

KlimaRapport

BASIS NØGLETAL 2022 OG 2023



TLF.: +45 8871 0642
MAIL: kontakt@elrecycling.dk
WEB: www.elrecycling.io

Denne KlimaRapport Basis skal give et overblik over nøgletal samt hvilke af FNs Verdensmål vi har rettet indsatsen imod. FNs 17 Verdensmål er vedtaget af 193 medlemslande og skal samlet bidrage til en mere bæredygtig udvikling globalt.

El Recycling flyttede i januar 2023 ind i større og bedre lokaler i Randers og fik derigennem mulighed for at ansætte flere medarbejdere. Opvarmning er nu en kombination af fjernvarme og egne kalioferer og trods betydelig udvidelse i antal m² er det samlede el-/varmeforbrug kun steget marginalt.

Beregningerne for CO₂ er baseret på input i den af Erhvervsstyrelsen udarbejdede online platform "Klimakompasset", der er anbefalet af en række erhvervsorganisationer og som er gjort anvendelig for SMV-virksomheder med det formål at få skabt overblik og indsigt. "Klimakompasset" overholder en internationalt anerkendt standard for opgørelse af klimaaftryk jf. GreenHouseGas Protocol (GHC).

KlimaRapporten Basis anvendes af virksomhedens ledelse og afdelinger i det videre arbejde med at øge bæredygtigheden og skabe reduktioner i CO₂-udledninger gennem en separat handlingsplan. Den fuldstændige rapport fra Erhvervsstyrelsens Klimakompasset kan rekvireres på forlangende.

God læsning

El Recycling ApS
Hvedevej 28
8920 Randers NV

SDG målsætninger:

Vi har valgt at arbejde med målsætninger, der retter sig mod følgende 3 af FNs Verdensmål og som er nærmere defineret i vores interne handlingsplan, der målretter en række indsatser mod følgende:



Kvalitetsuddannelse af medarbejdere for at sikre høj grad af kompetenceløft, kvalitet i arbejdet og personlig udvikling.



Ansvarligt forbrug og produktion med det formål at øge graden af genbrug og sikre mulighed for genanvendelse af elektronik produkter i tæt samarbejde med producenter/importører under WEEE-direktivet



Mindre ulighed og arbejdet for at skabe en attraktiv arbejdsplads for socialt udsatte, flex-jobbere, pensionister med flere



Vi har i 2023 indberettet i Den Sociale Bæredygtighedsberegner i alt 19 medarbejdere med en samfundsmæssig værdi på i alt kr. 3.946.000, hvoraf kr. 2.081.000 er direkte årlige besparelser i offentligt udgifter for hhv. stat og kommune. Vores indsats understøtter Verdensmål 8: Anstændige jobs og økonomisk vækst

Kort om El Recycling ApS:

El Recycling er en ung, dynamisk virksomhed med hovedkontor i Randers, der indkøber, afhenter og modtager udtjente elektronik produkter, der sorteres til enten genbrug eller genanvendelse. E-affald til genbrug renses for data, rengøres og repareres og gen-sælges. Vi har et socialt formål og en mission om at forbedre mulighederne for job for udsatte mennesker gennem arbejdet her i virksomheden og med IT. Virksomheden havde ved udgangen af december 2023 42 medarbejdere, heraf 20 fuldtidsansatte. Vi har et solidt samarbejde med bl.a. ELRETUR, en række virksomheder og affaldsoperatører over hele landet.



Nedenstående hovedresultater dækker perioden 1. januar – 31. januar 2023:

