

**Folketingets Lovsekretariat**

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

**Sagsnr.**  
2023 - 7629

**Doknr.**  
762155

**Dato**  
11-10-2023

Medlem af Folketinget Kristian Bøgsted (DD) har d. 3. oktober 2023 stillet følgende spørgsmål nr. S 15 til social- og boligministeren, som hermed besvares.

**Spørgsmål nr. S 15:**

"Hvad er ministerens holdning til byggebranchens kritik af, at de nye LCA-krav (hvor en bygnings levealder beregnes til 50 år) kan komme til at medføre en forringelse af kvaliteten og dermed holdbarheden af kommende bygninger, og vil ministeren i forlængelse heraf overveje at ændre rammerne for LCA-beregninger, så der gives en bonus til de materialer, der har en holdbarhed på over 50 år, så materialers reelle holdbarhed afspejles i beregningsmodellerne?"

**Svar:**

Jeg har forelagt spørgsmålet for Social- og Boligstyrelsen, der oplyser følgende, som jeg kan henholde mig til:

"En bygnings holdbarhed og fremtidssikring afgøres ikke kun af kvaliteten og holdbarheden af de enkelte materialer. Faktorer som udførelsen, bygningens konstruktioner, drift og løbende vedligehold af bygningen er også afgørende faktorer.

Pr. 1.1.2023 skal der ved nybyggerier udarbejdes en livscyklusvurdering (LCA) af bygningens samlede klimapåvirkning. I beregningen indgår en række beregningsforudsætninger, der baseres på en europæisk standard. Det fremgår af standarden, at der skal indgå en fastsat beregningsmæssig levetid på bygningen i en LCA-beregning.

I kravet til bygningers klimapåvirkning er den beregningsmæssige levetid fastsat til 50 år. De fleste andre europæiske lande anvender samme beregningsmæssige levetid. Det forventes ikke, at der bliver ændret på beregningsforudsætningen på 50 år for bygningens levetid i det danske LCA-krav, medmindre kommende EU-regulering og heraf ændrede standarder peger i en anden retning.

I den igangværende revision af Bygningsdirektivet forventes at indgå en indfasning af krav til bygningers klimapåvirkning. I det første forslag til revisionen er der lagt op til at stille krav om at opgøre den beregningsmæssige levetid på 50 år."



Med venlig hilsen  
**Pernille Rosenkrantz-Theil**  
Social- og boligminister