

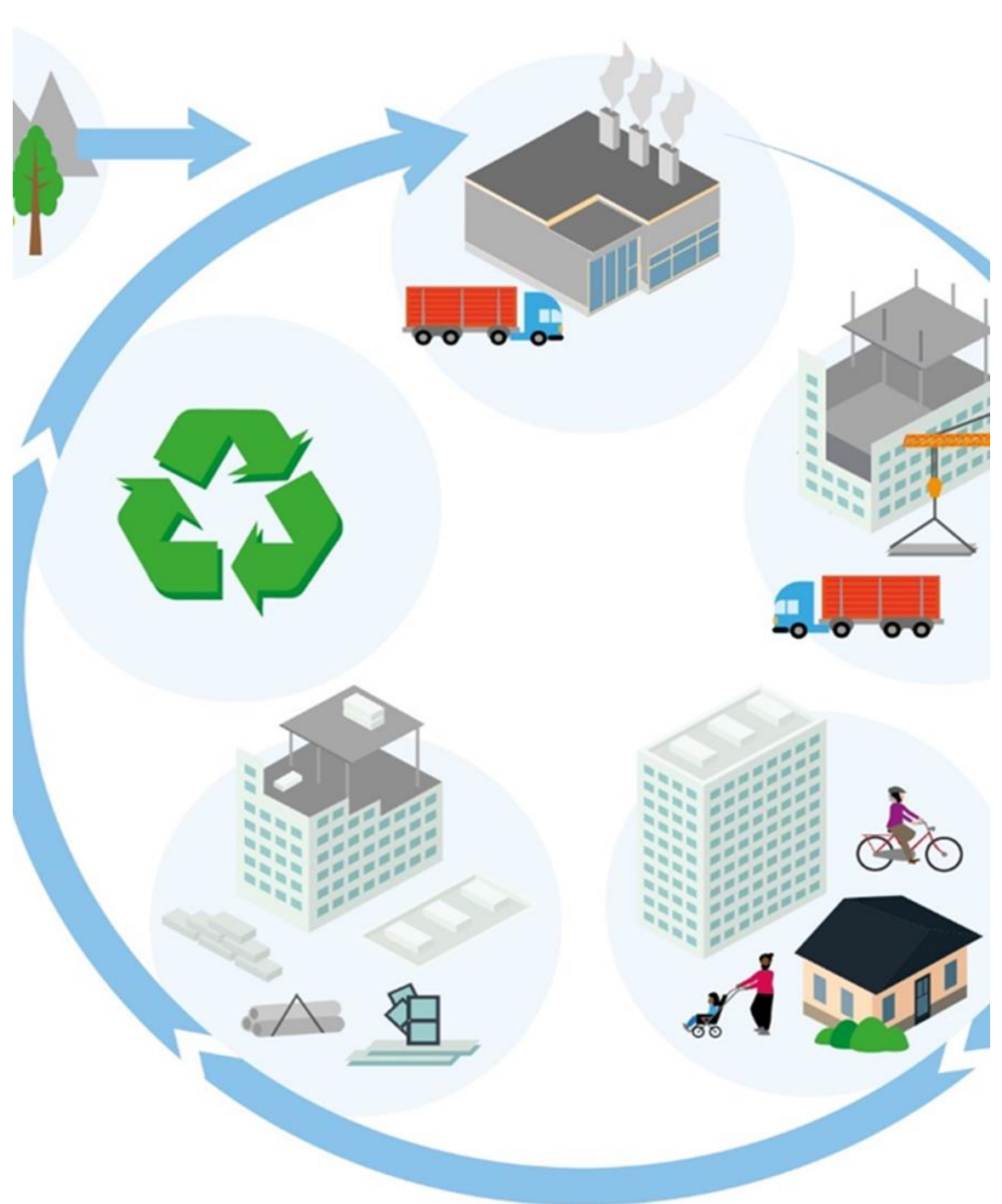
KLivPå

- ett TMF-projekt för effektiva och kvalitetssäkrade klimatberäkningar



KLiv På

- Nov. 2019 – Sept. 2021
- Trähusstillverkare: Derome, Fiskarhedenvillan och Trivselhus
- Expertstöd och forskning: IVL och KTH.
- TMF projektägare. WSP projektledare.



