



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. 13 (alm. del) til social- og boligministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Sigurd Agersnap (SF).

Spørgsmål nr. 13:

"Vil ministeren redegøre for, i hvor stort et omfang et byggeri (f.eks. boliger), som er designet til at overholde Bygningsreglementets krav til indeklime med den obligatoriske vejrdatabil, vil blive overophedet – og dermed have et kølebehov – sammenholdt med tilsvarende tal, hvis der i stedet anvendes gænge klimaforandringsscenarier som vejrdatabil?"

Svar:

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

"Social- og Boligstyrelsen har ikke eksempler på konkrete beregninger af forskellen på kølebehovet i boliger ved anvendelsen af henholdsvis fremskrevet klimadatasæt og anvendelse af det nuværende klimadatasæt.

Desuden gøres der opmærksom på, at der forud for dokumentationen af det termiske indeklime i en bygning er truffet en række designvalg, som påvirker reguleringen af temperaturen i en bygning. Dels kan man anvende en bygningsudformning, som vil kunne fremme naturlig ventilation, dels vil eksponerede tunge materialer såsom beton og teglsten hjælpe med at udjævne udsving i temperaturen over døgnet. I bygningens klimaskærm vil en velisoleret bygning med effektiv solafskærmning minimere udsving i temperaturer. Slutteligt vil forskellige tekniske tiltag herunder ventilation og køling kunne hjælpe med at regulere temperaturen.

Derfor vil betydningen af ændrede klimadatasæt være afhængig af, hvilke designvalg der træffes på den enkelte bygning. Nogle bygninger vil formentligt være følsomme over for ændrede klimadata, mens det kun i mindre grad vil påvirke andre."

Med venlig hilsen
Pernille Rosenkrantz-Theil
Social- og boligminister