

KL, Danske Regioner,  
DANVA, Danske Vandværker, GEUS,  
Miljøstyrelsen

Aalborg  
J.nr. NST-463-01252  
Ref. mamje  
Den 10. juni 2016

## **Referat: 2. møde i Koordinationsgruppen for Grundvandskortlægning (KoG)**

Mødet blev afholdt mandag d. 30. maj 2016 kl. 10.00-14.00 hos Naturstyrelsen, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Øst.

### **Deltagere:**

KL: Trine K. Jakobsen

Danske Regioner: Morten Sørensen, Henrik Nordtop (Region Nordjylland)

DANVA: Claus Vangsgård, Anne S. Kruse

Danske Vandværker: Pernille Weile (video)

GEUS: Thomas Vangkilde-Pedersen

MST: Jens Aabling (video)

NST: Per Schriver (mødeleder), Mai-Britt M. Jensen (referent), Martin Skriver (video), Tom Hagensen.

### **Afbud:**

Philip Grønder Pedersen (NST), Niels Philip Jensen (KL), Kurt Møller (Danske Regioner), Jørgen Tulstrup (GEUS)

### **Dagsordne og beslutningsreferat:**

#### **1. Velkomst/siden sidst v. Per Schriver**

Opdeling af NST skrider fremad, samtidig med, at grundvandskortlægning samles i Aalborg fra 1. august.

Pressemeddelelsen ang. færdiggørelse af grundvandskortlægningen er kommet ud. Der var god respons på den.

NST arbejder på en smidiggørelse af datahåndteringen (alle beregnede data). Data og rapporter vil blive offentligt tilgængeligt i mere

brugervenlig form. Det nævnes i den forbindelse, at der er stort fokus på, at data ikke kommer til at ligge to steder.

## **2. Godkendelse af dagsorden**

Dagsorden blev godkendt

## **3. Godkendelse af referat (bilag 1)**

Referatet fra møde d. 2. februar blev godkendt

## **4. Prioriteringsliste v. Per Schriver (bilag 2)**

Det er gået over alt forventning med at anvende GeoCloud.

Kommunerne havde 3 uger til at melde kortlægningsønsker ind, hvilket mere end halvdelen benyttede sig af. NST betragter dette som et udtryk for, at kommunerne også er interesserede i samarbejdet. Mht. de kortlægningsønsker som NST har modtaget pr. mail i løbet af det sidste år, så blev de relevante kommuner ringet op og informeret om, at deres ønsker var taget med i prioriteringen.

Kortlægningen vil fremadrettet screene de indkomne kortlægningsønsker løbende, og en ny/opdateret prioriteringsliste vil være klar til næste møde i Koordinationsgruppen (10. november).

”Skal”-opgaverne (de opgaver, som NST er juridisk forpligtigede til at udføre, dvs. nye indvindingsoplande) sættes i gang. Der er et stort fokus på synergier mellem ”skal”-opgaver og justeringer af gamle kortlægninger med nye indvindinger, kvalitetssikring af kommunernes egne beregninger, samt direkte rettelser.

Der er pt ikke foretaget en prioritering af ”skal”-opgaverne. Der dannes tre geografisk-forankrede teams (Region Nord/Midt, Region Syd samt Region Hovedstaden/Sjælland), som får hvert deres opgaveportefølje. Kommunerne får direkte besked, både mht. prioriteringslisten, men også når det enkelte team går i gang med en kortlægningsopgave. Såvel Kommuner, Regioner som vandselskaber inviteres til at være med i følgegrupperne.

NST har allerede kontrakt på et antal ressourcepersoner hos diverse rådgivere, og skal derfor ikke vente, til der er gennemført udbud samt tilbudsevaluering, før der startes op. Der vil i øvrigt være en del egenproduktion fra NST's side.

Både DANVA og Danske Regioner pointerede vigtigheden af, at indsatsplanerne opdateres jævnligt.

Det blev spurgt ind til "Ikke-igangsættes" kategorien (se kort i bilag 2). Kategorien samler op på indmeldinger, hvor der enten allerede er igangsat aktiviteter, eller hvor der pt. ikke skal gøres yderligere.

Der fremsendes en opdateret prioriteringsliste, inklusiv igangsatte og færdige projekter, til mødet i november.

