

[Camre.]

pct. af gulvarealet. Ingeniørsammenslutningen har således peget på, at de store vinduesfacader ofte kræver $\frac{1}{4}$ eller mere af det samlede varmeforbrug. Hertil kommer, at store vinduesflader ofte medvirker til et overordentlig uheldigt indendørs klima, fordi bygningerne gennem vinduerne om sommeren optager mere solvarme, end de har mulighed for at afgive igen. Utætte vinduer koster ifølge statens byggeforskningsinstituts skøn på landsbasis ca. 170.000 tons eller 180 mill. kr. i varmetab. Bygningsreglementet vil kunne medvirke til at ændre dette forhold ved at påbyde dobbeltfalsede tætte vinduer i alt boligbyggeri, ligesom det kræves i vore nabolande.

Ingeniørsammenslutningen har ligeledes påpeget, at man kan modvirke sænkning af grundvandstanden og samtidig unødigt belastning af kloakker og rensningsanlæg ved at lade regnvand optage i stensætninger eller stenfascinier, således at vandet føres tilbage til jorden og ikke ledes ud i havet.

Der kan således peges på en lang række tekniske krav, som det må være en politisk opgave snarest muligt at føre ud i livet. Jeg skal her henvise til en rapport, afgivet af Ingeniørsammenslutningen om dette spørgsmål.

Boligminister *Johan Philipsens* svar (30. april 1974):

Som det fremgår af handelsministeriets energipolitiske redegørelse af april 1974 om Danmarks energiforsyning, som dannede grundlag for folketingets debat den 18. april 1974, har boligministeriet nedsat 3 arbejdsgrupper inden for områderne eksisterende boliger, eksisterende andre bygninger (fortrinsvis offentlige) og nybyggeri. Grupperne skal fremkomme med forslag til foranstaltninger, der med varig virkning kan påvirke energiforbruget til bygningsopvarmning (redegørelsen s. 112 ff.).

De i begrundelsen for spørgsmålet nævnte eksempler på muligheder for at opnå energibesparelser vil indgå i arbejdsgruppernes overvejelser.

Efterhånden som der fremkommer forslag fra arbejdsgrupperne, vil der blive taget stilling til deres gennemførelse — ved ændring

af bygningsreglementet eller på anden måde.

Vedrørende spørgsmålet om at opnå besparelser i andre materielle ressourcer kan det oplyses, at bestemmelserne i bygningsreglementet i henhold til byggelovens § 6 først og fremmest fastsættes til varetagelse af sikkerheds-, brand- og sundhedsmæssige og for boligbyggeriets vedkommende tillige brugsmæssige hensyn. Ved udarbejdelsen af bygningsreglementet bestræber man sig på ikke at fastsætte strengere bestemmelser, end varetagelsen af disse hensyn tilsiger. På den anden side bør besparelshensynet ikke føre til, at niveauet fastsættes lavere end forsvarligt ud fra de nævnte hensyn.

Med hensyn til en reduktion af rumhøjden i etageboligbyggeriet fra 2,5 meter til 2,3 meter kan oplyses, at hele problemet rumhøjder og etagehøjder er søgt løst på et fællesnordisk grundlag. Den nuværende tilladte højde i Danmark på 2,3 meter i enfamiliehuse betragtes af de øvrige nordiske lande som lavere end ønskeligt set ud fra hensyn til rimelige rummæssige proportioner. Også på et europæisk plan er der bestræbelser i gang for en standardisering af rumhøjder. Af hensyn til en øget internationalisering af byggeriet, en større samhandel samt et større grundlag for en øget industrialisering er Danmark stærkt interesseret i, at enighed om disse væsentlige mål kan opnås på det bredest mulige grundlag.

Hvad angår spørgsmålet om en lovmæssig reduktion af vinduesarealer til maksimalt 10 pct. af gulvarealet, vil dette problem indgå i vurderingen af, hvor balancepunktet findes mellem energitilførsel gennem glasarealer i navnlig forårs- og efterårsmånederne og varmetabet i andre perioder af året. Overvejelser vedrørende skærpede krav til vinduer i den eksisterende bygningsmasse indgår i de førnævnte arbejdsgrupperes undersøgelse.

Bygningsreglementet er til stadighed genstand for ajourføring i overensstemmelse med udviklingen. Som det fremgår af såvel det foranstående som af handelsministeriets ovenfor omtalte redegørelse, bestræber man sig endvidere på at harmonisere bestemmelserne med bestemmelserne i andre lande, særlig gennem det løbende arbejde, der foregår i NKB (Nordisk Komité for Bygningsbestemmelser). Som følge af energikrisen er