

LTH:s Kansli

## Yttrande – Boverkets förslag till ändringar i Boverkets föreskrifter och allmänna råd om energideklaration för byggnader (Dnr 4540/2023)

Lunds Tekniska Högskola har fått möjlighet att svara på den här remissen och lämnar här några synpunkter. LTH:s yttrande är utarbetat av avdelningsföreståndare Ricardo Bernardo vid avdelningen Energi- och byggnadsdesign, Institutionen för bygg- och miljöteknologi.

### Kommentarer

Vi stödjer kommande energiprestandakraven för befintliga byggnader och välkomnar harmoniseringen av energiklasserna i Europa. Vi ser positivt på Boverkets förslag om jämn fördelning av energiprestandaintervall mellan klasserna och anser att detta är lättare att förstå och implementera. Det är vår uppfattning att det vore positivt om EPBD styr renoveringar baserad på de lägsta energiklasserna. Att hänvisa till det primära energitalets medelvärde för samtliga byggnader som grund för energirenovering kan däremot ge upphov till ökad klimatpåverkan i form av ökad nyproduktion för att uppnå det målet.

Vi reserverar oss mot förslaget om endast en energiklass för byggnader med bättre energiprestanda jämfört med referensbyggnaden, och förespråkar istället flera energiklasser som indikerar överlägsen prestanda jämfört med minimikraven för nybyggnation. Enligt förslaget skulle 63% av byggnaderna hamna inom de "gröna" energiklasserna A-C. Sverige skulle i så fall sticka ut jämfört med andra EU-länder. I remissen argumenteras att "Sverige har en skala som relativt sett ger en högre andel byggnader i energiklasserna D, E och F" jämfört med andra EU-länder. Sverige verkar dock inte utmärka sig när det gäller andel byggnader inom de

två lägsta energiklasser (F och G) och det är dessa som diskuteras att förbättras först till energiklass E senast 2030 (diskussioner pågår). Slutligen understryker vi betydelsen av att energirenovering av byggnader med låg energiprestanda är en central del av arbetet för klimatneutralitet. Vi välkomnar en grundlig analys på nationell nivå för att fastställa den klimatoptimala nivån för energirenovering för olika typ av fastigheter, vilket bör utgöra en integrerad del av Sveriges "Long Term Renovation Strategy."

Tack för möjligheten att lämna detta remissyttrande.