

Jonfjärd Stina

Från: ledningsstod@abe.kth.se
Skickat: den 12 december 2023 16:19
Till: Remiss
Kopia: registrator@kth.se; Kjartan Gudmundsson
Ämne: Dnr 4540/2023 - Remiss: "Boverkets förslag till ändringar i Boverkets föreskrifter och allmänna råd om energideklaration för byggnader"

Kategorier: Diariefört

Hej,

Vänligen se nedan svar på remissen "Boverkets förslag till ändringar i Boverkets föreskrifter och allmänna råd om energideklaration för byggnader", framtaget av Kjartan Gudmundsson på Avdelningen för hållbara byggnader, vid Institutionen för byggvetenskap vid Kungliga Tekniska Högskolan (KTH).

Sverige har hårdare energi- och miljömål än EU (<https://www.energimyndigheten.se/klimat--miljo/sveriges-energi--och-klimatmal/>).

Svenska energi- och klimatmål (med direkt relevans för byggnaders prestanda och den byggda miljön) till 2030 och framåt:

- Senast år 2045 ska Sverige ha nettonollutsläpp, varav minst 85 procent av reduktionen av utsläpp ska ske i Sverige. Kopplat till detta mål finns etappmål:
 - Utsläppen av växthusgaser ska vara 63 procent lägre 2030 jämfört med 1990 (gäller verksamheter som inte omfattas av EU:s system för handel med utsläppsrätter) -- -
 - Utsläppen år 2040 bör vara 75 procent lägre än utsläppen år 1990 (gäller verksamheter som inte omfattas av EU:s system för handel med utsläppsrätter)
- Energianvändningen ska vara 50 procent effektivare 2030 jämfört med 2005 (genom minskad energiintensitet)
- Elproduktionen ska år 2040 vara 100 procent fossilfri

Energi- och klimatmål inom EU till 2030 och framåt:

- Vara klimatneutralt senast år 2050
- Minska utsläppen av växthusgaser med 55 procent jämfört med 1990. Utsläppen från den största delen av industrin, kraft- och värmeproduktion samt flyget omfattas av EU:s utsläppshandel EU ETS. För att nå 55-procentsmålet ska utsläppen i EU ETS till 2030 minska med 62 procent jämfört med 2005 års nivåer.
 - Minska energianvändningen med 32,5 procent genom bättre energieffektivitet
 - Andelen förnybar energi ska vara minst 42,5 procent av den totala energianvändningen
 - Sammankopplingen av den installerade elproduktionskapaciteten i alla medlemsstater ska vara minst 15 procent

Mot denna bakgrund utgör Boverkets förslag att för Sveriges del tillåta sänkta energiprestandakrav för byggnader (genom en mer fördelaktig energiklassning på A-G-skalan) ett visst hinder för uppfyllelsen av våra nationella energi- och klimatmål.

Jag beklagar vårt sena svar.

Med vänlig hälsning,

Caroline Nielsen



Caroline Nielsen
Ledningsstöd

KTH
Verksamhetsstöd / Ledningsstöd
Skolan för arkitektur och samhällsbyggnad
Teknikringen 74D, 100 44 Stockholm
Tfn: 08-790 94 75 / 076 942 23 85
crn@kth.se www.kth.se