

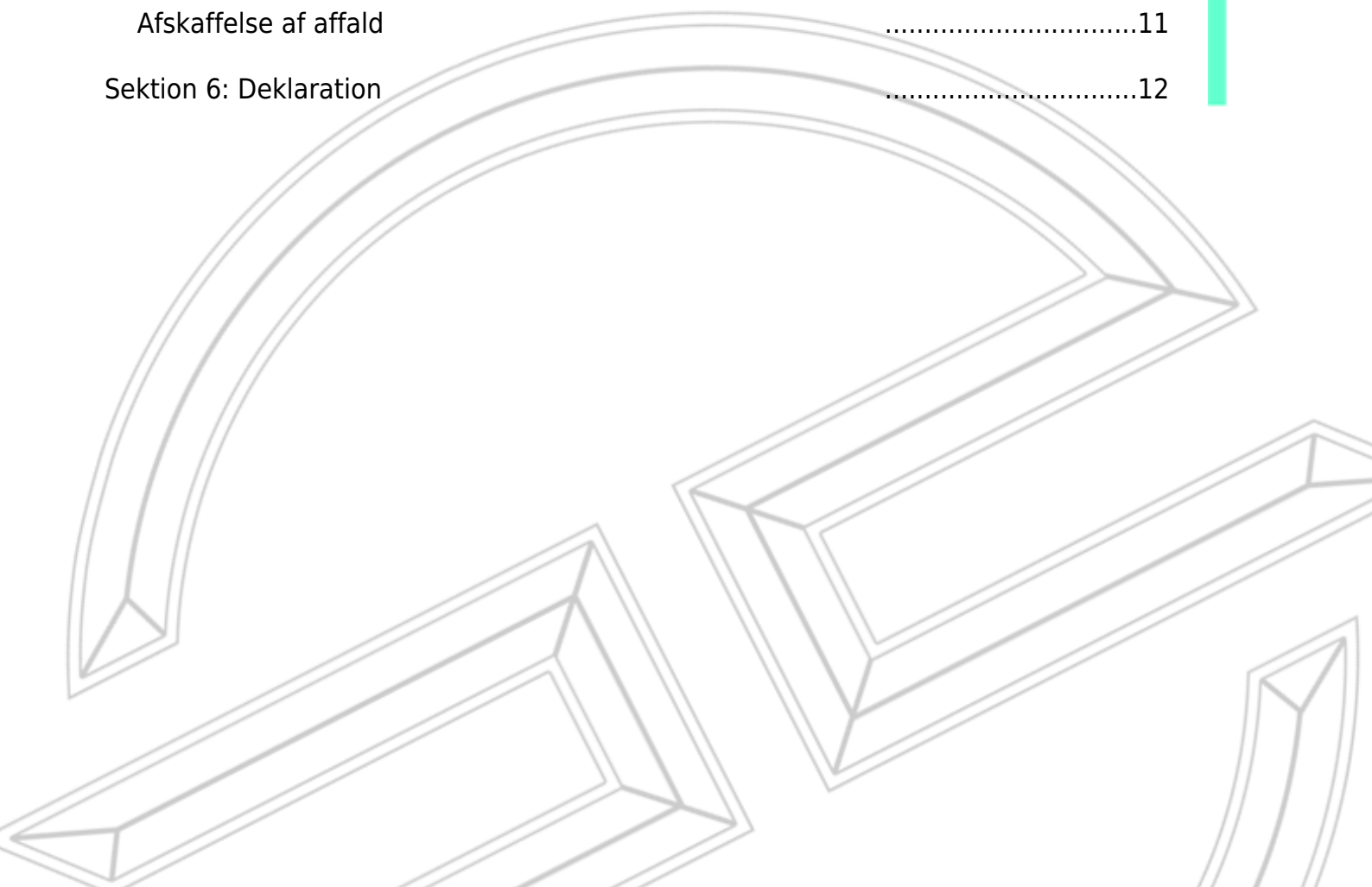


# **CO2-reduktionsplan 2026**



# Indhold

Sektion 1: Vores mål	.....03
Sektion 2: Introduktion	.....04
Sektion 3: Udledninger	.....05
Sektion 4: Forbedring af rapporteringsnøjagtighed	.....06
Sektion 5: Vores nuværende indsats	.....07
Soldrevet	.....07
Investering	.....08
Indpakning	.....08
Belysning	.....09
Livstidssupport og opgraderingsservice	.....10
Afskaffelse ved afslutning på levetid	.....10
Afskaffelse af affald	.....11
Sektion 6: Deklaration	.....12



## Sektion 1: Vores mål

---

Vi er forpligtet til at opnå netto nul-emissioner tidligst muligt, men senest i 2050.

Her hos PCSpecialist, er vi som leverandør af IT-udstyr til både virksomheder og private opmærksomme på, at vi som en del af vores daglige drift potentielt kan have alvorligt negative effekter på det lokale miljø - og også miljøet i bredere udstrækning. I dette dokument vil vi gerne vise nogle af de ting, vi gør for at sikre, at disse negative effekter reduceres til det mindst mulige niveau.

Vores påvirkning af miljøet har altid været ét fokusområde for os som virksomhed, hvilket også kan ses på vores akkrediterede ISO 14001:2015-miljøadministreringssystem. Vores mål - som også stemmer overens med vores miljøadministreringssystem - er at sikre, at vi konstant forbedrer vores påvirkning af miljøet år efter år.

