

GHG-Rapport - Weland AB

Växthusgasutsläppsrapport 2025

Introduktion

Denna rapport sammanställer Weland AB:s växthusgasutsläpp (GHG) för 2025 i enlighet med GHG-protokollet. Uppgifterna är indelade i Scope 1, Scope 2 och Scope 3, vilket ger en tydlig bild av var vår klimatpåverkan uppstår och var åtgärder ger störst effekt.

Sammanfattning av växthusgasutsläpp

Scope	Beskrivning	CO2e-utsläpp (ton)
Scope 1	Direkta utsläpp från verksamheten	202 (254)
Scope 2	Indirekta utsläpp från energianvändning	4 479 (5 454)
Scope 3	Leverantörskedjan och produktlivscykeln	101 475 (91 367)
Totalt	Företagets totala utsläpp	106 046 (97 108)

Siffror inom parantes avser föregående rapportår.

Scope 1 & 2: Direkta och indirekta utsläpp

Genomförda och planerade åtgärder

- Energieffektivisering i tillverkningsprocesserna.
- Optimering av transporter för att minska bränsleförbrukning och utsläpp.
- Undersökning av möjligheter att välja fossilfri el, vilket kan påverka framtida Scope 2-utsläpp.

Scope 3: Leverantörskedjans utsläpp

Den största delen av Weland AB:s utsläpp kommer från Scope 3, huvudsakligen inköpt stål och andra insatsmaterial:

- Inköpta råvaror (stål, emballage, komponenter)
- Transport av varor
- Produkter vid livscykeln slut

Åtgärder för att minska Scope 3-utsläpp

- Samarbeta med leverantörer av stål med lägre CO2e.
- Optimera logistik och transporter för att minska utsläpp.
- Främja återvinning och cirkulär design av produkter.

Klimatstrategi och långsiktig inriktning

Weland AB har som långsiktig målsättning att uppnå nettonollutsläpp (Net-Zero) av växthusgaser senast år 2050. Arbetet baseras på löpande effektiviseringar i den egna verksamheten samt successiva förbättringar i värdekedjan.

Under perioden fram till 2030 ligger fokus på att stegvis minska utsläppen i Scope 1 och 2 genom energieffektivisering, ökad andel fossilfri energi och effektivare resursanvändning. Parallellt stärks arbetet med att samla in klimatdata och utveckla samarbetet med leverantörer för att minska utsläppen i Scope 3.

Den största klimatpåverkan uppstår i inköpt stål och andra insatsmaterial, vilket gör materialval och leverantörssamverkan till centrala delar i omställningen.

Materialåtervinningens klimatnytta

Som ett led i vårt arbete med resurshantering återvinns en betydande andel av det metallspill som uppstår i vår produktion. Vår återvinningspartner har beräknat att detta motsvarar undvikna utsläpp om cirka 15 240 ton CO₂e under 2025.

Beräkningen baseras på skillnaden mellan klimatpåverkan från produktion av exempelvis jungfruligt stål jämfört med återvunnet stål, och visar den potentiella systemnyttan av att vårt spillmaterial återförs till cirkulära flöden. *Observera att detta värde inte räknas av från Weland AB:s rapporterade Scope 1–3-utsläpp, men lyfts här som ett exempel på positiva effekter utanför vår direkta värdekedja.*

Slutsats

Genom ett strukturerat och långsiktigt klimatarbete kombinerar Weland AB minskad klimatpåverkan med hög produktkvalitet och effektiv produktion. Målsättningen är att stegvis minska utsläppen i hela värdekedjan och nå Net-Zero senast 2050.

Smålandsstenar 2026-02-04

Weland AB