

TJÄNSTESKRIVELSE KFKS 2018/640

Kommunstyrelsen

Skolor i massivträ

Motion den 18 juni 2018 av Lisskulla Zayane och Sidney Holm (MP)

Förslag till beslut

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige fatta följande beslut.

Kommunfullmäktige noterar kommunstyrelsens redovisning och förklarar med den noteringen motionen färdigbehandlad.

Sammanfattning

I en motion från Lisskulla Zayane (MP) med flera föreslås att kommunen bör få i uppdrag att utreda möjligheterna av att bygga skolor i massivträ. Kommunfullmäktige har redan i oktober 2017 tagit ställning till två motioner (NL) om trähus i Nacka. Genom sitt beslut noterade kommunfullmäktige då att kommunens befintliga styrdokument ger stöd för att uppföra flerfamiljshus i trä ur ett gestaltnings- och hållbarhetsperspektiv. Enheten för bygg och anläggning är enig med tidigare genomförda utredningar, vilket innebär att ytterligare utredningar med anledning av nuvarande motion inte anses behövligt. Det föreligger idag möjligheter och förutsättningar att uppföra skolor i massivträ i Nacka.

Förslaget i politikerinitiativet

I en motion från Lisskulla Zayane och Sidney Holm (MP) föreslås att kommunen undersöker möjligheten att börja bygga skolor i massiv trä i Nacka. En konstruktion i massivträ kan enligt motionärerna innebära högre nivåer av energisparande, bättre luft, akustik och kontroll på att inga farliga kemikalier finns. Dessutom kan en skola byggd i massivträ bli nästintill koldioxidneutral. Som praktiska exempel hänvisas det till Herrestaskolan i Järfälla samt ett tre skolbyggnationer i London.

Enhetens utredning och bedömning

Kommunfullmäktige har den 16 oktober 2017, § 287, tagit ställning till två motioner den 12 december 2016 respektive den 6 mars 2017 av Christina Ståldal med flera (NL) om trähus i Nacka. Genom sitt beslut noterade kommunfullmäktige att kommunens befintliga



styrdokument ger stöd för att, där det är lämpligt och/eller intressant, uppföra flerfamiljshus i trä ur ett gestaltnings- och hållbarhetsperspektiv. Motionärerna föreslog då bland annat att det skulle utredas var och hur trähusbyggnader kan ingå i Nacka bygger stad och i övriga exploateringsområden men även inkludera byggande av trähus till byggherrar som en önskvärd ambition för Nacka.

Enheten för bygg och anläggning är enig med planenhetens tidigare utredning och beslutsunderlag, vilket innebär att ytterligare utredningar och åtgärder inte anses behövligt i syfte att tillskapa fler byggnader i trä, oavsett byggnadstyp (bostäder eller skolor). Utifrån kommunens krav nedan bedömer enheten för bygg och anläggning att det finns alla möjligheter att där är tillämpbart både ekonomiskt och hållbarhetsmässigt, att uppföra skolor i massiyträ.

Kort om Nacka kommuns nybyggnationsprojekt

Förslagets syfte att uppnå högre nivåer av energisparande, bättre luft och akustik måste viktas mot kostnader eftersom dessa parametrar kan ändras genom projektanvisningar. Dagens nyproduktion i Nacka byggs efter miljöbyggnad silver och byggvarorna är bedömda i ett system för att säkerställa att byggnaden innehåller miljövänliga material, kallat byggvarubedömningen. Varje specifikt projekt har som krav att säkerställa att detta efterlevs. Enligt kommunens standarder och riktlinjer motsäger sig inget mot förslaget att bygga en skola i massivträ utan måste anpassas till det specifika projektet och säkerställa att kostnaden ryms inom investeringsramen.

Förslagens ekonomiska konsekvenser

Förslag till beslut innebär inga ekonomiska konsekvenser.

Konsekvenser för barn

Förslag till beslut innebär inga konsekvenser för barn.

Bilaga

Motion

Åsa Lundmark Biträdande enhetschef Enheten för bygg och anläggning Javier Vicente Projektledare Enheten för bygg och anläggning