

**Generalforsamlingen d. 15 juni 2013
Dagsordenens pkt. Eventuelt:**

**Bestyrelsens orientering om:
"Forslag til Vandforsyningsplan for Syddjurs Kommune 2013-20"**

Orientering:

Baggrund:

I januar måned 2013, inviterede Syddjurs Kommune samtlige vandforsyninger i kommunen til orienteringsmøde om "Forslag til vandforsyningsplan for Syddjurs Kommune 2013-20" (VFP). Vandforsyningsplanen har sin baggrund i "Lov om Vandforsyning" med en lovbekendtgørelse fra juni 2010 samt en handlingsplan fra Miljøministeriet til sikring af vandkvaliteten i Danmark fra december 2010.

VFP har som overordnet mål at sikre borgere og virksomheder vand :

- af høj kvalitet
- i tilstrækkelige mængder
- med høj grad af forsyningsikkerhed, og
- med begrænset vandbehandling

Indhold:

VFP indeholder afsnit omkring planlægning og sikring af vore vandressourcer og forhold til anden planlægning herunder indsatsplaner, råstofplaner og spildevandsplaner.

Målsætning og fokuspunkter for VFP:

- Drikkevandsforsyningen skal baseres på en decentral vandforsyningsstruktur
- Drikkevandsforsyningen skal baseres på grundvand med en simpel vandbehandling
- Grundvandet skal beskyttes så der også i fremtiden er rent drikkevand
- Alle forbrugere skal sikres adgang til stabil forsyning med tilstrækkelige mængder af drikkevand af god kvalitet.
- De almene vandværker skal opnå en energibesparelse på 2 % pr. år inden 2020
- Inden udgangen af 2016 skal alle almene vandforsyninger have en beredskabsplan for håndtering af forurening og uheld på vandforsyningen.

- ”Det gode vandværk”
Hvilket vil sige:

- At de almene vandværker samarbejder og støtter hinanden indenfor hovedforsyningsområderne.
- At de almene vandværker kommunikerer digitalt med kommunen og forbrugerne
- At vandværkernes organisation og fysiske tilstand er styrket.
- At vandværkernes drift er baseret på en sund og bæredygtig økonomi
- At forsyningssikkerheden er robust.

Definitioner:

I VFP er der en række nye betegnelser som bruges i beskrivelse og udmøntning af planen, derfor vil jeg kort opridse disse nye betegnelser og deres betydning:

”Almene vandværker”: Omfatter alle vandforsyninger i kommunen der leverer vand til mere end 10 forbrugere. Der er i alt 90 almene vandforsyninger i Syddjurs kommune og de leverer ca. 3,8 mio. m³ vand pr. år. Dragsmur Vandforsyning I/S er et alment vandværk, vi leverer årligt ca. 10.000 m³ og har 239 forbrugere.

”Hovedforsyningsområder”: Syddjurs Kommune er opdelt i 9 hovedforsyningsområder udvalgt på baggrund af :

- Grundvandsressource
- OSD (Område med særlig drikkevands interesse)
- Vandskel
- Topografi

Dragsmur Vandforsyning I/S er placeret i Hovedforsyningsområdet ”Mols Syd” der er kommunens 4 største hovedforsyningsområde med en indvinding på 320.000 m³ årligt.

”Område vandværk”: Inden for hver af de 9 hovedforsyningsområder er der udpeget et ”Områdevandværk” som skal sikre grundlag for nødberedskab i hovedforsyningsområdet og skal medvirke og inspirere til samarbejde imellem de enkelte vandforsyninger i hovedforsyningsområdet.

I Dragsmur Vandforsyning I/S hovedforsyningsområde: ”Mols Syd” er det ”Pumpestationen Skellerup Enge” der er udpeget som område vandværk med en vandindvindingstilladelse på 125.000 m³ pr. år.

”Zoneinddeling”: Med baggrund i VFP’s opdeling i Hovedforsyningsområder er der for den enkelte almene vandforsyning ligeledes defineret et forsyningsområde indenfor hvilket område den enkelte vandforsyning har ret og pligt til at levere vand. Inden for dette forsyningsområde skal den enkelte vandforsyning foretage opdeling i 3 zoner til beskrivelse af tilslutningsmulighederne:

Zone 1: Omfatter det eksisterende forsyningsområde der kan forsynes med de nuværende nedgravede forsyningsledninger.

Zone 2: Omfatter fremtidige naturlige forsyningsområder, som kan forsynes fra det nuværende hovedanlæg, ved etablering af nye forsyningsledninger.

Zone 3: Den resterende del af forsyningsområdet. I dette område kan det ikke påregnes at vandforsyning kan ske fra det almene vandforsyningsanlæg. Der skal i stedet etableres anden form for vandforsyning evt. egen boring.

