



# Vandråd for vandværker i Faxe Kommune

Formand Arne Skovby, Bøgevej 5, 4683 Rønnede tlf. 56 71 11 92 mobil 40 44 44 92

12. december 2010

## Beretning for Vandrådet i Faxe Kommune 2010.

Der er ikke meget, at fortælle om arbejdet i Vandrådet, det var lige som sidste år, meget stille med kun et møde. Det er som om alle har gået og ventet på udspillet fra regeringen om det nye vandrammedirektiv.

### Grundvand.

Fra den danske undergrund kan vi årligt hente 1,8 mia. m<sup>3</sup> grundvand. Forbruget er omkring det halve, hvoraf en tredjedel (3 mia.m<sup>3</sup>) bruges til husholdning, en tredjedel (3mia. m<sup>3</sup>) til landbrug og gartnerier og den sidste tredjedel (3 mia. m<sup>3</sup>) til industri og institutioner.

### Trusler på vej

I Danmark vil vi helst fremstille vores drikkevand fra grundvandet uden brug af avanceret vandbehandling. Det er i vid udstrækning stadig muligt, men vi har fået nogle advarsler om, at der ikke er nogen garanti for, at det bliver ved med at være sådan. Grundvandet er visse steder blevet forurenet med nitrat, pesticider og organiske opløsningsmidler. Dansk grundvandspolitik er baseret på forebyggelse og indsats ved kilden. Via lovgivningen på området forsøger vi, at forebygge forureningen før den sker.

### Kortlægning og overvågning

By- og Landskabsstyrelsens 7 miljøcentre står for den løbende overvågning af både kvaliteten og mængden af grundvand. Desuden skal miljøcentrene inden udgangen af 2015 have afsluttet en landsdækkende grundvandskortlægning, som skal udgøre det geologiske grundlag for planlægning og indsats i områder, der har særlig betydning for vores drikkevand.

### Vandløbenes tilstand

Hovedparten af vandløbene er påvirket af menneskelige aktiviteter som f.eks. vandindvinding, udledning af spildevand, udretning af hensyn til afvanding, rørlægning og spærringer. Disse påvirkninger betyder at mange af vandløbene ikke har en optimal miljøtilstand. For at sikre vandløbens evne til at lede vand væk gennemføres der i næsten alle vandløb en vedligeholdelse der primært omfatter grødeskæring med henblik på at tilgodese afvandingen af arealerne langs vandløbene.

### Søer

Der findes ca. 120.000 søer i Danmark større end 100 m<sup>2</sup>. Det svarer til 1,4 % af landets areal. Langt de fleste er småsøer, og kun ca. 2.700 (eller godt 2 %) er større end 10.000 m<sup>2</sup> (1 hektar). Herudover eksisterer der ca. 75.000 damme og vandhuller under 100 m<sup>2</sup>.



## Vandråd for vandværker i Faxe Kommune

Formand Arne Skovby, Bøgevej 5, 4683 Rønnede tlf. 56 71 11 92 mobil 40 44 44 92

Som i kan høre, kan de nye vandplaner få store konsekvenser for vandværkerne, det kan komme på tale, at man som vandværk får lagt begrænsning på indvinding af mængden fra de enkelte boringer, eller måske skal ud og etablere nye boringer.

Som alle har bemærket har vi i øjeblikket krise i vores samfund, dette kan også mærkes hos vores forbruger, mange har svært ved at betale vandregningen. Det er derfor vigtigt, at vi som vandværker har vores rykkerprocedure i orden. Når anden rykkerskrivelse udsendes med lukkevarsling umiddelbar efter første rykkers betalingsfrist, så husk at påføre præcis dato lukningen. Og lukningen foretages på den dato der er varslet, hverken før eller efter, og forbrugeren skal kontaktes lige inden de lukkes for vandtilførslen.

Det er ikke kun private forbruger som ikke betaler til tiden, kommunerne er også til tiden længe om at betale. Det kan være en langsommelige behandling i regnskabsafdelingen men det kan også være, at der er oplyst forkert EAN numre, er dette tilfældet, kan vandværket forlange de afholdte udgifter dækket, for det sidestilles med forkert adresseoplysning.

Rønnede Vandværk har det sidste halve års tid prøvet på, at få et overblik over hvor mange der har etableret en tilbageløbsventil. Men viden på dette område er meget lille hos vores forbruger, for ikke at sige den findes ikke. Hvis i begynder på denne opgave vil mit råd være, tag kontakt til et firma der har ekspertise på dette område og træk de forbruger ud af jeres system og så gå den slaggende vej og besøg disse forbruger og rådgiv dem i hvad type tilbageløbssikring de skal montere. At få dem til at svare på et skema som vi har gjort, giver ingen oversigt over deres installation.

Hyppeghed og omfang af vandanalyser bestemmes af kommunen på grundlag af reglerne i bekendtgørelsen om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg nr. 1449 af 11. dec. 2007. Det er mit indtryk, at ikke ret mange vandværker ved, at de godt kan få reduceret antallet af prøvetagninger hvis de 2 sidste års prøvetagning har været ensartede og væsentligt under kvalitetskravene. Det vil sige analyseresultaterne ikke må være større end halvdelen af kvalitetskravene gennem de seneste 2 år.

Vi fik gennem Vandrådet sidste år et tilbud fra **Eurofins**, dette tilbud blev genudsendt til vandværkerne i foråret. Om i vil benytte jer af tilbuddet står op til jer selv, men forlang ved årets begyndelse af jeres samarbejdspartner der foretager vandanalyseprøverne, at i får en oversigt om hvad prøver der tages i årets løb og bestem selv hvor de tages, det er vigtigt at der hvor prøverne tages at der også er et normalt forbrug.

Arne Skovby