Dagens fokus



Fallstudier



**Stöd för LCA-
arbete**

Process för en klimatdeklaration

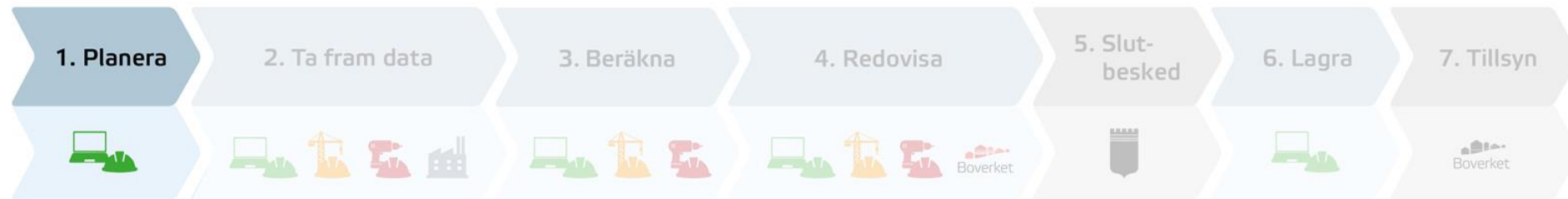


Allt material finns på TMF:s hemsida, under [KlivPå](#).

Planera

KlivPå-stöd:

- mall för livscykelinventering
- Exempel på livscykelinventering för industriell trähusproduktion



Ta fram data / tillsyn

KLivPå-stöd: mall för beräkningsunderlag



Beräkna

- KLivPå stöd:
 - Schabloner för installationer
 - Schabloner för mindre delar (för täckningsgrad)
 - Beräkningsverktyg av energianvändning på byggarbetsplatsen.
 - Excelmall för automatisk import i BM
 - Exempel på resurssammanställning
 - Exempel på beräkningsresultat i BM
 - Rapportmall
 - Slutrapport för KLivPå

