



ÄRENDE NR FB 2018/1863

## KONTAKT

Helena Ulfsparre  
miljöchef  
08-737 22 42  
helena.ulfsparre@familjebostader.com

SSAB 2018/145

## Remissvar "Klimatdeklaration av byggnader. Boverkets rapport 2018:23"

### Bakgrund

Klimatet förändras och det gör vårt samhälle sårbart. Utsläppen av växthusgaser bidrar till klimatpåverkan, den så kallade växthuseffekten. Naturfenomen i form av torka och bränder samt orkaner och störtregn kommer bli allt vanligare. För att motarbeta klimatförändringen samlades världens länder under FN:s klimattoppmöte COP21 år 2015, som mynnade ut i det sk Parisavtalet, med främsta mål är att begränsa temperaturhöjningen väl under 2 grader under detta århundrade. Sverige har som föresats att vara ett ledande land i det globala arbetet med att förverkliga målen i Parisavtalet. Därför beslutade Riksdagen som ett långsiktigt utsläppsmål för växthusgaser, senast år 2045 ska Sverige inte ha några nettoutsläpp av växthusgaser till atmosfären.

Bygg- och fastighetssektorn står för en betydande del av samhällets klimatpåverkan. Boverket har gjort en förstudie om miljö- och klimatanpassade byggregler, och gjort bedömningen att ökad medvetenhet behövs för vilken betydelse olika val i byggskedet har för miljön, inklusive miljöpåverkan. Boverket har därför fått i uppdrag av regeringen att redovisa byggnader klimatpåverkan, med beaktande av ett livscykelperspektiv.

### Ärendet

Förslaget bygger på att en miniminivå av klimatdeklaration för byggnader ska införas för i princip alla byggnader. Tidigast januari 2021 bedöms reglerna kunna vara på plats

Boverkets förslag innebär att krav på klimatdeklarationer gäller vid uppförande av byggnader samt att flerbostadshus och lokalbyggnader inledningsvis omfattas av krav på klimatdeklaration.

Klimatdeklarationen föreslås följa indelningen av en byggnads livscykel, livscykelkedan och moduler enligt den europeiska standarden EN 15978. Initialt blir det obligatoriskt att redovisa byggskedet, dvs modulerna A1-A5. Modulerna A1-A3 är produktskede, modul A4 -A5 är byggproduktionskedet.

Klimatpåverkan som blir obligatoriskt att redovisa är bärande konstruktionsdelar, klimatskärm och innerväggar, vilka täcker 80-90 procent av klimatpåverkan från modul A1-A3.

Boverket förslår samtidigt att staten finansierar framtagande av en nationell databas med generiska och specifika klimatdata för bygg- och anläggningssektorn.

## Synpunkter

Bolaget lämnar synpunkter på de delar som är relevant för Familjebostäder.

Bolaget anser att åtgärder för att minska klimatpåverkan för byggskedet är en viktig utvecklingsfråga, då byggsektorn utgör en betydande del av samhällets klimatpåverkan.

Bolaget ser positivt på förslaget om lag om klimatdeklaration. Det kommer skapa kunskap om byggskedets klimatpåverkan och ge förutsättningar för en nationell standard för klimatberäkningar. En nationell databas för generiska klimatdata för byggsektorn krävs. Bolaget vill även tillägga att lagen behöver kompletteras med gränsvärde för klimatpåverkan för byggskedet, i närtid efter att lagen trätt i kraft.

Familjebostäder deltar för närvarande med demonstrationsprojekt för livscykelanalysberäkningar för byggskedet, ett programprojekt finansierat av Energimyndigheten. De demonstrationsprojekt som Familjebostäder genomfört klimatberäkningar i visar att möjligheter för att göra standardiserade klimatberäkningar finns. Bolaget delar uppfattningen att kravet ska ställas vid uppförande av byggnader och står bakom förslaget att kravet inledningsvis ska ställas på flerbostadshus.

Bolaget ställer sig bakom förslagens generella redovisningsprinciper, t ex att produktskedet och modulerna A1-A3 ska vara obligatoriskt att redovisa. Detta har visat sig i bolagets egna klimatberäkningar vara genomförbart, utan att arbetet blivit alltför omfattande eller komplicerat. Det behöver dock förtydligas hur "bärande konstruktionsdelar, klimatskärm och innerväggar" definieras. Modulerna A4-A5 föreslås beräknas, men då krävs tydligare vägledning för beräkning samt att en nationell databas för generiska klimatdata även omfattar detta.

Avslutningsvis anser bolaget, liksom förslaget är framlagt, att staten ska finansiera en databas med generiska och specifika klimatdata för bygg- och anläggningssektorn. En kvalitetssäkrad, öppen databas med generiska klimatdata är en grundläggande förutsättning för att införa lag om klimatdeklaration.

VD Jonas Schneider