

SÅDAN BRUGER DU KLIMAKOMPASSET

Trin for trin-guide til Klimakompasset

Version 1.5

21. August 2025



Hvad er Klimakompasset?

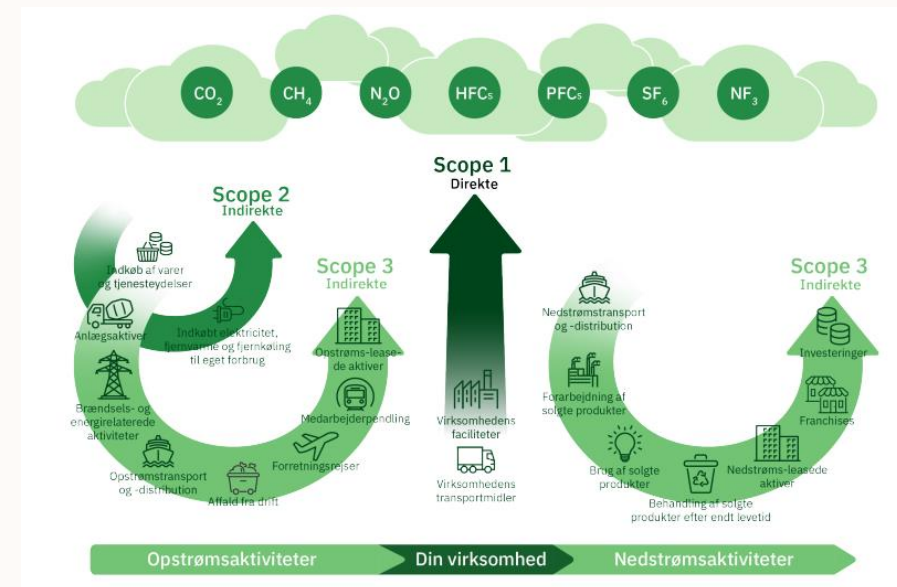
Ved hjælp af Klimakompasset kan du beregne det udslip af drivhusgasser, der er forbundet med din virksomheds aktiviteter.

Klimakompasset er opbygget, så det kan anvendes af mange forskellige virksomheder. Det betyder, at det kan bruges til at udarbejde detaljerede klimaregnskaber, hvis du og din virksomhed har behov for det, men det er ikke nødvendigt at bruge alle dele af værktøjet, hvis du ikke har brug for det.

GHG protokollen

Green House Gas (GHG) protokollen er den førende internationale standard for, hvordan CO₂-udledninger måles og rapporteres som CO₂-ækvivalenter (CO₂e) under tre forskellige typer udslip, refereret til som scope 1, 2 og 3.

Scope 1 er de direkte udledninger fra aktiviteter, som jeres virksomhed selv kontrollerer, altså emissioner fra egne køretøjer og egne anlæg til varme- og energiproduktion. **Scope 2** er de indirekte udledninger fra forsynet energi, herunder elektricitet og fjernvarme. Her sker udledningen et andet sted, fx på jeres lokale kraftvarme- eller fjernvarmeværk. **Scope 3** er de indirekte udledninger fra virksomhedens værdikæde, både opstrøms og nedstrøms.



Her kommer du i gang

Du finder Klimakompasset via dette link:

klimakompasset.dk

Start din beregning ved at klikke på 'Kom i gang med din beregning'. Dette fører dig til log in-siden. Alternativt, kan du trykke på knappen 'Log ind' i højre hjørne.

Undervejs i Klimakompasset vil der være grønne infobokse, som vil guide dig yderligere ved specifikke felter.

Velkommen til Klimakompasset

Med Klimakompasset kan du få et overblik over din virksomheds udledning af drivhusgasser og få idéer til, hvordan du målrettet kan nedbringe din virksomheds klimaaftryk. Du logger ind på Klimakompasset med MitID. Agerer du på vegne af en virksomhed anbefales det, at du logger ind med MitID Erhverv. På den måde kan flere fra din virksomhed tilgå samme beregning.

Kom i gang med din beregning

Download trin-for-trin guide



Det kan du bruge Klimakompasset til



Få overblik over din virksomheds udledning af drivhusgasser

Klimakompasset gør det muligt at opgøre din virksomheds udledning i CO2-ækvivalenter og fordeler udledningen i scope 1, 2 og 3 jævnfør den internationalt anerkendte Greenhouse Gas-protokol.



Lav din virksomheds klimaregnskab med anerkendte emissionsfaktorer

Klimakompasset anvender emissionsfaktorer, som er indsamlet, udarbejdet og dokumenteret af Energistyrelsen.



Vurder effekten af dine klimatiltag

Du kan få et indblik i, hvor meget din virksomhed kan reducere sit klimaaftryk ved at nedbringe din rejseaktivitet, forbruge mindre energi eller indkøbe genanvendte materialer frem for nye mv.



Sæt mål for din virksomheds drivhusgasudledninger og følg udviklingen

Med Klimakompasset kan du sætte reduktionsmål for dine udledninger. Du kan også følge udviklingen i dit klimaaftryk ved at udarbejde et klimaregnskab år for år.

Log in med MitID

Du skal logge på med din private MitID eller MitID Erhverv.

VIGTIGT:

Hvis du skal bruge Klimakompasset på vegne af din virksomhed anbefales det, at du bruger dit MitID Erhverv. På den måde sikrer du dig, at beregningerne er tilknyttet virksomheden samt at dine kollegaer også kan tilgå beregningerne.

Se log in med e-mail på næste slide.

Log in med e-mail

Du kan også logge ind med e-mail og adgangskode

Hvis det er første gang du logger på Klimakompasset, skal du først oprette en bruger. Det gør du ved at følge anvisningerne på siden.

Vær opmærksom på, at du ikke kan agere på vegne af andre brugere, når du logger ind med e-mail.

Log på Klimakompasset

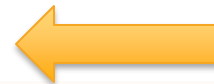


Vi anbefaler, at du anvender MitID, men ønsker du at logge ind med e-mail og adgangskode, kan du benytte nedenstående link.

Andre måder at logge på

Uden tilknytning til organisation med et CVR-nummer:

[Login med e-mail og adgangskode](#)



Oversigt over dine beregninger

I 'Oversigt over dine beregninger' har du et overblik over dine beregninger – både kladder og afsluttede.

Ved at trykke på de tre prikker i højre side kan du, for Kladder, redigere, kopiere, slette og afslutte beregninger.

For Afsluttede beregninger kan du: Kopiere, se den og genåbne den pågældende beregning.

[Dine beregninger](#) [Opret ny beregning](#) [Fremskrivning og mål](#) [Vejledninger](#) [Brugeradgange](#)

Oversigt over dine beregninger

På denne side kan du se de beregninger (både kladder og afsluttede beregninger), som du har oprettet i Klimakompasset. Du kan åbne, redigere, kopiere og afslutte (læse) dine beregninger ved at klikke på de tre hvide prikker i højre side af tabellen. Ved kopiering af en beregning, vil kopien blive markeret med orange. Markeringen ændres til grøn, når der er redigeret i alle rækker i den pågældende beregning.



Kladder

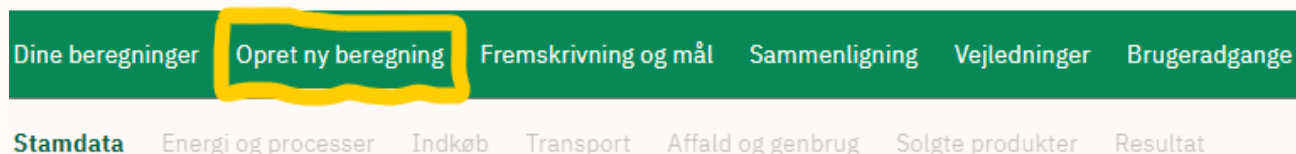
Navn ☺	Formål ☺	Lokation ☺	Periode ☺
			01/01/2022 – 31/12/2022

Afsluttede beregninger

Navn ☺	Formål ☺	Lokation ☺	Periode ☺
Der er ingen beregninger at vise.			

Opret beregning

Start din beregning ved at klikke på 'Opret ny beregning'



Trin-for-trin guiden følger de trin, som indgår i Klimakompasset:

1. **Stamdata**
2. **Energi og processer**
3. **Indkøb**
4. **Transport**
5. **Affald og genbrug**
6. **Solgte produkter**
7. **Resultat**

Stamdata

Start med at udfylde første fane 'Formål med beregningen'.

Ved log ind med MitID Erhverv, kan du under formål 1 og 2 vælge, at din beregning tilknyttes fast til din virksomheds CVR nummer. Det er kun for at give dig mulighed for at validere beregningen som tilhørende din virksomhed og ikke udtryk for at din beregning rapporteres til Erhvervsstyrelsen eller andre.

Dato skrives i formatet DD/MM/YYYY. Perioden skal være inden for et kalenderår.

Du skal specificere, hvilket emissionsfaktor-år du ønsker, at beregningen skal anvende. Du kan fx gennemføre en beregning for perioden 2023 med emissionsfaktorer fra 2022.

Når du vil videre, klikker du på 'Næste'. Du kan altid gå tilbage, hvis der er noget, du har glemt at udfylde eller vil redigere dine beregninger. Du kan også hoppe mellem fanerne ved at klikke direkte på dem.

Dine beregninger Opret ny beregning Fremskrivning og mål Sammenligning Vejledninger Brugeradgange

Stamdata Energi og processer Indkøb Transport Affald og genbrug Solgte produkter Resultat

På denne side kan du indtaste grundlæggende informationer om din virksomhed, tidspunkt for beregningerne mv. Det er muligt at indtaste udvalgte stamoplysninger, som fx antal ansatte, der bruges til at udregne nøgletal, som vil fremgå i resultatvisningerne.

VIGTIG!
Vær opmærksom på, at de indtastede informationer kan påvirke resultaterne, som fx dine nøgletal.

