

Piteå den 2/6-2021

Finansdepartementet

Fi.remissvar@regeringskansliet.se

Cc: fi.sba.bb@regeringskansliet.se

Remissvar avseende Boverkets rapport Utveckling av regler om klimatdeklaration av byggnader, Fi2020/02715

Lindbäcks är Europas ledande byggföretag av industriellt producerade flerbostadshus. Vi utvecklar och erbjuder miljövänligt och resurssnålt byggande med stomme i trä för en hållbar framtid. Vi bygger industriellt för vi tror på boende för fler.

Sammanfattning

- Lindbäcks ställer sig positiva till införandet av klimatdeklarationer, gränsvärden och en utvidgad redovisning i klimatdeklarationerna. För att få en komplett bild över hela byggskedet anser vi att hela modulen A1-A5 rapporteras samlat.
- Lindbäcks anser att tidsplanen för införandet av gränsvärden är bra, men är även positiva till att tidigarelägga införandet med tanke på klimatfrågans angelägenhet.
- Lindbäcks anser det är positivt att information om biogen kolinlagring införs som obligatorisk att redovisa, på samma sätt som lokalproducerad el. Införs modul B1 och möjlighet att tillgodoräkna karbonatisering av betong bör även tillgodoräkning av biogen kolinlagring tillåtas i klimatdeklarationen.

Kommentarer till författningsförslaget

Tidplan (s. 35→)

Lindbäcks anser att även om detaljerna inför införandet av lagen 2022 kommer sent och det finns oklarheter i frågan om vilka produkter som ska ingå och vilka som inte ska ingå när lagen träder i kraft bör den föreslagna tidsplanen behållas.

Boverket föreslår att gränsvärden för klimatutsläpp från byggnader införs 2027 för byggskedet (modul A1–A5) för att sedan successivt skärpas 2035 och 2043. Innan gränsvärden införs och skärps bör de föregås av en noggrann utvärdering.

Lindbäcks anser att tidplanen för införandet av gränsvärden är rimlig under förutsättning att det är tydligt vilka produkter som kommer att omfattas så att specifika EPD:er finns tillgängliga, men är även positiva till att tidigarelägga införandet

med tanke på klimatfrågans angelägenhet.

För att få en komplett bild över hela byggskedet bör alltid hela modulen A1-A5 rapporteras.

Boverket anger att en utvärdering kommer att påbörjas tre år innan införandet av en regelförändring.

I företagets arbete med att reducera klimatpåverkan från sina produkter behöver hänsyn tas till att produktutveckling tar tid och att det behöver finnas utrymme för att testa och kvalitetssäkra funktion hos såväl produkter som i de system de ska ingå.

Tillkommande moduler i klimatdeklarationen från 2027 (s. 41 →)

Boverket föreslår att tillkommande moduler i en byggnads livscykel som ska bli obligatoriska att deklarerat från 2027 är modulerna B2, B4 och B6 i användningsskedet, C1–C4 i slutskedet samt som övrig miljöinformation biogen kolinlagring och nettoexport av lokalproducerad el.

Lindbäcks anser att det är positivt att de tillkommande modulerna läggs till i deklARATIONERNA, eftersom det minskar risken för suboptimering ur ett livscykelperspektiv.

Vidare bör det i modulen A1-A5, tydligare än vad som framkommer i dagens lagförslag, definieras hur prefabricerade planelement kontra industriellt producerade volymelement med hög färdigställandegrad (>50%) ska hanteras med tanke på modul A4 och A5. Byggproduktion av volymelement i fabrik och platsbygge borde vara likställda vid utvärdering av miljöpåverkan. Dagens förslag är att volymelement anses vara en byggprodukt, likställd med en spånskiva. Inget kunde vara mer fel. Ett volymelement utgör en del av en byggnad (ett eller flera rum) och Lindbäcks anser att volymelementets ingående material är en del av produktsskedet och tillverkningen av volymelementet en del i byggproduktionsskedet. Det gör det möjligt att i större grad differentiera de ingående komponenterna och bidragen till klimatpåverkan och på så vis hitta effektiva och målinriktade åtgärder för att reducera klimatavtrycket.

Lindbäcks anser det är positivt att övrig miljöinformation av biogen kolinlagring införs som obligatoriskt att redovisa, på samma sätt som lokalproducerad el. Införs modul B1 och möjligheten att tillgodoräkna karbonatisering av betong bör även tillgodoräkning av biogen kolinlagring tillåtas i klimatdeklarationen.

Beräkningsperiod (s. 45)

Boverket föreslår en beräkningsperiod för klimatberäkningen på 50 år, vilket harmonierar med flertalet länder i Norden och Europa samt det som EU-kommissionens system Level(s) för närvarande ser ut att gå vidare med.

Lindbäcks tillstyrker 50 år som beräkningsperiod.

Olika gränsvärden för olika byggnadstyper (s. 58 →)

Boverket föreslår att gränsvärden för klimatutsläpp från byggnader sätts differentierat för småhus, flerbostadshus respektive lokaler vilket också följer differentieringen av energikraven i BBR.

Lindbäcks håller med om att gränsvärden ska differentieras mellan olika byggnadstyper. Vi vill i detta sammanhang emellertid påpeka att hus av samma typ/kategori ser olika ut samt att potentialen för klimatreduktion skiljer beroende på nuvarande klimatavtryck. De byggnader och material som redan idag är bäst i klassen får det betydligt svårare att reducera sitt klimatavtryck än övriga.

Det är viktigt att det sätts en och samma absoluta nivå för samma typ/kategori av byggnad oberoende av byggnadsmaterial.

Det är även viktigt att referensvärdena sätts utifrån relevanta byggnader. Marknaden har redan börjat jobba med klimatreduktion och referensvärdena behöver sättas utifrån de byggnader som byggs nu.

Piteå 2021-06-02

Lindbäcks Group AB,

Annica Lindbäck, Hållbarhetsansvarig

Lindbäcks Bygg AB,

Helena Lidelöw, Teknisk chef

Frågor med anledning av detta remissvar besvaras av Annica Lindbäck (annica.lindback@lindbacks.se)