

[fi.remissvar@regeringskansliet.se](mailto:fi.remissvar@regeringskansliet.se)

kopia till: [fi.sba.bb@regeringskansliet.se](mailto:fi.sba.bb@regeringskansliet.se)

## Remissvar "Klimatdeklaration för byggnader"

### Fi 2020/00475/BB Ds 2020:4

Byggmaterialindustrierna tackar för förtroendet att utgöra remissinstans för Klimatdeklarationer för byggnader.

Byggmaterialindustrierna är en bransch-, paraplyorganisation för alla som arbetar med byggmaterial i Sverige och våra medlemmar är byggmaterialområdenas respektive bransch- och arbetsgivarorganisationer samt byggmaterialföretag.

Vi representerar alltså alla byggmaterial.

### **OBS! LCA – livscykelperspektivet – beräkningsunderlaget nu till 2022**

Vi hänvisar till våra medlemsorganisationers svar om livscykelperspektivet och att begränsa beräkningen till A1-A6. Våra medlemsorganisationer är:

- GBR, Golvbranschen
- Nordic Galvanizers
- IKEM -Innovations- och kemiindustrierna i Sverige
- Scandianvian Copper Development Association, SCDA
- Stålbyggnadsinstitutet SBI
- Swedisol
- Svensk Betong
- Svensk Byggplåt
- Svensk Ventilation
- Svenska Kyl och värmepumpföreningen
- Svenskt Trä (Skogsindustrierna)
- Sveriges Bergmaterialindustrier
- Sveff- Sveriges Färg och Limföretagare
- TMF, Trä- och möbelföretagen

Vi har vidare följande synpunkter:

### **Syftet med den nya lagen med minskad klimatpåverkan är gott**

Syftet är i del gott med en minskad klimatpåverkan vid uppförande av nya byggnader – vi ser att all byggnation, även den befintliga kan bidra till en minskad klimatpåverkan (genom energieffektiviserande renovering). På sikt, läs snart, bör förstås fler delar av byggnaden ingå till exempel installationer (Vi ser en risk med att undanta vissa delar, till exempel installationer. Ett förslag är att istället utgå från schabloner. Vi förstår att de inte upptas i det här förslaget som inte hänvisar till driftskostnader).

### **Tag hänsyn till digital utveckling och digitalt informationsflöde i lagförslaget**

Det är viktigt att lagförslaget tar hänsyn till den utveckling av digitala arbetssätt och processer som nu sker i bygg- och fastighetssektorn. Dra nytta av branschinitiativ och den utveckling som sker om tillgängliggörandet av data, digitala klimatberäkningar samt utveckling av gemensamt digitalt språk utifrån nationella och internationella standarder.

Byggmaterialindustrierna, Box 5501, 114 85 Stockholm, [www.byggmaterialindustrierna.se](http://www.byggmaterialindustrierna.se)

Vi arbetar i bygg- och fastighetssektorn gemensamt inom SBE Smart Built Environment till exempel med utveckling av digitala byggvarudeklarationer, maskinläsbara EPD:er och flera andra initiativ. Det pågår ett omfattande arbete med att tillgängliggöra data i format som följer internationella standarder, metoder för att successivt gå från generisk data till specifik under planering, projektering och byggande samt utveckla beräkningsverktyg för digitala livscykelanalyser. Genom att ställa krav på att datan ska vara i ett digitalt läsbart format, kan lagförslaget stödja denna utveckling.

## Kapitel 4 och förslagen – tillgänglighet, tillförlitlighet och tillkommande delar

### 4.1 Krav på klimatdeklaration av nya byggnader

#### *Tillgänglighet av data*

I kapitel 4 och under rubriken "Skälen för förslaget" sägs: "Det finns behov av en ökad medvetenhet och kunskap om byggnaders klimatpåverkan och ökad tillgänglighet av information om vilken påverkan olika val i byggprocessen har för miljön och klimatet." Det är den tillgängligheten av information som måste säkras och här krävs också att de data som anges som källa kommer från kvalitativ data, accepterade metoder.

#### *Kriterier på vetenskaplig och lagstadgad grund*

Vidare anser vi inom byggmaterialindustrin att val av byggmaterial gärna får väljas utifrån kriterier på hållbart byggmaterial. Så länge dessa kriterier och val baseras på vetenskaplig grund och följer vetenskapens utveckling samt anpassar sig till nya vetenskapliga rön. Grund för valen anser vi vidare ska grunda sig på den av EU överenskomna lagstiftningen och gynna den inre marknaden.

#### *Tillkommande "delar" ökar möjligheten att nå klimatmålen*

I förslaget säger man att "På sikt och i takt med att kunskap och erfarenhet av klimatdeklarationssystemet ökar skulle krav på klimatdeklaration vid större om- och tillbyggnadsprojekt kunna övervägas." Det välkomnar vi eftersom möjligheten till klimatbesparing är stor även för den befintliga bebyggelsen

#### *Byggherren ska upprätta och lämna in klimatdeklaration*

Det anser vi är en rimlig ansvarsfördelning och att på ett insiktsfullt sätt ta del av den kunskap och de uppgifter övriga bygg- och fastighetssektorn besitter. Det är bra att det ligger tidigt i värdekedjan och blir ett krav för att få ett slutbesked. Viktigt att poängtera är att underlaget för val av material inte får bli schablonmässigt att det sedan möjliggör substitution av material som inte är kvalitetssäkrat.

