



Referat fra temaaften om de endelige krav i vandindvindingstilladelserne Hvordan implementerer vi de nye krav?

Hvalsø Kulturhus, Skolevej 12, 4330 Hvalsø
Torsdag den 22. september 2016 kl. 19:00 – 22:00

Formand Søren Toft Nielsen bød velkommen og introducerede aftenens program:

- Hvad er de nye krav i vandindvindingstilladelserne?
- Kvartårlig pejling:
 - Hvad kan vandværket bruge pejlinger til?
 - Indmåling af pejlepunkt
 - Manuel pejling
 - Elektronisk pejling
- Ledningsregistrering i LER senest i 2020:
 - Lovgivning
 - Kortlægning af ledninger

Søren oplyste, at vi med stor beklagelse har måttet sige farvel til bestyrelsesmedlem Flemming Klarskov, som desværre er gået bort. Flemming har gjort et stort arbejde for vandrådet, og vi ærer hans minde. Vandrådet vil invitere en af suppleanterne til at tage hans plads i bestyrelsen.

Hvad er de nye krav af indvindingstilladelserne?

Søren gennemgik de væsentligste nye krav i indvindingstilladelserne:

- Indmåling af boringer
- Kvartårlig pejling
- Ledningsregistrering i LER senest i 2020
- Kontrol af vandmåler på udpumpet vandmængde
- Alarmer
- Årlig redegørelse for variationer i grundvandsspejlet
- Beskyttelsesområder omkring boringer.

I aftenens program ville der blive sat fokus på de 3 første.

Kvartårlig pejling

- **Hvad kan vandværket bruge pejlinger til?**

Herefter forklarede Søren hvorfor, det er en god ide – også for vandværket – at foretage regelmæssige pejlinger, idet det kan give en indikation af, hvordan det står til med vandboringen.

- **Indmåling af pejlepunkt**

Maj Solberg – bestyrelsesmedlem i Brunskær Vandværk samt Lejre Vandråd - præsenterede et tilbud indhentet af Lejre Vandråd fra landmålerfirmaet LE34 på indmåling af boringer samt afsættelse af pejlepunkter til kr. 1.350 – 1.600 + moms pr. boring alt efter, hvor mange vandværker, der melder sig. Send en mail til post@lejrevandraad.dk, hvis I ønsker at gøre brug af tilbuddet.



○ Manuel pejling

Anders Dahlgaard fra Fr. Dahlgaard gennemgik, hvordan man kan foretage manuel pejling, og i fortsættelse af Søren's indlæg om fordele for vandværket ved at foretage pejlinger:

- Viden om boringens tilstand
 - Kombineret med flowmåling
- Udsyring af boring
 - Hvornår er det tid til servicering
- Eftersyn af pumpeinstallation
 - Kombineret med strømmåling

Anders fremviste manuelt pejleudstyr, som kan købes hos Fr. Dahlgaard.

Henvendelse til Fr. Dahlgaard til ad@dahlgaard.dk eller telefon 59430230/20930230.

○ Elektronisk pejling

Bo West fra Blue Control (Robotek) viste en præsentation om elektronisk pejling via deres SRO system, som udover at logge pejledata også kan overvåge vandværksdriften i øvrigt.

Der blev spurgt om, om det økonomisk kan betale sig for små at installere elektronisk styring og registrering. Bo oplyste at det mindste vandværk, de har installeret systemet hos, er et vandværk med ca. 60 brugere. Eskild Lund, Lejre Kommune, oplyste, at man må indvinde op til 3000 m³/år som enkeltindvinder uden vilkår og krav om pejling – der er dog forskellige krav for vandværkerne.

Eskild Lund, Lejre Kommune, blev spurgt, hvordan kommunen ønsker at modtage pejledata, da vandindvindingsaftalerne og dermed kravet om pejling er trådt i kraft. Eskild oplyste, at det har kommunen endnu ikke taget stilling til.

Henvendelse til Blue Control (Robotek) til bwj@bluecontrol.dk eller telefon 70278766/40756503.

Ledningsregistrering i LER senest i 2020

○ Lovgivning

Robert Jensen, jurist hos Danske Vandværker, holdt et indlæg om LER loven (ledningsejerregistrering).

Der blev spurgt, hvordan god norm og skik skulle tolkes i forhold til nøjagtigheden af en anvisning – Robert oplyste, at der var meget varierende domme, som i de fleste tilfælde gik mod graveaktøren. Men ikke nogen klar retslig tolkning.

Kommunen pålægger i de nye vandindvindingsaftaler vandværkerne at kortlægge og digitalt registrere ledninger i LER senest i 2020 som en forudsætning for vandindvindingsaftalen. Det er på nuværende tidspunkt kun et forslag i en rapport fra en ekstern konsulent til Naturstyrelsen og ikke vedtaget i Energiforsynings- og Klimaministeriet. Det er derfor ifølge Danske Vandværker ikke lovligt, at kommunen har medtaget dette som krav i vandindvindingsaftalerne, og et vandværk har allerede med Danske Vandværkers hjælp klaget over kravet og tidsfristen til Natur- og Miljøklagenævnet.

Eskild Lund, Lejre Kommune, oplyste, at det kun er nogle vandværker, der har fået en frist. På spørgsmålet om, hvorfor kommunen har valgt en sådan forskelsbehandling, svarede Eskild, at nogle vandværker i deres hørings svar havde spurgt, hvad fristen for kravet var, og de havde så fået en frist. Eskild oplyste endvidere, at fristen i 2020 var tilfældig og ikke var sat på baggrund af forslaget i rapporten fra ekstern konsulent til Naturstyrelsen.



Der var bred enighed om, at det er en god ide at have ledningerne kortlagt, men der er altså på nuværende tidspunkt ikke noget lovkrav om, at det skal være digitalt eller registreret i LER – et håndtegnet kort er i orden. Det er alene et lovkrav, at der indberettes interesseområder i LER.

Henvendelse til Danske Vandværker rj@danskevv.dk eller telefon 56144242/56130201.

○ Kortlægning af ledninger

Lisbeth Korsgaard og Jan Nielsen, Rambøll, præsenterede, hvordan de kan foretage opmåling og digital ledningsregistrering.

Data kan leveres på flere måder:

- Rambøll Graf via PC
- Rambøll Web via Browser/Tablet
- Rambøll LER vikar automatisk besvarelse

Rambøll Graf kan udveksle data med forbrugsafregningssystem (lukkeliste, SMS, mail, Partier, Polygon). Rambøll Web giver bl.a. mulighed for at søge ledningsinformation via tablet eller bærbar pc, forskellige baggrundskort (luftfotografi, teknisk grundkort og matrikelkort) samt adressesøgning, lukkelister og print. Rambøll LER vikar giver mulighed for automatisk besvarelse af graveforespørgsler.

Der blev spurgt, hvordan man rent fysisk finder ledningerne, hvis man ikke ved, hvor de ligger. Jan oplyste, at det kan man få hjælp til af blandt andre firmaet Leif Koch.

Henvendelse Lisbeth Korsgaard, lkn@ramboll.dk eller telefon 51615914 og Jan Nielsen, jnn@ramboll.dk eller telefon 51615912.

-----ooo0ooo-----

Aftenens præsentationer ligger på hjemmesiden.

Formanden takkede for deltagelsen og oplyste, at Lejre Vandråds næste møde vil handle om bestyrelsens ansvar og forsikringsmuligheder. Mødet afholdes som julemøde med gløgg og æbleskiver:

Mandag den 28. november 2016 kl. 19 i Kirke Såby forsamlingshus.