

Pressemeddelelse 13. november 2024

## Nye mekaniske riste afslører borgernes dårlige toiletvaner

*På Horsens Centralrenseanlæg synliggør et midlertidigt anlæg alt det forbudte, som mange stadig smider i toilettet. Vådservietter, engangsklude og vatpinde stopper pumperne og skaber store udfordringer i rensningsprocessen.*

*Samn Forsyning tager nu et teknologisk kvantespring for at sikre bedre spildevandsbehandling – men de har stadig brug for din hjælp!*

### Nye mekaniske riste på Horsens Centralrenseanlæg

Jakob Sebastian Storm Hardt, projektleder ved Samn Forsyning, fortæller om det omfattende opgraderingsprojekt:

- Vi har de sidste mange måneder arbejdet på at udskifte vores gamle riste anlæg med en ny og mere effektiv løsning. Ristene er den første fase i vores rensningsproces, hvor alt fra gebisser og tøj til vatpinde og vådservietter bliver fjernet fra spildevandet.

- Det gamle anlæg kunne tilbageholde cirka 40% af ristegodset, men med det nye anlæg forventer vi at kunne fange omkring 80%. Det er en markant forbedring, der gør en stor forskel for både miljøet og kvaliteten af det rensede vand.

- Selvom det "kun" er de mekaniske riste, der udskiftes, har vi valgt at installere et midlertidigt system for at tilpasse bygningen til de nye riste. Det betyder, at rørene midlertidigt er placeret over jorden i stedet for under jorden, som de normalt ville være, fortæller Jakob.

### Borgerne smider stadig affald i toilettet – og det stopper pumperne

Selvom Samn Forsyning arbejder på at forbedre effektiviteten på renseanlægget, løser det ikke problemet med, at mange stadig smider ting i toilettet, som ikke hører hjemme der. I forbindelse med opgraderingen er der opsat midlertidige pumper, der kæmper med store mængder affald, som får dem til at stoppe. Særligt kludene skaber store problemer, da de ikke nedbrydes i spildevandet og derfor stopper pumperne, hvilket kan føre til kostbare driftsstop og ekstra vedligeholdelse.

- Driftschef Jens Peder W. Hansen minder derfor borgerne om de tre simple regler: Kun tre ting hører til i toilettet – tis, afføring og toiletpapir. Alt andet skal i skraldespanden. Vådservietter og engangsklude, selv de "skylbare", kan skade både pumperne og systemerne.



Billede 1 – Midlertidige rør

## Teknologiske forbedringer og fremtidssikring

Det nye ristanlæg er et teknologisk fremskridt. De progressive stepriste, der installeres, er langt mere effektive end de gamle riveriste. De kan håndtere op til tre gange så meget vand og er meget nemmere at vedligeholde.

Jens Peder W. Hansen understreger, at Samn Forsyning er stolte af at tage endnu et skridt mod en mere effektiv og bæredygtig spildevandsbehandling. Han opfordrer samtidig alle til at hjælpe med at passe på både anlægget og miljøet – ved at holde affald ude af toiletet.

Yderligere oplysninger hos Jens Peder W. Hansen, tlf. 7626 8789, mail: [jph@samn.dk](mailto:jph@samn.dk)



Billede 2 - Affald fjernet fra pumperne



Billede 3 - Midlertidig rist der viser alt det som ikke hører hjemme i et toilet.



Billede 4 - Byggeri af nyt ristanlæg

## Fakta – Samn Forsyning ApS

Horsens Vand A/S og Odder Spildevand A/S indtrådte i 2017 i det fælles serviceselskab Samn Forsyning, hvor drift og administration er samlet, og 100 medarbejdere er beskæftiget.

Samn Forsyning ApS varetager indvinding, behandling og distribution af 4,5 mio. m<sup>3</sup> drikkevand. Herudover renses ca. 15 mio. m<sup>3</sup> regn- og spildevand om året. Det hører også med, at Samn Forsyning konstant er involveret i nytænkende projekter og samarbejder, som gavner miljøet og mindsker energiforbruget.

Læs mere om Samn Forsyning ApS på [www.samn.dk](http://www.samn.dk)