

kommande, at omkostningerne ved at deltage i ECS-systemet i perioden 1983-1992 ville være af størrelsesordenen ca. 7-8 millioner kr. (nuværdi pr. 1.1.1980) mindre end omkostningerne ved fremføring i jordnettet af den trafik, som påregnes fremført via satellit.

I de fortagne beregninger er der ikke taget hensyn til Danmarks mindreindtægt som følge af, at en del af den trafik, der ellers måtte påregnes afviklet i transit via Danmark, flyttes fra jordnettet til satellitsystemet. Det reelle tab som følge heraf lader sig ikke opgøre på forhånd, men der vil over den nævnte periode kunne blive tale om et beløb på nogle millioner kroner. Det ligger imidlertid uden for Danmarks kontrol at forhindre dette bortfald af trafikindtægter, der vil opstå som en naturlig konsekvens af Finlands, Norges og Sveriges tilslutning til ECS-systemet, og som er uafhængigt af, om Danmark tilslutter sig systemet eller ej.

Over den betragtede periode er der således for Danmarks vedkommende nogenlunde balance mellem omkostninger til ECS-systemet og omkostninger ved at fremføre den pågældende teletrafik i det jordbaserede telenet. Rentabiliteten af ECS-systemet må imidlertid påregnes at blive påvirket i positiv retning gennem supplerende anvendelser i årene fremover. Der er således allerede i 1983 indgået en aftale mellem Interim EUTELSAT og EBU (European Broadcasting Union) om anvendelse af ECS-systemet til radiofoni- og TV-transmissioner for en årlig afgift på omkring 30 millioner kroner. Endvidere har et stort antal lande udtrykt interesse for leje af kapacitet i ECS-reservesatellitten til brug for TV-overføringer. Denne aktivitet vil kunne give en årlig indtægt til ECS-systemet på omkring 150 millioner kroner.

Bedømt ud fra økonomiske forhold kan der således for Danmarks vedkommende påvises et positivt resultat af tilslutning til ECS-systemet over den første 10-års periode og et vist potentiale for en forbedret rentabilitet som følge af nye anvendelsesområder. Hertil kan føjes følgende mere overordnede og strategiske betragtninger for fortsat deltagelse i systemet:

- Dansk deltagelse kan betragtes som rimelig støtte og bidrag til europæisk - herunder dansk - forskning og industri indenfor rumteknologien. Danmark bør aktivt deltage i den udvikling, der med ECS-systemet indledes i Europa.
- ECS-systemet indebærer visse karakteristiske egenskaber, som er interessante ud fra et trafikpolitisk synspunkt. Systemet giver således bl.a.

nye muligheder for alternativ rutning af trafik, hvilket må tillægges betydning ud fra sikkerhedshensyn.

- De europæiske teleadministrationer bør snarest udbygge deres anlæg og erfaringer på satellitområdet, således at der med kort varsel kan tilbydes nye satellitbaserede teletjenester i takt med behovet herfor.

Det bemærkes, at deltagelse i ECS-systemet ikke vil belaste Post- og Telegrafvæsenets anlægskonto. Der bliver såvel for satellitafsnittet som for brugen af den svenske jordstation udelukkende tale om afholdelse af løbende (årlige) udgifter. Disse udgifter kan i enhver henseende sidestilles med omkostninger vedrørende trafik gennem transitlande, og de vil derfor blive placeret i driftsregnskabet som øvrige transitomkostninger. Såfremt det på et senere tidspunkt skulle blive besluttet at opføre en dansk jordstation, vil etableringsudgifter til den tid skulle afholdes på en anlægskonto.

Organisationen Interim EUTELSAT er som også navnet antyder en midlertidig foranstaltning. Artikel 20 i Interims-aftalen giver derfor visse retningslinier om dannelse af den definitive EUTELSAT-organisation. Disse går i korthed ud på

- at Interim EUTELSAT's forsamling senest 6 måneder før ECS-rumsegmentets planlagte idriftssætning skal fremlægge forslag til definitive bestemmelser for EUTELSAT-organisationen,
- at formålet med EUTELSAT-organisationen skal være i overensstemmelse med principperne, som er udtrykt i forordet til Interim EUTELSAT-aftalen,
- at alle CEPT medlemsadministrationer skal kunne blive medlem af EUTELSAT-organisationen. Alle andre europæiske landes administrationer, som er medlemmer af ITU (International Telecommunications Union), skal have adgang til at blive medlem under forudsætning af forsamlingens godkendelse,
- at investeringer, som allerede er afholdt af deltagerne i Interim EUTELSAT skal sikres,
- at der skal fastsættes bestemmelser om bl.a. sikring af legal status for EUTELSAT, procedure og hyppighed for fastsættelse af investeringsandele og betingelser for finansielle mellemværender mellem signatarerne, betingelser for kapitalafkast, betingelser for fastsættelse af benyttelsesafgifter for rumsegmentet, betingelser for overførsel af funktionerne fra den