- Gör hela kommunen tilll VA-område

Gert Rosenlind på Ifö sticker ut huvudet

foto Lennart Ljungblom

Ifö Ifö Sanitär AB

Referens
Gert Rosenlind

Datum
08-06-15

Er referens
Lennart Ljungblom

Klassa hela kommunens areal som verksamhetsområde

En enskild avloppsanläggning är en dekoncentrerad allmän avloppsanläggning. Påståendet grundas på det faktum att slam från den "enskilda anläggningen" alltid överförs till den "allmänna" för behandling där. Genom denna ordning blir den "enskilda anläggningen" en del av den allmänna - och den enda skillnaden är överföringsmetoden. Slammet överförs med bil i stället för med rör men det är ju trivialt i detta sammanhang.

Min uppfattning är att kommunen borde klassa kommunens hela areal som verksamhetsområde för den allmänna avloppsanläggningen. Min bedömning är att en sådan åtgärd inte kräver någon ändring av lagen om allmänna avloppsanläggningar. När så är gjort kan kommunen tillhandahålla avloppsförsörjning antingen via ett konventionellt rörsystem, eller om den aktuella fastigheten ligger altför långt bort från befintlig ledning, genom att installera ett för just den fastigheten avsett avloppssystem.

Många argument talar för en sådan här förändring

- Kommunen kan behandla alla invånare lika.
- Den allmänna anläggningen blir allmän i verklig mening.
- Kommunen fastställer erforderlig standard, tillhandahåller/installerar/sköter erforderlig utrustning och den enskilde betalar samma anslutningsavgift/driftkostnad som andra i kommunen.
- Kvaliten säkras på utrustning, installation och skötsel och därigenom säkras också utflödets kvalitet.
- Inlösendiskussioner elimineras.
- Efter rekonditionering kan använd utrustning användas för annan fastighet.

Distributionen förenklas vilket innebär sänkt kostnad

- Anläggningar som är i dåligt skick kan rustas upp i snabbare takt.

Gert Rosenlind
Ifö EcoTrap Avloppssystem

Mats Johansson, Verna Miljökonsult

- Bra ny teknik finns! Naturvårdsverket måste uppdatera riktlinjerna!

Mats Johansson är delägare och konsult på företaget Verna Ekologi och Miljökonsult AB som också ingår i nätverket Swedenvir consulting group.

Man är mycket aktiva och driver på utvecklingen på många håll med miljöutredningar hos företag och kommuner, utbildning, kretsloppsanpassad miljöteknik och med projektstöd.

- Det är beklagligt att Naturvårdsverkets allmänna råd 87:6 som i princip endast godkänner markbäddar och infiltrationsanläggningar är så styrande.

- Det lägger en kraftig broms på utvecklingen av nya kretsloppsystem, säger Mats Johansson som gärna ser en utveckling där modern teknik tas tillvara.

Ett bra initiativ är som exempel projektet Bra små avlopp, som drivs av Stockholm Vatten vid Bornsjön och som presenteras i detta nummer av Kretslopp.

Mats berättar också om ett annat spännande arbete som går under namnet RUSA, uttytt Robusta och uthålliga små avloppssystem med Byggforskningsrådet som koordinator. Arbetet ingår som en del av MISTRA:s (Miljöstrategiska forskningsstiftelsens programarbete om uthålliga VA-system. Det startar nu i höst och fortsätter tre år framåt.

- Vi kan konstatera att många nu kommit till insikt i att något måste göras och det är ju bra, men då måste vi också få fart på marknaden så att den nya tekniken får utvecklas i verkligheten.

- Här har Naturvårdsverket en viktig uppgift, eftersom de så starkt påverkar kommunernas tillståndspolicy, säger Mats Johansson.

- Det är likaså mycket upplyftande att urinsorteringsprojektet, som nu slutrapporterats kan redovisa så positiva resultat. (Presenteras på sidorna 35-37)

- Kunskapsläget är mycket gynnsamt och det som nu behövs är flera uppskalade projekt som ger möjlighet till ytterligare erfarenhet av verklig användning, avslutar Mats Johansson.

Text och bild
Lennart Ljungblom