

Dato: 23. januar 2025

Følgegruppemøde om anbefaling af analysekvalitetskrav til PFAS i spildevandsslam

Danske Vandværker støtter fuldt ud indstillingen fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for Kemiske og Mikrobiologiske Miljømålinger vedrørende analysekvalitetskrav til PFAS i spildevandsslam.

Præcise og pålidelige målinger af PFAS i spildevandsslam er afgørende, da slammet ofte spredes på landbrugsjord, hvor det kan udgøre en potentiel risiko for forurening af grundvandet.

Vi støtter Referencelaboratoriets anbefaling om at fastsætte klare krav til detektionsgrænsen for PFAS i spildevandsslam, samt indføre en teknisk stabil kravværdi for usikkerheden, der tager højde for de særlige udfordringer ved måling af PFAS i tørstof.

Danske Vandværker opfordrer til en hurtig implementering af disse krav, som vi vurderer, er et vigtigt skridt mod en effektiv regulering af PFAS i miljøet. Dette er afgørende for at beskytte grundvandet og sikre rent drikkevand til fremtidige generationer.

Danske Vandværkers holdning til overvågning af PFAS i jord og spildevandsslam

Selvom grænseværdier og kvalitetskrav til detektionsgrænsen er sat til henholdsvis 1 og 10 µg/kg tørstof, påpeger Danske Vandværker, at der fortsat er en risiko for lovlig udledning af PFOS, PFOA, PFNA og PFHxS til grundvandet i koncentrationer op til 5.000 gange højere end grænseværdierne for grund- og drikkevand. Samtidig synliggør analyserne kun værdier ned til 500 gange grænseværdien.

For at begrænse den diffuse spredning af disse PFAS-stoffer og minimere risikoen for forurening af grundvandet anbefaler Danske Vandværker, at der indføres krav om udvaskningsprøver for både spildevand og jord. Dette vil muliggøre detektion af PFAS i meget lave koncentrationer helt ned til nanogram pr. liter, som er de kvalitetskrav vandværkerne bl.a. skal leve op til.

Venlig hilsen



Michael Hovmand

Konstitueret direktør
Danske Vandværker