

Skriftlig redegørelse

(Redegørelsen er optrykt i den ordlyd, hvori den er modtaget)

Netværksredegørelse 2000 af 14/12 2000.

(Redegørelse nr. R 7).

Forskningsministeren (Birte Weiss):

1. POLITISKE UDFORDRINGER OG MÅL

Danmark er et velfærdssamfund og et netværksamfund, hvor viden, kommunikation og kompetenceudvikling får helt nye perspektiver i teknologiske netværk og netværk mellem mennesker. Spredning af teknologi og viden samt evnen til at omsætte teknologiske fremskridt til nye og forbedrede varer er en væsentlig konkurrenceparameter.

Som borgere i netværkssamfundet skal vi vænne os til en verden i forandring. Anvendelsen af computere, mobiltelefoner og Internettet ændrer i stort og småt vores hverdag – uanset hvad vi arbejder med, hvor gamle vi er, og hvor vi bor. Og det stiller krav til vores kompetencer, så vi bliver i stand til at udnytte og forholde os til de nye muligheder.

Danmark skal satse intensivt på forskning, uddannelse og på innovative virksomheder, der skal kunne måle sig med de bedste i den globale konkurrence. Den danske velfærd og velstand afhænger af denne indsats.

Derfor vil regeringen denne indsats, men det bliver ikke via en ensidig satsning på eliten. Det er en særlig dansk udfordring at finde en balance mellem på den ene side nye måder at tænke, fungere og tjene penge på og på den anden side de traditioner og værdier fra den »gamle« verden, som vi ikke vil sætte over styr.

Et holdbart samfund er ikke i strid med grundværdierne i den ny økonomi – netværksøkonomien. Tværtimod. Gode uddannelsesmuligheder, arbejde til alle, social tryghed og et velfungerende retssystem er nogle af de rammebetingelser, som tæller højt hos kompetente og kreative mennesker. Det er dem, som skal bære den ny økonomi.

Og der er brug for alle samfundets ressourcer. Vi står over for nogle kontante politiske udfordringer:

– Hvordan etablerer vi en kompetencekæde, der med start i folkeskolen kan give alle dan-

skere nye kompetencer livet igennem – uanset køn, uddannelsesniveau, indkomst og bopæl?

- Hvordan kan vi tilpasse den offentlige sektor, så den imødekommer borgernes forventninger om sammenhæng, service og effektivitet?
- Hvordan kan vi bedst understøtte danske virksomheder i den globale netværksøkonomi?

Der findes ikke ét svar på disse udfordringer. I politisk sammenhæng er der heller ikke ét område, som indeholder svar på alle udfordringerne. Det kræver et stærkt politisk fokus inden for samtlige politikområder, et tæt offentligt/privat samspil og en aktiv deltagelse i det internationale samarbejde, Danmark er en del af.

Nogle af de væsentligste drivkræfter i fremtidens danske samfund er IT, telekommunikation og forskning. Således har forskning inden for elektronik, materialer og optik banet vej for udviklingen af stadigt mindre elektroniske kredsløb og apparater samt hurtigere computere og kommunikationsnet. Og udviklingen inden for IT og telekommunikation har i sig selv været med til at revolutionere forskningen gennem nye muligheder for at analysere og udveksle store mængder data. Det gælder ikke blot inden for naturvidenskaberne, men også eksempelvis den forskning, der betjener sig af elektroniske registre, eller forskning inden for sprog og oversættelse.

Resultaterne af denne vekselvirkning mellem IT, telekommunikation og forskning er meget synlige og har ført til nye forskningsresultater på rekordtid. Det fører også til helt nye produkter eller til væsentlige forbedringer af eksisterende produkter – eksempelvis bedre lyd i højtalere, mobiltelefoner med Internetadgang og mere brugervenlig grafik på computerskærmen.

Netværkssamfundet er funderet på en økonomi, som er drevet frem af viden og ny teknologi, der ikke holder sig inden for de nationale grænser. Danmark er en del af denne udvikling. Derfor vil regeringen sikre, at

- forskning og uddannelse bidrager til udviklingen af et stærkt, vidensbaseret erhvervsliv og understøtter uddannelsen af kvalificerede medarbejdere og velfungerende samfundsborgere
- det danske telemarked har de bedste og billigste teleydelser via sund konkurrence og ægte valgfrihed
- IT anvendes til bedre service og øget effektivitet i den offentlige sektor