

# NYE DATAMODELLER

## – til registrering af vandforsynings- og afløbssystemer

### TV-INSPEKTION

#### – REGISTRERING OG DATAKVALITET

– Med de nye datamodeller visker vi tavlen ren og begynder på en frisk med registrering af data fra blandt andet TV-inspektioner. Alt fyldt fra gamle dage er væk, og det hele er benhårdt sat op i forhold til en ledelsesmæssig forretningsproces. Samtidig er modellerne nu modulopbyggede, så vedligeholdelse og opdatering lettes.

– En forenkling af modellerne er vigtig, fordi vi har brug for store mængder digitale data til at få viden om ledningsnettets tilstand. Data bliver vores vigtigste redskab, når vi skal kvalificere beslutningerne om, hvor det er mest rentabelt at udskifte ledninger. Det kan for eksempel være oplysninger om ledningernes alder, tilstand og materialer.

– Ægte standardisering kræver, at vi alle bruger standarden. Fremover bør det være slut med at holde sig ajour med flere forskellige fotomanualer, når vi får udført TV-inspektioner. Det er godt for forsyningernes økonomi, fordi de mange manualer kræver løbende uddannelse af medarbejderne.

– Når alle involverede taler samme sprog bliver vi mere effektive. Det vi skal bruge, er også det vi får. Fra bestilleren på kontoret til det firma og de medarbejdere, der skal udføre TV-inspektionen. Det betyder også, at det bliver langt nemmere at lave udbud og vurdere tilbud.

– Når det handler om vedligeholdelse af ledningsnettet på baggrund af store mængder data, er det vigtigt, at dataene er i orden. Det er de nye datamodeller med til at sikre. Og det er der rigtig god økonomi i. Hvis vi kan øge levetiden på en ledningsstrækning med blot ét år, er der mange penge at hente for en forsyning.

– Set i det store perspektiv er det nødvendigt, at forsyningerne bliver mere digitale og får et fælles sprog med fælles begreber. Udviklingen betyder, at flere medarbejdere skal træffe beslutninger ud fra data som andre har genereret. Derfor er det altafgørende, at vi har fælles standarder og digitale data, som vi kan stole på.

*Peter Hjortdal  
Repræsentant for  
DANVAs Fotomanualgruppe*