Formål med beregningen Virksomhedsoplysninger

Om beregningen

Navn på beregning

Det er muligt at lave og gemme flere beregninger. Her skal du angive formålet på den beregning, du nu vil foretage dig. Det er altid muligt at tilgå og rette i dine tidligere beregninger, og du kan lave så mange beregninger, du ønsker.

Om beregningen
Dine beregninger er til eget brug, men under formål 1 og 2 kan du validere beregningen med tilknyttet CVR-nummer for din virksomhed.

- ☒ 1. Beregn klimaafttrykket for din virksomhed (CVR-nr. tilknyttet)
- ☐ 2. Beregn forskellige klimatiltag for din virksomhed (CVR-nr. tilknyttet)
- ☐ 3. Beregn en virksomheds klimaafttryk (fx hvis den er placeret i udlandet)
- ☐ 4. Studie & andet

Beregningen anvender emissionsfaktorer for året

2022

Scenarier – få indblik i effekten af CO2e-reducerende tiltag

Mange virksomheder, der ønsker at reducere deres CO2e-udledning, har behov for at undersøge, hvordan de med forskellige tiltag kan reducere deres udledning af drivhusgasser. Det kan du bruge Klimakompasset til at få en indikation på.

Det er muligt at oprette og gemme flere beregninger. Når du starter på en beregning i Klimakompasset, skal du angive formålet med beregningen og kan herunder bl.a. vælge at beregne klimatiltag.

Når du skal vurdere forskellige tiltag, skal du derfor først opgøre virksomhedens reelle klimaaftryk, og dernæst lave en ny beregning, hvor du indtaster ud fra et scenarie, hvor virksomheden gennemfører forskellige tiltag for at reducere CO2e-udledningen. Derefter kan du sammenligne de to beregninger for at se effekten af tiltagene. Bemærk udregningen er forbundet med usikkerhed.

Det er altid muligt at tilgå og rette i dine tidligere beregninger, og du kan lave så mange beregninger, som du ønsker.

Om beregningen

Dine beregninger er til eget brug, men under formål 1 og 2 kan du validere beregningen med tilknyttet CVR-nummer for din virksomhed.

- ☐ 1. Beregn klimaaftrykket for din virksomhed (CVR-nr. tilknyttet)
- ☒ 2. Beregn forskellige klimatiltag for din virksomhed (CVR-nr. tilknyttet)
- ☐ 3. Beregn en virksomheds klimaaftryk (fx hvis den er placeret i udlandet)
- ☐ 4. Studie & andet

Stamdata

Fanen 'Virksomhedsoplysninger' udfyldes på tilsvarende vis som 'Formål med beregningen'.

CVR udfyldes kun med tal, uden 'DK' før nummeret. P-nummer vælges ud fra de automatisk udvalgte numre.

Nøgletal, herunder antal ansatte, årlig omsætning og byggeareal er frivillige at oplyse, men en god idé, da du under resultater vil få mulighed for at se virksomhedens klimaaftryk i forhold til de oplyste værdier.

Når du trykker 'Gem' er din beregning blevet oprettet og gemt. Alle oprettede beregninger kan findes under fanen 'Dine Beregninger'.

Dine beregningerOpret ny beregningFremskrivning og målVejledningerBrugeradgange

StamdataEnergi og processerIndkøbTransportAffald og genbrugSolgte produkterResultat

På denne side kan du indtaste grundlæggende informationer om din virksomhed, tidspunkt for beregningerne mv. Det er muligt at indtaste udvalgte stamoplysninger, som fx antal ansatte, der bruges til at udregne nøgletal, som vil fremgå i resultatvisningerne.

VIGTIGT!

Vær opmærksom på, at de indtastede informationer kan påvirke resultaterne, som fx dine nøgletal.

Formål med beregningenVirksomhedsoplysninger

Virksomhedsoplysninger

Land (Vælg et andet land ved at slette teksten i boksen og vælg på listen)

XXXXXXX

CVR

Det er ikke muligt at ændre CVR med det valgte formål.

XXXXXXX

Virksomhedens navn

XXXXXXX

P-nummer

Vælg alleFjern alle

☐XXXXXXXX

☐XXXXXXXX

Nøgletal

Indberetning af forholdstal herunder bliver overført til resultatvisningerne, hvor de anvendes som basis for udregning af nøgletallene; udledning pr. ansat, udledning pr. kr. nettoomsætning og udledning pr. m³. På baggrund af resultatet for CO2e-udledning kan du selv beregne egne nøgletal, som giver mening for netop din virksomhed. Det kan fx være udledning pr. produceret enhed.

Antal fuldtidsansatte (frivilligt)

Benyttes til at vise klimaaftrykket pr. ansat.

Nettoomsætning, mio. kr. (frivilligt)

Nettoomsætning opgøres som i dit finansielle regnskab og benyttes til at vise klimaaftrykket pr. mio. kr.

Antal m2 bygningsareal (frivilligt)

Benyttes til at vise klimaaftrykket pr. bygningskvadratmeter.

Hvis din virksomhed har aktiviteter på flere adresser, har virksomheden forskellige produktionsenheder (p-numre). Indtast her det relevante p-nummer. Du kan dog sagtens, uanset p-nummer, lave én samlet opgørelse af hele virksomhedens klimaaftryk.

Gem

Tilbage

10

Energi og processer

I fanen 'Energi og processer' udfylder du virksomhedens forbrug af elektricitet, fjernvarme, fossile og andre brændsler ved at angive oplysninger i de fire underfaner 'Elektricitet', 'Varme og procesenergi', 'Procesudledning' og 'Andet (Energi og processer)'.

Al elforbrug, uafhængigt af anvendelse, opgøres i 'Elektricitet'. Al fjernvarme samt forbrænding af brændsler som naturgas, fyringsolie m.m. opgøres i 'Varme og procesenergi'.

OBS! Brændsler til transportmidler opgøres senere i hovedfanen 'Transport'.

Dine beregningerOpret ny beregningFremskrivning og målSammenligningVejledningerBrugeradgange

StamdataEnergi og processerIndkøbTransportAffald og genbrugSolgte produkterResultat

BeregningTrin-for-trin

Periode01/01/2022 – 31/12/2022

LandDanmark

Emissionsfaktorår2022

Energi og processer

Energi og processer omfatter forbruget af elektricitet, fjernvarme, og fossile brændsler i forbindelse med alle virksomhedens aktiviteter. Energi og processer omhandler virksomhedens scope 1, 2 og 3 udledninger.

Elektricitet

Varme og procesenergi

Procesudledning

Andet (Energi og processer)

VIGTIGT!

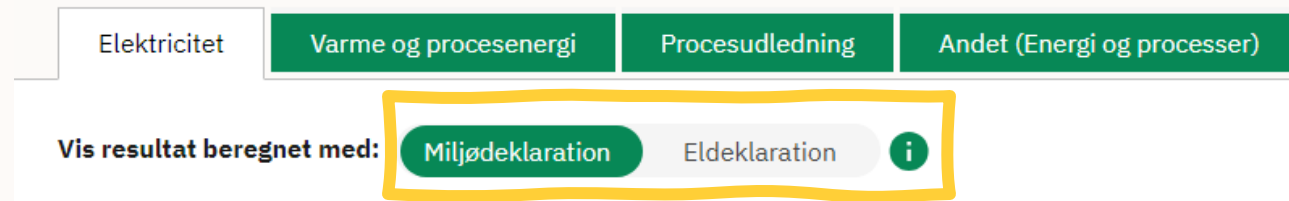
Vær opmærksom på, at data for brændstof til transport indtastes under Egne og leasede transportmidler i fanen Transport.

Elektricitet

For at beregne klimabelastningen fra din virksomheds elforbrug er det nødvendigt at angive, hvilken type emissionsfaktor du vil anvende.

Emissionsfaktorer indikerer udledningen af CO₂e pr. enhed forbrug. Den ækvivalente CO₂e udledning forbundet med forbruget skrives CO₂e og er i Klimakompasset angivet i ton CO₂e.

Vælg enten Miljødeklaration (lokations-baseret) eller Eldeklaration (markeds-baseret) som metode. Metoderne er defineret i infoboksen til højre på dette slide. Der er varierende praksis i forhold til valg af emissionsfaktor, hvorfor begge muligheder er med. I den udvidede vejledning findes en mere udførlig vejledning vedrørende angivelse af elforbrug.



Elektricitet

Varme og procesenergi

Procesudledning

Andet (Energi og processer)

Vis resultat beregnet med:

Miljødeklaration

Eldeklaration

i

Før du kan beregne klimabelastningen fra virksomhedens elforbrug skal du angive, hvilke emissionsfaktorer, der skal bruges. Emissionsfaktoren for elektricitet er nemlig forskellig, afhængig af om man anvender miljødeklaration eller eldeklaration som metode.

Ved miljødeklarationen anvendes et årligt landsgennemsnit for sammensætningen af produktionen af el (energimixet) til at fastslå emissionsfaktoren. Ved eldeklaration korrigeres der for køb af grønne certifikater (kaldt oprindelsesgarantier). I fald at du ønsker at følge den internationalt anerkendte regnskabspraksis for klimaregnskaber GHG-protokollen skal du oplyse jeres el-forbrug med både eldeklaration, som anvendes til GHG-protokollens 'market based' tilgang, og miljødeklaration som anvendes til GHG-protokollens 'location based' tilgang. Det fremgår af resultatsiden, hvilken metode der er anvendt. Hvis din virksomhed har købt grøn energi, kan du finde konkret vejledning til hvordan dette opgøres i Klimakompasset i den udvidede vejledning. Ønsker I at benytte jer af timedeklarationen, kan I også læse mere herom i den udvidede vejledning.

Elektricitet

Indtast en beskrivelse, der f.eks. kan være *ventilation* eller *køling* for individuelle poster eller blot *samlet forbrug*, hvor hele virksomhedens elforbrug er inkluderet.

Angiv både elektricitet købt på nettet, mængden af grøn strøm (oprindelsesgarantier) og evt. egenproduktion af el.

