



Sammenslutningen for Virksomhedsberedskab

- At forebygge og begrænse følger af uønskede hændelser

Tårnby Renseanlæg

Den 14. maj 2013



Den 14. maj 2013 besøgte vi rensningsanlægget, der er ombygget for ca. 16 mio. kr.



Direktør Raymond Skaarup fra Tårnby Forsyning tog imod os, og var - sammen med et par medarbejdere fra rensningsanlægget - vores guide rundt på anlægget.



Anlæggets funktion skal ikke beskrives nærmere her, men vi fik et indblik i spildevandets vej fra forbrugerne til det rensede vand, hvoraf man stiler efter at bruge mest muligt som teknisk vand, dels i selve processen, og dels f.eks. når slamsugere skal have vand til spuling af rørsystemerne.

Fra de områder i kommunen, der nu har opdelt kloaksystemet i spildevand og overfladevand, bruges meget af overfladevandet som teknisk vand. Man opfordrer også borgerne til selv at udnytte regnvandet i lukkede anlæg til f.eks. toiletskyl.



Inde på renseanlægget, samt flere steder i kommunen, er der nu indrettet store bassiner til aflastning ved skybrud. Man har også sikret anlægget mod voldsomme vandstigninger fra Øresund, som kunne skylle havvand ind i systemerne, og derved hindre en ordentlig rensning.

Efter rundvisningen samledes vi i et mødelokale, hvor Raymond uddybede de beredskabsmæssige tiltag man dels havde indbygget, og dels ønsker at få gennemført.

Da forsyningsområdet er adskilt fra kommunens administration og dermed også udgør selvstændige økonomiske enheder, kan det være vanskeligt at rejse kapital til at gennemføre større ændringer.

Det er dog et stort ønske, at hele kommunen får opdelt rørsystemerne, samt at opspore de borgere, som fejlagtigt leder tagvand i spildevandssystemet. En stor del af afledningen kræver decentrale pumpestationer, som ikke altid arbejder sammen. Her håber man at få etableret et intelligent styringssystem, der kan udnytte pumpernes kapacitet bedre. Mange steder er der også eksempler på tidligere tiders fejlagtige konstruktioner der leder overfladevand i kloakkerne, hvor det i stedet med fordel kunne ledes til direkte nedsivning i græsarealer. Derved kunne der opnås en betydelig begrænsning af afvanding og overbelastning ved skybrud.

Vi hørte også lidt om de arbejdsmiljø tiltag der er indført for at forebygge skader ved f.eks.: Slag, knubs, fald, infektionsrisiko, laboratorieulykke, elektricitet samt ikke mindst mand i bassinet.



En meget spændende og anderledes arbejdsplads.
Tak til Raymond og medarbejderne.

- Foto: Elton, tekst: Niels Erik.