#### **5. Grundvandsdagene v. Per Schriver**

Per orienterede om status for grundvandsdagene. 57 kommuner og samtlige regioner er tilmeldt. Målet med møderne er at orientere om den fortsatte grundvandskortlægning og få input, problemer og gode ideer med hjem til det videre arbejde.

I den forbindelse blev det oplyst at:

- NST gerne deltager i kommunernes følgegruppemøder med rådgivere, i de tilfælde, hvor kommunerne selv igangsætter en kortlægning.
- GKO fortsætter sit samarbejde med Rejseholdet.
- Vandforsyningerne selvfølgelig også inviteres med i følgegruppen til NST's kortlægninger.

#### **6. Orientering om revidering af Geovejledninger v. Per Schriver/Thomas Vangkilde-Pedersen**

Arbejdet med at revidere Geovejledning 2 (Udpegning af indvindings- og grundvandsdannende oplande) og 7 (God praksis i hydrologisk modellering) er igangsat, og der vil blive taget hul på Geovejledning 6 (Kemisk grundvandskortlægning) i 2017.

NST arrangerer en 2-dages workshop d. 22.-23. august, hvor kommunerne og vandforsyningerne vil blive inviteret med. Det er GEUS, der står for det faglige indhold af workshoppen.

NST inviterer Hans Jørgen Henriksen fra GEUS med til grundvandsdagene, idet han er GEUS's projektleder for revideringen af Geovejledningerne.

GEUS informerede om, at både de eksisterende og de opdaterede Geovejledninger vil blive lagt ind i en "dynamisk" web-portal, så de fremadrettet vil blive lettere at kommentere på, redigere i og opdatere.

Der vil blive nedsat en redaktion, der håndterer kommentarer og forbedringsforslag og opdatere med en frekvens som aftales med NST.

## **7. Orientering om fremdriften i BNBO-projektet v. Per Schriver**

NST forventer at være færdig til tiden i september 2016. Der er igangsat en oplæring af NST folk, således den interne produktion kan starte op i denne uge (uge 22).

Mht. den håndfuld af kommuner, der selv vil beregne BNBO, så må de gerne, men de skal gøre det, så NST kan nå det i 2016, hvis kommunerne ikke selv får det gjort.

Mht. allerede beregnede BNBO, som kommunerne ikke mener, er fagligt forsvarlige, så er NST ved at afklare, om de kan genberegnes, selvom der er betalt for dem én gang.

Det er stadig uafklaret, hvor BNBO-opgaven placeres efter 2016. I den forbindelse efterlyses Koordinationsgruppens holdning. Hvad har gruppen af synspunkter mht. placeringen af BNBO-opgaven efter 2016? Gruppen har indtil d. 14. juni til at kommentere på dette. Svar sendes til Per.

Hvis NST har fået dokumentations for, at en boring nedlægges, så beregnes der ikke BNBO. Men det skal være dokumentation der er autoritativ.

## **8. Orientering om afværgeproblematikken v. Per Schriver**

Afværgeproblematikken er en juridisk knude, der ikke er løst endnu. De berørte kortlægninger (Herlev-Glostrup og Tårnby) er taget ud af bekendtgørelsen om drikkevandsressourcer.

Der har været en del bilaterale møder mellem NST, MST og Danske Regioner, og der planlægges yderligere ét før sommerferien. Det som udestår, er en redegørelse fra regionen ang. deres administrationsgrundlag (hjemmelsgrundlag) inden for området.

Regionerne oplyser, at de venter på mødeindkaldelsen, men er uklar på, om der foregår en dialog mellem NST og MST. Regionernes synspunkt har i øvrigt ikke ændret sig: hvis det er juraen der står i vejen, så er det juraen man må tage fat i.

## **9. Orientering om Bekendtgørelse om udpegning af drikkevandsressourcer v. Mai-Britt Mose Jensen**

Scoping er overstået, og arbejdet med miljøvurderingen er igangsat. Det forventes, at områdeafgrænsningerne (OSD, indvindingsoplande uden for OSD, NFI, SFI, IO) sendes i høring i juli måned.

