

# Bentax

# Klimaregnskab

## 2022



# Nøgletal fra rapporten\*

**624,74 ton**

drivhusgasser  
udledt i 2022

**50,5 %**

af de totale  
udledninger kommer  
fra stationær  
forbrænding

**89,1 %**

af udledningerne  
stammer fra scope  
1-aktiviteter

**10,9 %**

af udledningerne  
stammer fra scope  
2-aktiviteter

\*Resultaterne i denne rapport er revideret i juni 2024 og korrigeret ift. en manglende aktivitet under stationær forbrænding, som ikke fremgår af den oprindelige rapport. Det manglende tal er nu indarbejdet i resultaterne for at sikre fuldstændighed og gennemsigtighed i præsentationen af resultaterne.

# Indholdsfortegnelse

<b>Om Bentax</b> .....	<b>1</b>
<b>Om Green Survey</b> .....	<b>2</b>
<b>Hvad er et klimaregnskab?</b> .....	<b>3</b>
<b>Drivhusgasser</b> .....	<b>4</b>
<b>Projektbeskrivelse</b> .....	<b>5</b>
<b>Klimaregnskab - oversigt</b> .....	<b>6</b>
<b>Klimaregnskab - scope 1 og 2</b> .....	<b>7</b>
<b>Scope 1</b> .....	<b>8</b>
Scope 1 - Stationary combustion.....	<b>9</b>
Scope 1 - Mobile combustion.....	<b>10</b>
Scope 1 - Refrigerants.....	<b>12</b>
<b>Scope 2</b> .....	<b>13</b>
Scope 2 - Elektricitet.....	<b>14</b>
Scope 2 - Fjernvarme.....	<b>16</b>
<b>Konklusion</b> .....	<b>18</b>
<b>Anbefalinger</b> .....	<b>19</b>

# Om Bentax

Bentax er et landsdækkende kafferisteri, som sælger kaffe og kaffemaskiner samt leverer service til et stort antal cafeer, restauranter, hoteller, kantiner, kontorer og detailbutikker.

Vi er en familieejet virksomhed med 63 medarbejdere fordelt over hele Danmark, med hovedsæde i Aalborg og et stort showroom i København.

Vi skal passe til vores kunder og kunderne skal passe til os. Vi sælger og servicerer moderne og højteknologiske kaffemaskiner og udstyr. Det stiller høje krav til vores kompetencer og faglighed. De kunder der vælger os vægter kvalitet, driftssikkerhed og service over alt andet.

Markedet for kvalitetskaffe er i stor udvikling. I dag er de fleste mennesker vant til at gå på café og ved, hvad der er god og dårlig kaffe. Det betyder at forbrugerne i dag efterspørger kaffe af langt bedre kvalitet både på cafeer, hjemme, på jobbet og på farten.

Vores kunder er derfor både at finde blandt nogle af landets mest kvalitetskrævende caféer, virksomheder, som serverer god kaffe for medarbejderne samt detailbutikker, som sælger kaffen to-go og til hjemmebaristaen. Med andre ord passer vi bedst til de kvalitetsbevidste kunder.

# Om Green Survey

Denne rapport og det dertilhørende klimaregnskab er udarbejdet af den uafhængige konsulentvirksomhed Green Survey i samarbejde med Bentax. Sidstnævnte har stået for dataindsamling, mens førstnævnte har stået for databehandling og udarbejdelse af rapporten.

## Konsulenterne bag denne rapport



**Ingeborg Steffensen**  
*Partner & CEO*  
Green Survey



**Thomas Jepsen**  
*Bæredygtighedskonsulent*  
Green Survey

# Hvad er et klimaregnskab?

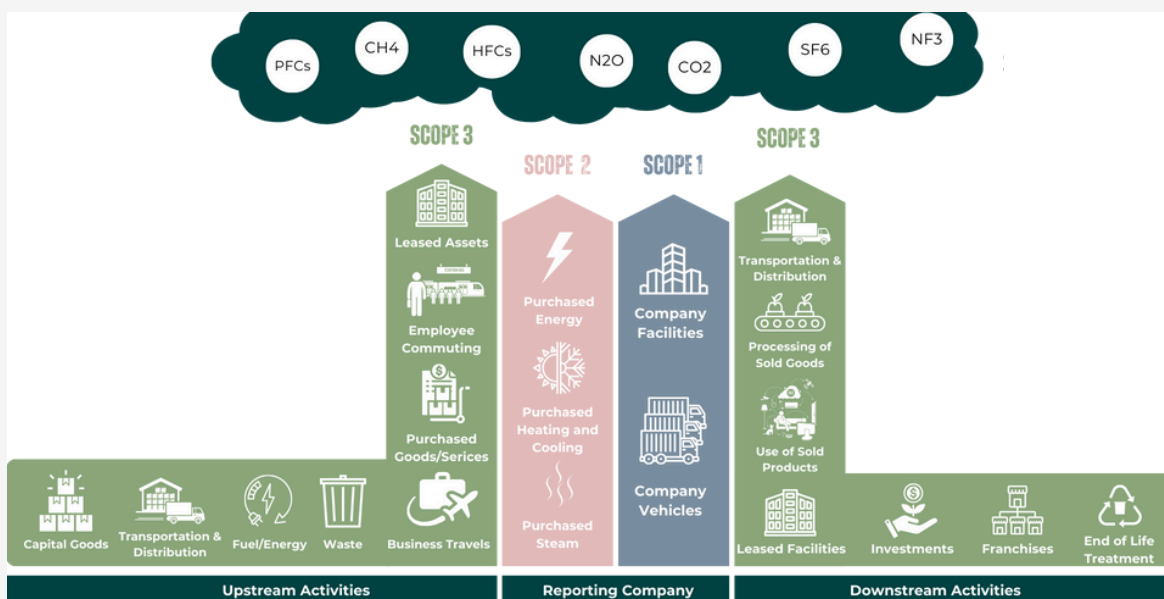
Et klimaregnskab afspejler mængden af udledninger, som produceres af en virksomhed. Det udgør et vigtigt værktøj til at forstå virksomhedens klimaaftryk og identificere de områder, hvor man kan reducere sine drivhusgasudledninger. Klimaregnskabet tager højde for tre områder af udledninger: scope 1, 2 og 3.

