

Norrköpings kommun
Kommunstyrelsens kansli
601 81 Norrköping

Medborgarförslag om trähusbyggande i Norrköpings kommun

Förslag

Vi vill att Norrköpings kommun både i egna byggprojekt och vid markanvisningar ska styra mot en minskad klimatpåverkan genom att bygga hus i trä. Detta kan bland annat ske genom att man antar målet att 25 procent av kommunens hus ska byggas i trä från och med år 2021.

Motivering

I dag släpper byggsektorn i Sverige ut cirka tio miljoner ton koldioxid varje år. Det är ungefär lika mycket som samtliga personbilar. Ungefär hälften av dessa utsläpp sker under själva byggprocessen.

Om vi ska nå klimatneutralitet 2050 måste byggandet förändras och bli mer miljövänligt. Norrköpings kommun kan vara en del av den utvecklingen.

Trä är ett förnybart byggnadsmaterial som ger ett lägre koldioxidutsläpp än vid traditionellt byggande. Varje ökat inslag av trä i konstruktionen innebär därmed en klimatvinst. En forskningsrapport visar bland annat att ett industriellt flerbostadshus i trä, har 40 procent lägre koldioxidutsläpp än ett jämförbart betonghus.

Trä binder koldioxid både när det står i skogen och när det används för husproduktion. Om effekterna av att kol lagras i träbyggnader tas med i beräkningen dubblas klimatnyttan av att bygga i trä, enligt forskarna.

Ett gott exempel är Växjö kommun. Där har trähusbyggandet blivit en del av kommunens klimatstrategi. 2013 antogs målet att 25 procent av kommunens byggande skulle vara i trä 2015. Resultatet blev 44 procent. Nu är målet att hälften av kommunens byggnader ska vara i trä år 2020.

7 maj 2019

Marita Andersson och ytterligare ett antal medlemmar i Naturskyddsföreningens klimatgrupp