

## Bilag til beretning vedr. vandmiljøplanen

Tabel 2. Økonomiske og udledningsmæssige konsekvenser ved variation i anlægsstørrelse

Anlægsstørrelse PE	N mg/l	P mg/l	N-udl.	P-udl.	Anl. udg. Mia kr.		Drift. udg. Mill. kr.
			10 <sup>3</sup> t/år		Mst	KL	
NPO .....	—	—	25,4	7,7	—	—	—
5.000 .....	8	1,5	10,1	2,0	6,0	7,5	425
5.000 .....	—	1,5	24,8	2,0	3,2	4,0	320
5.000 .....	8	—	10,1	5,5	5,7	7,1	300
25.000 .....	8	1,5	14,0	3,0	4,6	5,8	330
25.000 .....	—	1,5	24,8	3,0	2,4	3,0	255
25.000 .....	8	—	14,0	5,5	4,3	5,4	225
50.000 .....	8	1,5	15,9	3,6	3,8	4,8	290
50.000 .....	—	1,5	24,8	3,6	2,0	2,5	225
50.000 .....	8	—	15,9	5,5	3,6	4,5	200

Efter KLs opfattelse vil kvælstofudledningen blive mindre end angivet.

Ved fastlæggelsen af endelige krav vil det være muligt at vælge forskellige anlægsstørrelser for henholdsvis N og P.

*Varighed af indsatsen*

Handlingsplanen forudsætter udbygningen af de kommunale rensningsanlæg gennemført inden 1. februar 1990 / over en treårig periode.

Det bemærkes imidlertid i planen, at det vil være forbundet med overordentlig store vanskeligheder at tilvejebringe tilstrækkelige kvalificerede ressourcer hertil.

Udover den budgetmæssige belastning ved en kort tidsramme knytter hovedproblemet

sig til kapaciteten på projekteringsområdet. Det er derfor relevant at betragte disse forhold på baggrund af en længere tidsramme.

Som grundlag herfor kan der skønmæssigt opstilles nedenstående sammenhæng mellem anlægsstørrelse, projekteringsperiode og anlægsperiode med en fordeling af den totale anlægsudgift på projekteringsudgift og nettoanlægsudgift efter anlægsstørrelse.

Udover de 6 mia. kr. for handlingsplanen til udbygning af renselanlæg større end 5.000 PE (kategori 2 + 3) er tillige anført den beregnede udgift for recipientkvalitetsplanernes krav til anlæg mindre end 5.000 PE (kategori 1), ca. 1,3 mia. kr.

Kategori	Størrelse PE	Proj. mdr.	Anlæg mdr.	Proj. udg. mill. kr.	Netto anl. udg. mill. kr.
1 .....	< 5.000	8	12	260	1.040
2 .....	5.000-50.000	12	24	520	2.080
3 .....	> 50.000	18	30	650	2.750

Der kan på baggrund heraf opstilles følgende udgiftsfordeling for henholdsvis en tidsramme på 5 år og 7 år. Det er i begge tilfælde tilstræbt at opnå så jævnt et ressourceforbrug som muligt.

*5-års tidsramme (medio 1987)*

År	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Proj. udg. mill. kr. ....	280	458	458	104	130	
Netto anl. udg. mill. kr. ....	—	520	786	1.617	1.718	1.229
I alt .....	280	978	1.244	1.721	1.848	1.229