

Lejre Vandråd

Ordinært repræsentantskabsmøde 10 april 2014 kl 19:00

Der var 27 deltagere fra

Dagsorden:

Referat

- Ad 1) Martin Stokholm – valgt som dirigent.
Martin Stokholm konstaterede at repræsentantskabsmødet var rettidigt indkaldt med mail af 27 marts, og dermed lovligt.
Stemmetællere Anete Perlt, Lyngby strand Vandværk og Søren Toft Nielsen, Hvalsø Vandværk
- Ad 2) Formanden Niels Grann, gennemgik beretningen, som den fremgår af den udsendte Årsrapport for 2013.
Formandens beretning blev godkendt med applaus.
- Ad 3) Kasserer Per Madsen, gennemgik regnskabet for 2013, som det fremgår af den udsendte Årsrapport 2013.
Regnskabet blev godkendt med applaus.
- Ad 4) Bestyrelsens forslag til aktivitetsplan blev gennemgået og med bemærkninger blev den godkendt med følgende indhold, hvor bestyrelsen:
- a) Åbent Hus med besøg på 3 vandværker
 - b) Kvalitetssikringsplan
 - c) Krav om kursus vedr. hygiejne og drift
 - d) Opdatering af beredskabsplan.
 - e) Muligheder om øget egenkontrol og varslingssystemer
 - f) Muligheder for og erfaringer med behandling af hårdt vand
 - g) Sammenlægning af vandværker
- Ad 5) Der er ikke indkommet forslag
- Ad 6) Kassereren præsenterede bestyrelsens forslag til budget for 2014, som det fremgår af den udsendte Årsrapport 2013 (søjle længst til venstre i regnskabet).
Kirkebjerg Vandværk foreslår at honoraret sættes op til næste års budget – ved fastsættelse af honoraret oprindeligt blev det vurderet at det nuværende honorar passede med de skattemæssige muligheder for skattefrie godtgørelser.
Ny Tolstrup Vandværk, ønsker ikke at honoraret skal være væsentligt større samt at bestyrelsen skal overveje hvilken formue størrelse der skal være i denne forening.

Hvalsø Vandværk. Der er en tryghed i at formuen udgør en sikkerhed for driften og mulighederne for at afholde arrangementer som kan være underskudsgivende.

Kassereren oplyste at

Torkilstrup Vandværk. Beslutningen om anvendelse af rådgiver vedr. energioptimering blev truffet i fælleskab.

Budget 2014 blev godkendt.

Ad 7) Valg til bestyrelsen:

Thomas Munk Nielsen, Karsten Agersted, Leif Baandrup blev genvalgt

Flemming Glarskov fra Gershøj strand vandværk blev valgt.

Benny Qeisel (Åhuse Vandværk) og Thomas Stokholm (Kirkebjerg Vandværk) blev valgt som suppleanter i nævnte rækkefølge.

Ad 8) Valg af revisor

Finn Kristensen blev valgt som revisor

Jørgen Søgaard (Hvalsø Vandværk) blev valgt som revisorsuppleant

Ad 9) Evt.

a) Formanden takker af efter de første 4 år, idet formandens nuværende job hos FVD, med mange rejsedage, ikke er foreneligt med formandsposten.

På bestyrelsens vegne takkede Per Madsen formanden for en meget stor indsats i hele etableringsfasen og de første år af Lejre Vandrådets liv. Formanden blev takket med applaus af forsamlingen.

b) Der blev spurgt til at det er rigtigt at der er 17 private ikke almene vandværker – det er korrekt.

Dirigenten konstaterede at der havde været god ro og orden og at repræsentantskabsmødet blev hævet kl 19:43.

Karsten Agersted præsenterede oplæg på baggrund af de to temadage om energioptimering (oplægget lægges op på vores hjemmeside efter repræsentantskabsmødet):

Hvorfor er vi interesserede i energiforbruget

- Der er store variationer i energiforbruget pr m³ udpumpet drikkevand, og der kan formodentligt gøres noget ved alle vandværker.