Vi bestræber os på fortsat at reducere vores CO<sub>2</sub>-udledninger i både scope 1 og 2 samtidig med vores vækst, og dette hjælper os med at holde os på sporet i arbejdet med fortsat at reducere vores påvirkning af miljøet, mens vi ikke straffer os selv for vækst i de sektorer, vi arbejder indenfor.

Vi er begyndt at undersøge vores scope 3-emissioner, herunder drivhusgasemissionerne fra transport fra vores T1-leverandører og fra os til vores kunder, herunder forretningsrejser, medarbejdernes pendling til og fra arbejde og fra det affald, vi genererer.

Vi forpligter os til konstant at lede efter muligheder for at reducere CO<sub>2</sub>-udledninger i scope 1 - 3.

## Sektion 2: Introduktion

---

Vi er opmærksomme på, at udledninger til atmosfæren har en alvorligt, ødelæggende effekt på planetens klima. Derfor anerkender vi vores ansvar i at begrænse de udledninger, vi er ansvarlige for, enten direkte eller indirekte, så meget som det er muligt.

Formålet med dette dokument er at fremhæve de skridt, vi tager som virksomhed for at minimere både vores Scope 1, 2 og 3 CO<sub>2</sub>-udledninger.

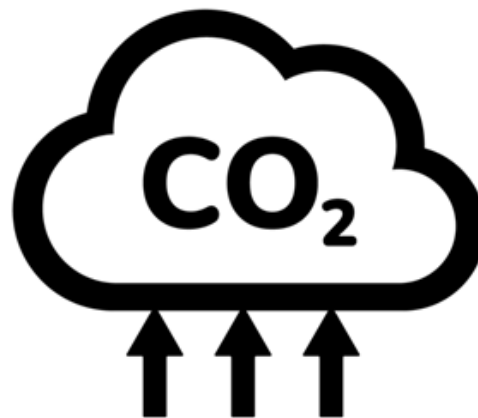
Selvom disse udledninger kan være i form af andre stoffer end kuldioxid, har vi for nemhedens skyld konverteret dem til tilsvarende i ton eller kg CO<sub>2</sub>.

## Sektion 3: Udledninger

Scope et-udledninger er udledninger, der udledes direkte af vores handlinger. Vores scope et-udledninger er i øjeblikket begrænset til forretningsrejser i biler med forbrændingsmotor og gas, der afbrændes på vores faciliteter for at opvarme bygningen.

