

**§ 132**

**Svar på motion 2017:03 från Anders Grönvall (S) – Utred en trähuspolicy**  
KS-2017/196

**Förslag till beslut**

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige besluta

att anse motionen besvarad med hänvisning till tjänsteskrivelse 2017-08-21.

**Reservation**

Peter Evansson (S) och Lennart Lundberg (KNU) reserverar sig till förmån för det egna yrkandet .

**Yrkande**

Peter Evansson (S) och Lennart Lundberg (KNU) yrkar att förslaget till beslut ska vara att motionen ska bifallas och att den ska beaktas i budget 2019.

**Propositionsordning**

Ordföranden ställer det utsända förslaget till beslut mot Peter Evanssons och Lennart Lundbergs yrkande och finner att arbetsutskottet bifaller det utsända förslaget.

**Ärende**

Tjänsteskrivelse 2017-08-21 och motion 2017-03-05 har varit utsända.

---

Handläggare	Tjänsteskrivelse	Diarienummer
Stina Desroses	Datum	KS-2017/196
Allmänutredare	2017-08-21	

Kommunstyrelsen

## Svar på motion 2017:03 från Anders Grönvall (S) – Utred en trähuspolicy

KS-2017/196

### Förslag till beslut

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige besluta

att anse motionen besvarad med hänvisning till tjänsteskrivelse 2017-08-21.

### Sammanfattning

I motion 2017:03 föreslås kommunfullmäktige ge uppdrag till kommunstyrelsen att i en förstudie utreda möjligheterna och konsekvenserna av att Knivsta kommun tar fram en trähuspolicy. Förvaltningen gör bedömningen att en förstudie i enlighet med förslaget i motionen kräver externa resurser. Med hänvisning till aktuella prognoser som visar på underskott, samt att det inte finns pengar avsatt i budget 2018 går det inte att genomföra förstudien förrän tidigast år 2019.

### Bakgrund

I motion 2017:03 från Anders Grönvall (S) föreslås kommunfullmäktige ge uppdrag till kommunstyrelsen att i en förstudie utreda möjligheterna och konsekvenserna av att Knivsta kommun tar fram en trähuspolicy med beaktande av erfarenheterna från andra kommuner (tex Växjö).

Energieffektivitet och minskad klimatpåverkan är de argument som speciellt framhålls i motionen, men även trähusprofil som ett sätt att markera och utveckla historisk identitet.

### Förstudie

I en förstudie/utredning i enlighet med förslaget i motionen bör följande punkter beaktas:

- Livscykelkostnader
  - Entreprenadkostnader
  - Underhållskostnader
- Lagmässiga aspekter
- Tekniska aspekter
- Miljömässiga aspekter
- Aspekter ur ett näringslivsperspektiv
- Aspekter ur ett historiskt perspektiv
- Intern förankring och ansvarsfördelning

---

För att arbetet ska resultera i en väl genomförd förstudie görs en bedömning att det krävs kompetenser såsom processledare, miljöexpert, juridisk rådgivning, plankompetens och träkompetens.

### **Ekonomisk konsekvensanalys**

Förvaltningen har i dagsläget inte möjlighet att göra förstudien med interna resurser, utan kommer att behöva köpa tjänsten från konsult. Uppskattningsvis blir kostnaden för förstudien cirka 150 000 – 200 000 kronor.

Med hänvisning till de aktuella prognoserna som visar på underskott, samt att det inte finns pengar avsatt i budget 2018 går det inte att genomföra förstudien förrän tidigast år 2019. Givetvis beroende på vilka andra prioriteringar som görs i budgeten för år 2019.

### **Barnkonsekvensanalys**

Barnkonsekvensanalys är gjord enligt checklista.

Lena Fransson  
Kommundirektör

Beslutet ska expedieras till:  
Akten

---

## Barnchecklista inför beslut

### 1. Påverkar beslutet barn?

Ja Nej 

Enligt FN är alla under 18 år att betrakta som barn

*Förklara oavsett svar.*

Beslut om huruvida en förstudie ska genomföras påverkar inte barn.

*Om, **ja fortsätt** med frågorna.*

### 2. Hur har barns bästa beaktats?

### 3. Beskriv eventuella intressekonflikter.

### 4. Barn tillfrågas vid övergripande fleråriga planer/styrdokument. Har så skett?

Ja Nej 

Inte aktuellt. Beslutet rör inte övergripande flerårig plan/ flerårigt styrdokument

*Om ja, förklara på vilket sätt barn varit delaktiga i beslutet, vilka åsikter barnen lyft fram samt hur dessa åsikter beaktats i beslutet. Om nej, förklara varför barn inte tillfrågats.*

## Motion till kommunfullmäktige Knivsta

# Trähuspolicy

Forskning har visat att med ett livscykelperspektiv har en byggnad med trästomme lägre energianvändning och lägre klimatpåverkan än ett motsvarande hus uppfört i traditionellt byggmaterial.<sup>1</sup> Även under produktionen har bygget av trähus både lägre energianvändning och lägre koldioxidutsläpp än traditionellt byggda hus.

Idag finns det också moderna säkra sätta att ur brandsynpunkt konstrueras och bygga trähus.

Tekniken att bygga stora flervåningshus i trä har den senaste tiden utvecklats snabbt. Flera svenska kommuner har antagit en policy för att se till att fler byggnationer i kommunen sker med trä. Det leder till positiv uppmärksamhet för dessa kommuner. Och minskad klimatpåverkan.

Växjö kommun har t.ex. i sin policy<sup>2</sup> satt ett mål att 50 procent av nybyggnationerna 2020 i kommunen ska vara träbaserad.

Knivsta kommun har en god erfarenhet av att profilera kommunen genom höga energikrav. T.ex. Högåsskolan som en av landets första passivhusskolor och snart står också CIK som en passivhusarena i trä färdig. För att ligga i linje med andra kommuner med hög profil i dessa frågor bör Knivstas arbete med höga krav på energieffektivitet gå mot att också innefatta minskad klimatpåverkan.

Knivsta är också en gammal sågverksort med lång tradition av träindustri. Trähusprofil kan därmed också vara ett sätt att markera och utveckla Knivstas historiska identitet. Centrum för idrott och kultur kan bli ett ”flaggskepp” att visa upp.

Jag föreslår ...

att kommunfullmäktige ger ett uppdrag till kommunstyrelsen att i en förstudie utreda möjligheterna och konsekvenserna av att Knivsta kommun tar fram en trähuspolicy med beaktande av erfarenheterna från andra kommuner (t.ex. Växjö).

Anders Grönvall (S)

---

<sup>1</sup> IVL Svenska Miljöinstitutet *Byggandets miljöpåverkan* Juni 2016  
<http://www.ivl.se/download/18.29aef808155c0d7f05063/1467900250997/B2260.pdf>

<sup>2</sup> Växjö kommun *Växjö den moderna trästaden - Växjö kommuns träbyggnadsstrategi* Växjö kommunfullmäktige 2013  
<http://www.vaxjo.se/upload/www.vaxjo.se/Kommunledningsf%C3%B6rvaltningen/Stadsutveckling/projekt/V%C3%A4lle%20Broar/Tra%CC%88byggnads%20webb.pdf>