

# Skal vi have pilerensningsanlæg i Vålse?



Der blev holdt et borgermøde den 4. september, hvor der blev nedsat en arbejdsgruppe, der kigger videre på mulighederne for et alternativ til den kommunalt støttede kloak, drevet af Guldborgsund Forsyning.

## **Besøg et kørende anlæg**

Vi genbesøger anlægget i Karrebækstorp, ved Næstved, **lørdag den 29. september**. Vi mødes ved Medborgerhuset Vålse Gamle Skole kl. 13.30 for at samle os i nogle af vores biler. Vi kører kl. 14.00.

## **Borgermøde mandag 8. oktober kl. 19.00**

Arbejdsgruppen afholder borgermøde i Medborgerhuset Vålse Gamle Skole, **mandag den 8. oktober** kl. 19.00, hvor der gives en status, og svares på spørgsmål.

## **Bedre samlet økonomi**

I Guldborgsund Forsynings løsning er anlægsudgifterne langt højere end den tilslutningsafgift der betales. Budgettet er på 140.000 kr. i gennemsnit per husstand (iflg. spildevandsplanen), hvor loven giver mulighed for at opkræve 35.083 ved tilslutningen. Resten skal betales gennem vandafledningsafgifter i årene efter etableringen ("takstfinansieres" – med pt. kr. 35,61 pr. m<sup>3</sup> og kr.

706,- i årlig stikledningsafgift). I et anlæg med pilebede er anlægsudgiften 45.000 - 60.000 per husstand, og beløbet skal betales inden tilslutningen, så der bliver ikke en fælles gæld der skal afdrages på. Driftsudgifterne ved et anlæg med pilebede er meget lave (i vores forslag, en fast afgift på 2.500,- årligt, inkl. tømning af bundfældningstanke), og der er ingen statsafgifter da der ikke er nogen udledning.

## **Bedre miljø**

I den løsning Guldborgsund Forsyning laver, skal alt spildevand ud på en længere rejse til Nykøbing, for at blive rensset i et centralt rensningsanlæg, og både transporten og rensningen kræver en del energi.

I løsningen hvor der indgår pilebede, vil den flydende del af spildevandet blive holdt i nærområdet, for at fordampe fra pilebedene på helt naturlig vis. Den faste del skal hentes med slamsuger, en gang om året, som vi kender det i dag. Målt på CO<sub>2</sub>-kontoen udleder den kommunale løsning CO<sub>2</sub>, mens pileanlægget opsuger og binder CO<sub>2</sub>.

Pileanlæg er 100 % lukkede og er derfor fritaget for spildevandsafgift til staten. Anlægget er klassificeret som SOP, der er bedste klasse, og bedre end rensningsanlægget i Nykøbing.

## **Lokal løsning**

På godt og ondt vil en løsning med pilebede betyde, at vi altid skal lave vores egen løsning. Hvis vi vælger den kommunale kloak fra, har vi formentlig valgt den fra for de næste mange år.

## Økonomi

	Guldborgsund Forsyning	Pileanlæg med bundfældningstanke ejet af pilelauget	Pileanlæg med private bundfældningstanke
Anlæg	35.083	60.000	45.000
Privat bundfældningstanke			18.000
Årlig afgift	706	2.500	2.187
Vandafledningsafgift pr. m <sup>3</sup> vand	35,6175	0	0
Årlig udgift ved 100 m <sup>3</sup> vandforbrug	4.268	2.500	2.187

Der stiftes et pilelaug der driver pileanlægget. Det kan overvejes om pilelauget også skal eje bundfældningstankene. Der er forskellige fordele og ulemper ved hver løsning.

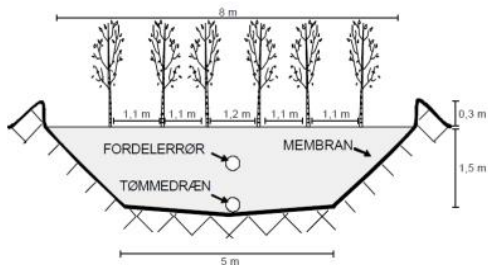
Pilelaugets årlige afgift dækker opsparring til et nyt anlæg om 60 år, tømning af bundfældningstanke, leje af jord, løbende vedligehold samt administration.

### **Separering af regnvand.**

Uanset hvilken løsning der vælges, så skal regnvand og spildevand separeres, og den udgift det medfører, skal lægges til priserne på alle de viste løsninger.

## Udformning af et pilebed

Et pilebed laves ved at grave en rende der er 1½ meter dyb, 5 meter bred i bunden, med sider der hælder 45 grader, og 8 meter bredde i overfladen.



Der lægges en dug og membran i bunden, som sikrer et tæt bassin. Herefter fyldes halvdelen af den opgravede jord i renden, og der lægges nogle fordelerblokke ud og den anden halvdel af det opgravede jord fyldes i. I siderne laves nogle 30 cm høje volde, som sikrer at overfladevand ikke kan løbe ind i anlægget. Pilestiklinger sættes i bassinets overflade.

## Et særkende for byen

Et pileanlæg til Vålse vil blive det største pileanlæg til husholdningsspildevand i Danmark.

## Ingen ændring for dem der ikke dækkes af pileanlægget

Omkringboende, der ikke er indenfor pileanlæggets dækningsområde, vil stadig få tilbudt den kommunale løsning, til samme pris som alle andre.

## Arbejdsgruppen

Thomas Tranberg, Steen Brisson, Anders Bonde, Robert Bille, Judi Nielsen, Bo Thomsen, Annette Andersen, John Jensen, Poul Erik Andersen. Se mere på hjemmesiden.

## Hjemmeside

Besøg projektets hjemmeside på [pilerens.vaalse.dk](http://pilerens.vaalse.dk)