I eksemplet til højre, har virksomheden et forbrug på 100 MWh og 0 MWh fra egen produktion. Virksomheden har udelukkende købt grøn strøm og indtaster derfor også 100 MWh i feltet for oprindelsesgarantier. Havde virksomheden ikke købt grøn strøm, skulle der blot have stået 0 i feltet for oprindelsesgarantier.

Det er frivilligt at uploade dokumentation på datakilde.

Efter du har udfyldt cellerne og evt. vedhæftet filer, skal du huske at trykke på 'Gem'.

Under elektricitet er det muligt at indtaste forbruget af elektricitet til fx drift. Der kan også indtastes eventuel produktion af vedvarende energi.

Elektricitet

FORBRUG AF ELEKTRICITET
Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Forbrug af el fra nettet	Oprindelsesgarantier 	Forbrug af el fra egen produktion 	Enhed
Strøm	100,00	100,00	0,00	MWh 

Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e) 	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)
0,00	0,00	3,46	3,46	0,00

Scope 3 kategori 
3. Brændsels- og energirelaterede aktiviteter 

Bemærkninger (frivilligt)

Vedhæft fil (frivilligt)
Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB

Vedhæft fil

Gem

Scope 3 indeholder udledninger i forbindelse med distributions- og transmissionstab samt udledningen forbundet med udvinding af brændsler, fx kul.

Elektricitet

Under 'Elektricitet med egne emissionsfaktorer' kan du indtaste forbrug med din virksomheds egne og mere specifikke beregninger.

Det kan f.eks. være relevant, hvis du vil angive dit elforbrug i en individuel timedeklaration, som Energinet anbefaler.

Den samlede udledning baseres på de tal, der indtastes i cellerne under 'Scope'. Udledningen skal derfor angives som CO₂e i ton under det relevante scope.

Her kan du tilføje egne og mere specifikke beregninger. Du skal således selv indtaste udledningerne fordelt på scope 1, 2 og 3.

Elektricitet med egne emissionsfaktorer

Hvis du har andre specifikke emissionsfaktorer for din virksomheds forbrug af elektricitet, kan du indtaste det her.

FORBRUG AF ELEKTRICITET MED EGNE EMISSIONSAKTØRER ⓘ

Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Mængde	Enhed	Til brug for ESG nøgletal	
		Vælg ▼	Vælg ▼	
Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e)	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)

Scope 3 kategori ⓘ

3. Brændsels- og energirelaterede akt ▼

Bemærkninger (frivilligt)

Vedhæft fil (frivilligt)

Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB

Vedhæft fil

Gem

Varme og procesenergi

Fanerne for 'Varme og procesenergi', 'Proces-udledning' og 'Andre processer' udfylder du på samme måde som 'Elektricitet'.

For fjernvarme bør du som udgangspunkt bruge en individuel, lokal emissionsfaktor. Den kan du kunne finde på Energistyrelsens hjemmeside eller ved at kontakte dit lokale fjernvarmeselskab.

Hvis du ikke udfylder feltet anvendes et landsgennemsnit.

For opvarmning er det muligt at angive egen emissionsfaktor. Dette gøres ved at indtaste en emissionsfaktor i kolonnen Emissionsfaktor, kgCO₂-e/enhed.

Emissionsfaktorer fra det lokale fjernvarmenet offentliggøres bl.a. af Energistyrelsen.

The screenshot shows a web form titled 'FJERNVARME' with a green header bar. In the top right corner of the header, it says 'Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e'. Below the header is a table with four columns: 'Beskrivelse', 'Mængde', 'Enhed', and 'Em.fak., kgCO₂e/enhed'. The 'Enhed' column has a dropdown menu currently showing 'Vælg'. The 'Em.fak., kgCO₂e/enhed' column has an input field that is highlighted with a yellow rectangle. An orange arrow points from the explanatory text above to the 'FJERNVARME' header, and another orange arrow points from the text below to the highlighted input field.

Beskrivelse	Mængde	Enhed	Em.fak., kgCO ₂ e/enhed
		Vælg ▼	

Her kan du indtaste din egen emissionsfaktor for fjernvarme. Emissionsfaktoreren vil ofte kunne skaffes ved at tage kontakt til det lokale fjernvarmeselskab. Indtastes der ikke noget, så anvendes et landsgennemsnit.

Varme og procesenergi

Brug af ledningsgas, biogas, fyringsolie m.m. skrives på under fanen 'Brændsler'.

Feltet 'Andel af biogas (%)' udfyldes kun, hvis der i 'Brændselstype' er valgt 'Naturgas X% biogas'.

Brændselstypen 'Naturgas' svarer til ledningsgas og inkluderer automatisk en gennemsnitlig andel biogas for året.

Her kan du indtaste forbrug af brændsler til opvarmning.

Til forbrug af naturgas er det muligt at specificere andelen af biogas i nettet. Hvis ikke du selv indtaster en specifik andel af biogas, vil der automatisk andelen af biogas i nettet, som i 2020 var 11%.

Ledningsgas er tidligere blevet kaldt Naturgas. Hvis du vil indtaste en specifik andel af biogas i dit naturgasforbrug, skal du her vælge Naturgas (X% biogas)

BRÆNDSLER *i* Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Brændselstype <i>i</i>	Andel af biogas (%) <i>i</i>	Mængde	Enhed <i>i</i>
	Vælg <i>v</i>			m3 <i>v</i>

Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e) <i>i</i>	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)

Scope 3 kategori *i* 3. Brændsels- og energirelaterede aktiv *v*

Bemærkninger (frivilligt)

Vedhæft fil (frivilligt) Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB

Scope 3 indeholder udledninger forbundet med udvinding, produktion og transport af brændsler til produktion af elektricitet samt udledninger forbundet med transmissions- og distributionstab i elnettet.

Her kan du indtaste andelen af biogas i dit gasforbrug, såfremt du kender den specifikke andel. Dette er kun muligt, hvis der vælges brændselstypen "Naturgas (X% biogas)". Angives der ikke en specifik andel, er andelen sat til 0%.

Indkøb

I fanen 'Indkøb' indtaster du virksomhedens forbrug af varer, materialer, produkter og tjenesteydelser. Relevante data vedrører virksomhedens indkøb af forskellige produkter, råvarer til produktionen, indkøb af transportmidler eller kontorartikler og IT udstyr til administrationen samt service- og tjenesteydelser som f.eks. konsulentydelse.

Du vil altid kunne finde en post i monetære enheder (danske kroner), mens kun nogle poster findes i fysiske enheder (mængder, fx kg). Serviceydelser kan således kun findes i monetære enheder, mens materialer og produkter findes i både monetære og fysiske enheder. Fysiske enheder vil altid være at foretrække, hvis data forefindes, da det giver det mest præcise resultat.

Dine beregninger
Opret ny beregning
Fremskrivning og mål
Sammenligning
Vejledninger
Brugeradgange

Stamdata
Energi og processer
Indkøb
Transport
Affald og genbrug
Solgte produkter
Resultat

Beregning	Periode	Land	Emissionsfaktorår
Trin-for-trin	01/01/2022 – 31/12/2022	Danmark	2022

Primære og sekundære indkøb

Her kan du indtaste indkøb af materialer og serviceydelser. Indkøb opdeles i primære indkøb af råvarer til produktion, og sekundære indkøb af hjælpematerialer, produkter og serviceydelser til drift. For alle typer af indkøb er det muligt at indtaste i enten fysiske eller monetære enheder. På vejledningssiden kan du finde hjælp til placering af indkøb i de rette kategorier i værktøjet med udgangspunkt i en standardkontoplan. Udledninger i forbindelse med indkøb omhandler udelukkende indirekte udledninger, scope 3.

VIGTIGT!

Det samme indkøb må IKKE indtastes i både fysiske og monetære enheder, da det vil medføre dobbelttælling. Fysiske enheder vil give et mere præcist resultat end indberetning i monetære enheder. Alle indkøb skal indtastes eksklusiv moms.

Materialer
Produkter og services
Andet
Materialer (sekundære)
Produkter og services (sekundære)
Andet (sekundære)

OBS: De individuelle indkøb skal skrives i enten fysiske eller monetære enheder, men ikke begge, da indkøbet ellers tæller dobbelt i regnskabet.

Indkøb

Indkøb af virksomhedens materialer i *fysiske* enheder, f.eks. beton, angiver du i kg eller ton mv.

Virksomhedens indkøb i *monetære* enheder, f.eks. hvor mange penge din virksomhed har brugt på tøj, angiver du i DKK.

Hvis ikke materiale/produkt/service fremgår af kategorierne, eller hvis du har kendskab til den specifikke udledning, har du mulighed for at opgøre dette under 'Indkøb af materialer med egne emissionsfaktorer'.

Du bruger tilsvarende fremgangsmåde for 'Produkter og services'.

For 'Andet' udfylder du ligeledes selv emissionsfaktor og udledninger.

Primær er til indkøb anvendt i selve produktionen, og *sekundær* er til øvrige indkøb i virksomheden.

The image shows two screenshots of a web form titled "INDKØB AF MATERIALER I FYSISKE ENHEDER" and "INDKØB AF MATERIALER I MONETÆRE ENHEDER (BELØB I DKK)". Both forms have a green header bar with the title and a "Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e" label. The forms are divided into five columns: "Beskrivelse", "Materialegruppe", "Specifikke materialer", "Mængde" (for physical units) or "Beløb (ekskl. moms)" (for monetary units), and "Enhed". Each column has a text input field and a dropdown menu. The dropdown menus for "Materialegruppe" and "Enhed" are highlighted with yellow boxes. Arrows point from the text descriptions on the left to these highlighted dropdowns.

Beskrivelse	Materialegruppe	Specifikke materialer	Mængde	Enhed
	Vælg	Vælg		Vælg

Beskrivelse	Materialegruppe	Specifikke materialer	Beløb (ekskl. moms)	Enhed
	Vælg	Vælg		Vælg

Transport

I denne fane angiver du data om din virksomheds transportforbrug.

