

NORVAR-prosjekt om dataflyt i VA-sektoren

Av Ole Lien

Ole Lien er ansatt som prosjektleder/siv.ing. i NORVAR

Sammendrag av innlegg på fagtreff i Norsk Vannforening om informasjonssystemer.

Gjennomført forprosjekt:

NORVAR har gjennomført et forprosjekt om dataflyt, statistikk og nøkkeltall innen vann- og avløpssektoren. Forprosjektet skisserer et forslag til system for mer effektiv innsamling og rapportering av vann- og avløpsdata i Norge. Her beskrives behovene for datarapportering og resultatdokumentasjon som eierne av vann- og avløpsanlegg har. Videre foreslås det hva NORVAR bør gjøre for å bidra til å få til en kvalitetsmessig og lik datarapportering hos anleggseierne, samt for å få til en effektiv dataflyt fra anleggseier til andre brukere av data.

Forslaget går videre ut på at NORVAR bør tilby VA-anleggseiere i Norge en database for registrering og rapportering av data. Databasen skal dekke relevante data som anleggseierne har behov for til styring og dokumentasjon av egen virksomhet og dessuten være utformet slik at årsrapportering til myn-

dighetene kan skje elektronisk av anleggseier selv. Basert på anleggseierens datagrunnlag foreslås dessuten at NORVAR utarbeider årlig statistikk med relevante nøkkeltall for bransjen.

Videre arbeid:

NORVAR arbeider nå videre med kravspesifikasjoner for VA-data som skal inngå i en VA-database og definisjon av relevante nøkkeltall. Målet er å foreslå hvilke data og nøkkeltall som er nødvendige for å dokumentere resultatene på VA-sektoren i henhold til lover og forskrifter, anleggseierens interne behov og krav, samt kundenes krav og forventninger. Kravspesifikasjon og definisjon av foreslåtte data og nøkkeltall som entydig beskriver hvordan disse skal framskaffes vil inngå. Når forslag til kravspesifikasjoner og nøkkeltall foreligger, vil det bli en grundig gjennomgang av disse og behandling i NORVARs hovedstyre før arbeidet med programutvikling settes i gang. Dersom arbeidet går som planlagt, vil det foreslåtte systemet kunne være klart til bruk i år 2000.

I gjennomføringen av prosjektet er det opprettet en styrings-/arbeidsgruppe med representanter fra 4 kommuner av ulik størrelse og karakter, samt en interkommunal anleggseier. De samme kommuner/anleggseiere er også aktuelle som prøvekommuner for uttesting av systemet når prosjektet kommer så langt. For å ivareta hensynet med rapporteringsrutiner til myndighetene vil i tillegg Folkehelse, Statens Foru-

rensningstilsyn og Statistisk sentralbyrå delta i gruppen (sistnevnte som observatør). Som utførende konsulent for prosjektet har NORVAR engasjert BUVA (Buskerud Vann- og Avløps-senter as).

Prosjektet finansieres med midler fra SFT, Folkehelse og NORVAR, samt en egenandel fra deltakende kommuner/anleggseiere.