

Kan kloakken klare klimaet?

DIN Forsyning har i den seneste tid rodet, gravet og spærret mange steder i det esbjergensiske gadebillede. Og det er nemt at blive irriteret, når du igen skal køre en omvej. Men hvad er det egentlig, de laver, og hvorfor er det vigtigt?

Der har længe været spærret rundt omkring i Esbjerg. Blandt andet ved Grådybet, Gl. Vardevej og Gammelby Ringvej. Til mange esbjergenseres store irritation. For det giver bøvl, når man skal ud på en omvej for at komme i Svømmestadion med ungerne eller bare er på vej på arbejde en helt almindelig regnvåd tirsdag. Så hvorfor er det nødvendigt at genere trafikken i det omfang?

- Det handler kort fortalt om, at vi er nødt til at gøre kloakken klar til de klimaudfordringer, vi ser nu og forventer i fremtiden, forklarer Helle Damm-Henrichsen, der er direktør i forsyningsselskabet DIN Forsyning.

Mere regn end tidligere

For faktum er, at der falder mere regn nu, end der gjorde for 30 år siden. Og mængderne falder med en større intensitet end tidligere.



Direktør i DIN Forsyning,
Helle Damm-Henrichsen

- Da man byggede fælleskloakker i 60'erne og 70'erne, gjorde man det ud fra efter datidens prognoser, hvor mængden af regn var langt mindre, end den er i dag. På grund af klimaforandringerne oplever vi langt mere intense byger, hvilket kloakkerne ikke er dimensioneret til. Og det giver pladspøblemer. Når kloakken bliver overfyldt, sker der oversvømmelser med den slags vand, som ingen ønsker at opleve hverken i kælderen eller ude i vores natur, fortæller Helle Damm-Henrichsen.

I en fælleskloak løber både spildevand fra toilet, bad og håndvask sammen med regnvandet fra gader og stræder, mens regn- og spildevand i et separeret kloaksystem løber i hvert sit rør. Regnvandet ledes tilbage til naturen, ofte via et regnvandsbassin, mens spildevandet bliver ledt til et renseanlæg for at blive rensat.

Skal forhindre ubehagelige oversvømmelser

- Ved at adskille regn- og spildevand, undgår vi ubehagelige oversvømmelser med spildevand. Mængden af spildevand ændrer sig ikke, uanset hvor meget det regner, og det giver dermed de bedste betingelser for rensningen. Samtidig er det ærgerligt at bruge vores ressourcer på at pumpe regnvand til et renseanlæg for dernæst at rense det, siger Helle Damm-Henrichsen.

- Vi er faktisk rigtig langt med arbejdet i vores område. Nogle steder er separatkloakering ikke den bedste løsning, og her arbejder vi med andre løsninger som fx lokal nedsivning af regnvand



(LAR). Desuden mangler vi at binde alle sløjferne, så vi – og ikke mindst miljøet kan høste gevinsten af arbejdet. I den forbindelse er det fuldstændig afgørende, at den enkelte husejer også får adskilt regn- og spildevand på egen grund og sikrer, at regn- og spildevandsrør er tætte og i god stand. For ellers får vi ikke den fulde effekt af de anstrengelser, vi har gjort os for at adskille spildevand fra regnvand, og så kommer vi ikke i mål, slutter Helle Damm-Henrichsen.

Fakta om DIN Forsyning

- 18 renseanlæg
- 67.000 kunder
- Knap 2.800 km rør
- Renser årligt mere end 22 mio. m³ spildevand
- Investerer 250 mio. kr. årligt i kloakken.

Læs mere på separat.dinforsyning.dk