Hvordan beregnes virkningsgraden

- Den væsentligste årsager til energiforbruget er den løftehøjde der skal præsteres fra koten i oppumpningsbrønden til den højeste kote der skal leveres tryk til.
- Det kan betale sig at regne på potentialerne og tage de lavt hængende frugter.

Hvor finder vi energisynderne

- Utætte rør og slidte mekaniske dele.
- Ruhed i rør med store afsætninger.

Er det interessant for mere end de 7 vandværker der deltog i temadagen.

- Det er interessant, men der kommer næppe mange nye deltagere hvis vi gentager temadagen.
- Åhuse vandværk planlægger at være i front næste år, baseret på indkøb af nyt styresystem.
- Osted har opnået deres position ved at optimere på pumperne og anlægget så der ikke er højere tryk end nødvendigt.

Leif Baandrup gennemgik status for grundvandsbeskyttelse og status for indvindingstilladelser

Lejre Kommune skal give 60 nye indvindingstilladelser, og pt mangler 15 vandværker at søge om indvindingstilladelse.

Indvindingstilladelserne afventer at statens vandplaner godkendes (pt ikke sket), herefter skal kommunens senest 1 år efter give indvindingstilladelser til vandværkerne.

Kommunen vil ved nye indvindingstilladelser stille krav om pejlinger af vand i borerne, så vandspejlsvariationerne kan følges.

Kommunen har kortlagt grundvandsressourcen i Lejre Nord og sammen med vandværkerne i Lejre Nord udarbejdet forslag til indsatsplan for grundvandsbeskyttelse – inddragelsen af vandværkerne kan der nok stilles lidt spørgsmål ved.

Indsatsplanen skal i høring, og det er væsentligt at vi som vandværker er opmærksomme på denne høringsperiode og giver høringsvar.

Kommunen forventes i det kommende år at lave grundvandskortlægningen i resten af kommunen.

Ved kommunens besøg, deltog rådgiver fra Envidan, der var blandede erfaringer med udbyttet – men vandværkerne opfordres til aktivt at spørge ind til forbedringstiltag og kritiske punkter som kan forbedres.

Kommunen udfører tilsynene som en del af deres lovpligtige tilsyn med vores vandværker, til gode for os og vores forbrugere.

Gyrite Brandt holdt indlæg om BNBO og vandsamarbejder.

Lang karriere i vandbranchen fra Københavns Vand til KL.

Indlægget omhandler de forskellige zoner, som er gælder for indvinder fra den fysiske sikringszone på 10 m til områder med særlig drikkevandsinteresse (OSD).

Der er to vejledninger om dette Zoneringsvejledningen (2000) og BNBO vejledningen fra (2007)

BNBO er det området i umiddelbar nærhed, repræsenterende til det vand volumen indvindingen pumper på ½-2 år. Områdene er ikke nødvendigvis cirkulære, men skal repræsentere det opland hvor nedsivningen sker til indvindingen og i områder med kraftigt grundvandsstrøm kan BNBO være aflange og størrelsen afhænger af de geologiske forhold.

I BNBO kan vandværker pålægges at beskytte grundvandet særligt, herunder udbetale erstatninger til ændret landbrugsdrift som skovrejsning og pesticid fri drift. Udgifter til erstatninger betales af vandværkerne

Kommunen kan pålægge lodsejere rådighedsindskrænkning ved §24 i miljøbeskyttelsesloven – vandværket skal betale evt. erstatning. Hvis kommunen viser vilje til at ville ekspropriere er erstatningen skattefri for modtageren.

BNBO skal betragtes som en beskyttelse af en god vandkvalitet og en sikring af vandværkets aktiv (grundvandet) på den lange sigt.

BNBO kan også medvirke til at sikre den decentrale indvinding, ved også at beskytte de mindre vandværkers kilder til grundvand.

Elementer i beregningen af BNBO afhænger af grunvandsmagasinet (størrelse, porøsitet, naturligt beskyttelse, grundvandsdannelse, vandtypen, naturlig vandkvalitet)

I kortlægningen indgår vurdering af potentielle forureningskilder som industrigrunde, pesticid vaskepladser, bane/vej arealer, byområder, landbrug mv. Herudover kan nedsivning af spildevand eller udbringning af spildevandsslam, vejsaltning være potentielle kilder til forurening.