Transport inddeles i hhv. 'Egne og leasede transportmidler', 'Medarbejdertransport', 'Varetransport til virksomhed', 'Varetransport fra virksomhed til kunde' og 'Andet'.

Dine beregningerOpret ny beregningFremskrivning og målSammenligningVejledningerBrugeradgange

StamdataEnergi og processerIndkøbTransportAffald og genbrugSolgte produkterResultat

Beregning	Periode	Land	Emissionsfaktorår
Trin-for-trin	01/01/2022 – 31/12/2022	Danmark	2022

Transport

I denne fane kan du indtaste data for de fire overordnede transportkategorier: 'Egne og leasede transportmidler', 'Medarbejdertransport', 'Varetransport til virksomheden fra eksterne leverandører' og 'Varetransport fra virksomheden til kunden'. Udledninger i forbindelse med transport omhandler virksomhedens udledninger under scope 1, 2 og 3.

Egne og leasede transportmidler

Medarbejdertransport

Varetransport til virksomhed

Varetransport til kunde

Andet (Transport)

ⓘ VIGTIGT!

Vær opmærksom på, at de transportmidler, der ejes eller leases af virksomheden, også medfører udledninger i scope 1 og i visse tilfælde scope 2.

Transport

Hvis flytransport indgår i din virksomheds transportforbrug, skal du angive, om din virksomheds klimaaftryk skal beregnes med eller uden Radiative Forcing Index (RFI). Du vælger RFI ved at klikke på 'blyanten' til højre for udfyldningsfeltet.

Transport kan enten angives i *monetære* enheder (danske kroner), eller *fysiske* enheder (L, km). Hvis du kender til de fysiske enheder, er dette at foretrække og giver en mere præcis beregning.

Egen transport, fx i personbil, angiver du i fysiske enheder som L eller km med angivelse af biobrændstofsandel i %.

Nogle poster kan være svære at angive i fysiske enheder.

Vis resultat beregnet med:

Inkluder RFI

Inkluder ikke RFI



Hvis flytransport indgår i din virksomheds transportforbrug, skal du angive om din virksomheds klimaaftryk skal beregnes med eller uden Radiative Forcing Index (RFI). RFI tager hensyn til specifikke flyudledninger i højere luftlag, og resultatet for CO₂e-udledningen vil derfor være højere, hvis RFI inkluderes. RFI-faktoren er på 1,9.

Med andre ord skyldes anvendelsen af RFI faktoren, at drivhusgasser udledt højere oppe i atmosfæren har en større drivhusgaseffekt end tilsvarende mængder udledt i lavere luftlag.

EGNE OG LEASEDE KØRETØJER

Beskrivelse	Transportform (Drivmiddel)	Mængde	Enhed	Biobrændstofsandel (%)
	Vælg		Vælg	

Hvis du kender andelen af biobrændstof iblandet i dit brændstofforbrug, så kan det indtastes her. Hvis der ikke indtastes en værdi, anvendes landsgennemsnittet.

REJSE I FORBINDELSE MED ARBEJDE - MONETÆRE ENHEDER (BELØB I DKK)

Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Transportform (Drivmiddel)	Beløb (ekskl. moms)	Enhed
	Vælg		DKK

Transport

Grøn strøm til elbiler

Du har mulighed for at indtaste grøn strøm, hvis din virksomhed aktiviteter med elkøretøjer under "Egne og leasede transportmidler".

Hvis du f.eks. Vælger "personbiler (El)" under transportform, skal du indtaste dit forbrug af el til køretøjet. Dette kan du gøre under "mængde". Hvis du har købt grøn strøm til køretøjet, så skal du huske også at udfylde mængden af oprindelsesgarantier yderst til højre.

Har du købt 100% grøn strøm, skal værdierne under "mængde" og "oprindelsesgarantier" være ens.

Egne og leasede transportmidler i

— EGNE OG LEASEDE KØRETØJER
Samlet udledning: 10,05 ton CO₂e

Beskrivelse	Transportform (Drivmiddel)	Mængde	Enhed	Oprindelsesgarantier i
Strøm	Personbiler (El) ▼	1.000,00	KWh ▼	1.000,00
Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e)	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)
0,00	0,12	0,05	0,17	0,14
Scope 3 kategori i		Bemærkninger (frivilligt)		Vedhæft fil (frivilligt)
3. Brændsels- og energirelaterede aktiv ▼				Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB
				Vedhæft fil

Gem

Affald og genbrug

Under 'Affald og genbrug' angiver du de mængder affald, som din virksomhed genererer internt og den efterfølgende håndtering samt mængder af internt genbrugt materiale.

Bemærk: Denne kategori omhandler ikke affaldshåndtering af din virksomheds produkter efter salg – dette angives i næste fane under 'Solgte produkter'. Kategorien er altså kun rettet mod affald og genbrug i forbindelse med aktiviteter i selve virksomheden.

Dine beregninger Opret ny beregning Fremskrivning og mål Sammenligning Vejledninger Brugeradgange			
Stamdata Energi og processer Indkøb Transport Affald og genbrug Solgte produkter Resultat			
Beregning Trin-for-trin	Periode 01/01/2022 – 31/12/2022	Land Danmark	Emissionsfaktorår 2022

Affald og genbrug

Her kan du indtaste mængder af internt genbrugt materiale samt affaldsmængder og håndteringen af disse. Udledninger i forbindelse med affald og genbrug omhandler udelukkende virksomhedens udledninger under scope 3 og udledning udenfor scope.

❗ VIGTIGT!

Udledninger ifm. oparbejdning og termisk behandling af affald sendt til genanvendelse skal ikke medregnes i hovedkategorien affald, jf. GHG-protokollen. Udledninger fra oparbejdelse og termisk behandling indregnes i indkøbskategorien.

Vær opmærksom på

- at udledning forbundet med indsamling og sortering af affald ikke opgøres i Klimakompassets affaldsemissionsfaktorer jf. Drivhusgasprotokollen. Læs mere på Vejledningssiden.
- at Klimakompassets emissionsfaktorer ikke kan anvendes til valg mellem affaldshåndteringsmetoder. Læs hvorfor i afsnittet om effektmåling i Klimakompassets 'Udvidet vejledning'. Gældende lovgivning på affaldsområdet skal altid overholdes.

Affald

Andet (Affald)

Affald og genbrug

I 'Affald' angiver du afskaffelse af produkter eller materialer, f.eks. aluminium, ved håndteringsform - f.eks. deponi, genanvendelse, forbrænding mv.

Kategorierne i 'Affaldstype' spænder fra materialer til produktgrupper og inkluderer også produkter som elektronisk, farligt affald og dagrenovation.

Hvis du ikke kender typen af affaldshåndtering, kan du også vælge kategorien *Uspecificeret* i 'Affaldshåndtering'. Hvis du kender til mere specifikke håndteringer af affald, kan dette tilføjes i 'Andet'.

Beskrivelse	Affaldstype	Affaldshåndtering	Mængde	Enhed
	Vælg ▼	Vælg ▼		Vælg ▼

Bemærk: Den positive netto-effekt fra håndtering af affald indgår ikke som en del af GHG protokollen og medregnes derfor ikke under scopes. Effekten ses dog i Klimakompasset i 'udenfor scopes'. Læs mere herom i den udvidede vejledning.

Solgte produkter

I kategorien 'Solgte produkter' angiver du håndteringen af din virksomheds solgte og udlejede produkter, efter de er solgt eller udlejet til virksomhedens kunder.

Kategorien er inddelt i 'Forarbejdning og processering af solgte produkter', 'Brug af solgte og udlejede produkter', 'End-of-life behandling' og 'Andet'.

Det kan i dette trin være udfordrende at finde værdier for virksomhedens udledninger, da de muligvis er ukendte eller ikke er så relevante for de enkelte produkter. Der opfordres dog til at give det bedste bud under de relevante poster.

Dine beregningerOpret ny beregningFremskrivning og målSammenligningVejledningerBrugeradgange

StamdataEnergi og processerIndkøbTransportAffald og genbrugSolgte produkterResultat

BeregningTrin-for-trin

Periode01/01/2022 – 31/12/2022

LandDanmark

Emissionsfaktorår2022

Solgte produkter

Solgte produkter refererer til virksomhedens produkter og deres klimapåvirkning, efter produkterne er solgt til en kunde. På denne side kan du indtaste informationer omkring udledning af drivhusgasser som resultat af kundens anvendelse af produkter og bortskaffelsen af disse efter kundens brugsfase. Udledninger i forbindelse med Solgte produkter omhandler udelukkende scope 3 og udledning 'udenfor scopes'.

Forarbejdning og processering

Brug af solgte og udlejede produkter

End-of-life behandling

Andet (Solgte produkter)

📘

VIGTIGT!

Vær opmærksom på, at Transport fra virksomhed til kunden skal indtastes under Transport.

Forarbejdning og processering af solgte produkter

For at udfylde 'Forarbejdning og processering af solgte produkter' er det nødvendigt, at du selv kender udledningen forbundet med forarbejdning og processering af halvfabrikata, der sælges til virksomhedens kunder.

Den samlede udledning udregnes i ton CO₂e og er baseret på det tal, som du selv angiver under 'scope 3' og 'udenfor scopes'.

Udledningen skal derfor angives som CO₂e i ton under det relevante scope ud fra dit estimat eller beregning af emissioner forbundet med forarbejdning og processering af solgte produkter.

FORARBEJDNING OG PROCESSERING AF SOLGTE PRODUKTER

Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Mængde	Enhed
		Vælg ▼

Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e)	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)
Ikke relevant	Ikke relevant			

Scope 3 kategori i

10. Forarbejdning af solgte produkter ▼

Bemærkninger (frivilligt)

Vedhæft fil (frivilligt)

Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB

Vedhæft fil

Gem

Brug af solgte og udlejede produkter

Under 'Brug af solgte og udlejede produkter' angiver du din virksomheds solgte eller udlejede produkters forventede forbrug af brændsel, el og vand i løbet af produktets levetid.

