

Bakterielösning för bättre miljö



**ER PERSONLIGA KONTAKT OCH KONSULT I
MILJÖFÖRBÄTTRANDE ÅTGÄRDER**

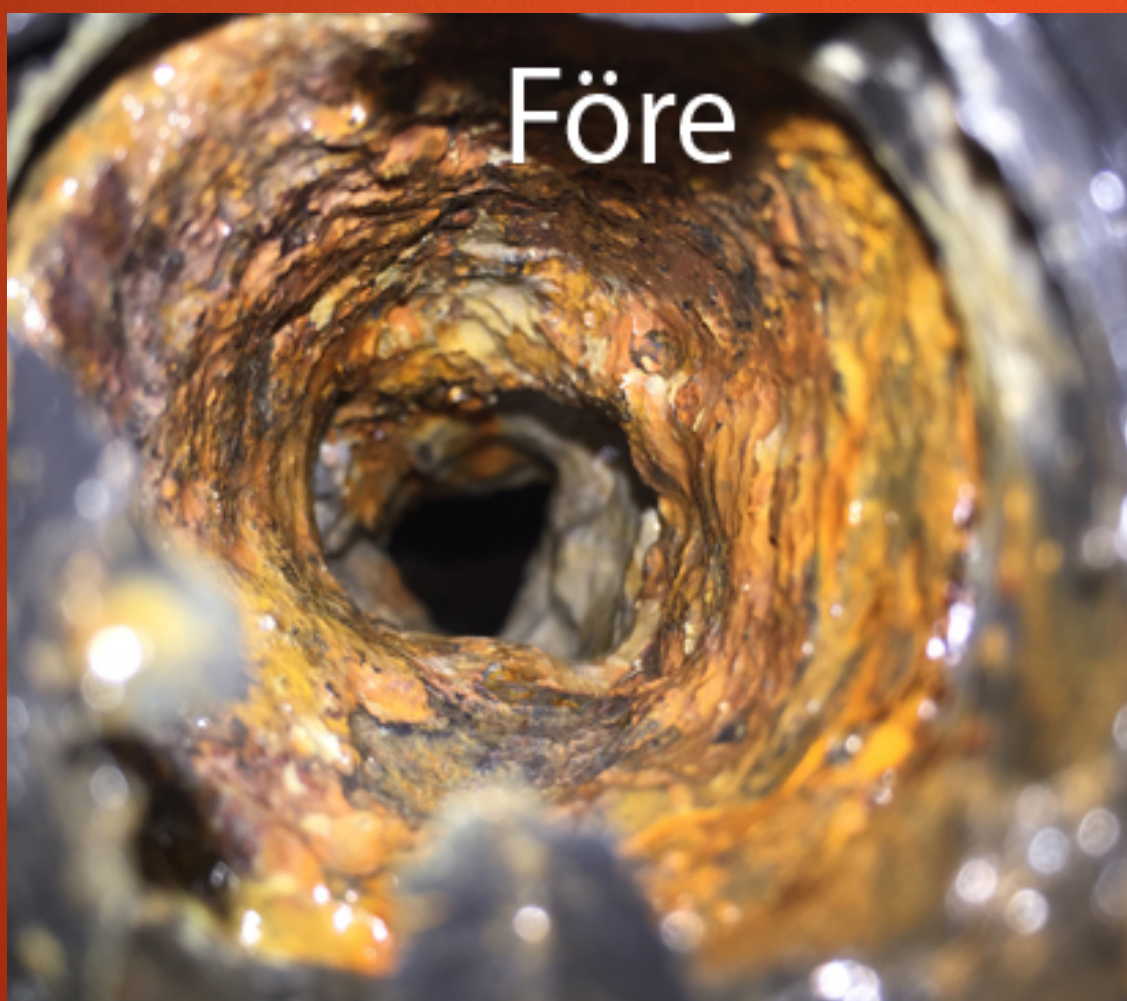
/ÅSA JACOBSSON

+4616 355 355/+46 725 59 27 25



Introduktion

Alla kök och livsmedelsproducerande enheter förser avlopp med fett & avfall som ger problem. Även om fettavskiljare installeras, uppkommer stopp, dålig lukt och många andra problem.



Före



Efter

Problem



Naturen måste få möjlighet att arbeta! Passiva system bygger på att naturens egen reningsprocess får möjlighet att verka. Syre är kritiskt! Vad som händer när det blir syrebrist är att de goda bakterierna som behövs för reningen ersätts av bakterier som trivs vid syrefattiga förhållanden. Dessa bakterier ger ifrån sig ett svart, geggigt slam som sätter igen anläggningen steg för steg. Syrefattigt slam luktar oftast illa. Det krävs därmed god tillgång till syre i anläggningen för att den inte ledningarna ska sättas igen.

Bakterier är naturens eget reningsverk



Fakta

Fett ställer till problem i ledningarna

Fett är ett stort problem när det hamnar i våra avloppsledningar. Fettet stelnar och fastnar på insidan av ledningarna. Detta kan leda till att ledningarna sätts igen.

Att ledningar sätts igen av fett har tidigare mest varit ett problem i anslutning till restauranger och andra företag som alstrar mycket fett. Men på senare tid har problemet uppstått även i andra ledningar. Det tyder på att hushållen nu använder mer matolja, flytande margarin och fritureolja i sin matlagning än tidigare.



Se filmen på Youtube



<http://www.avgiftaavloppet.nu/faktaomreningsverk/omoljaochfett/filmfranavloppet.4.12a60124124054e791a800021.html>

Bakterier är naturens eget reningsverk

Problem

- ▶ **Stopp i avlopp**
- ▶ **Rensning + sanering av ytor från avloppsvatten, verksamheten stoppas**
- ▶ **Tömning av fettavskiljare**
- ▶ **Slambilens kostnader, negativa dofter, tömning sker på fel tid**
- ▶ **Dålig lukt**
- ▶ **Dåligt rykte + personal som måste ursäkta sig (pinsamt) tappade inkomster**
- ▶ **Dålig hygien & arbetsmiljö**
- ▶ **Uppmärksammas av miljöförvaltningen + extra kontroller**

Bakterier är naturens eget reningsverk



Lösning

Cejm har under några år analyserat och utvecklat olika verktyg för att nå bästa tänkbara lösning för underhåll av avlopp i storkök & livsmedelsproduktion.

Cejm har nu den senaste lösningen som är en Bio-booster.

-BCF X10 S & BCF X10. Är en koncentrerad bakterielösning som kan blandas 10 gånger med vatten och doseras i avloppet regelbundet. manuellt eller med pump.

-Med hjälp av doseringspump. doseras rätt mängd lösning vid rätt tidpunkt, så bakterierna får bästa tänkbara möjlighet att göra sitt jobb.

-BCF X10, bryter ner avfallet till CO₂ och H₂O

-BCF X10 reducerar fett, stärkelser, matrester i avlopp, fettavskiljare & pumpstationer.

-BioCejm flytande x10 eliminerar orsaken till dålig lukt från avloppsledningar.

-BioCejm's produkter innehåller bl.a anaeroba bakterier vilket gör att dom klarar jobbet i syrefattiga miljöer.

Cejm har flertalet produkter i olika former för att lösa avlopps & avfallsproblem. Även personlig support