

NATURENS EGET RENINGSSYSTEM

Goda bakterier för bättre avloppsmiljö





Hyreshus/privata boenden

Matkulturen har dom senaste åren ändrats. Idag används det mer olja i matlagning, i allt från sallad till pasta. Många friterar hemma som bidrar till att större mängder fett & olja än tidigare hamnar i avloppen.

Fakta

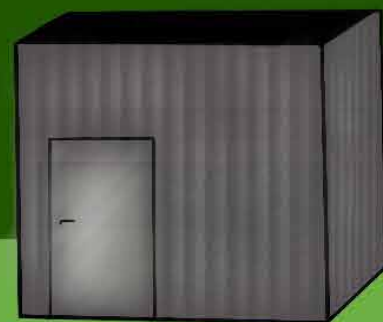
Allt avfall från dessa olika verksamheter och boenden, hamnar i avloppsledningsnätet som ställer till problem. Stopp, dålig lukt, produktion av svavelgaser som fräter sönder inredning utrustning och teknik. Svavel produceras automatiskt när fett och biologiska ämnen förbrukar syre. Svavel är frätande och mycket hälsovådligt.

Cejm

Utvecklar sen några år egenkontroller för bättre kontroll inom olika områden. Cejms verktyg för att hålla ledningar, pumpstationer, fettavskiljare och reningsverk i god funktion är bakterier. Cejms bakterielösning finns i många olika former. Block, brickor, flytande, pulver.

Vår personal har även kunskap hur detta ska skötas enligt Er egenkontroll. Då syre är kritiskt så finns även syre i flytade form och med kompressor. Är Ph värde för högt eller lågt så trivs inte bakterier särskilt bra. Då har Cejm system för att Ph neutralisera.

Det viktigaste för att naturens eget reningssystem ska fungera är att miljön är kontrollerad.



Bagerier

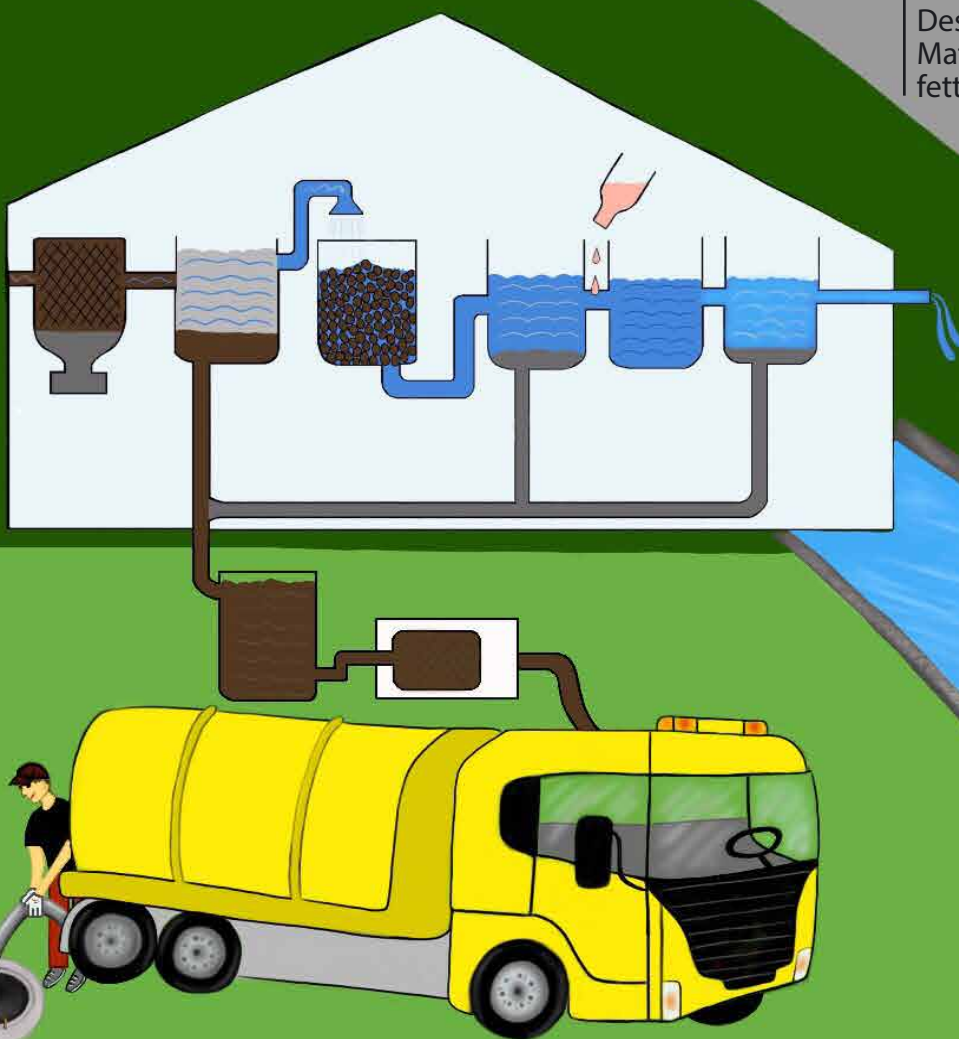
Mjöl, deg och fettrester hamnar i avloppen, vid produktion och rengöring.