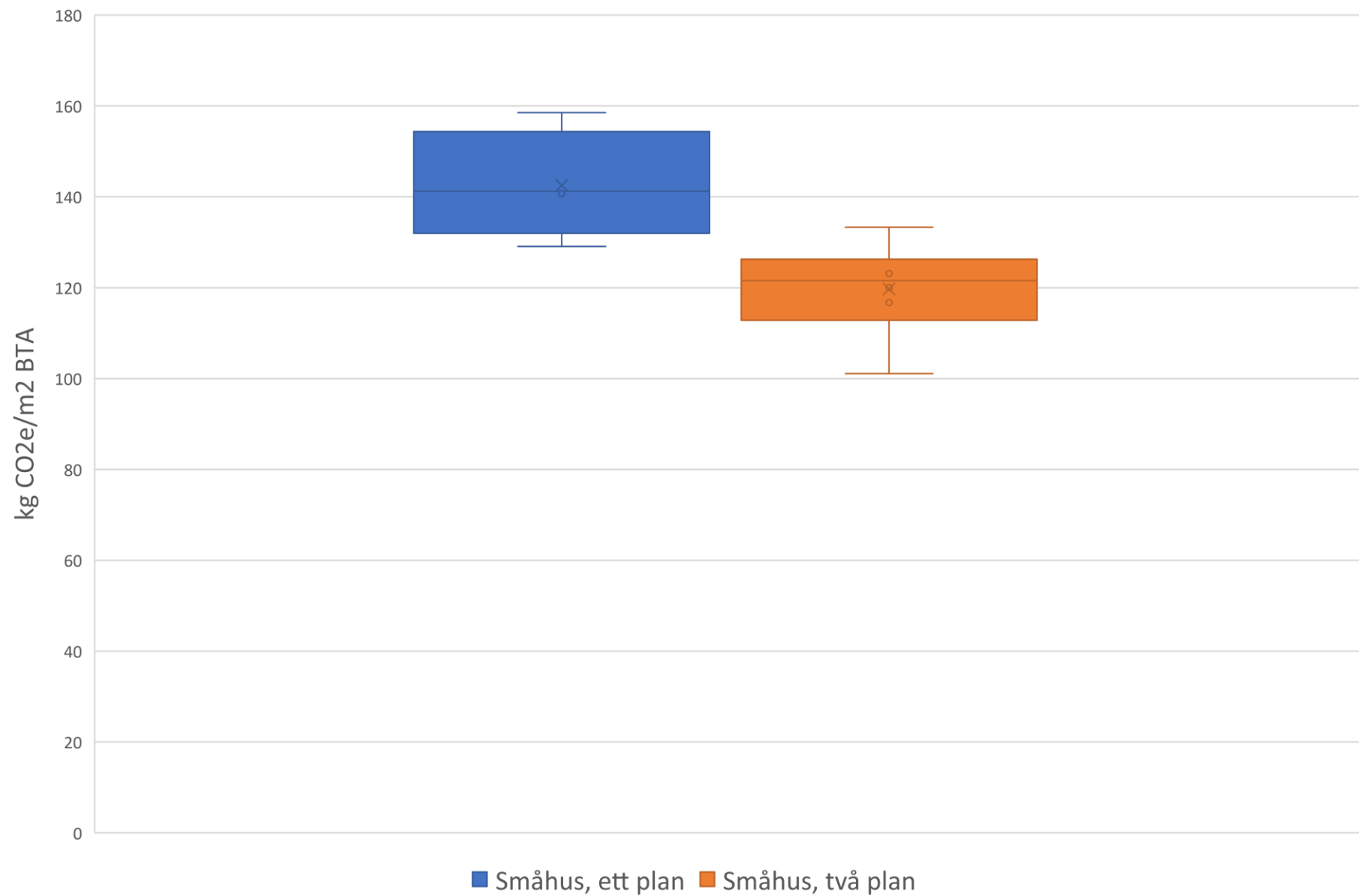


Analys av resultat för 12 småhus

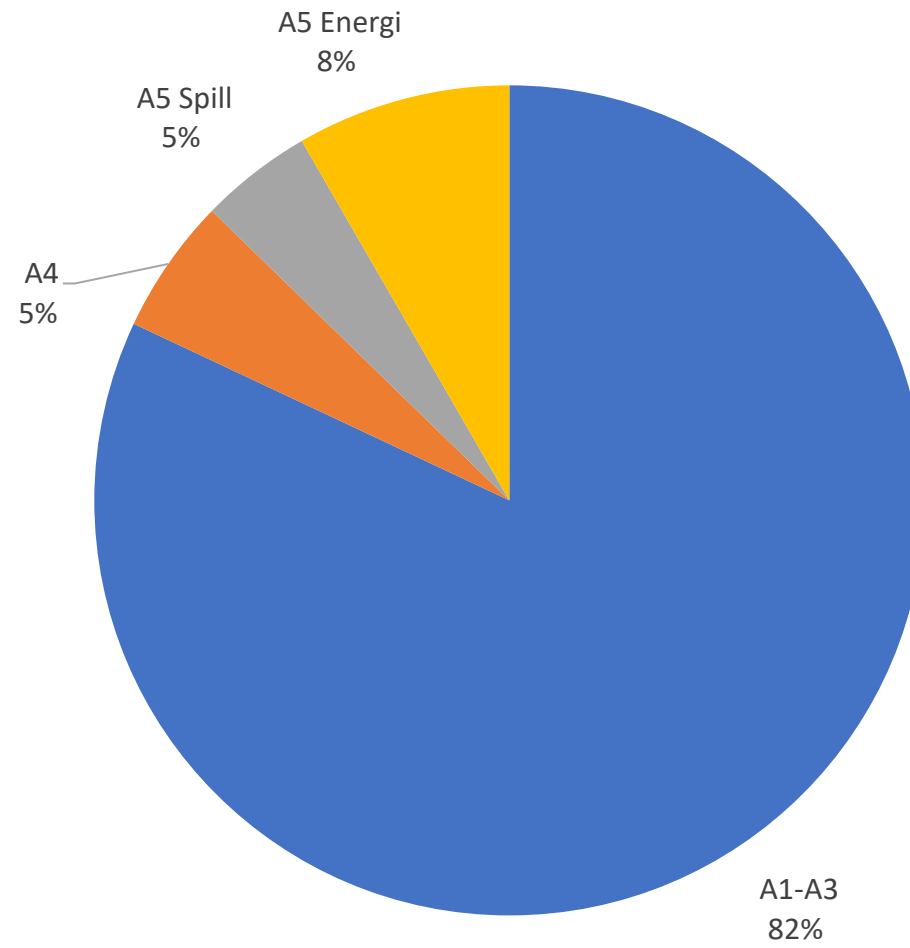
(för rimlighetsbedömning av egna beräkningar)