Scope 1 udledninger er udledninger fra kilder, der ejes eller kontrolleres af virksomheden. Det drejer sig typisk om udledninger fra stationære forbrændingsanlæg, køretøjer og kølemidler.

Scope 2 udledninger er de indirekte udledninger, som er forbundet med virksomhedens forbrug af købt el, varme eller damp.

Scope 3 udledninger er alle indirekte udledninger, der er knyttet til virksomhedens værdikæde, herunder indkøbte varer og tjenester, medarbejderpendling og bortskaffelse af affald.

Denne rapport og det dertilhørende klimaregnskab begrænser sig til at inkludere Bentax' udledninger i scope 1 og 2.



# Drivhusgasser

Når man adresserer klimaforandringer og global opvarmning, er det væsentligt at forstå de drivhusgasser, som forårsager dette fænomen. Blandt disse gasser er kuldioxid (CO<sub>2</sub>) den primære drivhusgas. Kuldioxid er også den drivhusgas, der får mest opmærksomhed. Ikke desto mindre er CO<sub>2</sub> blot én af flere gasarter, der spiller en væsentlig rolle i drivhuseffekten. Faktisk identificeres syv forskellige drivhusgasser, der bidrager til dette fænomen.

Der er forskel på, hvor meget en drivhusgas bidrager til drivhuseffekten og dermed klimaforandringerne. En drivhusgas har et drivhuspotentiale (GWP), der angiver hvor længe den bliver i atmosfæren.

Udover CO<sub>2</sub> er de mest kendte drivhusgasser metan (CH<sub>4</sub>) og lattergas (N<sub>2</sub>O), som over en 100-årig periode har et drivhuspotentiale, som er henholdsvis 28 og 265 gange større end CO<sub>2</sub>. Nogle menneskeskabte drivhusgasser som kølemidler, har et drivhuspotentiale, der er flere tusinde gange større end CO<sub>2</sub>.

Fordi CO<sub>2</sub> er den mest almindelige drivhusgas, måler man som regel drivhusgasudledninger i **CO<sub>2</sub>-ækvivalenter (CO<sub>2</sub>e)**. Udleder man 1 kg metan, svarer det således til at man udleder 28 kg CO<sub>2</sub>e. I dette klimaregnskab vil alle udledninger blive udtrykt i CO<sub>2</sub>e.

## De 7 drivhusgasser

- Kuldioxid (CO<sub>2</sub>)
- Metan (CH<sub>4</sub>)
- Lattergas (N<sub>2</sub>O)
- Kølemidler (HFC'er)
- Perfluorede kulbrinter (PFC'er)
- Svovlhexafluorid (SF<sub>6</sub>)
- Nitrogentrifluorid (NF<sub>3</sub>)

# Projektbeskrivelse

Med et ønske om at arbejde aktivt med virksomhedens klimaprofil, har Bentax valgt at udarbejde et klimaregnskab for udledningen af drivhusgasser i scope 1 og 2.

Formålet med at udarbejde klimaregnskabet er at få konkrete tal på Bentax' udledninger af drivhusgasser. Dette gøres ved at etablere et såkaldt baselineår, der skal fungere som sammenligningsgrundlag for fremtidig grøn udvikling. Baselineåret løber fra **januar 2022** til **december 2022**.

Klimaregnskabet er udarbejdet i henhold til GHG-protokollen og IPCC-anbefalinger. For at udarbejde klimaregnskabet er der blevet indsamlet aktivitetsspecifik data om produktion, køretøjer, kølemidler samt indkøbt el og fjernvarme hos Bentax.

De indsamlede data danner grobund for det klimaregnskab, hvis resultater bliver præsenteret på de følgende sider.

## Mål

- **Skabe indsigt og gennemsigtighed:** så der fremadrettet kan arbejdes effektivt med en grøn omstilling.
- **Kortlægge drivhusgasudledninger:** Danne et overblik over drivhusgasudledningerne i produktion, transport samt indkøbt el og fjernvarme.
- **Reducere drivhusgasudledninger:** Bentax forpligter sig til at sætte klimamål og sænke deres drivhusgasudledninger i scope 1 og 2 i tråd med anbefalingerne fra Science Based Targets Initiative.





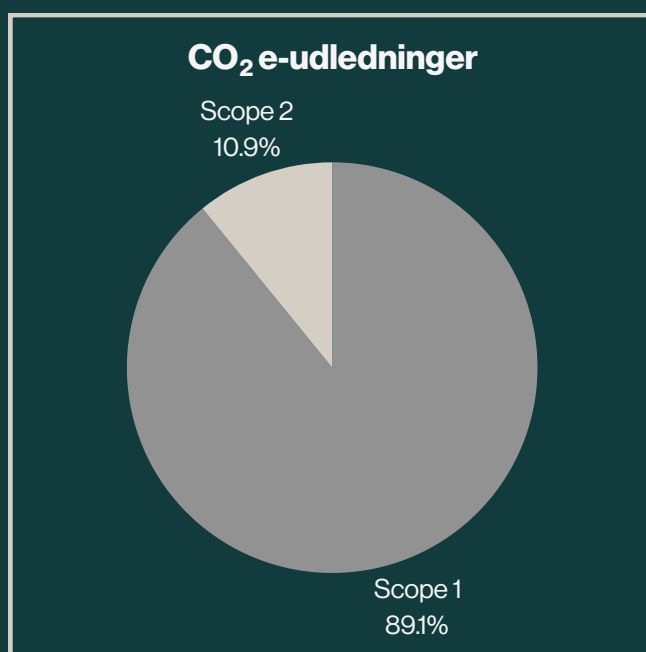
# Klimaregnskab - oversigt

Her finder du overblikket over Bentax' samlede udledninger i scope 1 og 2.

