

**Spørgsmål nr. 13:**

»Hvor meget agter de store teleselskaber at investere i lyslederkabler i de kommende 5 år?«

**Besvarelse:**

Jeg har fra telefonselskaberne og P & T indhentet følgende oplysninger vedrørende forventede investeringer i lyslederkabler i perioden 1985-89.

**Forventede investeringer i lyslederkabelanlæg. Mill. kr. 1984-priser.**

	1985	1986	1987	1988	1989
KTAS .....			437 <sup>1)</sup>		
JTAS .....	36	40	42	33	29
FKT .....	20	17	11	11	6
P & T <sup>2)</sup> .....	37	80	72	105	146
P & T <sup>3)</sup> .....	4	9	26	63	9

Note 1: Hele perioden 1985-1989.

Note 2: Anlæg i statstelefonråderne samt i det landsdækkende fjernledningsnet.

Note 3: Dansk deltagelse i nye internationale lyslederkabelanlæg.

**Spørgsmål nr. 14:**

»Hvorved adskiller hybridnettet sig i muligheder - bortset fra muligheden for at transmittere TV - fra de allerede eksisterende teletjenester og en eventuel udbygning af disse?«

**Besvarelse:**

Hybridnettets overordnede fremføringsnet er planlagt opbygget som en naturlig udbygning af det almindelige telenet, men strukturen tilrettelægges tillige med sigte på at kunne forsyne fællesantenneanlæg med TV-programmer fra visse naturlige knudepunkter (hovedfordelingspunkter), der tillige vil have interesse for andre teletjenester.

I lyslederkabler er det muligt at overføre alle de kendte teletjenester, men der fordres særligt terminaludstyr til omsætning af signalerne. De nu benyttede abonnentapparater for telefon, fjernskrivning, telefax m.m. vil således ikke direkte kunne tilsluttes til lyslederkablerne. Disse tjenester forudsættes som hidtil afviklet gennem det eksisterende abonnentnet til det overordnede net. Det skal bemærkes, at den igangværende omstilling af telenettet til såkaldt digital transmission vil

Tallene omfatter kabelindkøb, nedlægningsomkostninger og omkostninger til elektronisk udstyr for bestyknin af kablerne.

Det bemærkes, at tallene hviler på en forudsætning om, at der ikke fra statens side tages særlige skridt med henblik på at fremme opbygningen af et hybridnet. Der er således alene tale om de investeringer, som er påkrævede af hensyn til den almindelige teletrafik.

forøge abonnentnettets muligheder for anvendelse til de avancerede teletjenester.

Lyslederteknikken påregnes derfor anvendt på hovedstrækningerne til de almindelige teletjenester, til transport af TV-programmer med henblik på forsyning af fællesantenneanlæg og til f.eks. videokonferencer og højhastighedsdatatjenester til abonnenter, hvor der er sådanne behov, som ligger ud over, hvad der er muligt på de eksisterende abonnentlinier. Hidtil er sådanne behov kun forekommet i yderst begrænset omfang og er imødekomet med etablering af særlige radiokæder eller separate kabelstrækninger ud til abonnenten.

**Spørgsmål nr. 15:**

»Det høres meget ofte, at det er TV-brugerne, som skal trække hybridnettet i gang økonomisk. Hvor mange af udgifterne ved etableringen skønner ministeren at få dækket gennem TV-betaling fra de private brugere?«

**Besvarelse:**

Som det allerede blev tilkendegivet i regeringens redegørelse af 10. maj 1983 er det en forudsætning for hybridnettets etablering, at de tilsluttede radio- og TV-programbrugere