Klimatpåverkan, systemgräns 2022 (klimatdeklaration), A1-A5

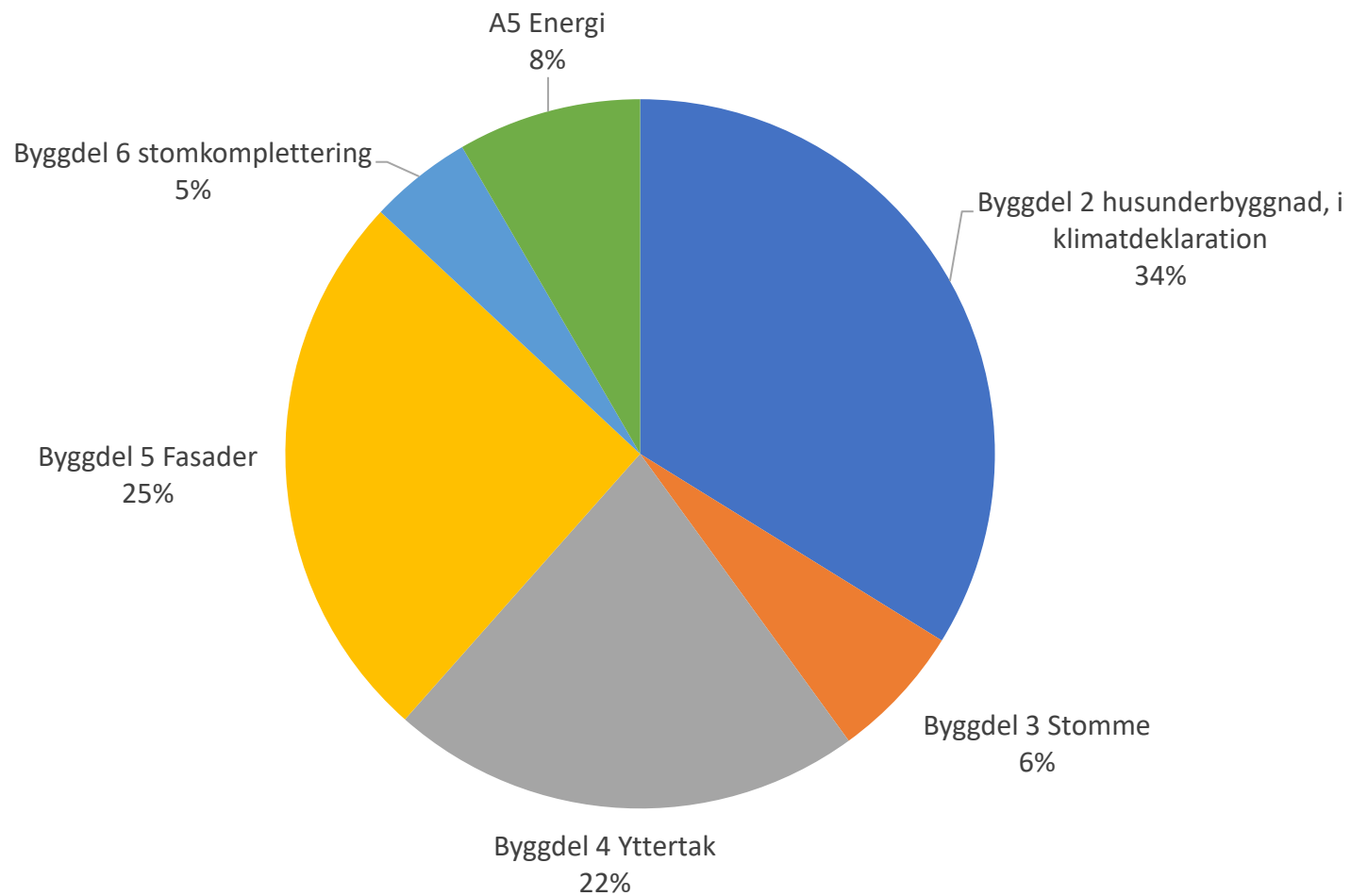


Medelvärde klimatpåverkan A1-A5 2022

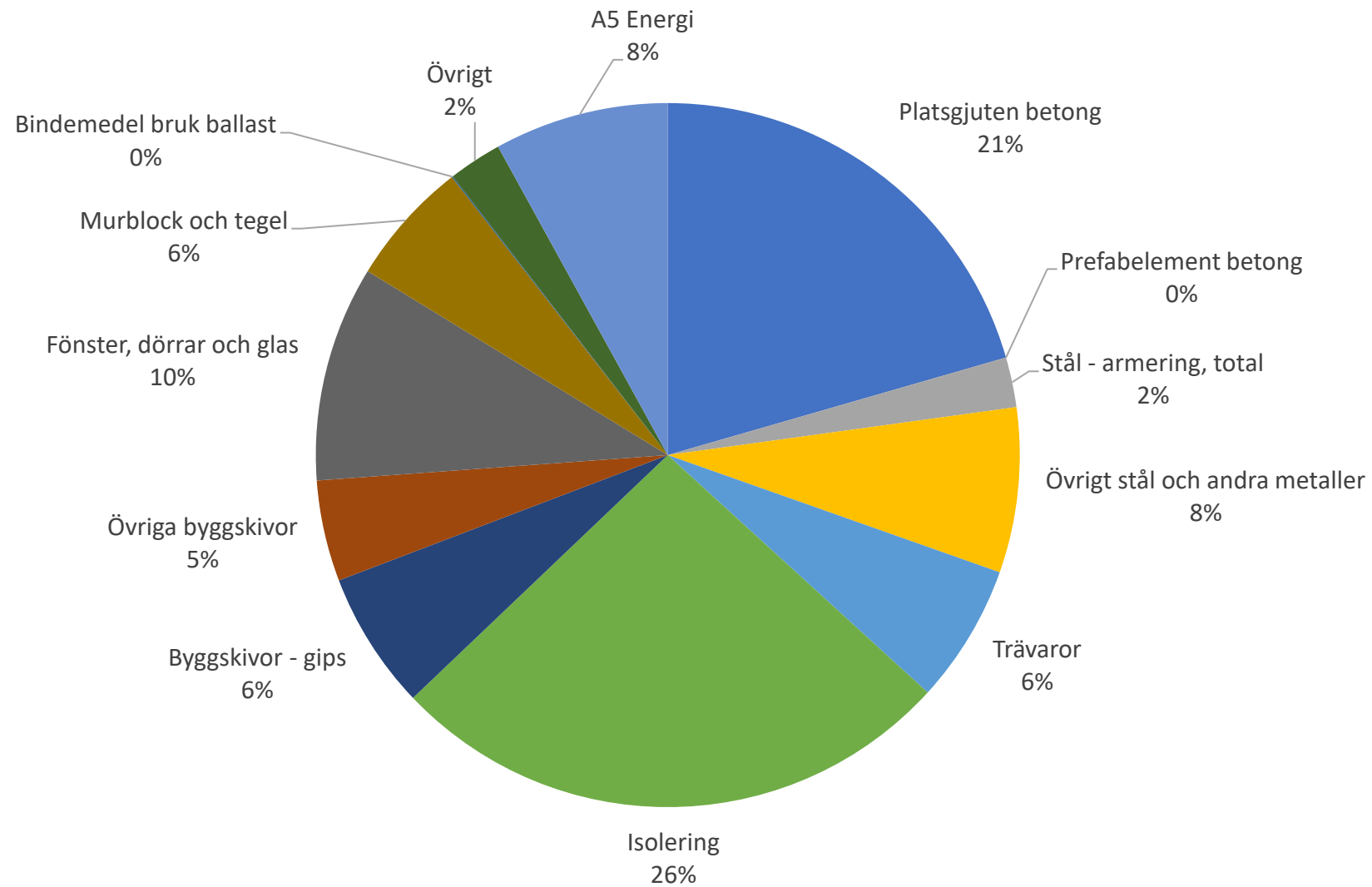


Medelvärde klimatpåverkan A1-A5 Byggsdelar 2022

(Byggsdelar summerat A1-A3, A4 och A5 Spill)



Medelvärde klimatpåverkan A1-A5 Produkttyper 2022
(A1-A3, A4 och A5 Spill inkluderat i produkttyper)



Frågor?

Sara Borgström, WSP
sara.borgstrom@wsp.com
073-066 51 45