Scope	Baseline	Ton CO <sub>2</sub> e
<b>Scope 1</b> Direkte udledninger fra kilder, der ejes eller kontrolleres af virksomheden.	2022	556,74
<b>Scope 2</b> Indirekte udledninger forbundet med forbrug af købt el og fjernvarme.	2022	68,00

# Klimaregnskab - scope 1 og 2

De samlede udledninger fra Bentax' scope 1 og 2 er udregnet til **624,74 ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter**. Selvom det er vigtigt at få tal på de samlede udledninger, er det også nødvendigt at notere sig, at vi rapporterer på et baselineår, hvorfor der ingen eksisterende data er at sammenligne med. I stedet vil vi dykke ned i tallene for at udlede meningsfulde konklusioner. Ser vi overordnet på fordelingen mellem scope 1 og 2 udledningerne, kan vi se, at scope 1 står for 89,1 % af udledningerne, mens scope 2 tegner sig for 10,9 % af udledningerne.



På de følgende sider vil vi gå i dybden med de forskellige kategorier indenfor scope 1 og 2. Under scope 1 vil vi dykke ned i kategorierne *stationary combustion*, *mobile combustion* og *refrigerants*, der beskæftiger sig med udledninger fra henholdsvis stationære forbrændingsanlæg, køretøjer og kølemidler. Under scope 2 vil vi fokusere på udledninger forbundet med indkøb og forbrug af elektricitet og fjernvarme.

Herudover vil der til slut blive samlet op på resultaterne i en konklusion med efterfølgende forslag til, hvordan drivhusgasudledningen potentielt kan reduceres.

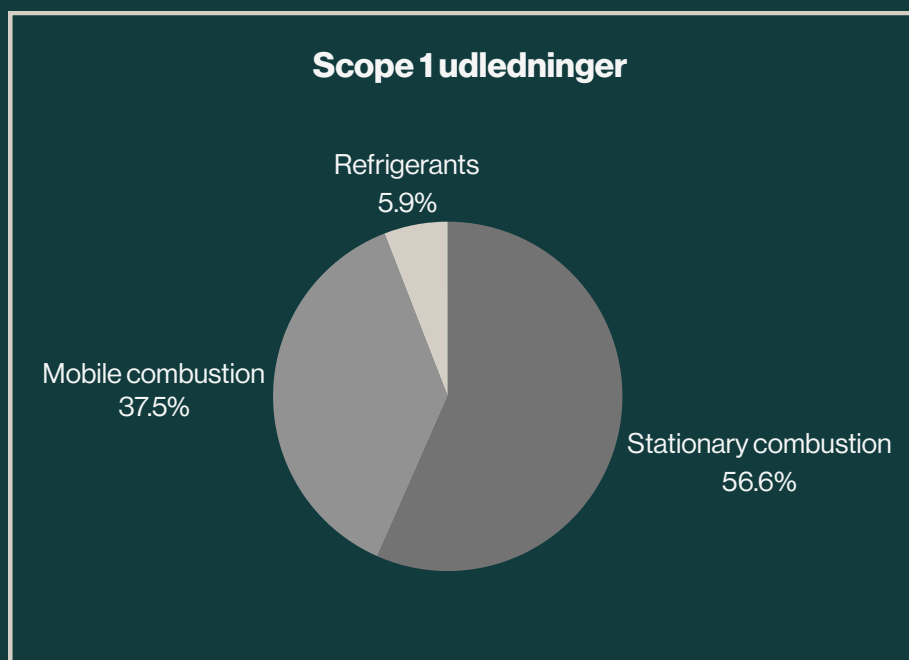
# Scope 1

En virksomheds scope 1 udledninger betegner udledninger fra kilder, der ejes eller kontrolleres af virksomheden, som brændstofforbrænding og procesudledninger. Mere konkret inddeler man udledninger fra scope 1 i tre forskellige kategorier:

- *Stationary combustion*
- *Mobile combustion*
- *Refrigerants*

Kategorien *stationary combustion* beskriver udledninger fra stationære forbrændingsanlæg, mens kategorien *mobile combustion* indeholder udledninger fra køretøjer, der ejes eller kontrolleres af virksomheden. Den sidste kategori, *refrigerants*, udgøres af udledninger fra kølemidler.

Den samlede udledning fra scope 1 aktiviteter udgør **556,74 ton CO<sub>2</sub>e**. Udledningerne fordeler sig således, at kategorien *stationary combustion* står for **56,6 %** af scope 1, mens kategorien *mobile combustion* står for **37,5 %** af scope 1. De resterende **5,9 %** af udledningerne stammer fra kategorien *refrigerants*.



På de kommende sider vil rapporten gå yderligere i detaljer med udledningerne fra de forskellige kategorier under scope 1.



## Scope 1 - Stationary combustion

Kategorien *stationary combustion* betegner udledninger fra stationære forbrændingsanlæg. De samlede udledninger fra denne kategori er **315,3 ton CO<sub>2</sub>e**, hvilket svarer til **56,6 %** af udledningerne under scope 1 og **50,5 % af de samlede udledninger** under scope 1 og 2. Denne kategori er dermed den største bidragsyder til de totale udledninger under scope 1 og 2.