#### *Klimatdeklarationen skapar förutsättningar för att ställa krav på byggnaders klimatpåverkan*

Enligt kap 4: Klimatdeklarationen skapar förutsättningar för att stödja aktörer inom byggsektorn att genomföra åtgärder som minskar klimatpåverkan. Klimatdeklarationen ska på sikt kunna användas till att ställa minimikrav vid byggande ur ett livscykelperspektiv.

### 4.2.

Vilka delar av en livscykelanalys som ska ingå

**Mycket viktigt att (som sagts i remissens inledningen) Byggmaterialindustrierna hänvisar här till att ta del av samtliga byggmaterialorganisationers remisser om livscykelperspektivet.**

*Vilka delar av byggnaden ska ingå i deklarationen?*

"Klimatdeklarationen ska omfatta hela byggnadens klimatskärm, bärande konstruktionsdelar och innerväggar." Vi anser att det behöver tydliggöras vilka delar som ska ingå. Färg till exempel?

### *Generiska vs och med specifika data*

Enligt förslaget:

”Det bör exempelvis vara möjligt att använda såväl generiska som specifika data vid beräkning av byggnadens klimatpåverkan. Generellt bör dock användning av produktspecifika klimatdata med högre noggrannhet uppmuntras i styrningen så att klimatdeklarationen i så hög grad som möjligt speglar byggnadens faktiska klimatpåverkan.”

Vid beräkning av klimatpåverkan får både produktspecifika och generiska värden användas. Det är mycket bra ur perspektivet att det går att använda generiska värden då det inte finns ngt annat eller blir för tungt för vissa aktörer – men det måste bli på en nivå som stimulerar till produktspecifika data. Vi vet att man enligt Byggproduktförordningen inte kan efterfråga specifik data i dag men med tanke på att man sedan ska införa gränsvärden måste de spegla viljan att ta fram verkliga EPD:er. Vi får aldrig hamna i att man väljer produkter utifrån dåliga data. Det ska stimulera att man efterfrågar kvalitetssäkrad specifik data. Boverket får en viktig roll i att precisera gränsvärdena framöver – likaså att i konsekvensbeskrivningen beakta kostnaden för att ta fram EPD:er, sättet och effekten det kan ha på konkurrensen.

### **Kostnaderna för framtagande av EPD:er väsentlig**

Byggmaterialföretagen arbetar intensivt med att ta fram klimatdata för sina byggprodukter, för att nå klimatmålen, för att visa på utveckling och innovationer och de kommer de närmsta åren tvingas investera stora belopp i införandet av processer och rutiner för att skapa miljövarudeklarationer (EPD:er) och klimatdeklarationer. Allt klart till 1 januari 2022. Alla men kanske särskilt utsatta blir mindre företag som ställs inför en stor utmaning. Det är av yttersta vikt att ta hänsyn till detta i konsekvensutredningen. Det måste bli rätt både vad gäller system, nivå och struktur samt till internationell samverkan (det pågår en diskussion inom KOM om EN 15804 och PEF-systemet).

### **4.3 Undantagen**

Byggmaterialindustrierna anser undantagen som relevanta.

### **4.4 Klimatdeklarationsregister**

Detta register förstår vi inte ska vara öppet tillgängligt till en början, jämfört med energideklarationsregistret. Bör preciseras noga av Boverket vad som menas med ”öppet” och likaså vilka byggnadsdelar och vad det ska omfatta. Tänk på att använda de öppna system som branschen redan erbjuder som systemet för Byggvarudeklarationer eBVD. I förslaget diskuteras ingående integritetsskydd för personuppgifter vilket förstås är bra. Viktigt är också ett ”integritetsskydd” för företagens recepturer och affärsmässiga förutsättningar.

### **Byggmaterialindustrin verkar för ett långsiktigt hållbart byggande och för att skapa förutsättningar för cirkulärt byggande och resurseffektivitet**

*Stockholm 2020-05-04*

Anneli Kouthoofd, vd Byggmaterialindustrierna

För frågor om innehåll i denna remiss - kontakta gärna mig ([anneli@byggmaterialindustrierna.se](mailto:anneli@byggmaterialindustrierna.se)).

Byggmaterialindustrierna är en paraplyorganisation för företag och branschorganisationer som tillverkar och arbetar med byggmaterial inom alla byggmaterialområden. Vi organiserar tillsammans 1000 företag, omsätter i Sverige cirka 180 miljarder sek och sysselsätter 53 000 personer. (medlemmar bil 1)

## Byggmaterialindustriernas medlemmar

Tillverkande företag

Betongindustri AB  
Celsa Steel Service AB  
Cementa AB (HCNE)  
Combimix AB  
EldochVatten AB  
EtexGroup Sweden  
Icopal AB  
Kingspan Insulation AB  
Knauf Danogips GmbH  
Moelven Wood AB  
Monier Roofing AB  
Nordic Waterproofing AB  
Ruukki Sverige AB  
Sand och Grus AB Jehander  
Saint-Gobain Sweden, Weber  
Saint-Gobain Sweden, Gyproc

Medlemsorganisationer som Byggmaterialindustrierna företräder i gemensamma frågor:

- GBR, Golvbranschen
- Nordic Galvanizers
- IKEM -Innovations- och kemiindustrierna i Sverige
- Scandianvian Copper Development Association, SCDA
- Stålbyggnadsinstitutet
- Swedisol
- Svensk Betong
- Svensk Byggplåt
- Svensk Ventilation
- Svenska Kyl och värmepumpföreningen
- Svenskt Trä (Skogsindustrierna)
- Sveriges Bergmaterialindustrier
- Sveff- Sveriges Färg och Limföretagare
- TMF, Trä- och möbelföretagen