Scope to-udledninger kommer fra udledninger, der er genereret til at producere strøm, som vi bruger direkte. For PCSpecialist er dette primært gennem elektricitet, som forbruges fra nettet til at forsyne vores faciliteter, kombineret med virksomhedskørsel i elektriske køretøjer.

I 2026 har vi oplevet en stigning i vores Scope 3-emissioner. Dette følger vores vækst, men det er stadig noget, som vi ønsker at reducere til et minimum. Udfordringer i branchen betyder, at leverancer af visse produkter i øjeblikket sker over flere mindre forsendelser frem for den mere miljøvenlige storfragt, vi normalt kan bruge. Det er fortsat et af vores fokuspunkter at modvirke denne tendens, samtidig med at vi sikrer det serviceniveau, vores kunder forventer.



År	Scope et-udledninger i CO <sub>2</sub> -ækv. (Ton)	Scope to-udledninger i CO <sub>2</sub> -ækv. (Ton)	Scope tre-udledninger i CO <sub>2</sub> -ækv. (Ton)
2022	47,3	127,8	N/A
2023	43,9	123,0	9.625
2024	43,4	126,4	6.042
2025	42,1	125,7	6.346

1. Vores scope et-udledninger for forbruget af naturgas udregnes i øjeblikket ved at tage måleraflæsninger fra de enheder, vi opererer fra. Da vi i øjeblikket har forskellige opvarmningsformer med naturgas, bruges et gennemsnit for begge metoder til at udregne disse udledninger.
2. I øjeblikket er virksomhedskørsel delt i afstand kørt i køretøjer med forbrændingsmotor og elektriske køretøjer. Dette er endnu ikke delt videre ud på forskellige brændselstyper, som ville lade os beregne udledninger mere nøjagtigt per kørte kilometer.
3. Nuværende scope 3-beregninger er begrænset til transit af varer fra tier 1-leverandører, affaldsbehandling, forretningsrejser, medarbejderpendling og downstream-distribution.
4. CO<sub>2</sub>-emissioner med både upstream og downstream distribution beregnes gennem prøveudtagning og ved hjælp af den kortest mulige afstandsmetode.

## Sektion 4: Forbedring af rapporteringsnøjagtighed

---

Der er i øjeblikket en række begrænsninger i vores nuværende registreringsmetoder for nogle af vores scope 3-emissioner. Typisk er dette forårsaget af en historisk mangel på registrering af passende data. Dette omfatter, men er ikke begrænset til:

- Brug af gennemsnitlige tal for alle forbrændingsmotorer for CO<sub>2</sub>-emissioner til scope 1 og 2 forretningsrejser.
- Brug af stikprøver til at beregne vores emissioner fra Tier 1-leverandører og distributionen af vores produkter.
- Nuværende prøveudtagning tager ikke højde for bulk afsendte ordrer, som vil have reduceret CO<sub>2</sub>-emissioner.
- Brug af offentliggjorte emissionstal fra DEFRA på kg CO<sub>2</sub>/ton/km til at beregne vores upstream og downstream emissioner til distribution.

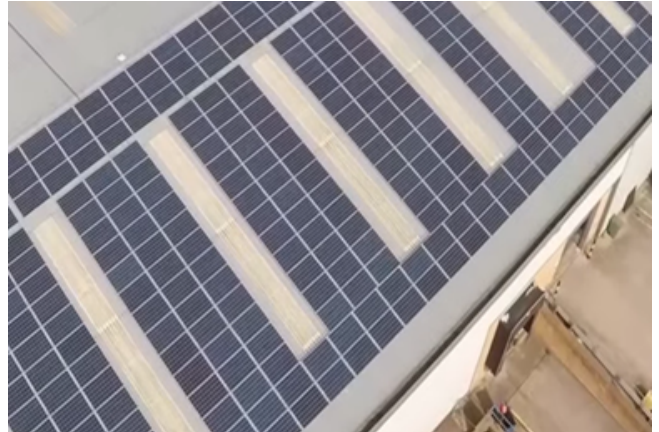
Vi gennemgår løbende vores dataindsamlingsmetoder for at forbedre nøjagtigheden.

