



Formand: Mogens Kilstrup    Kukkerbakkevej 6    48 39 08 69 / 25 53 88 15  
Kasser:    Kim Oreskov    Kukkerbakkevej 8    48 39 08 82 / 40 40 14 64

## Formandens beretning for året 2005/06

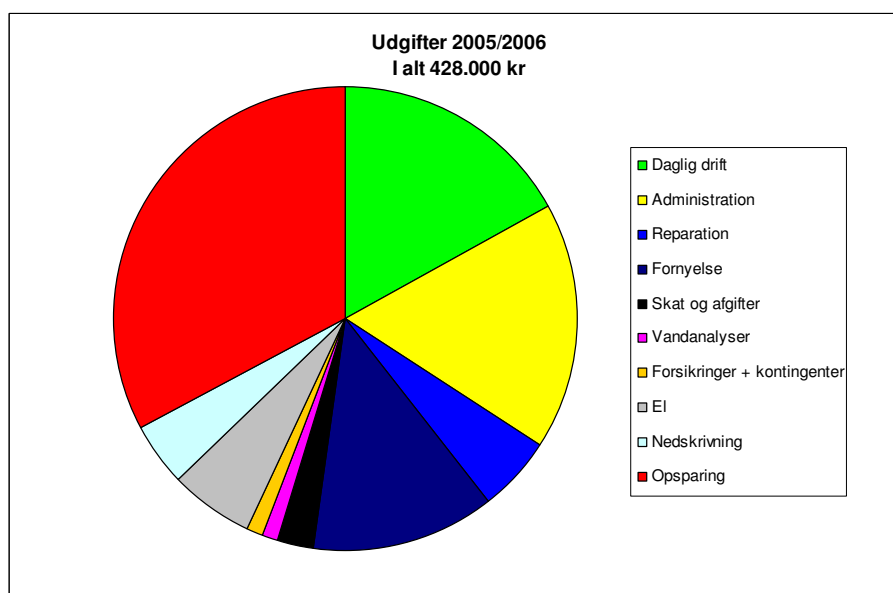
Generalforsamling d. 24/10 2006

Mit første år som formand har været præget af meget større travlhed end jeg havde forventet. Som vores gamle formand Hans Otto Olsen kan bevidne, bruger man megen tid og energi på formandsposten. Jeg vil derfor bruge lejligheden til at takke Hans Otto for det enorme arbejde han har lagt i vandværket i mere end 30 år.

Vores vand er, som det altid har været, både velsmagende og godt. Vandanalyserne viser at råvandet er af rigtig god kvalitet, uden pesticidrester eller andre forureninger. Der findes heller ikke skadelige bakterier i vandet efter det er transporteret gennem forsyningsnettet til forbrugerne. Så i modsætning til andre vandværker i Nordsjælland kan vi glæde os over at vi har vand af meget høj kvalitet, og at der ikke findes nogen umiddelbar forureningstrussel mod vores vandårer.

Det sidste år har været præget af tilkomsten af vores nye medlemmer til vandværket. Der er lagt vand ind til fire nye parceller, som er blevet udstykket på grund af den nye lokalplan for Esbønderup Skovhuse. Det drejer sig om adresserne Munkebakke 6 og 8, Nobisvej 3, Bakkesvinget 2. Gydevej 21A er også blevet etableret som selvstændig parcel, og har fået indlagt vand fra os.

Der er ikke i perioden blevet foretaget væsentlige fornyelser af ledningsnettet, så det har været muligt at opspare en væsentlig del af indtægterne til senere projekter. Men det er blevet klart at der findes meget udslidte områder af vores ledningsnet, som skal udskiftes snarest muligt.



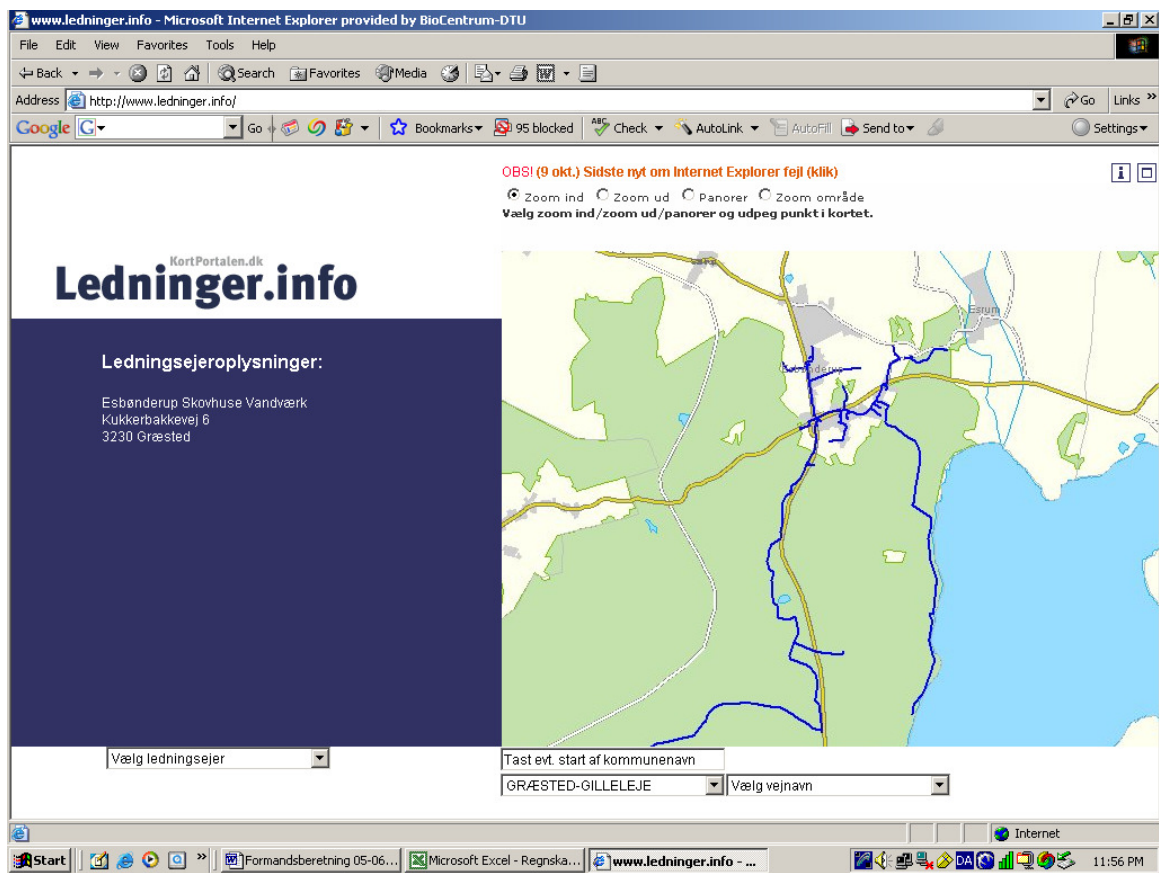
Behovet for fornyelse blev gjort klart af to bekostelige vandbrud på forsyningsledningen på Gillelejevej, syd for Frederiksværksvej. Under busloommen ved Gillelejevej 11 blev der lokaliseret et brud, efter der var observeret opsivende vand. Lidt længere mod syd, ved Gillelejevej 5, blev der lokaliseret en utæt stikledning mellem stophane og forsyningsledning. Reparationerne løb tilsammen op i 44.000 kr + moms, da der er store restriktioner på gravning ved amtsveje, med krav om forurenings sikker deponering af opgravet jord. Det er ikke så forbavsende at denne del af forsyningsnettet er begyndt at trænge til fornyelse, da den er blevet etableret i 1951, og ikke blev omlagt ved anlægningen af de nye amtsveje i 1960-erne.

