



Miljø- og Fødevareministeriet
Miljøstyrelsen

Implementering af nye Bilag II og III i drikkevandsdirektivet – ny drikkevandsbkg.

[

Martin Skriver
Funktionsleder

Nyt EU-direktiv om ændring af Bilag II og II i DVD

- **EU-regler om kontrol af drikkevand i drikkevandsdirektivet ændres med EU-direktiv 2015/1787**
- **Implementeringen sker ved ændring af:**
 - **Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg**
 - **Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger**

Ny drikkevandsbkg.

- Ekstern høring: Ultimo maj – 24. juli 2017 (8 uger)
- Ikrafttræden af bekendtgørelser (direktivets frist): senest 27. oktober 2017
- Offentliggørelse på www.mst.dk: senest 27. oktober 2017

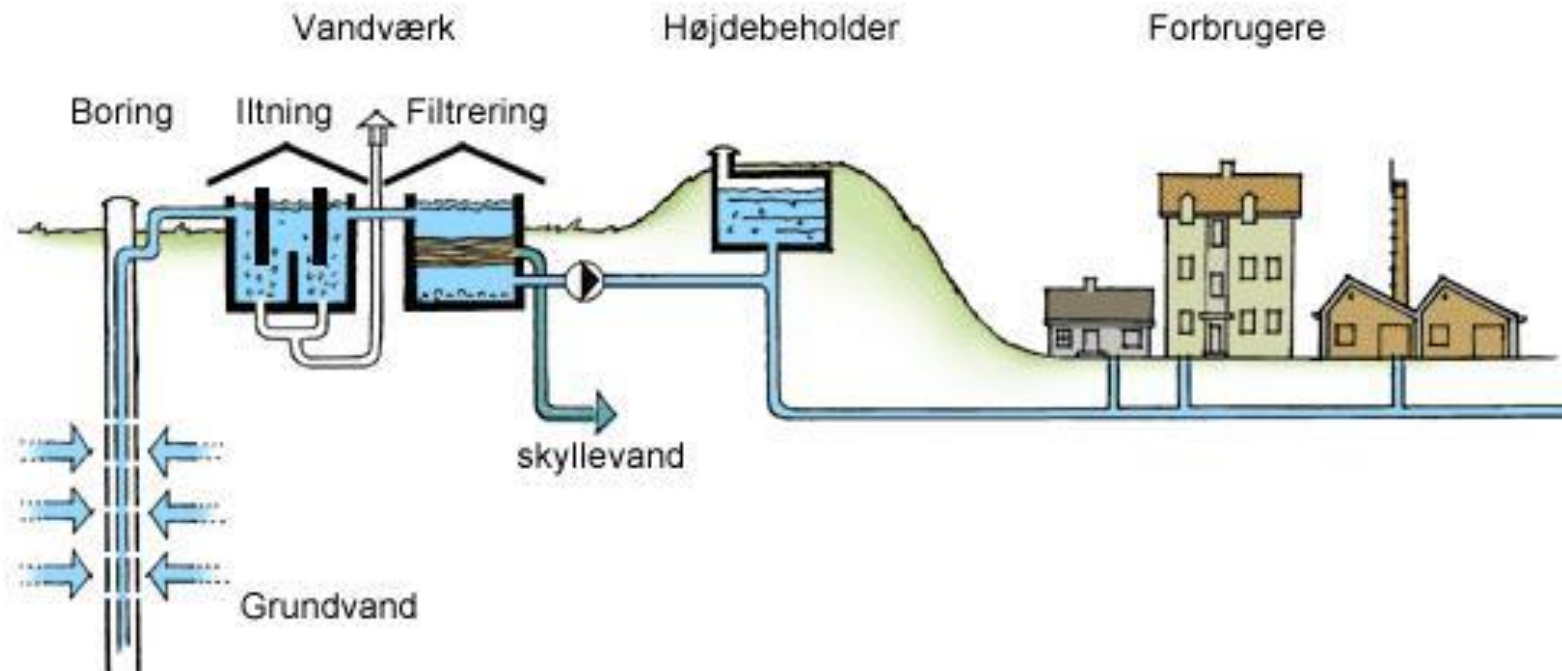
Høring af ny drikkevandsbkg.

- **Hovedpunkter:**
- **Drikkevandskontrol ved taphanen**
 - I. Ansvarsfordeling
 - II. Forureninger i ledningssystemerne
 - III. Finansiering af omprøver
- **Undtagelse af de små vandforsyninger fra obligatorisk drikkevandskontrol**
 - I. Sundhed
 - II. Udlejningsejendomme
 - III. Udbygning af den almene vandforsyning

Ny drikkevandsbkg.

- **Drikkevandsbekendtgørelsen forenkles, reglerne lægger sig tæt op af EU-reglerne mht. kontrolparametre, kontrolhyppigheder og prøveudtagningssted**
- **Det primære kontrolsted for drikkevand flyttes til forbrugerens taphane for at opnå større direktivnærhed**

Ny drikkevandsbkg.



Kontrol ved taphanen

- **Overimplementering**
- **Stadig kontrol i hele vandforsyningsanlægget:**
”kontrolprogrammer for drikkevand skal efterprøve, om foranstaltninger til at begrænse risici for menneskers sundhed i hele vandforsyningskædens længde fungerer effektivt”
- **Forsyningerne kan lade parametre udgå af kontrollen efter risikovurdering, større mulighed for individuelt tilpassede kontrolprogrammer end i dag**
- **Stadig vandforsyning som udarbejdet og kommunen som godkender**

MST udarbejder vejledning om kontrolprogrammer

Stadig boringskontrol!



