

**[Miljøministeren]**

længere periode end det samlede investeringsprogram, nemlig de seks år fra 1989 til 1994.

Planen er opdelt i en offentlig og en privat del.

For de *offentlige miljøinvesteringer* fastlægges en gennemsnitlig årlig ramme for hvert af de seks år på 3,5 mia. kr. eller i alt 21 mia. kr. Der er hermed for årene 1993 og 1994 tale om en uændret forlængelse af den årlige ramme, der er fastlagt i det offentlige investeringsprogram 1989-92.

For de *private miljøinvesteringer* i erhverv og husholdninger, der er en konsekvens af miljøbestemmelser, fastlægges et samlet loft på 12 mia. kr. for perioden 1989-94.

I det følgende gennemgås de offentlige og private miljøinvesteringer område for område. Ud over investeringer 1989-94 er så vidt muligt angivet de deraf følgende driftsudgifter og de miljømæssige effekter. I bilag I er vist investeringsplanen i sammenfattet form.

#### **IV. Investeringsplan 1989-94**

Planen er opdelt i områderne vand, forebyggende miljøforanstaltninger på naturområdet, luft, affald og øvrige miljøinvesteringer dels for den offentlige, dels for den private sektor.

##### *De offentlige miljøinvesteringer*

###### **Vand**

På vandområdet skal i alt i perioden 1989-94 investeres næsten 12 mia. kr., hvilket gør dette område til klart det mest investeringstunge i planen.

###### *Spildevandsrensning og kloakering*

###### **Investeringer og driftsudgifter**

De større kommunale *rensningsanlæg* udbygges til den rensningsstandard for kvælstof og fosfor, der er fastsat i vandmiljøplanen. Hertil kommer nødvendige investeringer i mindre anlæg som følge af recipientkvalitetsplanlægningens krav. I alt er der tale om investeringer på ca. 6.200 mio. kr.

Investeringerne i *kloakering*, såvel nykloakering som udbedring af det eksisterende kloaknet, prioriteres i den kommende periode lavere end spildevandsrensning. Højest prioritet gives investeringer til forebyggelse af indsivning af grundvand i ledningsnettet og til separation af regnvand for at sikre, at der ikke i perioden sker

en yderligere belastning af rensningsanlæggene. De samlede investeringer i kloakering under disse forudsætninger skønnes til ca. 4.600 mio. kr.

Gennemførelsen af kloakinvesteringer er kommunernes økonomiske ansvar, og der vil derfor blive optaget forhandlinger med de kommunale organisationer herom samt blive udsendt en cirkulæreskrivelse med henstilling om tilbageholdenhed med visse saneringsarbejder og med nykloakering, ikke mindst kloakering af sommerhusområder.

De kommunale driftsudgifter vil, når udbygningen af rensningsanlæggene er gennemført, øges med ca. 350 mio. kr. pr. år.

###### **Miljømæssig effekt**

I bilag II er vist en foreløbig nyvurdering af effekten af de enkelte foranstaltninger i vandmiljøplanen sammenlignet med den effekt, der forventedes i handlingsplanen fra januar 1987.

Udbygningen af rensningsanlæggene skønnes at medføre, at udledningen af kvælstof reduceres fra et niveau på ca. 25.000 tons pr. år i 1986 til ca. 12.500 tons pr. år. I vandmiljøplanen forventes en reduktion på ca. 15.000 tons pr. år eller 2.500 tons mere end dette nye skøn. Udledningen af fosfor forventes reduceret fra et niveau på ca. 7.000 tons pr. år i 1986 til ca. 2.000 tons pr. år. Dette svarer til vandmiljøplanens skøn.

###### *Offentlig vandforsyning*

###### **Investeringer og driftsudgifter**

De kommunale vandværker, der står for omkring 60 pct. af vandforsyningen, skal ud over at reinvestere foretage nyinvesteringer i fælles vandforsyning. Investeringsbehovet vurderes til ca. 1.100 mio. kr. i perioden 1989-94.

Udbygningen af den fælles vandforsyning i perioden 1989-94 vil ikke medføre væsentligt forøgede driftsudgifter.

###### **Miljømæssig effekt**

Ud over at sikre, at ledningsnettet holdes i en miljømæssigt forsvarlig stand, vil dette investeringsniveau muliggøre, at omkring 12.000 forureningstruede enkeltanlæg kan erstattes af fælles vandforsyning.

###### **Forebyggende miljøforanstaltninger på naturområdet**