Kender du f.eks. et produkts strømforbrug i kW samt dets gennemsnitlige levetid, kan energiforbruget (i kWh) estimeres ved at gange strømforbrug med forventede brugstimer.

Bemærk: Enhederne skal passe sammen, for at værktøjet kan udregne CO₂-udledningen korrekt (f.eks. skal vand angives i liter).

BRUG AF SOLGTE OG UDLEJEDE PRODUKTER

Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Energitype	Mængde	Enhed
	Vælg		Vælg

Scope 1 (ton CO₂e)

Scope 2 (ton CO₂e)

Scope 3 (ton CO₂e)

Udledning i alt (ton CO₂e)

Udenfor scopes (ton CO₂e)

Ikke relevant

Ikke relevant

Scope 3 kategori

Bemærkninger (frivilligt)

Vedhæft fil (frivilligt)

11. Brug af solgte produkter

Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB

Vedhæft fil

Gem

End-of-life behandling

Under 'End-of-life behandling' angiver du den forventede bortskaffelse af produktet efter endt levetid.

Denne underkategori udfylder du på samme måde som underkategorien 'Affald', men her er fokus på de produkter, som din virksomhed har solgt, og som efter brug bliver bortskaffet som affald.

HÅNTERING AF AFFALDSPRODUKT

Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Affaldstype	Affaldshåndtering	Mængde	Enhed
	Vælg	Vælg		Vælg
Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e)	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)
Ikke relevant	Ikke relevant			
Scope 3 kategori i	Bemærkninger (frivilligt)		Vedhæft fil (frivilligt)	
12. Behandling af solgte produkter efter			Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB	
			Vedhæft fil	
Gem				

Scope 3-kategorier

I GHG-protokollen opdeles virksomheders scope 3-udledninger på 15 kategorier. Alle delberegninger, du indtaster i Klimakompasset, som giver en udledning i scope 3, kan derfor tilknyttes en scope 3-kategori. Du kan se dine scope 3-udledninger fordelt over scope 3-kategorierne på resultatsiden.

For nogle delberegninger i Klimakompasset, fx "Forbrug af elektricitet", er der kun én relevant scope 3-kategori.

For andre delberegninger skal du selv vælge den relevante scope 3-kategori i en dropdown menu.

Du kan læse mere om de enkelte scope 3 kategorier ved at flytte din mus henover udråbstegnet (tooltippen) over dropdown menuen.

Vær opmærksom på, at Kategori 14: Investeringer og Kategori 15: Franchises ikke indgår i Klimakompasset. Læs mere om de 15 scope 3-kategorier inde på Klimakompasset i FAQ under "Vejledninger".

FORBRUG AF ELEKTRICITET Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Forbrug af el fra nettet	Forbrug af el fra egen produktion	Enhed
			Vælg

Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e)	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)

Scope 3 kategori *i* 3. Brændsels- og energirelaterede aktiviteter

Bemærkninger (frivilligt)

Vedhæft fil (frivilligt) Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB Vedhæft fil

Gem

INDKØB AF PRODUKTER I FYSISKE ENHEDER Samlet udledning: 0,08 ton CO₂e

Beskrivelse	Produktgruppe	Specifikke produkter	Mængde	Enhed
	Vælg	Vælg		Vælg

Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e)	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)

Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant

Scope 3 kategori *i* 1. Indkøb af varer og tjenesteydelser

Bemærkninger (frivilligt)

Vedhæft fil (frivilligt) Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB Vedhæft fil

Gem

E-nøgletal (ESG)

Indtastning af E-nøgletal med egne emissionsfaktorer

Du kan bruge dine indtastninger og beregninger til at få indblik i udvalgte E-nøgletal.

E-nøgletallet for **energiforbrug** er opdelt i ikke-vedvarende og vedvarende. Energiforbruget beregnes ud fra, hvad du indtaster under fanen "Energi og processer". Under "Egne emissionsfaktorer" for energiforbrug kan du specificere typen og mængden af energi, så det indgår korrekt i dine E-nøgletal.

E-nøgletallet for **affald** er opdelt i farligt, genanvendt og andet affald. Affald beregnes ud fra, hvad du indtaster under fanen "Affald og genbrug". Under "Egne emissionsfaktorer" for affald kan du specificere typen og mængden af affald, så det indgår korrekt i dine E-nøgletal.

Se mere om ESG-nøgletal under resultatvisningen.

FORBRUG AF ELEKTRICITET MED EGNE EMISSIONSFAKTORER

Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Mængde	Enhed	Til brug for ESG nøgletal	
EL	1.929,00	MWh	Vælg	
Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e)	Udenfor scopes (ton CO ₂ e)	
			0,00	
Scope 3 kategori		Bemærkninger (frivilligt)		Vedhæft fil (frivilligt)
3. Brændsels- og energirelaterede akt				Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB Vedhæft fil
Gem				

ANDET UDLEDNING VED AFFALD MED EGNE EMISSIONSFAKTORER

Samlet udledning: 0,00 ton CO₂e

Beskrivelse	Materiale	Mængde	Enhed	Til brug for ESG nøgletal
Affald	Affald	100.000,00	Kg	Vælg
Scope 1 (ton CO ₂ e)	Scope 2 (ton CO ₂ e)	Scope 3 (ton CO ₂ e)	Udledning i alt (ton CO ₂ e)	
			0,00	
Scope 3 kategori		Bemærkninger (frivilligt)		Vedhæft fil (frivilligt)
5. Affald fra drift				Der må maksimalt vedhæftes 3 filer à 20MB Vedhæft fil
Gem				

Resultat

I fanen 'Resultat' ser du resultatet af den samlede beregning af din virksomheds CO2-udledning.

Her kan du downloade alle resultater i enten Excel- eller PDF-format.

Resultaterne er opdelt i 'Hovedresultater', 'Delresultater', 'Hovedresultater (GHG)' og 'Delresultater (GHG)'.

Dine beregninger Opret ny beregning Fremskrivning og mål Sammenligning Vejledninger Brugeradgange

Stamdata Energi og processer Indkøb Transport Affald og genbrug Solgte produkter **Resultat**

Beregning	Periode	Land	Emissionsfaktorår
Trin-for-trin	01/01/2022 – 31/12/2022	Danmark	2022

Resultat for Trin-for-trin:

0,00 ton CO₂e

Download som Excel Download som PDF

Hovedresultater Delresultater Hovedresultater (GHG) Delresultater (GHG) Scope 3 kategorier E-nøgletal (ESG)

Største udledningsposter

Resultat

I alle resultatfanerne kan du vælge mellem Eldeklaration (markedsbaseret) og Miljødeklaration (lokationsbaseret), som er to forskellige metoder til at beregne emissioner for elektricitet. Se den udvidede vejledning for en uddybende forklaring af metoderne.

Emissionsfaktoren for flytransport er også opsummeret, men ændres i selve transport-kategorien i Klimakompasset.

Emissionsfaktor	Metodevalg
Valg af emissionsfaktor for elektricitet	☒ Miljødeklaration ☐ Eldeklaration
Emissionsfaktor for flytransport	☒ Inkluder RFI ☐ Inkluder ikke RFI

Hovedresultater

Hovedresultater inkluderer virksomhedens samlede udledning i ton CO₂e.

Resultaterne er inddelt i hovedkategorierne 'Energi & processer', 'Indkøb', 'Transport', 'Affald & genbrug' og 'Solgte produkter'.

Der er til højre taget udgangspunkt i et konkret eksempel, som viser CO₂e for de forskellige kategorier samt procentvis fordeling.

OBS! Hvis du vælger at dele dine resultater opdelt i kategorier, skal du være opmærksom på, at det kan være muligt for andre at regne tilbage til din virksomheds forbrug. Det er dog ikke muligt at regne tilbage, hvis du deler den opgørelse, der er inddelt i de tre scopes. Den tilgås via 'Hovedresultater (GHG)'

Hovedresultater

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 klimaafttrykket ifølge GHG-protokollen, men kan oplyses særskilt.

Tabel 1: Oversigt over virksomhedens CO₂e-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)
Energi og processer	49.530,18	98,60%	0,00
Indkøb	229,48	0,50%	0,00
Transport	457,25	0,90%	0,10
Affald og genbrug	0,09	0,00%	0,30
Solgte produkter	14,85	0,00%	0,00
Total	50.231,85	100,00%	0,40

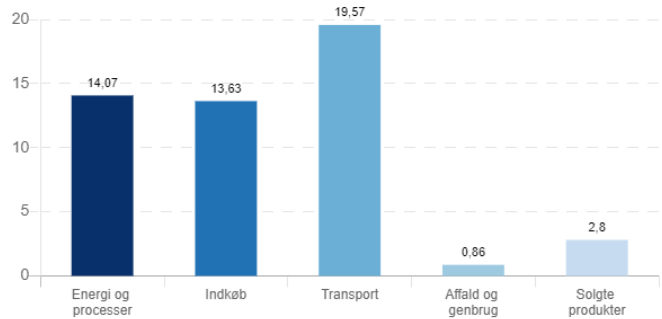
Hovedresultater

Udover tabellen fremgår data også i viste figurer samt nøgletal, hvis disse er oplyst i ‘Stamdata’ sektionen.

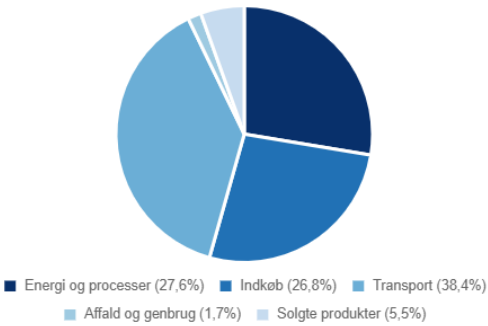
Opsummering af virksomhedens beregnede CO₂e-udledning

Nedenstående figurer opsummerer virksomhedens beregnede CO₂e-udledning. Figur 1 angiver virksomhedens absolutte CO₂e-udledning i ton CO₂e-ækvivalenter fordelt på hovedkategorier. Figur 2 viser den procentuelle fordeling af CO₂e-udledningen fordelt på hovedkategorier.

