



Folketingets Boligudvalg

Holmens Kanal 22
1060 København K
Telefon 33 92 93 00
post@sm.dk
www.sm.dk

Sagsnr.
2023 - 7961

Doknr.
767589

Dato
10-11-2023

Folketingets Boligudvalg har d. 13. oktober 2023 stillet følgende spørgsmål nr. 12 (alm. del) til social- og boligministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Sigurd Agersnap (SF).

Spørgsmål nr. 12:

"Vil ministeren på baggrund af sit svar på § 20-spørgsmål S 794 (2022-23) fremlægge de beregninger og faglige overvejelser, der ligger til grund for den faglige vurdering om, at anvendelse af klimafremskrivninger vil lede til den af ministeren omtalte fejldimensionering af nybyggeri?"

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for Social- og Boligstyrelsen, som oplyser følgende:

"S 794 vedrører en bekymring om, hvorvidt bygningsreglements krav til det termiske indeklima er passende. Dette set ift. sommerens varme temperaturer. Bygningsreglementet stiller krav til, at der i boliger kan opretholdes et sundheds- og komfortmæssigt tilfredsstillende termisk indeklima. Kravet anses som overholdt, når der gennem en beregning kan dokumenteres, at der maksimalt er 100 timer om året, hvor rumtemperatur overskrider 27 °C, og 25 timer om året, hvor rumtemperaturen overskrider 28 °C.

Bygningsejer skal dokumentere det termiske indeklima i et nybyggeri ved at foretage en beregning, der baseres på det såkaldte *Design Reference Year* (DRY). Det nuværende DRY-datasæt er udarbejdet af DMI ud fra perioden 2001-2010 og repræsenterer den typiske klimatologi i Danmark henover disse år. Det står bygningsejer frit for at supplere projekteringen af boligen, herunder dimensioneringen af de tekniske installationer, med fremskrevne klimadata til at vurdere det termiske indeklima.

Hvis reglerne ændres, og bygningsejer pålægges at anvende fremskrevne klimadata, vil det betyde, at bygningsejer skal projektere sin bygning i forhold til et potentielt klimascenarie, der udspiller sig om eksempelvis 30 år. Det betyder, at bygningen og de tilhørende installationer designes efter et indeklimatebehov, som reelt set ikke er der endnu.

Det er styrelsens vurdering, at det ikke er effektivt at kræve, at alle bygningsejere har en uudnyttet kapacitet til eksempelvis køling af bygningen i den mellemliggende tid, da dette kan medføre et unødigt forøget materiale- og energiforbrug i bygningen.



Desuden bemærkes, at det er muligt at foretage afhjælpende tiltag i den enkelte ejendom, hvis det viser sig, at nuværende installationer ikke kan sikre den nødvendige nedkøling af bygningen. Det kan fx være etablering af effektiv ekstern solafskærmning og brug af natkøling af en bygnings konstruktioner.

Social- og Boligstyrelsen genkender, at der er fokus i branchen på, hvorvidt bygninger generelt bliver for varme. Styrelsen vil blandt andet på denne baggrund kigge ind i, hvorvidt der er andre regler i bygningsreglementet, der vanskeliggør at sikre et godt termisk indeklima. Styrelsen vil desuden undersøge mulighederne for at indarbejde en opdatering af klimadatasættet for perioden efter 2010 i bygningsreglementet. Denne opdatering er blevet igangsat.”

Med venlig hilsen
Pernille Rosenkrantz-Theil
Social- og boligminister