgsmål ang. landbrugets bidrag til PFAS-forurening, herunder indhold i spildevandsslam og sprøjtemidler.

Der er konstateret PFAS i spildevandsslam ved værdier mellem 0,001 og 0,07 mg/kg tørstof for sum af PFAS₄ (PFOS, PFOA, PFNA, PFHxS). Spildevandsslam, der overskrider Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier af 15. oktober 2021 (0,01 mg/kg tørstof for sum af PFAS₄), anbefales ikke af Miljøstyrelsen anvendt til jordbrugsformål. Det er kommunen, der er tilsynsmyndighed for udbringningen af spildevandsslam til jordbrugsformål.

./.

Landbrugets bidrag til PFAS-forurening fsva. indhold i sprøjtemidler fremgår af vedlagte bilag. For sprøjtemidler gælder, at der er 14 aktivstoffer i aktuelt godkendte pesticidprodukter i Danmark til brug på marker (bredt set), der kan karakteriseres som PFAS i henhold til OECDs terminologi: Diflufenican, flonicamid, fluazinam, fludioxonil, fluopyram, gamma-cyhalothrin, lambda-cyhalothrin, mefentrifluconazol, oxathiapiprolin, picolinafen, pyroxsulam, tau-fluvalinat, tefluthrin og triflurosulfuron-methyl. Miljøstyrelsen har ikke et samlet register over, hvilke hjælpestoffer, der indgår i godkendte pesticidprodukter eller en registrering af, om nogle af disse hjælpestoffer kan karakteriseres som PFAS. Det er derfor ikke muligt konkret at vurdere, om der er et bidrag fra hjælpestoffer i pesticidprodukter til forurening med PFAS. Der er dog ikke noget, der tyder på, at aktuelt godkendte pesticidprodukter bidrager til den forurening med PFAS, som udgør en overskridelse af de gældende PFAS-grænseværdier for jord, drikkevand, grundvand, overfladevand, badevand og slam (jf. ovenstående for aktivstofferne).

Økonomi, finansiering, presse og kvalitetssikring

Ingen bemærkninger.

Videre proces

Miljøstyrelsens bidrag skal anvendes direkte i besvarelsen til spørger, som angivet i bestillingen.