ENVIRONMENT - MILJØDATA:	2023	2022
CO ₂ e scope 1	8,9 tons	25,6 tons
CO ₂ e scope 2	2,9 tons	3,0 tons
Samlet udledning inkl. Scope 3	149,8 tons	104,8 tons
Udledning uden for scopes	-488,7 tons	-121,0 tons
TOTAL CO ₂ -udledning	-338,9 tons	-16,3 tons
Energiforbrug, elektricitet	24.262 kWh	11.000 kWh
Energiforbrug, opvarmning	12.003 kWh	23.804 kWh
Vedvarende egen energiandel	0%	0%
Vandforbrug	158,5 m ³	45 m ³
Antal m ² lejet areal	1.950 m ²	1.185 m ²
CO ₂ -tal pr. m ²	76,8 kg	88,4 kg
SOCIAL - SOCIALE DATA:		
Beskæftigelse i perioden (fuldtidsansatte)	25	11
Kønsdiversitet	20% kvinder	20% kvinder
Kønsdiversitet for øvrige ledelseslag	0% kvinder	0% kvinder
Lønforskel mellem køn	0	0
Medarbejderomsætningshastighed	Ikke opgjort	Ikke opgjort
Andel af medarbejdere i skåne-/flexjob	45%	45%
Sygefravær	4,2%	Ikke opgjort
GOVERNANCE - LEDELSES DATA:		
Bestyrelsens kønsdiversitet – 3 medlemmer	Ingen bestyrelse	Ingen bestyrelse
Tilstedeværelse på bestyrelsesmøder	Ingen bestyrelse	Ingen bestyrelse
Lønforskel mellem CEO og medarbejdere	Ikke opgjort	Ikke opgjort

KLIMAKOMPASSET

Virksomhedens samlede CO₂e-udledning er angivet i tabel 1. CO₂e-udledningen er angivet i ton CO₂-ækvivalenter, og tabellen viser udledningen fordelt på de forskellige hovedkategorier. Bemærk, at udenfor scopes ikke medregnes i klimaaftrykket ifølge GHG-protokollen, men kan oplyses særskilt.

TABEL 1: Oversigt over virksomhedens CO ₂ e-udledninger					
Hovedkategori	Udledning i ton CO ₂ e (scope 1+2+3)	Andel af udledning (scope 1+2+3)	Udledning i ton CO ₂ e (udenfor scopes)	Udledning i ton CO ₂ e (scope 1+2+3 + udenfor scopes)	Andel af udledning (scope 1+2+3 + udenfor scopes)
Energi & processer	4,48	0,03	0,00	4,48	-0,01
Sekundære indkøb	127,25	0,85	0,00	127,25	-0,38
Transport	17,65	0,12	0,89	18,54	-0,05
Affald & genbrug	0,44	0,00	-489,56	-489,12	1,44
Solgte produkter*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	149,82	100,0%	-488,67	-338,85	100,0%

HOVEDRESULTAT (GHG)

Virksomhedens samlede CO₂e-udledning er angivet i tabel 1. CO₂e-udledningen er angivet i ton CO₂-ækvivalenter, og tabellen viser udledningen fordelt på scope 1, 2 og 3 jf. GHG-protokollen. Udledningen udenfor scopes medregnes ikke jf. GHG-protokollen og indgår derfor ikke i totalen.

TABEL 2: Oversigt over virksomhedens samlede CO ₂ e udledninger		
Scope	Ton CO ₂ e	Andel af udledning
Scope 1	8,88	5,9%
Scope 2	2,96	2,0%
Scope 3	137,98	92,1%
Total	149,82	100,0%

NØGLETAL

Denne tabel viser beregninger af nøgletal i tilfælde af, at der under Stamdata er indtastet data for hhv. antal fuldtidsansatte i virksomheden, nettoomsætning og areal.

Nøgletalsberegninger	Ton CO ₂ e
CO ₂ e pr. ansat	5,99
CO ₂ e pr. mio. kr. omsætning	7,49
CO ₂ e pr. m ²	0,08

Virksomhedens samlede CO₂e-udledning er angivet i tabel 2. CO₂e-udledningen er angivet i ton CO₂-ækvivalenter, og tabellen viser udledningen fordelt på de forskellige hovedkategorier. Bemærk, at udenfor scopes ikke medregnes i klimaaftrykket ifølge GHG-protokollen.

DISCLAIMER

Tallene er indtastet med basis i en række forudsætninger og trods bestræbelser på at sikre et så korrekt indhold af KlimaRapporten er så præcis og retvisende som muligt, tages der forbehold for nøjagtigheden af beregningsgrundlaget, hvorfor vi fraskriver os ansvar for skade, tab og anden risiko som måtte opstå som følge af eksterne dispositioner fra samhandelspartnere og enkeltpersoner foretaget på baggrund af rapporten. Det bør bemærkes, at der ikke er indtastet Scope 3 belastninger (upstream eller downstream fragt til virksomheden og fra virksomheden) ligesom der ikke er indtastninger for "primære indkøb" da virksomheden ikke har råvareindkøb. Scope 3 tal henviser således f.eks. primært til anvendelse af brændstof.