

FAN-programmet er avsluttet

Et av Norges største forskningsprogram innenfor avløpsteknikk er nylig avsluttet. Dette er et renseteknisk program for fjerning av næringsalter, FAN. Programmet har imidlertid hovedsakelig arbeidet med nitrogenfjerning. I forbindelse med avslutningen ble det arrangert et seminar i Norsk Vannforening 31. august 1992.

FAN-Programmet har i perioden 1988—1992 blitt finansiert av Norsk Teknisk-Naturvitenskapelig Forskningsråd (NTNF) og Statens Forurensningstilsyn (SFT). Programmet har vært ledet av en styringsgruppe med følgende personer:

Professor Hallvard Ødegaard, NTH/SINTEF (formann)
Førsteamanuensis Torleiv Bilstad, Høgskolesenteret i Rogaland
Daglig leder Bjarne Paulsrud, Aquateam A/S
Verksjef Paul Sagberg, Vestfjorden Avløpsselskap (VEAS) (fra aug. 1990)
Siv.ing. Bjørn Svendsen, Samfunnsteknikk A/S (fra aug. 1990)
Overing. Terje Farestveit, SFT (sekretær til februar 1990)
Overing. Jens Erik Pettersen, SFT (sekretær fra februar 1990)

Programmet har sin opprinnelse i den 2. internasjonale konferanse om vern av Nordsjøen i 1987, der det ble vedtatt mål om å redusere utslippene av næringsstoffene fosfor og nitrogen til utsatte områder med ca. 50%. Vi har lang erfaring med å bekjempe eutrofiering i Norge. Dette har først og fremst foregått ved reduksjon av fosforutslipp til vassdrag i innlandet. Nordsjøavtalen satte oss overfor en ny utfordring, nemlig å fjerne nitrogen. Målet med FAN-programmet var å komme fram til prosessløsninger for fjerning av næringsstoffer som er best egnet for norske forhold, og det var også et viktig mål at programmet skulle bidra til kompetanseheving på feltet i Norge.

NORSK VANNFORENING