

## Svarsfil till remiss Förslag till Boverkets föreskrifter om klimatdeklaration för byggnader, dnr: 3930/2019

Svar mailas till [remiss@boverket.se](mailto:remiss@boverket.se)

**Datum**

2021-03-11

**Remisslämnare**

Catharina Elmsäter-Svärd

Organisation

Byggföretagen

Kontaktperson

Birgitta Govén

E-postadress

Birgitta.goven@byggforetagen.se

**Remissvar**

(sätt kryss i vald ruta)

Avstår

Tillstyrker utan kommentar

Tillstyrker med kommentar

Avstyrker med motivering

Föreskrift §	Konsekvensutredning (sida)	Formulär	Kommentar/Motivering	Ert förslag till ändring
4	41		<p>Specifika eller generiska klimatdata för material? För att styra utvecklingen till att vi får fram material med lägre klimatpåverkan är framtagande av specifika EPD:er en viktig faktor. Däremot ser vi en risk i att det är relativt kostsamt att ta fram en EPD, särskilt för små företag, och att det för dessa företag kan hämma utvecklingen.</p>	<p>Vi anser att förslaget att bidra med stöd för SME att ta fram EPD:er är mycket bra.</p> <p>Vi vill också förtydliga fördelen av att göra klimatberäkningen i ett tidigt skede för att ha möjlighet att göra förändringar i konstruktionen i ett tidigt skede.</p>
5	44		<p>Specifika klimatdata ska användas för transportavstånd, transportslag och bränslen för de tre byggprodukter som står för de största mängderna i vikt.</p> <p>När det gäller transporter är fyllnadsgraden en viktig faktor för att minimera klimatutsläppen. Det är viktigt att man tar hänsyn till den vid bedömningen av Klimatpåverkan från transporter.</p>	<p>Vi ser en risk att man använder olika emissionsfaktorer för de olika bränslena. Det bör förtydligas vilka emissionsfaktorer som ska användas.</p> <p>Det behöver definieras tydligt vad som menas med en byggprodukt. I ett projekt kan många olika betongsorter användas. Ska dessa räknas som <i>en</i> byggprodukt eller flera? En tydlig gränsdragning underlättar hanteringen.</p> <p>Det behöver förtydligas vilket transportavstånd som avses – är det från fabriken eller avståndet till en byggvaruhandel?</p>
	5		<p>Införandet av en lag om klimatdeklarationer innebär en risk för ökade administrativa kostnader, särskilt för SME.</p>	<p>Det är mycket viktigt att föreskrifterna underlättar genomförandet av klimatdeklarationen. Det bör också undvikas att man måste införskaffa alltför kostsamma system för dataöverföring och annat som krävs för hanteringen av</p>

				<p>klimatdeklarationer. Detta är särskilt viktigt för SME.</p>
	7		<p>Boverket som tillsynsmyndighet och frågan om sanktionsavgift.</p>	<p>Det behöver förtydligas vilken typ av verifikat som Boverket kommer kräva vid tillsynen och vid stickprovsberäkningarna. Beroende på vilka verifikat som kommer krävas föreligger en risk att det styr mot ökade kostnader. Själva klimatberäkningen är inte komplicerad, däremot är det kvaliteten på indata som styr resultatet och kan driva kostnader.</p>
	19		<p>Problemet att den "nitiske" byggherren kan missgynnas för att hen tar med fler byggprodukter i beräkningen och därmed får ett sämre värde i klimatberäkningen.</p> <p>Vi förutsätter att vägledningen som Boverket tar fram kommer gå ut på remiss så att vi får en möjlighet att bedöma användarvänligheten.</p>	<p>Gränsdragningen avseende vilka material och delar som ska ingå är viktig för att vi ska kunna göra likvärdiga beräkningar. Det står att "allt ska räknas med". Vad innebär det i praktiken (skruvar, silikonlister med mera)? Det är viktigt både för att kunna jämföra beräkningar på ett likvärdigt sätt och för att kunna bedöma kostnaden att ta fram en beräkning.</p>
	20 - 21		<p>Ökade kostnader för kompetenshöjning och införskaffande av digitala system för dataöverföring.</p> <p>Vi bedömer att det kommer krävas kompetenshöjning hos alla företag och inom många olika delar inom företaget. Framförallt till 2027 då det blir tydligare gränskrav för beräkningarna kommer det bli extra viktigt att flera enheter inom företaget har kunskap om hur man påverkar resultatet av klimatberäkningen.</p>	<p>Man måste ta höjd för att det blir en ökad kostnad för SME att investera i system samt för kompetenshöjning. Det behöver förtydligas vilka system som aktörerna kommer behöva införskaffa.</p>
	22		<p>Kostnaderna för att ta fram en klimatdeklaration.</p>	<p>Vi föreslår att man gör fler beräkningsexempel för att få ett säkrare utfall.</p>



# Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,  
byggande och boende

			<p>Vi ställer oss tveksamma till resultatet av de framtagna kostnaderna för att göra en klimatdeklaration, bland annat för att man har beräknat för få beräkningsalternativ för att kunna dra säkra slutsatser.</p> <p>Vi är fundersamma över skillnaden vid beräkningen av kostnaden för småhus kontra flerbostadshus.</p>	
	23		<p>Förslag att ta fram en mall för indata som en del av vägledning (format för resurssammanställningen).</p>	<p>Detta är ett mycket bra förslag och ett måste för att underlätta hanteringen. Det är viktigt att skapa en tydlighet om vad som ska finnas med i beräkningen. Indata i blanketten ska kunna användas för överföring och kunskapsuppbyggande. Det ska helst inte finnas några fritextfält i mallen.</p>
	25, 30		<p>I intervjustudien som är genomförd är ett väl fungerande LCA-verktyg avgörande för de intervjuade företagen.</p>	<p>Vi bedömer att många SME-företag inte kommer genomföra beräkningarna själva utan lägga ut det på konsulter. Om de genomför beräkningarna själva anser vi att det är viktigt att det är tydligt beskrivet vilka program som kan/får användas. Kan en egenhändig beräkningsmodell i excel räcka till exempel?</p> <p>Vi bedömer att själva processen att inhämta indata för beräkningen är viktigare än beräkningsprogrammet. Det är där kvaliteten på beräkningsresultatet kan bli avgörande.</p>
		Formuläret generellt	<p>Några generella synpunkter:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Det bör vara så lite fritext som möjligt. Bättre med rullister med val.</li></ul>	



# Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,  
byggande och boende

			<ul style="list-style-type: none"><li>• Otydlighet när det gäller tekniska livslängder.</li><li>• Otydlighet över vad som ska fyllas i för de tre byggprodukterna som har den största mängden.</li></ul>	
		Uppgifter om klimatpåverkan		<p>Vi anser att det är otydligt hur data ska tas fram avseende energikrävande aktiviteter på byggarbetsplatsen under A5.</p> <p>Ska byggetableringen vara med är det enklare att ta med allt från början till slut. Man kan ju dela upp A5, men det blir självklart krångligare. Det är dock viktigt att alla tar med lika mycket.</p> <p>Det behöver förtydligas om man menar påverkan från hela etableringen eller om det bara är de delar som kopplar an till aktiviteter för uppförande av byggnaden och inte de delar som berör markarbetet. Att bara mängda delar som berör uppförande av byggnaden kan vara svårt i realiteten.</p> <p>Det kan också vara svårt att få in info från en UE om bränsle – man har inte alltid rådighet över denna information.</p>

Vid behov, infoga ytterligare rader ovan