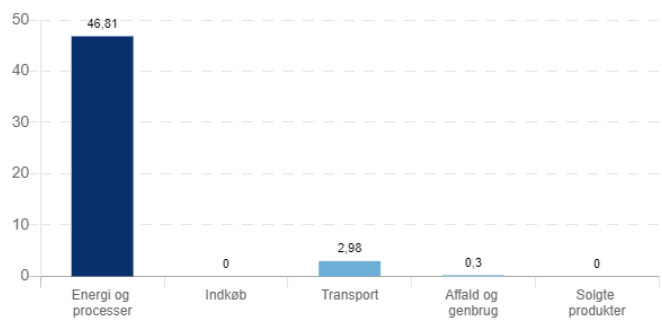
Figur 1: CO₂e-udledning i ton (scope 1+2+3) fordelt på hovedkategorier



Figur 2: Procentfordeling af CO₂e-udledning (scope 1+2+3) fordelt på hovedkategorier



Figur 3: CO₂e-udledning i ton (udenfor scopes) fordelt på hovedkategorier



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		3,40
CO ₂ e pr. mio. kr. nettoomsætning		1,02
CO ₂ e pr. m2		0,17

Resultater – GHG og delresultater

De næste to faner inkluderer GHG-opgørelser og delresultater.

GHG resultatfanerne angiver en opdeling af udledninger i scope 1, 2 og 3 samt ‘udenfor scopes’ i stedet for kategorier.

Delresultaterne er en opgørelse med mere detaljerede poster. Her er f.eks. ‘Energi og processer’ opdelt i hhv. Varme og procesenergi, Elektricitet, Procesudledning og Andet.

Der er til højre taget udgangspunkt i et udklip af resultattabellen for GHG-delresultater.

Bemærk, at billederne kun viser et udklip af den mere detaljerede opgørelse.

Delresultater (GHG)				
Her ses en mere detaljeret resultatvisning. Tabellen viser den tilhørende udledning i ton CO2e for alle underkategorierne, som der er indtastet data for.				
Oversigt over CO2e-udledningen fordelt på hoved- og underkategorier				
Hovedkategori	Scope 1 (ton CO2e)	Scope 2 (ton CO2e)	Scope 3 (ton CO2e)	Samlede CO2e udledning i ton (scope 1+2+3)
Energi & processer	2.700,03	2.015,43	554,91	5.370,37
Varme og procesenergi	50,02	54,03	50,97	205,02
Elektricitet	2.600	1.911,4	503,94	5.065,34
Procesudledning	0,01	0	0	0,01
Andet	50	50	0	100

Delresultater (GHG)				
Her ses en mere detaljeret resultatvisning. Tabellen viser alle underkategorierne, der kan angives data for, den tilhørende udledning i ton CO2e og underkategoriens samlede andel af de totale udledninger.				
Oversigt af 'udenfor scopes' resultater over CO2e-udledningen fordelt på hoved- og underkategorier				
Hovedkategori	Scope 1 (ton CO2e)	Scope 2 (ton CO2e)	Scope 3 (ton CO2e)	Samlede CO2e udledning i ton (scope 1+2+3)
Energi og processer	0,00	38.873,07	10.657,11	49.530,18
Elektricitet	0,00	38.873,07	10.657,11	49.530,18
Forbrug af elektricitet	0,00	38.873,07	10.657,11	49.530,18

Resultater – Scope 3-kategorier

I denne fane kan du se virksomhedens opgjorte udledninger i scope 3 fordelt på GHG-protokollens scope 3-kategorier. Vær opmærksom på, at Kategori 14: Investeringer og Kategori 15: Franchises ikke indgår i Klimakompasset.

Se [Udvidet vejledning](#) for en uddybende forklaring af de 15 scope 3-kategorier.

OBS: Ligesom på resultatsidens andre faner kan du vælge mellem Eldeklaration (markedsbaseret) og Miljødeklaration (lokationsbaseret), som er to forskellige metoder til at beregne emissioner for elektricitet.

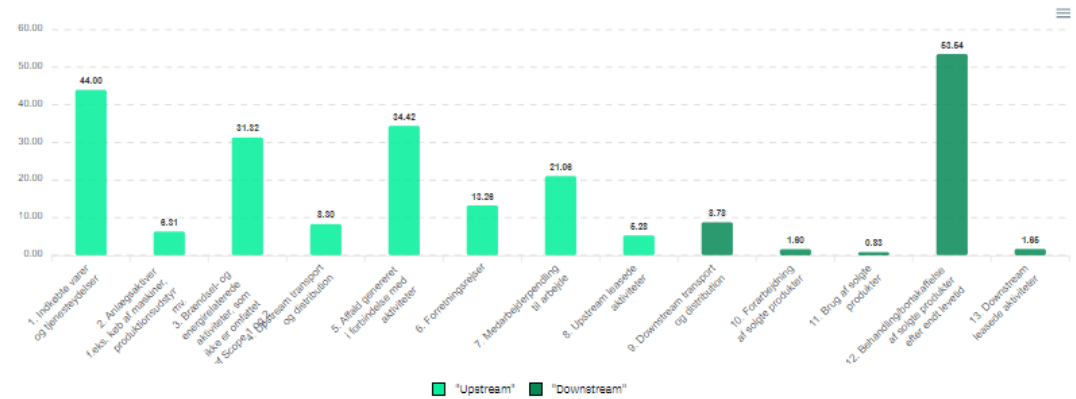
GHG-protokollen anbefaler, at din opgørelse af udledninger i scope 3 sker på baggrund af miljødeklarationen.

Scope 3 kategorier

GHG protokollen opdeler scope 3 udledning i 15 kategorier for hhv. opstrømsudledninger, der opstår tidligere i virksomhedens værdikæde (fx indkøb af varer og services eller fragt til virksomheden) og for nedstrømsudledninger, der opstår senere i virksomhedens værdikæde (fx brug og bortskaffelse af virksomhedens produkter). Bemærk, at kategori 14 (franchises) og kategori 15 (investeringer) ikke er medtaget her, da de ligger udover Klimakompassets anvendelse.

Vær opmærksom på, at der i visningen af dine scope 3 udledninger er mulighed for at vise dit forbrug af elektricitet opgjort enten ved brug af metoderne "eldeklaration" eller "miljødeklaration". GHG-protokollen anbefaler, at din opgørelse her sker på baggrund af "miljødeklaration".

Virksomhedens CO2e-udledninger inden for de forskellige scope 3 kategorier er vist i diagrammet samt i tabellen nedenfor.



SCOPE 3 KATEGORIER I TON CO2e		
Kategori	Opstrøms	Nedstrøms
1. Indkøb af varer og tjenesteydelser	217,59	
2. Anlægsaktiver	8,24	
3. Brændsels- og energirelaterede aktiviteter	10.664,91	
4. Opstrømstransport og distribution	351,04	
5. Affald fra drift	0,09	
6. Forretningsrejser	3,06	
7. Medarbejderpendling	1,97	
8. Opstrøms leasete aktiver	3,65	
9. Nedstrømstransport og distribution		78,98
10. Forarbejdning af solgte produkter		1,50
11. Brug af solgte produkter		3,92
12. Behandling af solgte produkter efter endt levetid		1,15
13. Nedstrøms leasete aktiver		8,28
Samlede CO2e udledninger fordelt på opstrøm og nedstrøm (ton)	11.250,55	93,83
Samlet CO2e udledning i alt (ton)		11.344,38

Resultater – E-nøgletal (ESG)

I denne fane kan du se udvalgte E-nøgletal for din virksomhed, der er beregnet på baggrund dine indtastede data.

ESG står for Environment, Social og Governance og dækker over ikke-finansielle nøgletal, som kan indgå i din virksomheds opgørelse, dokumentation og rapportering af bæredygtighed ift. miljø- og klimamæssige forhold, sociale forhold samt god selskabsledelse. Virksomheder kan anvende ESG-nøgletal som en metode til at måle og beskrive deres virksomhed på forskellige områder indenfor bæredygtighed.

Læs mere om ESG på [Virksomhedsguiden](#).

E-NØGLETAL RESULTATER		
Titel	Enhed	Resultater
CO2e-udledning inden for scope 1	Ton CO2e	1,41
CO2e-udledning inden for scope 2	Ton CO2e	38.886,06
CO2e-udledning inden for scope 3	Ton CO2e	11.344,38
Samlet CO2e-udledning (Scope 1, 2 og 3)	Ton CO2e	50.231,85
CO2 intensitet (Samlet CO2e-udledning ift. nettoomsætning)	Ton CO2e / mio. DKK	251,16
Samlet energiforbrug	GJ	360.000,00
Energi intensitet (Samlet energiforbrug ift. nettoomsætning)	GJ / mio. DKK	1.800,00
Vedvarende energiandel (Vedvarende energiforbrug ift. samlet energiforbrug) 	Pct. (%)	(ikke angivet)
Vandforbrug	Liter	100.000,00
Andel af farligt affald (Mængde af farligt affald ift. total mængde affald) 	Pct. (%)	8,75
Andel af genanvendt affald (Mængde af genanvendt affald ift. total mængde affald)	Pct. (%)	19,43

PARAMETRE BRUGT TIL BEREGNING AF E-NØGLETAL		
Titel	Enhed	Resultater
Nettoomsætning	mio. DKK	200,00
Vedvarende energiforbrug	GJ	(ikke angivet)
Total mængde af affald	Ton	1,71
Mængde af farligt affald	Ton	0,15
Mængde af genanvendt affald	Ton	0,33