## Sektion 5: Vores nuværende indsats

---

### Soldrevet

Selvom forbruget af strøm fortsat vil være central i vores proces for at sikre, at de systemer, vi tilbyder, er produceret og testet ud fra vores høje kvalitetsstandarder, kan udledningerne, der skabes for at forsyne os med denne strøm mindskes.

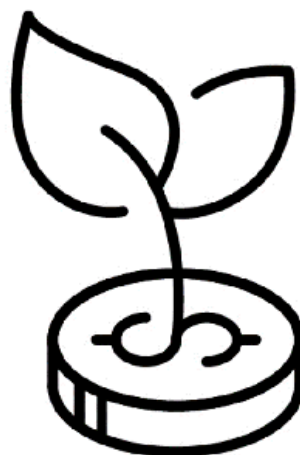


Vi driver i øjeblikket tre solcelleanlæg. Et for hver bygning, som vi driver på vores Grange Moor-anlæg og et for vores websted i Heerlen, Holland (som kom online i september 2024). Dette lader os producere den nødvendige strøm direkte som en del af vores virksomhed, samtidig med at vi kan sende strøm tilbage i nettet, når vi ikke har brug for den.

År	Kapacitet (MWh)	Generation (MWh)	CO2-besparelse (Kg)
2022	235,5	105,6	20.320
2023	235,5	135,4	26.181
2024	385,5	176,5	39.712
2025	385,5	272,6	61.257

## Investering

I de senere år er genanvendelse af LDPE og HDPE blevet en voksende udfordring. På grund af materialets lave densitet kræves der store beholdere til opbevaring af affaldet, som hurtigt fyldes op. I 2026 investerer vi i nyt maskineri, der gør det muligt for os at reducere volumen af dette affald med op til 98 %. Det betyder, at der kræves markant færre afhentninger for at transportere materialet til genanvendelse.



## Indpakning

Indpakningen af vores produkter er fortsat en nøgleudfordring i forhold til både vores servicekvalitet og vores miljøpåvirkning. Som resultat af, at vi bestræber os på at mindske indpakning og gå over til grønnere materialer, løber vi en risiko for, at produkter beskadiges under fragt, hvilket resulterer i en utilfreds kunde, afhentning af det beskadigede produkt, tabt materiale og en arrangering af leveringen af det erstattede/reparerede system. Hvert skridt resulterer i CO<sub>2</sub>-udledninger, som kunne have været forhindret.

Udviklingen af genanvendelig emballage fortsætter her i starten af 2026. Selvom vi har stødt på udfordringer i udviklingsfasen, er vi fortsat dedikerede til at udforske denne mulighed fuldt ud for at minimere vores miljøbelastning.

Vi samarbejder også med leverandører for at optimere brugen af mere miljøvenligt materiale, herunder genanvendt plastic, når brugen af plastic ikke kan undgås, samtidig med at vi bruger masseforsendelse.

## Belysning

I 2022 gennemførte vi en overhaling af belysningen på begge vores faciliteter og udskiftede 126 lyskilder fra halogenrør med et samlet forbrug på 120w til strømeffektive LED-pærer med et samlet forbrug på 46w - og dermed har vi sparet 74 per lyskilde, hvilket giver os en estimeret besparelse på 26.667 kWh om året.



I samme år har vi også udskiftet halogen-belysningen i de kontorfaciliteter, vi bruger. Hvor de tidligere kilder var statiske, er de nu blevet udskiftet af programmerbare, energieffektive lyskilder, som ved maksimal lysstyrke bruger 70 % af den strøm, som de tidligere lyskilder ville have gjort. Dette sparer os estimeret for 2.069 kWh om året, men dette estimat tager udgangspunkt i, at alle kontorfaciliteter bruger den nuværende belysning ved maksimal styrke. I praksis bruger de fleste kontorfaciliteter mellem 40 % og 60 %.

