

[Ministeren for offentlige arbejder]

## II. Hybridnettets struktur

Som det fremgår af det foregående, er det fremføring og fordeling af fjernsynssignaler fra kommende radiospredningssatellitter, fra udenlandske fjernsynsinstitutioner og fra kommunikationssatellitter, der fremkalder det aktuelle behov for en netudbygning og dermed også danner det økonomiske grundlag for aktuelle dispositioner. Det er udgangspunktet såvel for mediekommissionen som for regeringen, at den forestående netudbygning i princippet må hvile økonomisk i sig selv. Dette indebærer, at den brugerkreds, der ønsker en given betjening, som udgangspunkt må betale, hvad denne betjening koster.

Regeringen har på denne baggrund valgt følgende rammer for udviklingen af telenettet: I første fase fremføres vore nabolandes TV-programmer og programmerne fra kommunikationssatellitterne til ca. ti overordnede fordelingspunkter. Fra disse punkter føres programmerne videre til et landsdækkende net af byfordelingspunkter, der fra midten af 80'erne så vidt muligt omfatter hovedparten af de bymæssige områder.

For at etablere en hurtig geografisk dækning vil det antagelig vise sig nødvendigt i første omgang at etablere ikke blot fordelingen til de overordnede punkter, men også en række af forbindelserne til byfordelingspunkterne og evt. til større fællesantenneanlæg som radiokæder. De sidstnævnte radiokædeforbindelser anvendes som overgangsløsninger, indtil telefonselskaberne kan etablere forbindelserne videre fra de overordnede fordelingspunkter via lyslederkabler. På længere sigt forudsættes radiokæder alene at indgå i den overordnede fordeling. Ansvaret for planlægningen og udbygningen af kabelnettet fra de overordnede fordelingspunkter til abonnentnettet placeres hermed entydigt hos televirksomhederne inden for deres respektive områder.

Fra de nævnte byfordelingspunkter ud til fællesantenneforeningerne etableres kabelforbindelser efter nærmere aftale mellem telefonselskaberne og de enkelte antenneforeninger.

Det er regeringens vurdering, at en realisering af dette program vil give de bedste muligheder for successivt at tilvejebringe et bredbåndsnet i landet på den samfundsøko-

nomisk bedømt fordelagtigste måde. Samtidig skabes der på en servicemæssig og økonomisk tilfredsstillende måde dækning for befolkningens rimelige krav om at få adgang til de fjernsynsmuligheder, som aktuelt allerede består eller i løbet af få år vil være en realitet.

Virkeliggørelsen af denne plan forudsætter, at det påhviler de 4 televirksomheder at varetage fremføring af signaler og fordeling af disse til de enkelte fællesantenneanlæg.

## III. De aktuelle beslutninger og initiativer.

Som det fremgår af det foregående, er det regeringens hensigt at tilvejebringe de nødvendige forudsætninger for etablering af det såkaldte hybridnet med henblik på udviklingen af et landsdækkende bredbåndsnet som beskrevet og anbefalet i mediekommissionens betænkning. Det er ligeledes regeringens hensigt at forøge mulighederne for at se udenlandsk fjernsyn. Med henblik på realisering af disse mål foreslås følgende beslutninger og initiativer taget:

1. En forudsætning for opbygning af hybridnettet er en planlægning, der omfatter såvel televirksomhedernes overordnede net og ydre fordelingsnet som eksisterende og kommende fællesantenneanlæg.

Der må derfor tilvejebringes et samlet, overordnet plangrundlag (en arbejdsplan) på kabelområdet. Planlægningen skal omfatte det samlede hybridnet, idet der dels opstilles en plan for lysledernet, dels udformes rammer for anlæg og ombygning af fællesantenneanlæg og forbindelsesnettene til og imellem dem.

Regeringen har derfor anmodet televirksomhederne om senest den 1. november 1983 at fremlægge en generel plan for hybridnettets tilvejebringelse. Planen skal indeholde tidspunkter for, hvornår lysledernet anlægsteknisk kan være ført frem til de forskellige fordelingspunkter, hvor fællesantenneanlæg kan opnå tilslutning til nettet.

Der må foretages en belysning af det økonomiske grundlag for planens realisering, hvilket nødvendigvis må ske med forbehold for usikkerheden ved en vurdering af den fremtidige efterspørgsel. Det må bemærkes, at planen omfatter programforsyningen af eksisterende og kommende fællesantenneanlæg. Ca. 250.000 husstande spredt over hele