

Velkommen til Træbyggeri med CLT



foto BMI

Træinformation

TRÆ

Skal vi lade skoven være i fred? Er der skov nok?



Træinformation

TRÆ

Er der træ nok? Ja!
Vi skal bare ikke brænde det af.
Der er tilvækst i skovene.



Foto Mikael Koch

Træinformation

TRÆ

3

Kan vi tillade os at bruge tropisk træ? Hvis det er certificeret så endelig

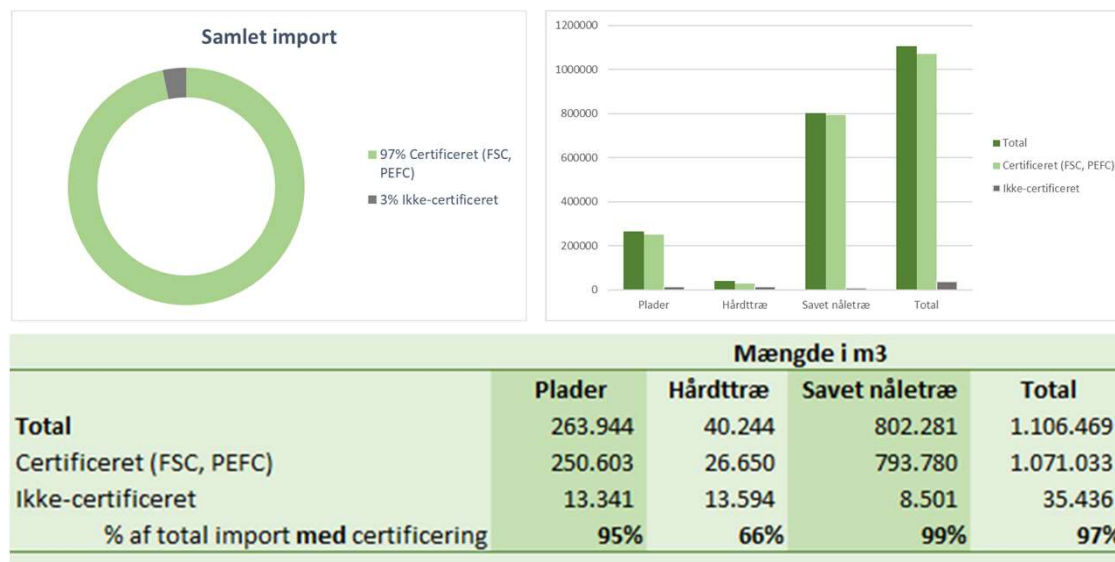


Foto Mikael Koch

Træinformation

TRÆ

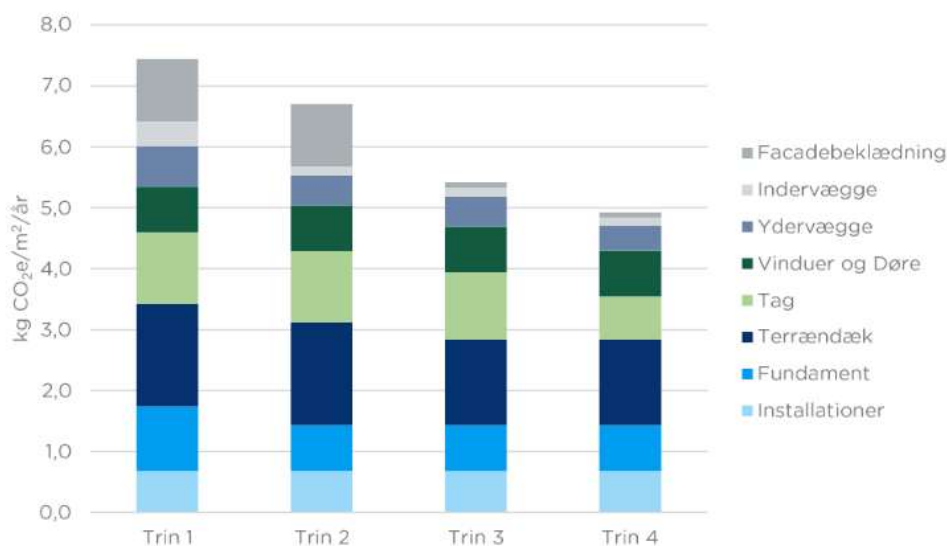
Nøgletal fra Dansk Træforening, baseret på medlemmernes indberetninger i det internationale rapporteringssystem Thémis.



Træinformation

TRÆ

5



Figur 3 - Klimapåvirkning for Case 1 - Enfamiliehus for hvert trin fordelt på bygningsdele

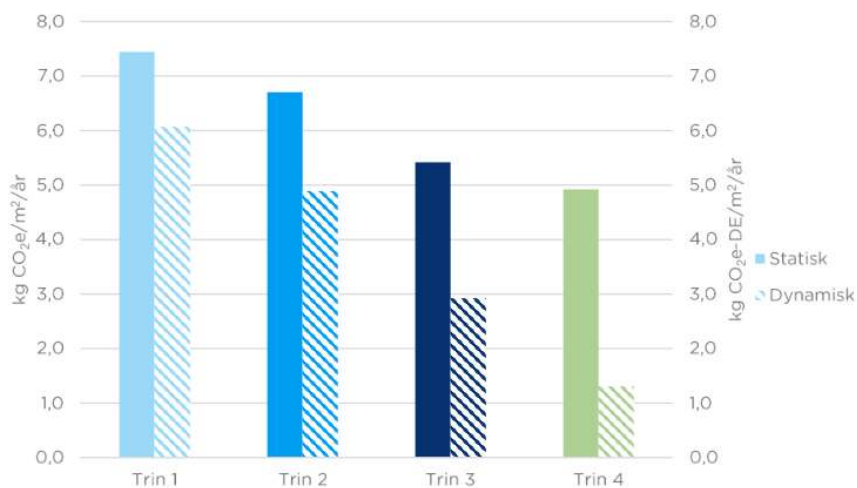
CO₂-beregnelser og omkostningseffektivitet ved træbyggeri
rapport Rambøll 15.05.24

6

Træinformation

TRÆ

6.1.4 Dynamisk beregning



Figur 5 - Statiske og dynamiske resultater for Case 1 - Enfamiliehus for hvert trin. Den venstre y-akse indikerer den statiske klimapåvirkning og den højre den dynamiske.

CO₂-besparelser og omkostningseffektivitet ved træbyggeri rapport Rambøll 15.05.24

7

Træinformation

TRÆ

Træ kan reducere CO₂-belastningen

For hver kubikmeter træ, der bruges som erstatning for et andet byggemateriale, reduceres CO₂-belastningen af atmosfæren med i gennemsnit 1,1 ton CO₂.

Tillægges de 0,9 tons CO₂, der bindes i træerne, når de vokser, så sparer hver kubikmeter træ, som erstatter andre byggematerialer, atmosfæren for ca. 2 tons CO₂.



Husk

Træ er en fornyelig ressource

Træinformation

TRÆ

8