

I den nuværende udformning gives der ministeren hjemmel til at stille økonomiske og forsyningsmæssige krav til anlæggene, men ikke tekniske. § 3 og muligvis §§ 16 og 31 berøres, og der må indføjes bemærkninger om at der skal udformes tekniske regler og standarder.

Bemærkningerne side 12, 1. spalte, næstsidste punktum, bør have denne ordlyd: »De bindinger, som fastlægges i varmeplandirektiver, kan både være af energimæssig, teknisk og økonomisk karakter...«

Denne ændring tager bl. a. hensyn til fremløbstemperaturer og rørdimensionering. I øvrigt henviser vi til OVEs redegørelse »VE i varmforsyningen«.

IV. Offentlighedsfase:

På samme måde som de fysiske planlove indeholder offentlighedsfaser, bør lov om varmforsyning indeholde reelle muligheder for offentligheden til at deltage i tilrettelæggelsen af de kommunale og regionale energiplaner.

Muligvis kan praksis og lovtekst fra planlovene overføres uændrede.

I § 9 bør der indføjes: »Handelsministeren drager omsorg for at offentligheden og ikke blot brugere inddrages i flere omgange i planlægningsfasen.«

Bemærkningerne side 16, 2. spalte, 3. afsnit, er ikke tilstrækkelige.

Ligeledes berøres §§ 5, 12 og 15.

Betydningen af at sikre en bredere offentlighedsvirksomhed understreges af et eksempel fra USA:

I et amt i Massachusetts involverede man offentligheden og ved at motivere den med oplysninger om størrelsen af den pengeudpumpning til udlandet på grund af olieimport og om de forventede energiprisstigninger, fik man i løbet af kort tid et stort engagement i befolkningen. For tiden færdiggøres energiplanen for amtet. Denne tager sigte på energirationalisering og udnyttelse af amtets egne vedvarende energikilder.

En bred offentlighedsfase kan også være medvirkende til, at denne lov ikke bliver en følgelov for kraftvarme og naturgas, men derimod en lov som sikrer energipolitikken langsigtede hensyn.

V. Samlet el- og varmeplanlægning.

For at koordinere og rationalisere energi-planlægningen bør der gennemføres en samlet el- og varmeplanlægning. Dette er frem for alt vigtigt på grund af de forskellige koblinger mellem elproduktion og varmeproduktion.

Dette må derfor betyde, at der meget hurtigt og i hvert fald inden for et år efter vedtagelsen af Lov om varmforsyning igangsættes et lovrevisionsarbejde med det formål at udarbejde en *fælles lovgivning for el- og varmforsyning*.

Imidlertid bør naturligvis det praktiske koordineringsarbejde omkring el- og varmeplanlægningen gennemføres også inden en sådan *lovrevision* evt. bliver gennemført.

Som på de øvrige planlægningsområder må det også gælde 1) at nedsætte behovet for energiråstoffer, d.v.s. gennemføre radikale energiøkonomiske foranstaltninger til sikring af en virkelig rationel energiodnyttelse, 2) at igangsætte og fremme anvendelsen af de vedvarende energikilder.

Et enkelt spørgsmål omkring den koordinerede el- og varmeproduktion skal særligt berøres. Det hævdes ofte, at i *kraftvarme-byer* vil den producerede varme være/blive så billig at udnytte, at det ikke vil kunne betale sig at indføre omfattende energibesparelser eller at anvende vedvarende energi til opvarmningsformål.

Et sådant synspunkt vil kunne få de alvorligste konsekvenser for planlægningen af en rationel og økologisk energiodnyttelse. Det bygger på den forudsætning, at el-forbruget *ikke* vil kunne nedbringes gennem rationaliserings- og besparelsesforanstaltninger, men tværtimod fortsat vil stige, – hvorved den med el-produktionen sammenhørende varme-produktion vil være rigtig i forhold til lokalområdets behov. Og hvorfor der derfor hverken vil være behov for at spare, rationalisere eller indføre supplerende energiforsyning fra de vedvarende energikilder.

Som det imidlertid er påvist indenfor såvel IFIAS-forskningsprojektet som indenfor DEMO-forskningsprojektet vil der – over en årrække – netop kunne gennemføres en kraftig begrænsning af el-forbruget med rimelige økonomiske investeringer og uden komfortforringelse. Og dette betyder naturligvis, at de kombinerede el- og varmeværker i fremtiden bør projekteres ud fra forudsætningen om, at det er særdeles fornuftigt at spare så-