



Martinsons limträstommar är ett miljöval

Genom att bygga i limträ gör du ett klimatsmart val, eftersom materialet förbrukar mindre energi i både produktion, transport och slutlig bearbetning än andra jämförbara byggnadsmaterial. Vid limträstillverkning använder Martinsons råvara från skogarna i närområdet, vilket minimerar långa, miljöbelastande transporter och den mesta energin som används kommer från egna biobränslen.

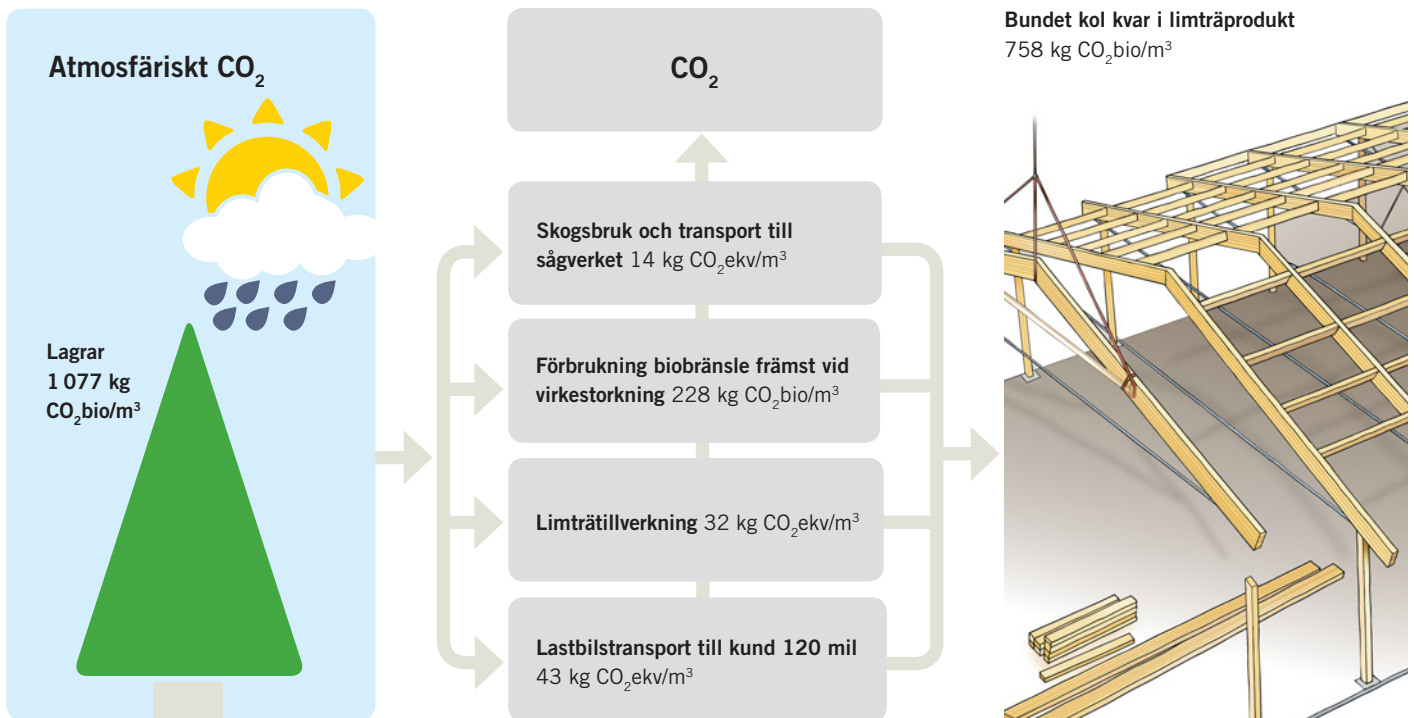
Bra värden för carbon footprint För att underlätta för våra kunder att göra medvetna miljöval har vi beräknat våra limträstommars carbon footprint. Med det menas hur mycket utsläpp av växthusgaser varje enskild produkt ger upphov till. Samtliga våra stommar har ett negativt värde för carbon footprints. Det betyder att de genererar mindre utsläpp av koldioxid än vad de binder under sin livscykel. Med andra ord är de klimatneutrala.

Så görs beräkningarna För att fastställa till exempel en limträstommars carbon footprint inberäknas allt ifrån koldioxidutsläpp under avverkning och vid produktionsan-

läggningen, till energiförbrukning och transporter. Dessa resultat jämförs sedan med hur mycket koldioxid stommen binder under sin livscykel.

Vi erbjuder FSC-märkta limträstommar Samtliga våra limträstommar kan erbjudas med certifiering enligt FSC – mixed sources. Det garanterar att vi uppfyller gällande standarder för ansvarsfullt skogsbruk och spårbarhet av råvara. Dessutom är våra anläggningar certifierade enligt ISO 14001 och PEFC för spårbarhet av råvara.

Läs mer på vår webb På www.martinsons.se kan du läsa mer om vårt miljöarbete. Där hittar du bland annat tabeller för hur carbon footprint beräknas och fakta om våra olika miljöcertifieringar. Har du några funderingar kring limträ och miljö är du självklart välkommen att vända dig till oss, så berättar vi mer.



Skogen binder koldioxid och lagrar den som kol i träden och i marken.

Tillverkningen av limträ innebär ett utsläpp av koldioxid.

Limträ utgör en kolsänka då det binder kol så länge det används.

Beräkningarna är utförda av IVL Svenska Miljöinstitutet – oberoende kvalificerad miljökompetens.

En byggnad som innehåller 60 m³ limträ binder drygt 45 ton koldioxid under sin livstid. Det är lika mycket som en ny bensindriven bil släpper ut om den kör 184 gånger mellan Ystad och Haparanda.



Med sina stomsystem har Martinsons tagit tillvara de unika byggegenskaperna hos limträ. Det gör stomsystemen till attraktiva alternativ för bland annat affärslokaler, sporthallar och andra byggnader som kräver stora fria ytor, med få pelare.