I Bentax' tilfælde kommer udledningerne forbundet med *stationary combustion* primært fra virksomhedens forbrug af nitrogen samt forbrænding af propangas som forbruges i risteriet. For hvert kilo propangas, der forbrændes, udledes der cirka 3 kilo CO<sub>2</sub>e. Herudover kommer en lille del af udledningerne under *stationary combustion* fra forbrænding af nitrogen og acetylen, som bruges i værkstedet.

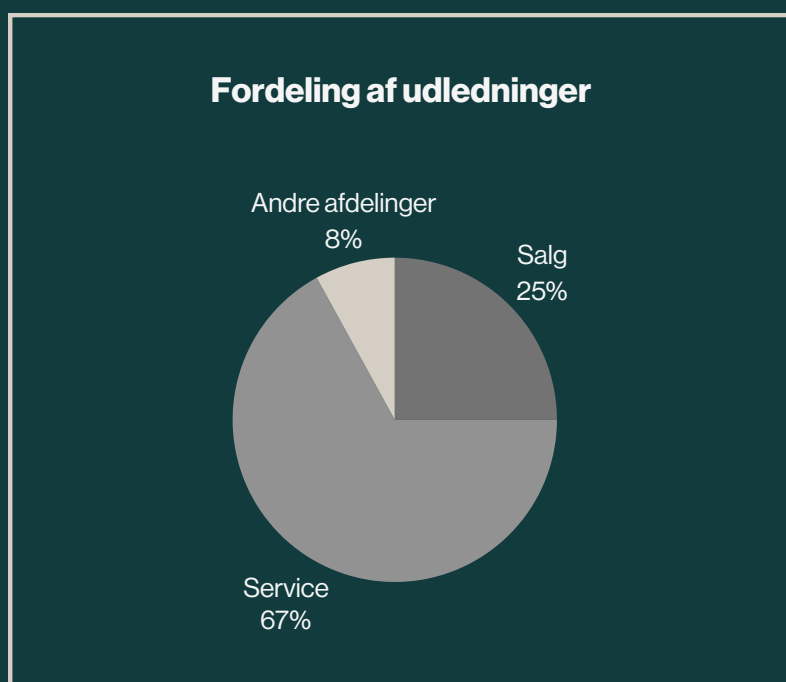
# Scope 1 - Mobile combustion

Kategorien *mobile combustion* inkluderer brændstofforbruget fra køretøjer, som ejes og kontrolleres af virksomheden. De samlede udledninger fra brændstofforbruget ift. Bentax' køretøjer i 2022 er **208,94 ton CO<sub>2</sub>e**, svarende til **37,5 % af scope 1 udledningerne** og **33,44 % af de samlede udledninger** under scope 1 og 2. Dette gør udledningerne relateret til køretøjer til den anden største bidragsyder i klimaregnskabet.

For at bestemme udledningerne forbundet med *mobile combustion* har Bentax indsamlet data på det samlede antal liter brændstof, køretøjerne har forbrugt i 2022. Disse data er dernæst blevet omregnet til kilometer, hvorefter de er blevet parret med emissionsfaktorer fra SKATs motorregister.

Udledningerne kommer fra to typer af køretøjer: varevogne og personbiler. Varevogne udledte i 2022 **153 ton CO<sub>2</sub>e** svarende til **73 % af udledningerne**. Personbiler tegnede sig for **55 ton CO<sub>2</sub>e**, hvilket svarer til **27 % af udledningerne**.

I cirkeldiagrammet herunder fås et overblik over fordelingen af udledninger fra køretøjer på de forskellige afdelinger i Bentax. Ud fra dette kan udledes, at to afdelinger i form af salg og service repræsenterer **92 % af udledningerne** forbundet med *mobile combustion*. De resterende **8 % af udledningerne** kommer fra fem afdelinger: værksted, risteri, lager, marketingafdeling samt fælles.

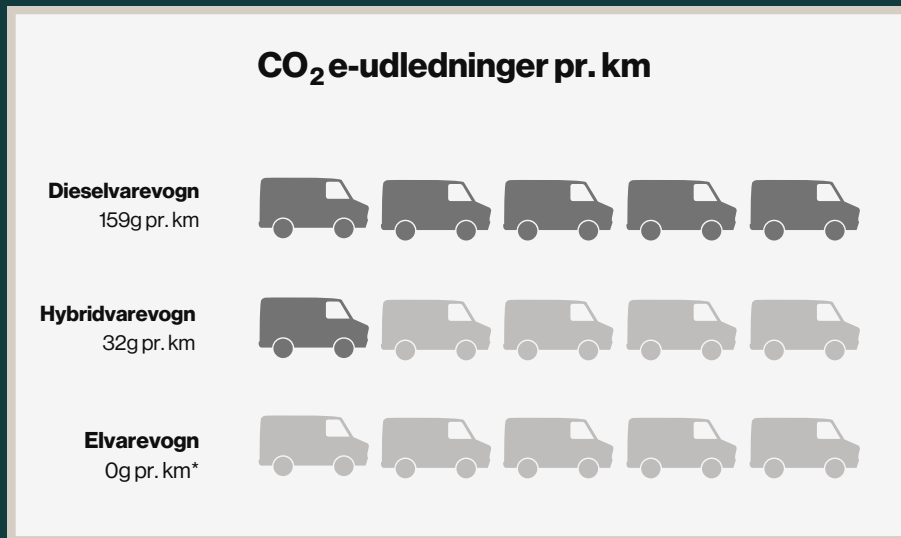


# Scope 1 - Mobile combustion

Eftersom udledninger fra varevogne udgør en stor del af de samlede scope 1 udledninger, er det værd at overveje, hvordan man kan sænke udledningerne fra denne kategori. Som det ser ud nu udleder varevognene i gennemsnit **159 g CO<sub>2</sub>e pr. kilometer** de kører. Sammenligner man med hybridvarevogne, der kører på benzin og el, udleder disse helt ned til **32 g CO<sub>2</sub>e pr. kilometer**. Dermed vil man ved at skifte til hybridbiler groft estimeret kunne spare **127 g CO<sub>2</sub>e pr. kilometer** og på den måde sænke udledningerne fra varevogne med **80 %**.