Matbutiker

Ofta har matbutiker & stormarknader olika avdelningar: chark, delikatess, bageri, fisk, café & bistro/restaurang.

Dessa producerar olika typer av livsmedel. Matrester och fetter av olika former hamnar i fettavskiljare och avloppsledningar.



Vi har lösningen!



Slambilsföretagen

Behöver pumpa ur brunnar och pumpstationer, för att inte fett, slam och annat ska förorsaka stopp, som leder till översvämningar och ohygien.

En bakterielösning som är färdig att använda. BCF X10 med en hög och effektiv bakteriesammansättning och sporbaserad produkt för användning i fettavskiljare och avlopp.

Miljövänlig och effektiv multi-stam, speciellt utvalda bakteriesammansättningar för maximal effektivitet i tuffa miljöer.

**BCF X10 består av Bacillus bakterier
i 100 % -ig form som producerar enzymer:**

-Lipas	Spjälkar fett
-Protease	Bryter ner peptidbindningen mellan aminosyror i proteinerna.
-Urease	Bryter ner urea till ammoniak och koldioxid
-Esterase	Bryter ner estrar till syra och alkohol
-Amylase	Bryter ner stärkelse och protein
-Xylanase	Bryter ner stärkelse och minskar dess viskositet
-Celulase	Bryter ner cellulosa
-Extracellulära enzymer	Bryter ner mat, fasta ämnen och slam

BCF X10 bakterier har förmåga att överlev i låga pH-miljöer och i en aktiv fettavskiljare.

Teknisk specifikation BCF X10

2x100⁸ (2 miljarder) sporer/ml.

En suspension av speciellt adapterade, naturliga bakterier

BCF X10: Sporererna har mycket snabb startsträcka, sporererna blir aktiva bakterier på 15-20 minuter.



BCB 010 (BioCejm Block)

Finns i 3 olika strl.
2, 5 & 20 kg samt
brickor **200 gr**.

BCB 010 smälter
generellt 125 gr/dy-
gn i vatten. BCB 010
kräver ingen vatten-
eller elinstallation.
Kan användas över-
allt där BCB 010 kan
ligga i vatten.



BCP 010 (BioCejm Pulverkudde)

Finns i **100 & 200 gr** påse
som smälter när den
kommer i kontakt med
vatten. Lagg påsen i en hink
och fyll önskad mängd med
handvarmt vatten. Efter 1
minut kan lösningen hällas i
avloppet. BCP 010 används
där alla avloppsbrunnar med
rör vill behandlas. Eller som
en boosterdos för att chocka
upp systemet.

*BCB 010 & BCP 010 har samma bakteriestam som BCF X10.
Alla dessa produkter kan användas tillsammans.*