I 2023 introducerede vi bevægelsessensorer til vores udendørsbelysning. Hvor den tidligere udendørsbelysning var tændt igennem timerne uden sollys. Tændes de nu kun, når bevægelse registreres i mørket. Dette har reduceret strømmen, der bruges på udendørsbelysning fra 9.154 kWh til 1.124 kWh årligt, hvilket sparer 8030 kWh om året.

Disse ændringer har gjort det muligt for os at spare 36.766 kWh årligt, hvilket giver en reduktion på 8,3 ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter i scope 2-udledninger.

## Livstidssupport og opgraderingsservice

At forlænge levetiden af et system har betydelige fordele. Hvis et system, der udvikler en fejl, kan repareres, fjerner det behovet for, at et erstatningssystem skal bestilles, produceres, testes og sendes til en bruger. Vi tilbyder livslang hardware-teknisk support for at sikre, at hvis nogen af vores kunder har hardwareproblemer med et system købt hos os, kan de ringe ind for at få support.



Dette gælder naturligvis også for systemer, der ikke længere opfylder en kundes krav. Ved at tilbyde en opgraderingsservice sikrer vi, at hvis en kundes behov ændrer sig, og systemet kan modificeres til at imødekomme kundens nye behov, har de dermed en klar mulighed for at gøre det. Igen fjerner det behovet for et erstatningssystem.



## Afskaffelse ved afslutning på levetid

Bortskaffelse repræsenterer en vigtig mulighed for at begrænse vores indflydelse på miljøet. Dette inkluderer emissioner af drivhusgasser, der ville være involveret i høsten af de nødvendige råmaterialer i vores produkter. For at understøtte bortskaffelse af udtjente produkter tilbyder vi en indsamlingsordning til både erhvervs kunder og forbrugere for at sikre, at udtjente systemer kan genanvendes korrekt.



### **Afskaffelse af affald**

Måden hvorpå affald bortskaffes spiller en stor rolle for miljøpåvirkningen over hele kloden. Dette inkluderer produktion af drivhusgasser involveret i bortskaffelse af affald, og de spildte potentielle besparelser på emissioner på produkter, som kunne have været genbrugt, i stedet for at blive sendt til en losseplads.

Affaldsstrømme opdeles i de følgende kategorier for at maksimere genanvendelsespotentialt:

1. Generelt affald
2. Blød plast
3. Hård plast
4. Pap
5. Metal
6. Træ
7. Papir
8. WEEE

Store lagerpladser omkring stedet giver os mulighed for at akkumulere hver affaldsstrøm, indtil vi er klar til en masseindsamling. Masseindsamlinger giver os mulighed for at minimere emissionerne forbundet med disse indsamlinger.

## Sektion 6: Deklaration

---

Denne kulstofreduktionsplan er blevet gennemført i overensstemmelse med PPN 06/21 og tilhørende vejledning og rapporteringsstandard for kulstofreduktionsplaner.

Emissioner er blevet rapporteret og registreret i overensstemmelse med den offentliggjorte rapporteringsstandard for Carbon Reduction Plans og drivhusgasrapporteringsprotokol-virksomhedsstandarden og bruger de relevante statslige emissionsomregningsfaktorer til rapportering af drivhusgasvirksomheder.

Scope 1- og Scope 2-emissioner er blevet rapporteret i overensstemmelse med SECR-krav, og den påkrævede delmængde af Scope 3-emissioner er blevet rapporteret i overensstemmelse med den offentliggjorte rapporteringsstandard for Carbon Reduction Plans og Corporate Value Chain (Scope 3) Standard.

Denne kulstofreduktionsplan er blevet gennemgået og godkendt af direktøren for PCSpecialist.

Navn: D. Williams

Position: Instruktør

Dato: 29/01/2026