CO<sub>2</sub>e-besparelsen er endnu større hvis vi kigger på elvarevogne. Ved at skifte fra dieselvarevogne til elvarevogne vil Bentax i princippet have en udledning på **0 g CO<sub>2</sub>e pr. kilometer**. Det vil dog kun være tilfældet, hvis elbilerne kører på strøm fra vedvarende energikilder (grøn strøm). Kører bilerne i stedet på strøm fra fossile energikilder, vil deres udledninger blive rapporteret i scope 2.

Her er der kun taget højde for forbruget under kørsel og ikke selve produktionen af bilerne. Udledningerne forbundet med produktion og indkøb af en ny bil hører under scope 3, og er derfor ikke medtaget i denne rapport.



Med udgangspunkt i de udledninger, som er forbundet med produktion og indkøb af nye biler er det ikke miljømæssigt forsvarligt at gå ud og udskifte hele bilparken fra dieselbiler til elbiler fra den ene dag til den anden. I stedet skal skiftet ske gradvist, sådan at næste gang der udskiftes en bil vælges en el- eller hybridbil.

\*Her antages det, at bilen kører på grøn strøm.



## Scope 1 - Refrigerants

Kategorien *refrigerants* inkluderer udledninger i forbindelse med kølemidler. Kølemidler er ikke skadelige for klimaet eller miljøet, så længe de bliver i køle- eller frysesystemet. Udledningerne sker, når der opstår en lækage i et køle- eller frysesystem, eller når systemet udskiftes.

De samlede udledninger fra lækage samt udskiftning af kølemidler hos Bentax udgør **32,5 ton CO<sub>2</sub>e**, hvilket svarer til **5,9 % af de samlede scope 1 udledninger**.

Udledninger fra kølemidler repræsenterer ofte en stor og overset post på klimaregnskabet, fordi de har et betydeligt drivhuspotentiale (GWP). Med andre ord vil udledninger af 1 kg kølemiddel svarer til adskillige kilo CO<sub>2</sub>-ækvivalenter (CO<sub>2</sub>e). I Bentax' tilfælde kommer alle udledninger relateret til kølemidler fra kølemidlet R134a, der bliver brugt i forbindelse med reparationer på kaffemaskiner i værkstedet. I 2022 brugte Bentax 25 kilo af kølemidlet, hvilket måske ikke lyder af meget. Men fordi R134a har et drivhuspotentiale, der over en 100-årig periode er 1.300 gange større end CO<sub>2</sub>, ender de totale udledninger på 32,5 ton CO<sub>2</sub>e.

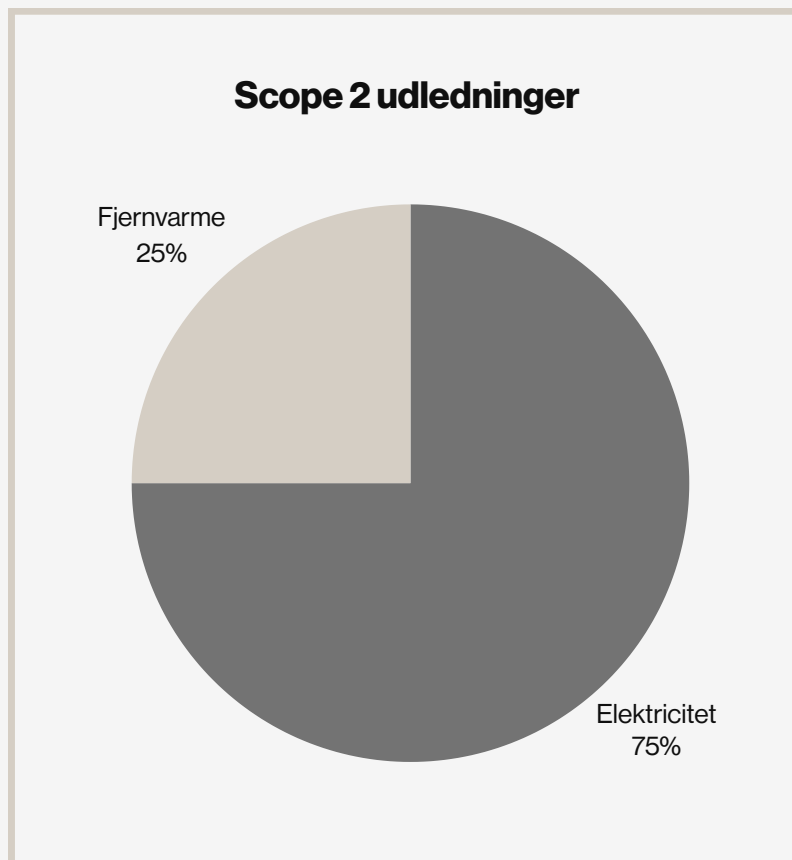
Selvom kølemidler generelt har et stort drivhuspotentiale, findes der også kølemidler, som er mindre skadelige for klimaet. Derfor er anbefalingen, at Bentax undersøger mulighederne for at finde et alternativ til R134a.

# Scope 2

En virksomheds scope 2 udledninger repræsenterer udledninger i forbindelse med indkøbt elektricitet og fjernvarme. Den samlede udledning fra indkøbt elektricitet og fjernvarme udgør **68 ton CO<sub>2</sub>e**.

