

Der har i 1960erne været en langt stærkere vækst i energiforbruget i forhold til væksten i bruttofaktorindkomsten end i det foregående 10-år og i de sidste 5 år.

3.3.1.1. Elforbruget. Analyse- og prognoseudvalgets skøn.

Stigningen i elforbruget var dog også i 1950erne betydelig stærkere end stigningen i bruttofaktorindkomsten. Udviklingen i elforbruget hænger i høj grad sammen med strukturmæssige forhold. El har både i erhvervene og ikke mindst i boligen, som nu tegner sig for mere end 40 pct. af elforbruget, igennem 1950erne og 1960erne fundet stigende anvendelse ved produktions rationalisering og i den daglige husholdning. Denne udvikling er næppe endnu til ende. Planen regner således også med stærkere vækst i elforbruget end i det øvrige energiforbrug; men elforbrugets vækst ventes reduceret til knapt 5 pct. årligt fra 1975 til 1985 og ca. 3 pct. årligt fra 1985 til 1995. I bilaget til nærværende redegørelse "Elforbruget frem til år 2000" - et notat udarbejdet af handelsministeriets analyse- og prognoseudvalg for energisektoren - er sandsynligheden af en sådan udvikling nærmere begrundet.

Analyse- og prognoseudvalget skønner som en sandsynlig udvikling, at elforbruget - der steg godt 11 pct. årligt i første halvdel af 1960erne, knapt 10 pct. årligt i 1960ernes anden halvdel og ca. 4 pct. årligt fra 1970 til 1975 - vil øges med ca. 5½ pct. årligt fra 1975 til 1980, ca. 4½ pct. årligt fra 1980 til 1990 og ca. 3 pct. årligt fra 1990 til år 2000. Prognosen, der for så vidt angår 1980 og 1985, ligger på niveau med analyse- og prognoseudvalgets tidligere skøn i udvalgets notat af 10. januar 1975 og med den af Danske Elværkers Forenings udredningsafdeling i maj 1975 udarbejdede prognose for 1980, forudser en væsentlig lavere vækst i elforbruget i 1980erne og 1990erne end tidligere anslået af Elværksforeningen.

Grundlaget for disse skøn er bl.a. analyser af elforbrugets udvikling og sammensætning i husholdningerne og i industrien. Efterhånden som husholdningernes dækningsgrader med hensyn til elforbrugende apparater nærmer sig det naturlige