

BILAG 13 Dagsordenen KMU d. 22 marts 2018: Forslag til Indsatsplaner for beskyttelse af grundvand/drikkevand for; Foulum Vandværk, Hammershøj Vandværk, Hvidding Vandværk, Kvorning Vandværk, Lindum Vandværk, Rødding Vandværk, Sjørring Vandværk, Tindbæk Vandværk, Vammen Vandværk, Vejrumbro Vandværk, Vorning Vandværk og Ørum Vandværk

Uddybning af vigtigste indsatser

Der er udarbejdet i alt 12 forslag til indsatsplaner for de ovenfor nævnte 12 vandværker i plan-systemet DK-Plan. Dette notat uddyber, hvilke vandværker der skal gøre en særlig indsats. En mere detaljeret redegørelse særligt omkring nitrat findes i afsnittet "Særlige indsatser" under de enkelte vandværker i planerne.

Nitrat

Formålet med indsatsen er at sikre, at indholdet af nitrat i vandværkernes vand ikke på noget tidspunkt overskrider grænseværdien på 50 mg/l.

For de 10 vandværker, som er helt- eller delvist udpeget som nitratfølsomme, kan der iværksættes særlige indsatser, som i første omgang skal søges gennemført ved frivillige aftaler indgået mellem vandværk og lodsejer. Hvis vandværkerne ikke kan opnå en frivillig aftale med de berørte lodsejere om indsats mod nitrat, kan kommunen give påbud efter Miljøbeskyttelseslovens § 26a. Læs mere herom under "Baggrund/Lovgrundlag/Indsatsplanens retsvirkninger", som findes under de enkelte planer.

I tilfælde af, at der bliver behov for at sætte restriktioner for gødningsforbruget i oplandet, vil indsatserne være erstatningspligtige med hensyn til produktionstab og værdiforringelse for de pågældende ejendomme.

Erstatningen skal udredes af det vandværk, der har gavn af indsatsen.

Nitrat - Særlige indsatser

For Hammershøj, Kvorning, Sjørring, Vejrumbro og Ørum Vandværk er det vurderet, at nitratindholdet i fremtiden med stor sandsynlighed vil overstige grænseværdien på 50 mg/l. Derfor har Forvaltningen udlagt et prioriteret område, hvor der skal ske en indsats ift. nitrat, dog først når koncentrationen overstiger 10 mg/l. Allerede ved 5 mg/l skal der ske en øget overvågning med årlige vandanalyser på alle vandværkers borer på kildefelter.

Ved Vorning Vandværk, der er udpeget som indsatsområde mht. nitrat, har Forvaltningen valgt ikke at udlægge et prioriteret område da dette ikke kan fastlægges med sikkerhed. Indsatsen består overvejende i at overvåge nitratindholdet, og allerede ved 5 mg/l skal der ske en øget overvågning med årlige vandanalyser på alle vandværkers borer på kildefelter. Ved yderligere stigninger i nitratkoncentrationen skal indsatsplanerne revideres.

Ved Foulum, Hvidding og Rødding Vandværk som er delvist udpeget som indsatsområde mht. nitrat er der ikke udlagt noget prioriteret område. Indsatsen består overvejende i at overvåge

nitratindholdet, og allerede ved 5 mg/l skal der ske en øget overvågning med årlige vandanalyser på alle vandværkers borer på kildefelter. Ved yderligere stigninger i nitratkoncentrationen skal indsatsplanerne revideres.

For Lindum Vandværk står det anført i indsatsplanen af vandværket skal flytte deres indvinding til en ny boring, som ligger nordvest for Lindum by, da nuværende boring ligger uheldigt ift. Lindum by og tilhørende kirkegård. Derfor er der ikke udlagt et prioriteret område inden for indvindingsoplandet.

For Vammen Vandværk og Tindbæk Vandværk skal der ikke ske nogen indsats, da vandværkernes indvindingsoplande ikke er udpeget som nitratfølsomme. Dog overvåges vandkvaliteten og sker der ændringer i kvaliteten skal indsatsplanerne revideres.

Pesticider

Vedr. begrænsning i brug af pesticider bestemmes i indsatsplanens 3.1 (se under "generelle indsatser") "*Bekæmpelse af ukrudt*" at: "*Der må ikke anvendes pesticider i indvindingsoplande på arealer ejet af vandværkerne eller offentligt ejede arealer.*"

Endvidere bestemmes for Foulum, Hammershøj, Hvidding, Kvorning, Lindum, Rødding, Sjørring, Vejrumbro, Vorning og Ørum Vandværk at i indsatsplanernes retningslinje 1.2 og 1.3, at påvises der pesticider i vandværkernes råvandskontrol og de pågældende stoffer anvendes i oplandet til borerne, skal vandværket indgå aftale med lodsejerne om ophør med brugen af det pågældende pesticid inden for indsatsområdet. Aftalen skal kompenseres af vandværket. Hvis vandværkerne ikke kan opnå en frivillig aftale med de berørte lodsejere vedr. brugen af pesticider, kan kommunen give påbud efter Miljøbeskyttelseslovens § 26a.

Andre bestemmelser

Indsatsplanerne lægger i øvrigt op til en række bestemmelser, der skal begrænse fremtidig forurening i indsatsområderne. Generelt er bestemmelserne udformet som hensigtserklæringer, idet en indsatsplan ikke i sig selv kan træffe bindende bestemmelser. Der skal i hvert enkelt tilfælde foretages en konkret sagsbehandling efter den gældende lovgivning.

Kommunen kan give konkrete påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 24 eller førnævnte § 26a overfor forhold, der kan true med at forurene en grundvandsressource. Den, som et påbud rettes imod, har krav på fuldstændig erstatning, med mindre der er tale om ulovlige forhold. Forvaltningen vurderer umiddelbart, at denne mulighed primært er anvendelig, hvis påbuddet kan påvises at gavne et bestemt vandværk, som dermed samtidig kan pålægges at betale erstatning.