På Munkebakke fra Hjortevej mod sydvest til Frederiksværksvej findes et lige så gammelt område af nettet. På dette stykke, ved Haregabsvej 1, var der i foråret en lille utæthed på en gammel stikledning af støbejern, som viste sig som opsivende vand. Reparationen af sådan en lille utæthed løber op i 9.000 kr. + moms, da vandledningerne ligger langt under overfladen, og fordi der skal graves så stort et hul, at der er plads til at en mand kan arbejde med ledningerne.

Ledningsbruddene viser med al tydelighed at vi skal satse på at få alle gamle forsyningsledninger udskiftet indenfor en 5-10 års periode. Ellers bliver udgifterne til reparationer uforholdsmæssigt dyre.

Vandværket er bygget i 1951 af Krüger A/S, så det har en del år på bagen. Det består af en murstensbeklædt betonbygning, som er i rimelig god stand. Indenfor findes der et iltningstårn, kombineret med et reaktionsbassin hvor jern og mangan fra råvandet udfælder og går til bunds som slam. Fra reaktionsbassinet løber vandet i et jernrør videre til et sandfilter hvor alle partikler filtreres fra. I sommerferien tilstoppede jernrøret, så vandet steg for højt i reaktionsbassinet. Derfor måtte vi tilkalde en repræsentant for Krüger A/S, som rensede røret og samtidig gav os et godt tilbud på etableringen af en ny hovedmåler til måling af den udpumpede vandmængde. De gav også et tilbud på en renovering af det system som bruges til at rense sandfilteret. Samtidig gav de os et tilbud på rensning af reaktionsbassinet for udfældninger. Men da reaktionsbassinet, på trods af dets fremskredne alder, fungerer så godt som det gør, blev vi enige med Krüger om at lade det hvile i sig selv. Krüger påpegede derudover, at vi skulle begynde at planlægge en udskiftning af hydroforen, da den nok ikke kan holde mere en 5-10 år endnu. Hydroforen er en meget stor vandbeholder af jern, som holdes under 4 atmosfæres overtryk af en pumpe. Herfra ledes det rene brugsvand ud i ledningsnettet med samme tryk. Krüger A/S mente, at før hydroforen går i stykker, bør den erstattes med pumper, som selv kan holde overtryk i ledningsnettet,.

Før Hans Otto Olsen gik af som medlem af vandværkets bestyrelse påpegede han at det var meget vigtigt at få ledningsnettet tegnet ind på digitale kort. Det har vi taget initiativ til, og har påbegyndt indtegningen af forsyningsledningerne. Disse kan ses på hjemmesiden [www.ledninger.info](http://www.ledninger.info), med Esbønderup Skovhuse Vandværk som ledningsejer. Her kan man søge efter sin adresse og se om stophanen er indtegnet som en cirkel. Hvis den ikke er indtegnet på de enkelte medlemmers ejendomme, vil jeg være meget interesseret i en tegning af huset, hvor placeringen af stophanen er påført. Der mangler desværre informationer om den nøjagtige placering af rigtig mange stophaner, da de kan være blevet flyttet igennem tiden.



Samarbejdet i bestyrelsen fungerer meget fint, og jeg vil specielt sige tak for godt samarbejde til kasser Kim Oreskov. Jeg vil også endnu en gang sige tak til Hans Otto Olsen, som altid har været parat med gode råd, når vi havde behov for det. Mogens Pedersen fra MP Service, som står for den daglige drift af vandværket, skal også have en stor tak fordi han gør et fantastisk godt stykke arbejde og på alle mulige måder sørger for at undgå gener for forbrugerne.

Med venlig hilsen

Mogens Kilstrup  
Formand