Af de 68 ton CO<sub>2</sub>e står elforbruget for **51 ton CO<sub>2</sub>e**, hvilket svarer til **75 % af udledningerne** under scope 2. De resterende **25 % af udledningerne**, svarende til **17 ton CO<sub>2</sub>e**, skyldes forbruget af fjernvarme.

På de følgende sider vil rapporten gennemgå de forskellige kategorier under scope 2. Helt konkret vil rapporten zoome ind på udledningen fra elektricitet og fjernvarme, ligesom vi vil blive klogere på, hvordan den elektricitet Bentax bruger bliver produceret. Som vi vil se, er det nemlig ikke helt ligegyldigt, hvilke energikilder der bliver brugt til at producere henholdsvis elektricitet og fjernvarme.





# Scope 2 - Elektricitet

Elforbruget repræsenterer en væsentlig post i Bentax' klimaregnskab. Med en udledning på **51 ton CO<sub>2</sub>e** udgør elforbruget **75 % af udledningerne under scope 2 og 8,16 % af de samlede udledninger** under scope 1 og 2.

Bentax' elforbrug fordeler sig ud på to forskellige lokationer: hovedkontoret i Svenstrup og showroomet i København. Bentax lejer showroomet i København af Stensdal Group, som har vurderet, at Bentax er ansvarlig for 50 % af den strøm, som bruges på adressen.

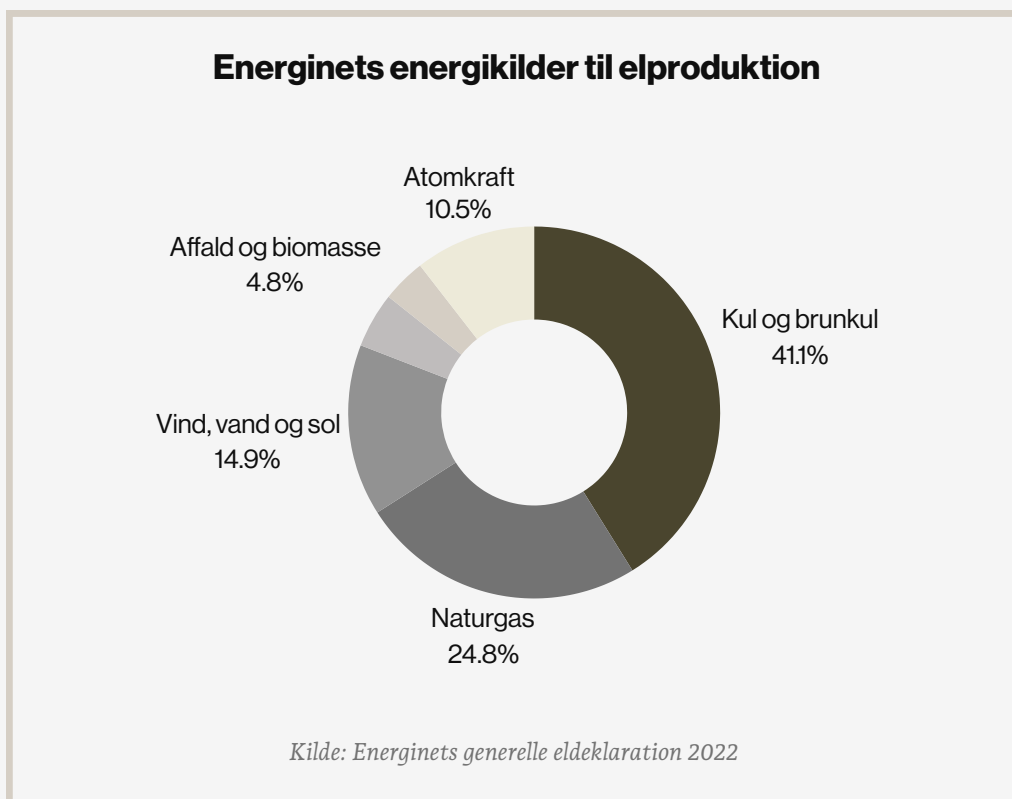
I 2022 fordelte udledningerne relateret til elforbrug sig således, at hovedkontoret i Svenstrup stod for **86 % af udledningerne**, svarende til **44 ton CO<sub>2</sub>e**. Showroomet i København tegnede sig derimod for de sidste **14 % af udledningerne**, hvilket svarer til **7 ton CO<sub>2</sub>e**.

Hovedkontoret i Svenstrup har en elaftale med Norlys, mens Stensdal Group har en elaftale med Modstrøm.



# Scope 2 - Elektricitet

For at kunne bestemme de drivhusgasudledninger, der er forbundet med elforbruget, er det først nødvendigt at undersøge, hvordan elektriciteten er produceret. Det betyder meget, om elektriciteten er produceret gennem vedvarende energikilder som **vind, sol og vand** eller fossile energikilder som **kul, olie og naturgas**. Det er derfor nødvendigt at kigge på Energinets generelle eldeklaration for at blive klogere på de energikilder, der er blevet benyttet til at producere den strøm, som Bentax har brugt i 2022. Det nedenstående cirkeldiagram giver et overblik over energikilderne fra den samlede danske elproduktion i 2022.



Som ses i diagrammet er det blot **19,7 %** af Danmarks elproduktion, der kommer fra vedvarende energikilder i form af vind, vand, sol, biomasse og affald. De resterende **80,3 %** kommer enten fra atomkraft eller fossile energikilder. For hver kilowatttime der forbruges, udledes der **432g CO<sub>2</sub>e**.

