

Anvendelse af naturgas i det omfang, planen forudsætter, er betinget af, at hovedforsyningsnettet placeres således, at naturgassen kan føres frem til større byområder og til provinsbyer af en vis mindste størrelse, ligesom naturgassen vil kunne afsættes til industri og mindre kraftvarmeværker med høj udnyttelsesgrad.

Varmeplanen vil således isoleret set trække i retning af en mere samlet byudvikling. Dette forhold vil få betydning for den fysiske planlægning.

Energiplanen lægger op til omfattende ændringer af energiforsyningssystemet, og det er af afgørende betydning for en hensigtsmæssig gennemførelse af disse ændringer, at de indarbejdes i den sammenfattende fysiske planlægning. Kun herved kan sikres den rette indbyrdes placering af energiomsætningsanlæg, energiforbrugende aktiviteter og de områder, der i særlig grad bør sikres en høj miljømæssig kvalitet. Planstyrelsen udarbejder de nødvendige retningslinier for behandlingen af disse forhold i den regionale og kommunale planlægning.

Placeringen af kraftværker, kraftvarmeværker, højspændingsanlæg, varmforsyningsanlæg, naturgasnet osv. må nødvendigvis ske i sammenhæng med den fysiske planlægning, først og fremmest regionalplanlægningen.

Behovet for koordineringen af energiplanlægningen med den fysiske planlægning gør sig stærkest gældende i forbindelse med gennemførelse af varmeplanen. Hvis varmeplanen skal kunne realiseres, må såvel den overordnede plan som en mere konkret planlægning i de enkelte regioner nøje samordnes med den øvrige fysiske planlægning. Varmeplanlægningen vil blive et nyt element i den fysiske planlægning på linie med f.eks. vandforsyningsplanlægning og spildevandsplanlægning. Lov om kommuneplanlægning åbner allerede mulighed for i en lokal plan at gøre ny bebyggelse betinget af tilslutning til fælles anlæg, f.eks. fjernvarmeanlæg. De gældende regler gør det muligt allerede nu at inddrage energipolitiske synspunkter i den fysiske planlægning. Gennemførelse af en varmeplan vil dog formentlig forudsætte visse justeringer og tilføjelser til de gældende regler. Dette gælder ikke mindst, hvis varmeplanlægningen skal kunne gøre det obligatorisk at anvende bestemte opvarmningsformer i allerede eksisterende bebyggelse. Gennemførelse af varmeplanlægningen vil endvidere forudsætte, at de statslige myndigheder udformer nærmere retningslinier, vejled-