



Miljøstyrelsen

Dok.nr: 48287 v1
Ref.: PB/PB
E-mail: pb@frinet.dk

3. september 2010

Høringssvar til udkast til handlingsplan til sikring af drikkevandskvalitet

Foreningen af Rådgivende Ingeniører (FRI) skal hermed takke for materialer og deltagelse i interessentmøde forud for udarbejdelse af høringssvar.

Generelt

FRI skal indledningsvist udtrykke tilfredshed med håndtering af drikkevandskvaliteten i Danmark, ud fra en kommende handleplan.

Der er generelt et behov for større skarphed af, hvem der har ansvar for de enkelte handlinger samt behov for bedre kobling til klimarelationer og -tilpasninger.

Konkrete forhold

Kobling til miljømål

Vandindvinding har stor sammenhæng med vandmiljøet generelt, koordineret via vandplaner i henhold til lov om miljømål. Derfor er det naturligt, at der er en tæt og intelligent kobling mellem emnerne i handlingsplan til sikring af drikkevandskvalitet og anden planlægning. Denne sammenhæng udmøntes i, at handlingsplan til sikring af drikkevandskvalitet skal indarbejdes i vandforsyningsplanen, som har direkte indflydelse på mulighederne for overholdelse af miljømål, udmøntet i den kommunale handleplan for vandplaner.

Det er derfor vigtigt at beskrive i handleplanen for sikring af drikkevandskvalitet, at vandplanernes kommunale handleplaner – og efterfølgende tiltag – skal være udarbejdet i tæt koordination med handleplanen for sikring af drikkevandskvalitet.

Herved sikres at vandselskabernes operationelle del af vandforsyningsplanlægningen finder sted i henhold til såvel miljømål som handlingsplan for sikring af drikkevandskvalitet.

Det skal bemærkes, at der kan være vigtigt for fremtidens drikkevandskvalitet, at der er behov for sikring af korrekte teknologi for forrensning før ned-sivning af regnvand, f.eks. fra veje, for at undgå introduktion af nye forureningskilder for grundvandet.

Fokus på teknologiudvikling

Det er positivt at der er muligheder for test og demonstrationsprojekter samt teknologiudviklingsprojekter i relation til både Vandsektorlov og Miljøteknologisk handleplan.

FRI ønsker her at pege på, at der fokuseres på operationelle behov hos virksomheder, herunder vandselskabers behov for ny teknologi. Denne udviklings- og innovationsmulighed kan til tider bedst gennemføres i partnerskaber, der derfor skal have gode rammevilkår for alle deltagende parter. Disse rammevilkår skal sikres at indeholde passende begrænsede kontrol og tilsyns krav, for at undgå for store omkostninger hos deltagende virksomheder til alene dokumentation.

Fremtidens vandhåndtering i Danmark vil omfatte nedsivning af regnvand fra veje, tagflader og andre befæstede arealer. Det er vigtigt at sikre forsknings- og innovationsmidler, der kan benyttes til at sikre den bedste teknologi for at undgå nye forureningskilder til grundvandet, som følge af nedsivning.

Udnyttelse af forskellige vandkvaliteter

Handlingsplanen mangler en mere differentieret tilgang til brug af vand af forskellige vandkvaliteter. Dette er et naturligt supplement til at tale om rensning drikkevand.

FRI skal pointere at det er vores holdning at drikkevandsforsyningen skal sikres ved brug af rent grundvand, og dermed sikring af vands nedsivning finder sted uden forurenende effekter på grundvandet.

Det er dog vigtigt, at forholde sig til andre brug af andre vandkvaliteter som f.eks.:

- Regnvand til husholdningernes toiletskyl, vand vask af tøj, bil o.a. samt havevanding med mere.
- Simple vandkvalitetskrav til procesvand i nogle industrier,
 - o evt. ved brug af eksisterende forekomster af mindre forurennet grundvand, hvor forureningen skal eller kan begrænses ved oppumpning til forbrug
 - o evt. ved brug af regnvand
- Tilsvarende for andre serviceydelser, som til varme-/kølingsformål, til vaskehaller for biler, tog og andet, vand som smøringmiddel f.eks. ved boring, brandslukning, etc.

- Vanding i landbruget

Afslutning

Skulle der være spørgsmål eller andet står FRI til rådighed. Henvendelse bedes rettet til undertegnede.

Med venlig hilsen

Preben Boock
Chefkonsulent