



Miljø- og Fødevareministeriet  
Styrelsen for Vand- og  
Naturforvaltning

# Nyt fra Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning

8. november 2016  
Dansk Vand Konference

Kontorchef Rasmus Moes og  
kontorchef Katrine Rafn



- forvalte Miljø- og Fødevareministeriets ca. 200.000 hektar skov- og naturarealer.

- bevare, pleje og genskabe naturværdier på ministeriets arealer.

- dyrke statsskovene bæredygtigt og levere certificeret træ til erhverv og private.

- gennemføre praktiske opgaver i forbindelse med jagt- og vildt forvaltning.

- gennemføre konkrete friluft- og naturprojekter – også i samarbejde med andre myndigheder, organisationer eller frivillige. Det kan f.eks. være skovrejsningsprojekter.

- være overordnet statslig myndighed og betjene minister og Folketing på vand og natur.

- stå for den overordnede planlægning for natur, vandmiljø og hav.

- lægge strategier for biodiversitet og forvaltning af truede dyr og planter.

- overvåge vandmiljøet og naturen og formidle data om naturens og vandets tilstand.

- kortlægge grundvandsressourcer.

- sikre sundt drikkevand, rent badevand og effektiv spildevandsrensning.

- sikre de overordnede rammer for klimatilpasning.

- arbejde for at øge udviklingen og eksporten af vandteknologi.



## Statslig beregning af boringsnære beskyttelsesområder (BNBO)

- Den statslige beregning af BNBO færdiggøres ved årets udgang.
- Når beregningen er færdig har SVANA beregnet ca. 4000 nye BNBO'er, som overdrages til kommunerne.
- Det betyder, at samtlige boringer til almene vandforsyninger nu har et BNBO. Dette tæller ca. 7000 boringer.
- Projektet har også givet mulighed for at ældre BNBO'er er blevet genberegnet.



## Ændring af drikkevandsbekendtgørelsen

Direktivnær implementering af drikkevandsdirektivets bilag II og III om kontrol af drikkevand:

- Vi forventer at foreslå, at kvalitetskrav gælder ved forbrugernes taphane, og at kontrolprøver udtages samme sted.
- Prøver kan dog udtages andetsteds, hvis det kan påvises, at det ikke sker nogen negativ ændring af den målte værdi.
- Forpligtelsen er opfyldt, hvis manglende overholdelse af kvalitetskrav skyldes forbrugerens vandinstallationer - bortset fra i bygninger, hvor der leveres vand til offentligheden.
- Der skal som udgangspunkt kontrolleres for alle parametre med et drikkevandskvalitetskrav.
- Dog kan kontrolparametre og –hyppigheder ændres ud fra en risikovurdering.
- SVANA ser på, om visse nationalt fastsatte drikkevandskvalitetskrav kan udgå uden, at det svækker beskyttelsesniveauet.



## Ny indberetningsapplikation til brug for indberetning af boringsstatus

- Status for drikkevandsboringer i landets vandforsyninger er en vigtig brik i de oplysninger, der bruges til planlægningen af den fremtidige indsats for at sikre rent drikkevand.
- SVANA er i øjeblikket i gang med at forbedre indberetningsapplikationen til brug for indberetning af boringsstatus.
- Den nye applikation vil gøre indberetningen mere simpel, og samtidig vil den resultere i bedre og mere præcise data.
- Applikationen vil være klar til indberetningen for 2016 data.



## Ny vejledning om videregående vandbehandling

- Vejledning om videregående vandbehandling er under udarbejdelse – vi forventer at den er klar i foråret 2017.
- Krüger bistår SVANA omkring faglige aspekter.
- Vejledningen er rettet både til vandforsyninger, der søger om tilladelse til videregående vandbehandling, og til kommuner som skal give tilladelsen.
- En følgegruppe bestående af DANVA, Danske Vandværker, Dansk Miljøteknologi, sundhedsmyndighederne og KL er tæt inddraget i arbejdet.



## Samfundsøkonomisk analyse af central blødgøring

- Rambøll gennemfører for SVANA en større analyse af de samfundsøkonomiske konsekvenser ved central blødgøring af drikkevand.
- Projektet afdækker også, om der siden Naturstyrelsens screeningsanalyse i 2011 af central blødgøring er fremkommet væsentlig ny viden vedrørende de sundhedsmæssige risici, de teknologiske løsninger og andre centrale aspekter.
- Endelig skal projektet indhente erfaringerne med regulering af vandets hårdhed i vores nabolande.
- Analysen gennemføres som led i regeringens fokus på cirkulær økonomi.
- Den endelige rapport skal også kunne bruges af vandforsyninger og kommuner, som et beslutningsstøttewærktøj i forbindelse med deres overvejelser og vurderinger omkring etablering af blødgøring på almene vandforsyningsanlæg.