## **10. Næste møde (torsdag d. 10. november):**

Flyttes fra d. 9 til d. 10. november

- Data i JUPITER vs. indmeldinger til GeoCloud
- Evaluering af GeoCloud. KL spørger i deres bagland
- Status på Afværgeproblematikken
- Konsekvensen af landbrugspakken i forhold til behov for indsatser (GEUS og DCE regner på det). NST/NIRAS har et projekt der regner på, hvad det koster for forbrugeren.
- Bekendtgørelse om samarbejde – er det aktuelt at fortsætte arbejdet med denne?
- Opdateret oversigt over indsatsplaner (vedtagne og i høring)
- Tema på DMP over udarbejdede indsatsplaner
- Udarbejdede procedurer
- Tema over grundvandsdannelse
- Der laves en opdateret liste over indmeldinger, suppleret med en liste over det, som er i gang, det som og er færdigt.

## **11. Eventuelt**

NST har en liste over indsatsplaner, som man gerne vil have kvalitetssikret. Dette var egentlig planen at gøre i foråret, men det blev udsat, så det ikke lå parallelt med GeoCloud. Mangler vi indsatsplaner? Er de planer, som har været i høring blevet vedtaget? Punktet tages op på næste møde. Der var enighed om, at miljøportalen skal på banen, for at skabe GIS-overblikket. Per bringer det op i DMP følgegruppen for grundvand. Punktet tages op på næste møde. NST sender brev til kommunerne i uge 23 ang. status på indsatsplanerne.

Anne/DANVA spurgte ind til, om der er nogle der følger op på, at indsatserne rent faktisk bliver udført? Per understøttede, at NST kun har en rolle i forhold til, at lovens formål skal kunne gennemføres. NST er høringspart, ikke overmyndighed i forhold til kommunerne.

Pernille/Danske Vandværker kommenterede, at der er en opgave i at hjælpe kommunerne med at lave/implementerer indsatsplaner. Kommunernes skal ikke kunne flytte ansvaret over på vandværkerne.

Morten/Danske Regioner er enig med DANVA i, at der bør være nogen der tjekker, at indsatsplaner implementeres. Regionerne risikere at bruge penge på forureningsoprydning de forkerte steder, hvis kommunerne ikke er skarpe på at bruge indsatsplan-værktøjet. Spørgsmålet bør rejses politisk, hvis der er behov for det.

Pernille/Danske Vandværker pointerer, at mange vandværker ikke har de fornødne kræfter og indsigten til at lave aftaler med lodsejere.

NST offentliggør alle procedure på hjemmeside. Der kommer nyhed via nyhedsbrev. Koordinationsgruppen bedes forholde sig til procedurerne, og komme med kommentarer løbende. Procedurerne vil være på dagsorden til næste møde.

Temaet "Grundvandsdannelse" vil kunne ses på MiljøGIS i juni som et landsdækkende tema.

Anne/DANVA spurgte ind til gamle kortlægninger, hvor der ikke er beregnet grundvandsdannelse? NST viser kun det som findes. Temaet præsenteres på næste møde. Stor grundvandsdannelse er i øvrigt i projektet defineret som den øverste kvartil af det område man ser på.

Thomas/GEUS bad Per sætte flere ord på, hvad der menes med at "præsentere data" (se punkt 1), samt opfordrede til en tættere dialog mellem NST og GEUS for netop at undgå, at data kommer til at ligge to steder. Per oplyser, at arbejdet med GRUKOS stadig er i gang, og at GEUS inddrages i de overvejelser, man gør sig i projektet ang. præsentation af data.

Trine/KL har bedt GEUS lave en oversigt over fejl og mangler i kommunernes og andres indberetninger til Jupiter databasen. Thomas/GEUS oplyser, at der arbejdes på sagen, men det er ikke nogen let opgave, bl.a. fordi GEUS kun kan se hvis der er fejl i indberettede data, men sjældent har mulighed for at vide om der er data som *burde* være indberettede. Desuden har rent administrative korte forlængelser af indvindingstilladelser givet anledning til forskellig praksis i Kommunerne, ligesom overgang til nye dataformater i DMP i forbindelse med kemi-data har udgjort en administrativ barriere Per opfordrede til at lave en sammenligning

mellem hvilke nye indvindingstilladelser der er blevet meldt ind til NST via GeoCloud med henblik på grundvandskortlægning i indvindingsopland og hvilke af disse som fremgår af indberetninger til Jupiter.