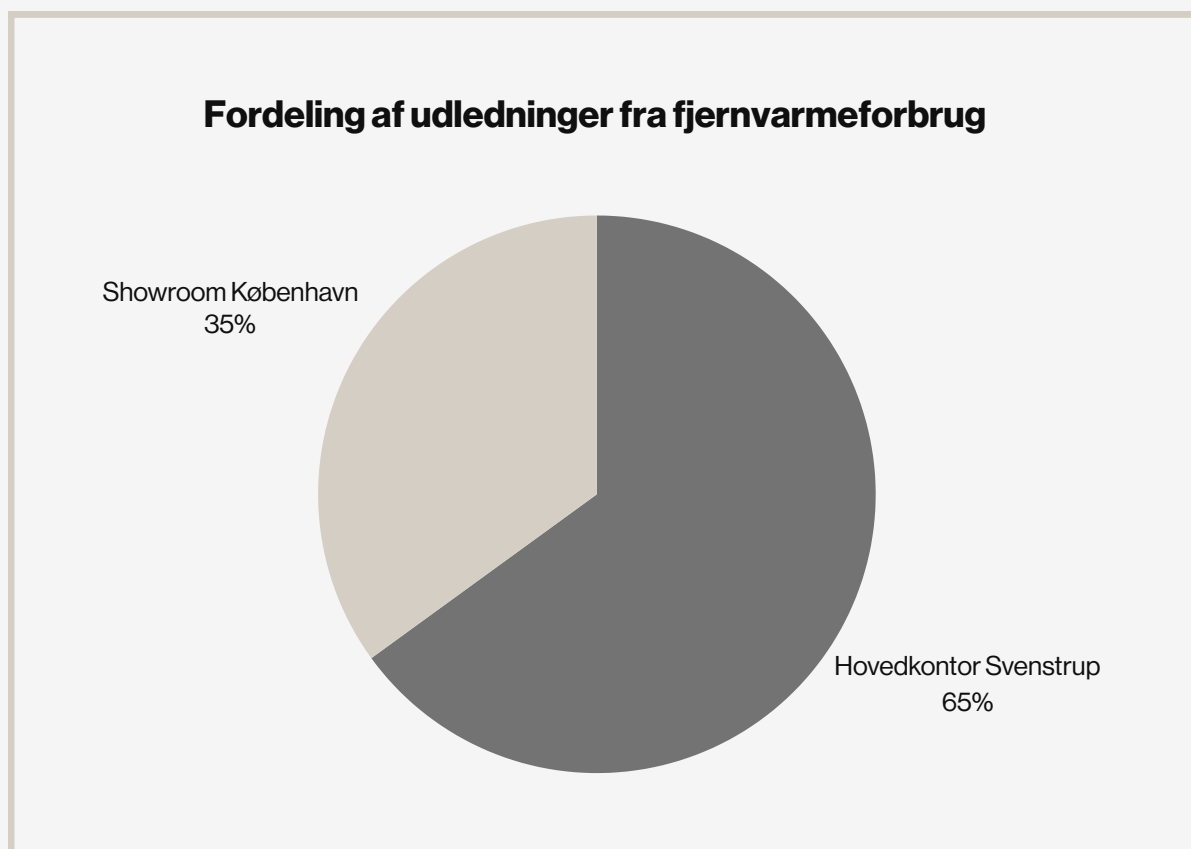
For at sænke Bentax' drivhusgasudledninger forbundet med elforbrug kunne man med fordel kigge på løsninger, der inkluderer mere grøn strøm. Det gælder måske særligt hovedkontoret i Svenstrup, der står for størstedelen af udledningerne.

# Scope 2 - Fjernvarme

Udledninger i forbindelse med fjernvarmeforbrug hos Bentax er i 2022 målt til **17 ton CO<sub>2</sub>e**, hvilket svarer til **25 % af scope 2 udledningerne** og **2,72 % af de samlede udledninger** under scope 1 og 2.

Ligesom det var tilfældet med elektriciteten, kommer udledningerne i forbindelse med fjernvarmeforbruget fra to lokationer, nemlig hovedkontoret i Svenstrup samt showroomet i København.

I 2022 fordelte udledningerne sig således, at hovedkontoret i Svenstrup var ansvarlig for **65 % af udledningerne**, hvilket svarer til **11 ton CO<sub>2</sub>e**. De sidste **35 % af udledningerne**, svarende til **6 ton CO<sub>2</sub>e**, ligger hos showroomet i København. Her er det værd at notere, at Stensdal Group, som Bentax lejer showroomet af, har vurderet, at Bentax er ansvarlig for 50 % af fjernvarmeforbruget på adressen.



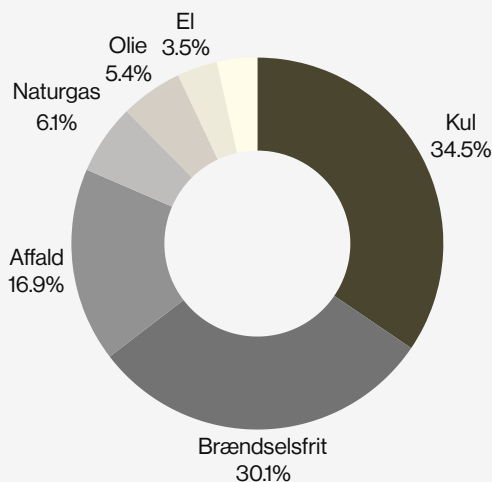
# Scope 2 - Fjernvarme

Ligesom det var tilfældet med produktionen af elektricitet, afhænger drivhusgasudledningerne forbundet med fjernvarme af, hvordan fjernvarmen bliver produceret. Det er forskelligt fra forsyningselskab til forsyningselskab, hvilket kombination af brændsel der bruges til at generere fjernvarmen. Forsyningselskaberne angiver i deres årlige fjernvarmedeclaration de energikilder, der er blevet brugt til at producere fjernvarme.