## Revision af spildevandsvejledningen

- SVANA opdaterer vejledningen til spildevandsbekendtgørelsen, så den afspejler den gældende regulering.
- Spildevandsbekendtgørelsen ændres ofte, senest ved vandsektorlovens gennemførelse pr. 1. marts 2016 og pr. 1. juli 2016 ved oprettelsen af SVANA.
- Mål: Vejledningen skal være lettilgængelig, elektronisk og et fortsat godt redskab for kommuner og forsyninger.
- Vejledningen ventes færdig i foråret 2017.
- Inputs er velkomne!



## Akutte uheld på renseanlæg mv.

- SVANA har identificeret et behov for større klarhed over roller og ansvar for aktørerne på området.
- SVANA har derfor igangsat arbejde med en målrettet vejledning.

### Vigtigste budskab til forsyningerne:

- Spildevandsselskaberne har pligt til straks at forhindre yderligere forurening eller afværge den overhængende fare for forurening.
- **Opfordring – fokus på forebyggelse:**  
Overvågningssystem og beredskabsplan, så større udslip undgås.



## Evaluering af kommunal klimatilpasning

### Fællesministerielt arbejde: MFVM, EFKM & EVM

#### 2 hovedtemaer:

- Reglerne om medfinansiering - Anvendelse og omkostninger
- Klimatilpasningsplanerne – kortlægning, prioritering & handling



## Regn og byer

- Et partnerskab mellem RealDania, Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning, DANVA, Forsikring & Pension og KTC.
- Med formål at fremme tæt og strategisk samarbejde mellem kommuner og vandselskaber om klimatilpasning.
- 250.000 kr. tildeles fire forsøgsprojekter.
- Udvikling af nye redskaber og støtte til samarbejde.
- Løbende formidling af erfaringer på konferencer og hjemmeside.
- Ansøgningsfrist: 24. januar 2017.

REGN  
& ///  
BYER



 11 / Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning / Dansk Vand Konference 2016

## Naturpakke – Fyrtårnsprojekter

Mere synergi i kommunerne mellem

- Klimatilpasning
- Natur, herunder ny natur
- Friluftsliv
- Kvælstofreducerende tiltag

- 14,4 mio. kr. i puljen
- Ansøgningsrunde 1. oktober 2016
- Mere end 20 ansøgninger
- Tilsagn senest den 15. december 2016

 12 / Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning / Dansk Vand Konference 2016

## Partnerskab omkring regnbetingede overløb fra fælleskloak

Svana

Output:

Universiteter  
IDAs  
spildevandskomitee

1. En kagebog for best practice i
  - registreringer af overløbshyppigheder og -mængder og
  - mulige begrænsning af konsekvenser af overløb
2. Et katalog over teknologier til:
  - registreringer af overløbshyppigheder og -mængder og
  - begrænsning af konsekvenser af overløb

KL  
Kommuner

DANVA  
Forsyninger

Dansk Miljøteknologi  
DI  
Virksomheder



13 / Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning / Dansk Vand Konference 2016

## Performance benchmarking

Miljø

- Ledningstab
- Udløbskvalitet

Energi

- Bruttoenergiforbrug

Sundhed

- Kontrol af drikkevand
- Overløb fra fælleskloak

### Indførelse af årlig obligatorisk benchmarking af vandselskabernes performance

- Skal indberettes af alle vandselskaber med en debiteret vandmængde på over 200.000 m<sup>3</sup>

- Første obligatoriske performance benchmarking i 2018 baseret på tal fra 2017

- Forsøgsindberetning i 2017

Klima

- Nettoenergiforbrug

Forsyningssikkerhed

- Forbrugerafrydningsminutter
- Afløbsstop



14 / Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning / Dansk Vand Konference 2016

## Regeringens forsyningsstrategi

Som følge af regeringens forsyningsstrategi gennemfører SVANA i 2017 en nærmere analyse af følgende 5 områder, for at vurdere om reguleringen af vandselskaberne er tilstrækkelig robust til at sikre hensynet til forsynings sikkerheden i fremtiden.

- Behov for skærpelse af det kommunale og statslige tilsyn
- Behov for opdatering og harmonisering af udledningstilladelser på spildevandsområdet
- Muligheder for, at kommunerne kan implementere mål fra spildevands- og klimatilpasningsplaner
- Behov for harmonisering af kvalitetssikring for drikkevandsselskaber, og indførelse af kvalitetssikring for spildevandsselskaber
- Hensigtsmæssige serviceniveauer



15 / Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning / Dansk Vand Konference 2016



Miljø- og Fødevareministeriet  
Styrelsen for Vand- og  
Naturforvaltning

Abonner på SVANAs nyhedsbrev om vandforsyning,  
tilmelding sker på vores hjemmeside [svana.dk/vand](http://svana.dk/vand)