Resultater – Største udledningskategorier

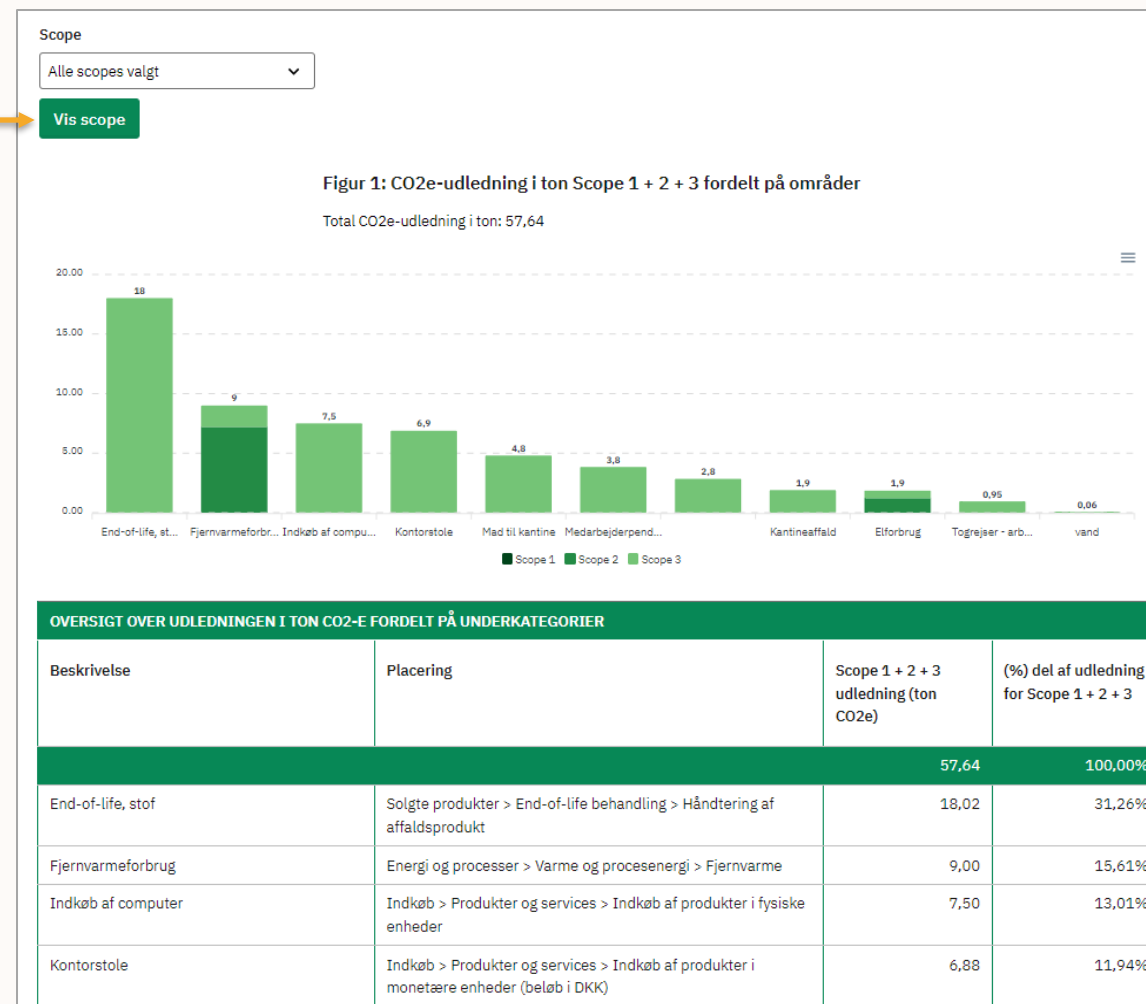
I denne fane kan du se din virksomheds største delberegninger målt på udledninger.

Du kan få vist de største udledninger for alle scopes eller for udvalgte scopes.

Figuren viser, hvor stor udledningen er for den enkelte delberegning, samt hvordan udledningerne fordeler sig på tværs af scopes.

Tabellen viser delberegningens udledninger samt hvor stor en andel er virksomhedens samlede udledninger, som delberegningen udgør.

Denne fane viser op til 20 delberegninger.



Næste skridt

Du har nu et godt overblik over din virksomheds udledninger og formentlig over, hvilke områder det er særligt vigtige for din virksomhed at fokusere på for at reducere virksomhedens klimaaftryk.

Du kan vælge at dele klimaopgørelsen med virksomhedens kunder, samarbejdspartnere mv. Du kan også bruge klimaopgørelsen som udgangspunkt til at lave en klimastrategi.

I Klimakompasset kan du arbejde videre med til klimaaftryk ved at fremskrive din beregning. Herved kan du følge, hvordan din virksomheds udledning udvikler sig for de næste 10 år.

Under fanen 'Fremskrivning og mål' finder du yderligere information og vejledning.

Lav en plan for jeres CO₂e-reduktioner

Hvordan vil din virksomheds CO₂e-udledninger udvikle sig de kommende år?

På denne side har du mulighed for at beregne din virksomheds fremtidige CO₂e-udledninger på baggrund af dine afsluttede beregninger. Fremskrivningen estimerer og giver et overblik over, hvad din virksomheds forventede udledninger vil være i de kommende 10 år, hvis I ikke ændrer jeres aktiviteter – et business-as-usual-scenarie. På baggrund af fremskrivningerne kan din virksomhed sætte mål for jeres klimaaftryk over tid.

Download vejledning

Download trin-for-trin guide

Sådan gør du



Beregn fremskrivning af jeres udledninger for de næste 10 år

Når du skal lægge en plan for din virksomheds reduktionstiltag, er det godt først at blive klogere på, hvordan din virksomheds klimaaftryk vil se ud om 10 år. I Klimakompasset kan du fremskrive en afsluttet beregning 10 år ud i fremtiden og se, hvordan din virksomheds forventede årlige vækst vil påvirke klimaaftrykket.

Opret ny fremskrivning

Sammenligning

Under 'sammenligning' kan du vælge op til 5 beregninger, hvis udledninger du kan sammenligne fordelt efter scopes, hovedkategorier eller underkategorier.

Du kan f.eks. sammenligne udledninger fra dine forskellige butikker eller sammenligne din virksomheds udledning på tværs af år.



Klimakompasset

Dine beregninger Opret ny beregning Fremskrivning og mål **Sammenligning** Vejledninger Brugradgange

Dine sammenligninger Opret sammenligning

Sammenligninger

På denne side kan du se listen af de sammenligninger du har gemt. Sammenligninger kan bruges til at sammenligne op til fem beregninger. Det kunne være fx fem butikker, eller den samme virksomhed på tværs af fem forskellige år. Du kan nemt redigere dem og slette beregninger ved at klikke på højre menuen i listen.

Sammenligning

Step 1: Vælg 2-5 beregninger, du vil sammenligne. Bemærk, at dine beregninger skal være afsluttede før de kan vælges.

Step 2: Navngiv din sammenligning.

Step 3: Tryk på 'Opret sammenligning'.

Du kan finde dine sammenligninger under 'Dine beregninger'.

Sammenligning

På denne side kan du vælge op til 5 beregninger, hvis udledninger du kan sammenligne fordelt efter scopes, hovedkategorier eller under-kategorier. Vælg de beregninger du vil sammenligne, giv sammenligning et navn og tryk dernæst på "Opret"-knappen.

Vælg de beregninger du vil sammenligne i

3 beregninger er valgt

Tilføj/Fjern alle

☒ Virksomhed A/S 2020

☒ Virksomhed A/S 2021

☒ Virksomhed A/S 2022

Navngiv sammenligningen

Virksomhed A/S 2020-2022

Opret sammenligning

Erhvervsstyrelsen

Langelinie Allé 17

2100 København Ø

[Kontaktformular \(link\)](#)

(+45) 35 29 10 00

Om siden

[Cookies](#)

[Privatlivspolitik](#)

[Accessibility statement](#)

Version: 5.14.1

Støttet af

Sammenligning

Efter du har oprettet en sammenligning, får du mulighed for at vælge forskellige visninger. Du kan f.eks. sammenligne dine beregninger på tværs af scopes og hovedkategorier.

Under 'Vælg scope' kan du fjerne eller tilføje de specifikke scopes, der skal vises i sammenligningen.

Vær opmærksom på, at sammenligningen skal slettes før du kan genåbne de valgte beregninger.



Dupliker din beregning

Du kan duplikere dine beregninger ved at trykke på de tre prikker i den højre side og trykke 'Kopier'.

Du skal tage stilling til, om du vil duplikere dokumentation.

Når du har kopieret en beregning kan du gå ind i stamdata og tilpasse beregningens stamdata, herunder navn, tidsperiode mm.

Duplikering kan fx bruges, hvis du vil oprette en beregning for et år, som du ved ligner en allerede gennemført beregning.

Duplikering kan fx bruges til at lave et kopi af din beregning uden dokumentation, hvis du skulle ønske at dele en beregning med ekstern part uden medfølgende dokumentation.

Kladder

Navn ⌵	Formål ⌵	Lokation ⌵	Periode ⌵
Klimaaftryk 2020			
Klimaaftryk 2021			
Klimaaftryk 2022			

Rediger ✎

Kopier 📄

Slet 🗑

Afslut beregning 🔒

↓

Kopi af Klimaaftryk 2020			
--------------------------	--	--	--

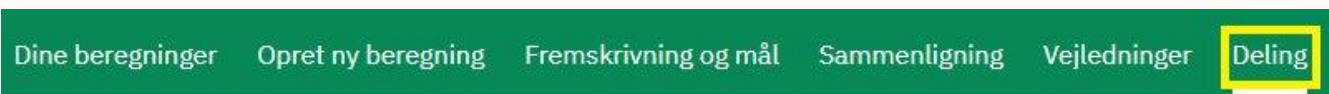
Eksport og import af beregning

Under fanen "Deling" har du mulighed for at sende og modtage beregninger til og fra andre brugere.

Det kan fx være til gavn hvis en medarbejder stopper og I ønsker at overføre en eller flere beregninger.

For at sende en beregning, skal du trykke på underfanen "Eksport" hvor du kan downloade og herefter sende din beregning.

