

Lidt baggrundsviden om PFAS

PFAS er en fællesbetegnelse for syntetisk fremstillede fluorstoffer, fælles for dem er at de:

- spredes let i vores omgivelser,
- nedbrydes ekstremt langsomt (heraf betegnelsen evighedskemikalier) og
- forårsager skader på menneskers helbred.

Stofferne anvendes især i industrien, fordi de skyr vand og fedt, og de tåler varme.

Det er uafklaret hvad der findes af PFAS i miljøet, og hvordan det spredes.

PFAS skader for mange af stoffernes vedkommende vores helbred, og derfor er der i de seneste år kommet begrænsninger på brugen.

Adskillige af stofferne kan forårsage kræft. Nogle af dem hæmmer reproduktion og kan negativt påvirke ufødte børn.

Andre stoffer mistænkes for at forstyrre det menneskelige hormonsystem.

Anvendes bl.a. i brandslukningsskum, overfladebehandlinger og pesticider (sidstnævnte mangler stadig afdækning).

I december 2020 var en større gruppe borgere nær Korsør blevet forgiftet efter at have spist kød fra kvæg, der tilhørte den lokale kogræsserforening

og græssede nær en brandøvelsesplads.

PFAS er siden påvist i prøver af økologiske æg, hvor stofferne stammede fra fiskemel.

Kilder: Miljøstyrelsen, EU's Kemikalieagentur m.fl.