Kontrol ved taphanen

- **Kontrolprogrammer skal fastlægge de enkelte kontrolsteder. Som udgangspunkt er kontrolstedet ved forbruges taphane**
- **Når der ikke sker negativ ændring af målt værdi, kan kontrollen lægges f.eks. ved afgang fra vandværk i stedet for ved taphane**
- **Oplagt for pesticider og PFAS, men mange parametre vil det være individuelt afhængigt af de anvendte materialer i en forsyning**
- **Parametre kan udgå efter risikoanalyse**
- **Det er frivilligt, om en forsyning til at udarbejde en risikoanalyse. Alternativet er fuldt kontrolprogram.**

Kontrol ved taphanen – hvilke problemer?

- **Ansvarsforhold ved utilfredsstillende vandkvalitet?**
- **Nødvendige omprøver er en integreret del af drikkevandskontrollen og finansieres som sådan**
- **Adgang til ejendomme?**
- **Mister vi mulighed for tidsserier?**



Kontrol ved taphanen – sundhed

- **Direkte kontrol af drikkevandet**
- **Påvisning af forureninger i ledningsnettet?**
- **Forsinket respons ved kontrolanalyser?**



Ny drikkevandsbkg. – små vandforsyninger

- **Udnyttelse af en undtagelsesbestemmelse, der friholder ikke-almene forsyninger fra at opfylde direktivet, med mindre de leverer vand kommercielt eller til offentlig aktivitet**
- **Regelforenkling**
- **Nye bestemmelser for at sikre information til borgere, der modtager vand fra disse små forsyninger**
- **Mindst hvert 5. år orienteres om, at ejeren af forsyningen med fordel kan foretage en kontrol af vandet**

Ny drikkevandsbkg. – små vandforsyninger

- **Potentielt 50.000 små enkeltvandforsyninger**
- **MST forventer, at antallet af borgere, der kontrollerer sit drikkevand, kan fastholdes på samme niveau som i dag, når borgerne bliver mindet om det hensigtsmæssige i en kontrol**
- **MST udarbejder vejledning, som kommunerne kan gøre brug af som information til ejere af små forsyninger og berørte forbrugere, herunder vejledning om hvad den enkelte forbruger kan gøre**
- **En kommune forventes at føre tilsyn med, at ejeren har informeret berørte forbrugere, hvis vandet indebærer en potentiel fare for sundheden**

En kommune kan ikke håndhæve utilfredsstillende vandkvalitet, uanset om ejeren har ladet vandet fra egen forsyning kontrollere



Ny drikkevandsbkg. – små vandforsyninger

- **Små almene vandforsyninger (> 10 m³ om dagen medtages i kontrollen)**
- **Kommerciel og offentlig aktivitet**



Revision af bilag og obligatoriske kontrolparametre

- **Justering af regler for kontrolprogrammer mht. parametre og hyppighed, alle parametre med et drikkevandskvalitetskrav er som udgangspunkt obligatoriske i drikkevandskontrollen**
- **Kriterier for, under hvilke betingelser en forsyning kan fravige de fastsatte kontrolhyppigheder for parametrene**
- **Drikkevandskvalitetskrav, der ikke behøver at være obligatoriske kontrolparametre, er udgået, udgåede kvalitetskrav kan anvendes som vejledende**

Revision af bilag og reduktion af obligatoriske

- **Følgende foreslås udgået af den regelmæssige kontrol af drikkevandet:**
 - vandets udseende (dækket af videreførte krav til farve, lugt og smag), ilt, kimaltal ved 37 °C, total phosphorindhold, inddampningsrest, calcium, magnesium, hårdhed, natrium, kalium, bicarbonat og barium. Dette fører ikke til en forringelse af beskyttelsesniveauet
- **EU-kvalitetskrav for Pb, Cd og As skærpes for at videreføre nuværende beskyttelsesniveau**
- **På baggrund af høringen overvejer vi at gøre fluoranthen og MTBE obligatorisk i BK med mulighed for at nedsætte kontrolhyppigheden til en tredjedel, når vejledende kvalitetskrav er opfyldt**

Ny drikkevandsbkg. – andet

- **Kompetencen til at meddele dispensation for manglende opfyldelse af kvalitetskrav flyttes fra kommunerne til MST – og tilbage igen**

Færdiggørelse af drikkevandsbkg.

- **Model A: Høringsversion**
- **Model B:**
 - **Små VF omfattes af krav om drikkevandskontrol, som i dag**
 - **+ krav om drikkevandskontrol ved forbrugers taphane**
 - **÷ krav om kontrol ved afgang fra vandværk eller indgang til forbrugers ejendom.**

Færdiggørelse af drikkevandsbkg.

- **Model C:**

- ÷ krav om kontrol i små VF
- Kontrollen ved forbrugers taphane suppleres med en kontrol ved afgang fra vandværk og indgang til ejendom, som nuværende drikkevandskontrol

- **Model D:**

- Små VF omfattes af krav om drikkevandskontrol som i dag
- Kontrol ved forbrugers taphane suppleres med kontrol ved afgang fra vandværk og indgang ejendom, som i dag