

## Odsherred Forsynings spildevandsprojekt i Vig Lyng vandværks forsyningsområde – ”sommerhuskloakeringen”

Odsherred Forsyning har en ambitiøs strategi om at kloakere alle kommunens sommerhuse inden 2042, og i perioden fra 2018-2022 arbejdes der i Vig Lyng vandværks forsyningsområde. Lad det være sagt med det samme: Det er ikke Vig Lyng vandværks kloakeringsprojekt, det har intet med drikkevand at gøre og vi er generelt bekymret for vandværkets forsyningsledninger, når der graves i vores forsyningsområde.

I den nuværende etape skal området Friggsvej, Baldersvej, Frejasvej og Idunsvej kloakeres frem mod foråret 2020. Det er et område med vandledninger, der er lagt ved områdets udstykning.

Udskiftning af vores forsyningsledninger i området er en del af vandværkets vedligeholdelsesplan. Dog er områderne, som er omfattet af kloakeringsprojektet, prioriteret i forhold til resten af de 22 km forsyningsnet, som vandværket over den næste årrække skal have udskiftet. Der lægges ikke nye vandledninger i et område, som skal kloakeres, før disse projekter er afsluttet. Ellers er der stor risiko for at helt nye vandledninger skades i forbindelse med gravearbejdet i kloakeringsprojektet.

### Projektstart

Der har siden opstart af kloakeringsprojektet, den 28. oktober 2019, været ét brud på vores vandledninger pr. løbende ca. 50 meter (6 skader på 320 meter vandledninger). Dette er selvfølgelig fuldstændig uholdbart, for slet ikke at tale om de store gener dette udgør for beboerne i området, at når vi åbner og lukker for vandforsyningen meget ofte.



### Møde med Odsherred Forsyning

Vandværket bad derfor om et møde med Odsherred Forsyning om situation den 26. november, med ét punkt på dagsordenen: Indsatser og tiltag for at forbedre situationen og undgå vandbrud. Følgende emner blev drøftet:

#### Udligning af det massive pres på vandledningerne

Sommerhusvejene er ikke opbygget til at kunne modstå den massive tunge trafik, hvilket betyder at vandledningerne udsættes for et voldsomt pres oppefra, hvilket resulterer i at de enten flækker, eller at samlingerne på ledningerne (lim-muffesamling per løbende 6 meter) bliver utætte, dvs. endnu et vandbrud.

Odsherred Forsyning sikrer fremover at der anvendes væsentlig flere jernplader for at udligne overfladetrykket i graveområderne.

### Mere viden, bedre adfærd

Regler omkring gravning ved vandledninger er fast tema på de ugentlige personalemøder.

### Prøvegravning til bestemmelse af vandledningernes placering og forløb

Vandværkets ledningskort er afleveret i den projekterende fase og løbende lige siden. Vandledningerne ligger i et generelt vådt område, i sommerhusveje som ofte har ændret forløb. Hertil kommer at ledningerne, på de oprindelige papirkort, er indmålt efter tidligere landemærker som brandstandere, lygtepæle, træer m.v., som ikke længere findes. Usikkerhed ift. ledningernes præcise placering blev indskærpet ved projektopstarts- og ledningsejermøderne med Odsherred Forsyning, og er ligeledes angivet på kortmaterialet. Derfor skal de gældende regler og normer om prøvegravning, for at identificere vandledningernes placering og forløb, overholdes i meget større udstrækning.

### Lukning af vandforsyningen tættere på skadestedet

Ledningsnettet er etableret i en vifteform, som betyder at drikkevand til f.eks. Skansevej og Solborgen ud mod Sejerøbugten leveres, via de vandledninger som går gennem Friggsvej og Baldersvej. Det betyder, at det ikke er muligt på disse veje at lukke for et mindre område og dermed begrænse antallet af berørte beboere.

På Frejasvej er det dog en mulighed at lukke af for vejen, ligesom der i de kommende etaper, i en vis udstrækning, er mulighed for sektionslukninger for at reducere antallet af berørte beboere.

### **Drikkevandskvalitet**

Ved et ledningsbrud, er der risiko for at der trænger jordbakterier ind i vandledningerne, og derfor udskylles ledningerne effektivt efter reparationerne. Men efter 3 graveskader mandag den 25/11, rekvirerede vandværket et akkrediteret analyseselskab, for at udtage prøver af drikkevandet hos beboere på Friggsvej. Prøverne blev taget kl. 19, og kl. 22 kunne vi lægge en nyhed ud på hjemmesiden om det første prøveresultat. Om eftermiddagen dagen efter, kom det endelige resultat. Prøverne viste heldigvis ingen fund af jordbakterier i drikkevandet. Ud fra et forsigtighedsprincip vil vi med mellemrum udtage analyseprøver i graveområderne, så længe de er så udsatte for eksterne påvirkninger.

### **Vær beredt!**

Der er stadig risiko for nye graveskader med deraf afbrudt vandforsyning. Vi anbefaler derfor, at du tapper lidt vand af, og har det stående i køleskabet i maksimalt et døgn, så du har vand til det mest nødvendige.

Du er selvfølgelig altid velkommen til at kontakte vandværket på e-mail eller telefon, ligesom du kan finde nyt på hjemmesiden. Husk at tilmelde dig email- og SMS tjenesten på hjemmesiden, og få også gerne din nabo til at gøre det samme.

Med venlig hilsen

Dorte Bøge Sørensen, formand