

Overfladevand og Natur - Risikovurdering

Overfladevand

Hvis screeningsværktøjet for overfladevand har identificeret en lokalitet for potentiel at kunne udgøre en risiko for overfladevand skal der i værktøjet foretages en specifik risikovurdering hertil. For PFAS kan risikovurderingen foretages med dette hjælpeværktøj på excel ([link](#)). Obs. disse vurderinger skal foretages af en regionssagsbehandler, da andre ikke har tilgang til screeningsværktøjet.

Efter en undersøgelse af en lokalitet skal der udføres en begrundet risikovurdering af påvist forurening fra alle medier i forhold til det nærmeste overfladevand, afhængig af afstanden og forureningskoncentrationer.

Konkret kan der regnes på en forureningsflux og dens fortynding i overfladevand. Målingerne fra kildeområdet kan evt. være bakket op af målinger i overfladevand som skal inddrages i vurderingen. Derudover skal der overvejes afstande, forureningskomponenter, forureningsniveauer, eventuel usikkerhed om placering af kilder – har vi fundet det værste? GV-retning versus beliggenhed lokalitet/overfladevand, jordbundsforhold og ellers jf. de listede emner i afsnit "Generelle overvejelser ifm. risikovurdering" i [Risikovurdering](#). Der kan læses mere om risikovurdering iht. overfladevand i på Miljøstyrelsen hjemmeside: [Opblanding og fortynding](#)

Risikovurdering vil almindeligvis foretages ift. overfladevandens kemiske tilstand, dvs. indhold i vand som holdes op imod de gældende kriterier for ferskt og marint vand. Foreligger der prøver fra biota, skal de holdes op imod de gældende kriterier for de pågældende organismer.

Natur

Der skal laves en konkret vurdering om beskyttede arter bliver eksponeret for den konstaterede forurening.