I de to cirkeldiagrammer nedenfor fås et overblik over fordelingen af energikilder fra de to forsyningselskaber, der leverer fjernvarme til Bentax: Aalborg Forsyning og Brøndby Fjernvarme. Herfra kan det udledes, at der i 2022 var stor forskel på, hvor stor en andel af fjernvarmen hos de to forsyningselskaber, der kom fra vedvarende energi. Således kom hele 85 % af fjernvarmen fra Brøndby Fjernvarme fra vedvarende energikilder, mens andelen hos Aalborg Forsyning lå på 40 %.

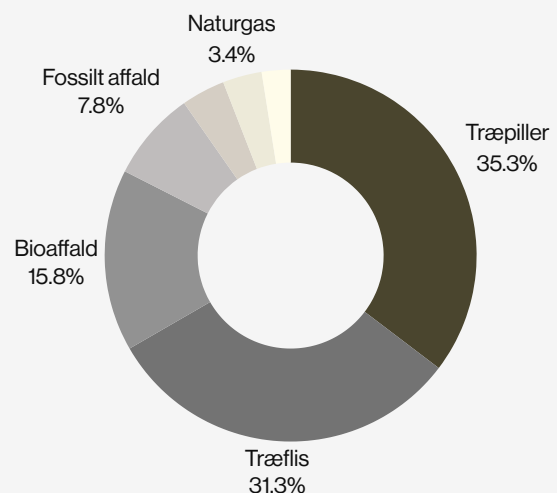
Denne markante forskel i andelen af vedvarende energikilder hos de to forsyningselskaber betyder, at fjernvarmeudledningerne fra showroomet i København er mindre, selvom forbruget er højere. Det skyldes, at hvor 1 kWh fjernvarme hos Aalborg Forsyning udleder **110 g CO<sub>2</sub>e**, udleder 1 kWh fjernvarme hos Brøndby Fjernvarme blot **44 g CO<sub>2</sub>e**. På trods af denne forskel scorer begge forsyningselskaber **GRØN** på deres fjernvarme, hvilket indikerer, at deres fjernvarme udleder færre drivhusgasser end en luft-til-vand varmepumpe.

## Aalborg Forsynings energikilder



Aalborg Forsynings fjernvarmedeclaration 2022

## Brøndby Fjernvarmes energikilder



Brøndby Fjernvarmes fjernvarmedeclaration 2022

# Konklusion

Formålet med denne rapport har været at kortlægge Bentax' CO<sub>2</sub>e-udledninger under scope 1 og 2. Rapporten og de bagvedliggende data giver et godt udgangspunkt for at arbejde videre i de kommende år. Resultaterne fra denne rapport fungerer således som en baseline, som alle fremtidige drivhusgasreduktioner skal måles op i mod.

Bentax har intentioner om at opsætte ambitiøse klimamål i tråd med anbefalingerne fra **Science Based Target Initiative (SBTi)**. Klimamålene lever således op til målene i Parisaftalen, der dikterer, at vi skal arbejde hen mod at begrænse de globale temperaturstigninger til 1,5 grader celsius.

Bentax' klimamål tager udgangspunkt i baselineåret 2022 og skal opnås frem mod 2030. Ved hjælp af de værktøjer, der stilles til rådighed af SBTi, har Bentax sat et ambitiøst mål om at reducere sine drivhusgasudledninger under scope 1 og 2 med **42 %** frem mod 2030. I tabellen nedenfor kan du få et overblik over Bentax' 2030-målsætninger udtrykt i ton CO<sub>2</sub>e.

Scope	2022 Baseline (CO <sub>2</sub> e)	2030 Målsætning (CO <sub>2</sub> e)
Scope 1	556,74	323,00
Scope 2	68,00	39,00
<b>Total</b>	<b>624,74</b>	<b>362,00</b>

For at opnå klimamålene er det nødvendigt for Bentax at lokalisere de områder, hvor der er størst potentiale for at sænke drivhusgasudledningerne under scope 1 og 2. Derfor vil der på næste side være en række anbefalinger til, hvordan Bentax kan sænke virksomhedens drivhusgasudledninger.

# Anbefalinger

## 3 anbefalinger til at sænke CO<sub>2</sub>e-udledningerne

### 1. Udskift bilparken gradvist til hybrid- og eldrevne køretøjer

Forbruget af diesel og benzin repræsenterer en stor post på klimaregnskabet, og er ansvarlig for 33,44 % af de samlede udledninger under scope 1 og 2. Derfor vil det være oplagt for Bentax at foretage en gradvis udskiftning af bilparken fra fossildrevne køretøjer til hybrid- og eldrevne køretøjer, hvilket kunne medføre en besparelse på op imod 208 ton CO<sub>2</sub>e.

### 2. Indgå grøn elaftale med Norlys

Elforbruget fra hovedkontoret i Svenstrup udleder i alt 44 CO<sub>2</sub>e. Ved at skifte til en grøn elaftale med eludbyderen Norlys vil Bentax kunne spare op til 44 ton CO<sub>2</sub>e, hvis den grønne el udelukkende kommer fra vedvarende energikilder.

### 3. Kig efter alternativer til kølemidlet R134a

I 2022 stod kølemidler for en udledning på 32,5 ton CO<sub>2</sub>e. Udledningen kommer primært fra kølemidlet R134a, der har et drivhuspotentiale, som er 1.300 gange større end CO<sub>2</sub>. Ved at finde et alternativ til R134a, der er mindre skadeligt for klimaet, vil Bentax kunne opnå en besparelse på udledningen i forbindelse med kølemidler.