

**[MI]ømlnsteren]**

Et middel til at modvirke disse forhold er så vidt muligt at bevare og i visse områder udbygge den nuværende spredte indvindingsstruktur, således at påvirkningen spredes og store sænkninger af grundvandspejlet undgås. Et andet er at etablere søer og vådområder, hvilket lokalt kan hæve grundvandsstanden og øge grundvandsdannelsen. Dette kan være af betydning i kystnære egne og på de mindre øer, hvor grundvandsressourcen kun kan udnyttes i begrænset omfang.

### 6. Forsyningsstruktur og -organisation

Den danske vandforsyningsorganisation er overvejende decentral. Der eksisterer ca. 3.900 almene vandforsyningsanlæg i Danmark, hvilket i sammenligning med andre lande er et meget højt antal.

Den samlede vandmængde, der leveres fra de almene vandværker, udgør ca. 625 mio. m<sup>3</sup> årligt. Heraf leverer de kommunale vandværker omkring to tredjedele, medens den resterende del leveres af omkring 3.600 private vandværker.

I de åbne landområder er vandforsyningen delvis baseret på private brønde og borer, der kun forsyner en enkelt eller evt. nogle få husstande. Det skønnes, at der på landsplan er ca. 140.000 af disse anlæg. For at sikre vandkvaliteten også i landområderne har mange kommuner påbegyndt udarbejdelsen af vandforsyningsplaner, der danner grundlag for en udbygning af den almene vandforsyning i landområderne.

Mange mindre, private vandværker vil få store økonomiske, tekniske og organisatoriske problemer, hvis de inden for en kortere årrække skal udbygges til at forsyne de mange ejendomme, der har dårlig vandkvalitet.

Forureningen af grundvandet medfører også, at kravene til overvågningen af grundvands- og drikkevandskvaliteten skærpes. De mange forskellige forurenende stoffer, der kan findes i grundvandet, gør det vanskeligt for vandværkerne at vælge de korrekte parametre i forbindelse med kontrollen af drikkevand og grundvand.

En mulig vej til at løse disse problemer for de mange små vandværker er at oprette vandværksselskaber, der skal udgøre en teknisk-økonomisk overbygning til de eksisterende vandværker. Etableringen af sådanne selskaber kan bl.a. sikre,

- at det bliver muligt på økonomisk rimelige vilkår at tilslutte ejendomme med dårlig vandkvalitet til almen vandforsyning,
- at en intensiveret overvågning af grundvands- og drikkevandskvaliteten bliver mulig,
- at etablering og beskyttelse af nye kildepladser i de fremtidige indvindingsområder til erstatning for de nuværende indvindinger, der er truet af forurening, kan gennemføres.

Selskaberne kan dække en kommune, et grundvandsopland eller et andet område med fælles problemer. Der bør derfor være mulighed for, at selskaberne kan arbejde på tværs af den administrative inddeling.

Etableringen af vandværksselskaber, der også foreslås i Vandrådets betænkning, repræsenterer en fornuftig og fremadrettet løsning. Vandværksselskaber vil udgøre en vigtig del af indsatsen for at beskytte grundvandet og sikre en fortsat god og billig drikkevandsforsyning.

Regeringen vil derfor iværksætte et udredningsarbejde, der nærmere skal klarlægge de administrative, organisatoriske, tekniske og økonomiske forhold i forbindelse med sådanne selskaber. Det skal herunder overvejes, hvordan denne frivillige dannelse af vandværksselskaber kan fremmes, og om det er muligt at etablere en særlig finansieringsordning.

### 7. En samlet vandplanlægning for Sjælland

Vandindvindingen på Sjælland udgør et særligt problem dels ved sin størrelse, dels ved sin kompleksitet. Grundvandsressourcen er her fuldt udnyttet, såfremt målsætningerne for recipienternes vandføring skal kunne opfyldes.

I hovedstadsområdet er det ikke muligt at opfylde den målsatte recipientkvalitet med den nuværende vandindvinding. Endvidere begrænses ressourcen som følge af forureningen. Vandindvindingen til hovedstadsområdet foretages i flere amter, hvilket kræver et tæt samarbejde amterne imellem for at få fordelt indvindingen på en miljømæssigt optimal måde.

De fem amter på Sjælland samt Københavns og Frederiksberg Kommuner har derfor indledt et samarbejde om udarbejdelsen af en samlet plan for forvaltningen af vandressourcerne på Sjælland. Planen skal omfatte en opgørelse af ressourcerne på Sjælland, en opgørelse af det nuværende og fremtidige vandbe-