Ønsker du at indlæse en beregning skal du gå til underfanen "Import". Se mere på de næste slides.



Del med tredjepart Ager på vegne af virksomhed Eksport Import Kontaktoplysninger

Giv adgang til dine beregninger

Her kan du give en tredjepart redigeringsadgang til en eller flere beregninger, fx en rådgiver. Du kan altid redigere og slette dine adgange. Hvis du vil give adgang til en kollega, skal denne logge på med MitID Erhverv for samme CVR nummer.

Du har givet adgang til

Opret adgang

Du har ikke givet nogle virksomheder adgang til beregninger endnu

Opret ny adgang

Eksport af beregning

På siden "Eksport" kan du downloade en beregning du vil dele.

Det gør du under "vælg beregning" hvor du skal vælge en beregning du ønsker at eksportere.

I feltet "Navn på beregning" kan du ændre navnet på beregningen. Det er dette navn modtageren får vist, når de importerer beregningen.

Når du har valgt en beregning skal du trykke på "Eksporter" og herefter gemme filen et sted du nemt kan finde den.

Når du har downloadet filen bør du ikke rette i hverken filnavn eller filens indhold, da dette vil resultere i fejl hos modtageren.

Du er nu klar til at sende din beregning via fx mail.

Eksporter beregninger

På denne side kan du eksportere beregninger til andre brugere. Ønsker du at give tredjepart adgang til din beregning, skal du gå til "Deling til trediepart".

Vælg beregning

Vælg



Navn på beregning

Eksporter

Import af beregning

På siden "Import" kan du importere beregninger, der er blevet sendt til dig.

Klik på "Hent fil" og vælg den fil du ønsker at indlæse. Denne fil skal være i ".json" format og kan fx hedde "Regnskab2022.json".

I feltet "Navn på beregning" kan du ændre beregningens navn. Tryk herefter på "Import" for at indlæse beregningen.

Herefter vil du kunne finde den importerede beregning i fanen "Dine beregninger".

Importer beregninger

På denne side kan du importere beregninger fra andre brugere.

Hent fil

Navn på beregning

Import

Del dine beregninger

Under fanen 'Brugeradgange' kan du dele dine beregninger (både kladder og afsluttede) med eksterne, fx rådgivere, der hjælper med at beregne dit klimaaftryk eller revisor med henblik på revidering.

I fanen 'Du har givet adgang til' finder du et overblik over, hvilke eksterne parter du har delt beregninger med samt hvilke beregninger, du har delt adgang til.

Under 'Opret adgang' kan du oprette en adgang til en tredjepart. Til dette skal du bruge følgende oplysninger fra den eksterne part:

- CVR-nr.
- Kontaktperson, inkl. e-mail

Du skal give samtykke til at dele din beregning.

En deling kan redigeres eller fjernes til enhver tid ved at trykke på de tre prikker i højre side.

OBS: Når du deler, vil de eksterne parter have adgang til evt. dokumentation i beregningen.

Dine beregninger
Opret ny beregning
Fremskrivning og mål
Sammenligning
Vejledninger
Brugeradgange

Giv adgang
Dine adgange
Kontaktoplysninger

Del dine beregninger

Her kan du give en tredjepart redigeringsadgang til en eller flere beregninger, fx en rådgiver. Du kan altid redigere og slette dine adgange. Hvis du vil give adgang til en kollega, skal denne logge på med MitID Erhverv for samme CVR nummer.

Du har givet adgang til
Opret adgang

Tredjepart med adgang

CVR	Virksomhedens navn	Kontaktoplysninger	Slutdato	Beregninger, der er adgang til
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX

Opret ny adgang

Dine adgange – Sådan gør du

*Hvis du ønsker at dele din beregning
(1/3)*

Hvis du som bruger ønsker at dele din beregning med en tredjepart, skal du navigere til "Brugeradgange" i topmenuen og derefter klikke på "Giv adgang". For at oprette en adgang skal du klikke "Opret ny adgang".

Dine beregninger Opret ny beregning Fremskrivning og mål Sammenligning Vejledninger **Brugeradgange**

Giv adgang Dine adgange Kontaktoplysninger

Del dine beregninger

Her kan du give en tredjepart redigeringsadgang til en eller flere beregninger, fx en rådgiver. Du kan altid redigere og slette dine adgange. Hvis du vil give adgang til en kollega, skal denne logge på med MitID Erhverv for samme CVR nummer.

Du har givet adgang til **Opret adgang**

Du har ikke givet nogle virksomheder adgang til beregninger endnu

Opret ny adgang

Dine adgange – Sådan gør du

Hvis du ønsker at dele din beregning
(2/3)

Under "Opret adgang" skal du angive

- Tredjepartens CVR-nummer
- Kontaktperson hos tredjeparten
- Kontaktpersonens mail
- Slutdato for adgang (frivilligt)
- Hvilke af dine beregninger, du ønsker at dele med tredjeparten (Dropdown menu)

Når alt er udfyldt, skal du klikke "Giv adgang".

BEMÆRK: Når du skriver CVR-nummer ind, udfyldes virksomhedens navn automatisk, så du kan efterse, at du har udfyldt det korrekte CVR. Du kan *ikke* oprette adgang til eget CVR-nummer. Hvis en anden person i din virksomhed skal have adgang til virksomhedens beregninger, skal brugeren blot logge ind på Klimakompasset med MitID Erhverv tilknyttet virksomheden.

Du har givet adgang til Opret adgang

Opret ny adgang

CVR *i*

Virksomhedens navn

Kontaktperson

Kontaktpersonens email

☒ Angiv slutdato
Slutdato for adgang (frivilligt)
For eksempel: 05 12 2018

Dag Måned År

31 12 2024

Vælg de beregninger, som du vil give adgang til *i*

☒ Jeg giver samtykke til at dele mine valgte beregninger, inklusiv filer uploadet til beregningerne, samt kontaktoplysningerne angivet under brugeradgange. Du kan læse mere om vores privatlivspolitik [her](#). Du kan fjerne tredjepartens adgang ved at klikke på "Fjern adgang" i oversigten over delte beregninger.

Giv adgang

Dine adgange – Sådan gør du

Hvis du ønsker at dele din beregning
(3/3)

Når du har delt din beregning med en tredjepart vil tredjeparten få en notifikation om dette, når der logges ind på Klimakompasset. Tredjeparten skal derefter anmode om adgang til din beregning, så du kan se, at det er den rette medarbejder i tredjepartens virksomhed, der får adgang til din beregning. Se eventuelt næste slide om delte beregninger fra tredjeparts perspektiv.

Når medarbejderen hos tredjepart har anmodet om adgang vil den gule notifikation "Anmodning om adgang" blive vist under den delte beregning i oversigten "Tredjepart med adgang" under "Giv adgang" (billede 1).

For at dele beregningen med medarbejderen hos tredjepart, skal du trykke på "Anmodning om adgang", hvorefter du vil få mulighed for (a) at give adgang til medarbejderen, (b) fjerne adgangen helt til virksomheden eller (c) afvise den konkrete medarbejders anmodning om adgang (billede 2).

Du har givet adgang til

Opret adgang

1

Tredjepart med adgang

CVR	Virksomhedens navn	Kontaktoplysninger	Slutdato	Beregninger, der er adgang til
	ANMODNING OM ADGANG			

Opret ny adgang

Håndtering af adgangsanmodninger

Her kan du administrere ubehandlede anmodninger om individuelle adgange, samt få et overblik over status på disse.

Adgangsanmodninger

VIRKSOMHED

CVR: XXXXXXXX

VIRKSOMHED

Anmoder om adgang som medarbejder i firma: MEDARBEJDER

Giv adgang

Fjern adgang

Afvis adgang

a

b

c

Afslut

2

Erhvervsstyrelsen
Langelinie Allé 17
2100 København Ø

digitalerhvervsfremme@erst.dk
(+45) 35 29 10 00

49

Dine adgange

Hvis du er tredjepart

Som tredjepart kan du få adgang til beregninger, som andre har delt med dig, ved at trykke på fanen 'Dine adgange'. I denne oversigt kan du se alle beregninger delt med din virksomhed. Du kan også se, hvis en virksomhed har delt flere beregninger med dig.

Når en virksomhed har delt en beregning med dig, skal du trykke "bed om adgang" ved at trykke på de tre prikker i siden af beregningen. Dette er for at sikre, at ejeren af beregningen ved, hvilken medarbejder i din virksomhed, der tilgår beregningen. Du kan også fjerne adgangen, hvis du ikke vil have adgang til beregningen.

Derpå vil det fremgå, at du har anmodet om adgang, og det vil derefter være en medarbejder i den anden virksomhed, der skal indtaste at bekræfte, at du må få adgang til beregningen.

Når du har fået adgang, kan du benytte adgangen, indtil kunden fjerner adgangen, eller at adgangen udløber.

Dine beregninger Opret ny beregning Fremskrivning og mål Vejledninger **Brugeradgange**

Giv adgang **Dine adgange** Kontaktoplysninger

Dine adgange

CVR	Virksomhedens navn	Kontaktoplysninger	Slutdato	Beregninger, der er adgang til
XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX		Kladder Afsluttede
				Bed om adgang
				Fjern adgang
XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX		Kladder Afsluttede beregninger

Dine adgange

CVR	Virksomhedens navn	Kontaktoplysninger	Slutdato	Beregninger, der er adgang til
XXXXXX	XXXXXX ADGANG ANMODET	XXXXXX		XXXXXX

Klimakompasset

① Du agerer på vegne af XXXXXXXX
CVR-nr: XXXXXXXX

XXXXXX
Afslut handling

Log ud

Få inspiration til det videre arbejde

Få inspiration til, hvilke tiltag din virksomhed kan gennemføre for at reducere klimaaftrykket på [Virksomhedsguiden](#).

 virksomhedsguiden



Grøn og bæredygtig virksomhed

Få inspiration og konkrete idéer til din virksomheds grønne omstilling, og hvordan du kan reducere dit klimaaftryk.