Det er vigtigt at affaldsdepoter (kortlagt af regionerne) også prioriteres til oprensning, samt tages med risikovurderingen.

Der skal laves en samlet vurdering af beskyttelsesgraden, sårbarheden og arealanvendelsen indenfor BNBO (forureningskilder).

Anbefalinger til aftaler i BNBO:

- Brug, håndtering og opbevaring af pesticider
- Ingen brug af spildevandsslam i BNBO
- Aftaler ang. uheld ved jordvarmeanlæg
- Aftaler med virksomheder
- Skovrejsning

Det er vigtigt at deklARATIONEN tinglyses foran alt andet, så den ikke bortfalder ved konkurs. Dispensation fra aftalen kan kun ske med myndighedens godkendelse, at der løbende kan føres tilsyn, at der kan kræves bod ved overtrædelse af deklARATIONENS ordlyd. **Erstatning skal først udbetales når tinglysningen er gennemført uden anmærkninger og forud for øvrige hæftelser på ejendommen.**

Anbefalinger til vandværket – fej for egen dør !!

Sikring mod utætte boringer (fejl i flansjer, manglende bentonit omfyldning) – boringsinspektion hvert 10 år.

Vandsamarbejder. Udgangspunkt i fælles interesser og lokale problemstillinger. Fælles indsatsplangruppe og evt. kontaktudvalg som udgangspunkt.

Vandsamarbejder med HOFOR er normalt baseret på indbetaling pr indvundet m³ og konsensusvedtagelser med én stemme pr vandværk. Fælles mål om beskyttelse af vandværkernes indvindingsanlæg.

Vandsamarbejder etableres typisk som I/S, med repræsentantskab og bestyrelse, bindende vedtægter, handlingsplaner og årlige budgetter.

Eksempler på indsatser af vandsamarbejder

- Skovrejsning
- Sløjfning af gl boringer
- Kortlægning af forureningskilder
- Kortlægning af BNBO områder.

Dialog efter oplægget:

FVD ønsker at vandværkerne påbydes BNBO tiltag, bla. Vandsektorselskaber skal have påbud for at kunne indregne det i prisloft, et påbud kan ankes – det kan en frivillig aftale ikke.

Hvor præcise er grundvandsmodellerne ??

- GB: de er lige så præcise som det input de blive lavet på baggrund af. Vi har i dag et stadig bedre kendskab til geologien primært grundet statens grundvandskortlægning. Hvis der skal laves BNBO på boringsniveau, bør der laves geofysiske undersøgelser i boringerne som støtte til grundvandsmodellerne.
Statens har pt kun gennemført havdelen af kortlægningen af grundvandsressourcerne.

Er der eksempler på mindre vandværker, der er blevet pålagt erstatninger ??

- GB: nej der er regnet på men ikke giver påbud. Med vandsamarbejder kan man pulje disse midler og dermed opnå større/bedre aftaler.

Der var et rygte om at Greve kommune dobledede et beløb samlet ind af vandværkerne ??

- GB: så er det nyt – GB kendte ikke til det.

GB: Vil i protestere mod BNBO udlægningen ??

- Det kommer an på grundlaget og hvilke restriktioner der følger med udpegningen.
- Det kommer også an på hvilke kilder der er inden for BNBO, om det er noget man med rimelighed kan gøre noget ved – for en overskuelig pris.

Er belastningen fra vores nutidige forbrug ikke nedadgående i forhold til fortidens synder.

- GB: der ses ikke en nedgang i forbruget af pesticider, og man finder også godkendte pesticider som forurening i grundvandet.

Niels Grann gav et kort rids om Bekendtgørelse 132 om kvalitetssikring ??

- Vandværker mere end 10 kunder skal sende deres driftsansvarlige på drifts og hygiejne kursus.
- Hvis man udpumper mere end 17.000 m³ skal man indføres kvalitetsledelsessystem.