

Højteknologisk rensning er ikke bæredygtigt

**JØRN RASMUSSEN**

Pileallé 5, Vordingborg

Miljøtekniker Sten B. Frandsens (SBF) forsvar (JP 31/7) for vandmiljøplanernes positive effekt i vandløbene tager udgangspunkt i en sammenligning af målinger fra 1994 til 2011. Det er meget snæversynet at bedømme planerne ud fra denne korte periode.

Derfor følgende kommentarer:

Med den kraftige udvidelse af offentlige forvaltninger efter kommunalreformen i 1970 begyndte mange af de ulykker, der i dag forpester vores dagligdag.

I stedet for at omsætte det organiske materiale så tæt på kilden som muligt – grøn rensning af spildevandet i de åbne grøfter, gæringen i bundfældningstanke blev ikke forstyrret af en årlig tvangstømning, og enkelte steder røg spanden ud til rabarberne – blev alt dette ødelagt, og man koncentrerede forureningen på centrale renseanlæg.

Hvor det ikke var muligt at udlede det delvist rensede spildevand i tilstrækkelig robuste recipienter, gik det ud over vandløbene.

Hjælp fra bakterier

Mine kemiske målinger af udledningen fra en bundfældningstank afviger ikke meget fra afløbsmålingerne fra det lokale kystnære kommunale renseanlæg, så i dag er "efterpoleringen" af spildevandet blot flyttet fra de åbne grøfter til kystnære farvande.

Hvad enten man vil rense spildevand på den ene eller anden måde, skal vi i alle tilfælde have hjælp af bakterierne. Jo mere vi koncentrerer dette spildevand, jo vanskeligere gør vi det for naturen at hjælpe os.

Energien bruges på transport

Det er helt fint, at SBF har fået sine ørreder tilbage, men de var der også for 50 år siden. Baggrunden for deres tilbagevenden er imidlertid noget, der kan give hovedpine.

I stedet for lokalt at udnytte bakteriernes produktion af grundstoffer til næring for ny plantevækst, bruges der en masse energi på transport og højteknologisk rensning på store centrale rensningsanlæg, hvor store mængder slam er slutproduktet. Det er på ingen måde bæredygtigt.

Bæredygtigt Landbrug

Organisationen Bæredygtigt Landbrug er ikke opstået pga. problemer med spildevand, men jeg er bekendt med, at de er positive over for grøn rensning. Nogle i bestyrelsen har endda selv anlagt pilerensningsanlæg, så det spiller jo fint sammen med organisationens navn.