I Dragsmur Vandforsyning I/S har vi udarbejdet zoneinddelingen på baggrund af det af kommunen fastlagte forsyningsområde. Vi har i vort forsyningsområde en lang række begrænsninger begrundet i anden lovgivning primært planloven, der indskrænker en stor del af vort forsyningsområde, væsentligst strandbeskyttelseslinien, fredning af fortidsminder og §3 områder (områder med særlig naturværdi). Dette indebærer at vi ikke har zone 3 i vort forsyningsområde, men alene zone 1 og 2. Dragsmur Vandforsyning I/S forsyningsområde fremgår af planchen.

Dragsmur Vandforsyning I/S:

Bestyrelsen har vurderet at VFP i medfør af det foreliggende udkast, vil få indflydelse på den fremtidige drift og planlægning af Dragsmur Vandforsyning I/S . Med baggrund i de oplyste målsætninger og fokuspunkter har vi valgt at give denne orientering på generalforsamlingen i dag:

- Målsætningen om en decentral vandforsyningsstruktur er grundlaget for at opretholde en vandforsyning som Dragsmur Vandforsyning.
- Drikkevandsforsyningen skal baseres på grundvand med en simpel vandbehandling. Det er den metode der anvendes i dag hos vores leverandør af vand Pumpestationen Skellerup Enge. Alternativet ville/kunne være indvinding af overfladevand eller havvand med en betydelig mere kompliceret vandbehandling.
- Grundvandet skal beskyttes. Dette er en naturlig forudsætning når man vælger at basere sin vandforsyning på grundvand.
- De almene værker skal opnå en energi besparelse på 2% pr. år inden 2020. Det tog vi i Dragsmur Vandforsyning allerede fat på i 2006 i forbindelse med det store ledningsrenoveringsprojekt, hvor vi valgte at udskifte vores eksisterende hovedpumper med nye behovsstyrede pumper, ligesom vi opdelte vores forsyningsområder i trykzoner, så vi ikke behøvede at bruge mere end den nødvendige energi til at skabe forsyningsstrykket. Registreret energibesparelse pr. år på el-forbruget: 31,6 %!!
- Beredskabsplan inden udgangen af 2016. Det betyder at Dragsmur Vandforsyning skal i gang med at udarbejde en beredskabsplan, der omfatter forsyningsikkerhed, herunder hvorledes nødforsyning er tilrettelagt, foranstaltninger og tiltag til håndtering af forureningsulykker, foranstaltninger og tiltag til at imødegå uheld af enhver art. Dette skal ske i et tæt samarbejde med Områdevandværket, der samtidig skal indføre et ledelsessystem der kan sikre og dokumentere drikkevandssikkerhed jf. Statens drikkevandshandlingsplan.
- ”Det gode Vandværk”:
 - Krav om digital dokumentation, betyder for Dragsmur Vandforsyning etablering og indkøb af internetforbindelse, computer, printer og scanner, inkl. løbende abonnemeter.
 - Krav om styrket organisation og fysisk tilstand, betyder for Dragsmur Vandforsyning op – gradering af tilsynspersonale med hygiejnekursus, vores 2 pumpestationer skal opgraderes rent bygningsmæssigt med skærpede krav til hygiejne.

- Vores rentvandstank skal renses og besigtiges hvert 5 år. Vi skal formentlig fremover udtage vandprøver både i vores rentvandstank og ude på ledningsanlægget.
- Sund – og bæredygtig økonomi. Det skulle ikke umiddelbart give problemer for Dragsmur Vandforsyning I/S.
- Robust forsyningssikkerhed. Dragsmur Vandforsyning har et velholdt nyere rørledningsnet hovedpumper og trykforøgeranlæg, og når vi får lavet vores beredskabsplan vil jeg betegne vores forsyningssikkerhed som virkelig robust.

Afslutning:

Vi håber i bestyrelsen at denne gennemgang af ”Udkast til vandforsyningsplan for Syddjurs Kommune 2013-20” har givet jer et indblik i hvilke udfordringer vi står med i den kommende tid. Som det fremgår af udkastet vil den nye VFP betyde et tættere samarbejde imellem Dragsmur Vandforsyning I/S som Almen vandforsyning og Pumpestationen Skellerup Enge som Områdevandværk. Dette samarbejde har vi i bestyrelsen allerede taget initiativ til, idet vi har inviteret Skellerup Enge til en indledende drøftelse, hvor vi uden forbindende kan afdække områder hvor vi med fordel kan etablere et samarbejde. Vi påregner at dette møde kan afvikles inden sommerferien.

Det skal understreges at det vi har talt om er et udkast, og der kan forekomme rettelser i det bl.a. p.g.a at den bagved liggende lovgivning på nogle områder ikke er fuldt udmøntet. Men i hovedtrækken forventer vi at planen gennemføres og er fuldt implementeret i 2016.

Dragsmur Vandforsyning I/S
Bestyrelsen.

