

Sykkylven kommune

Klimarapport 2024



Klimarapport 2024

Sykkylven kommune

Denne rapporten inneholder resultatene av klimaregnskapet til Sykkylven kommune i 2024.

Hva ligger bak et klimaregnskap?

Klimaregnskapet er en sammenstilling og oppsummering av alle bidrag til virksomhetens totale klimafotavtrykk oppgitt i CO₂-ekvivalenter.

Klimaregnskapet dekker alle klimagasser og bidrag til det totale fotavtrykket, både indirekte og direkte utslipp. Klimagassene utgjør CO₂, CH₄, N₂O, SF₆, HFC, og PFC.

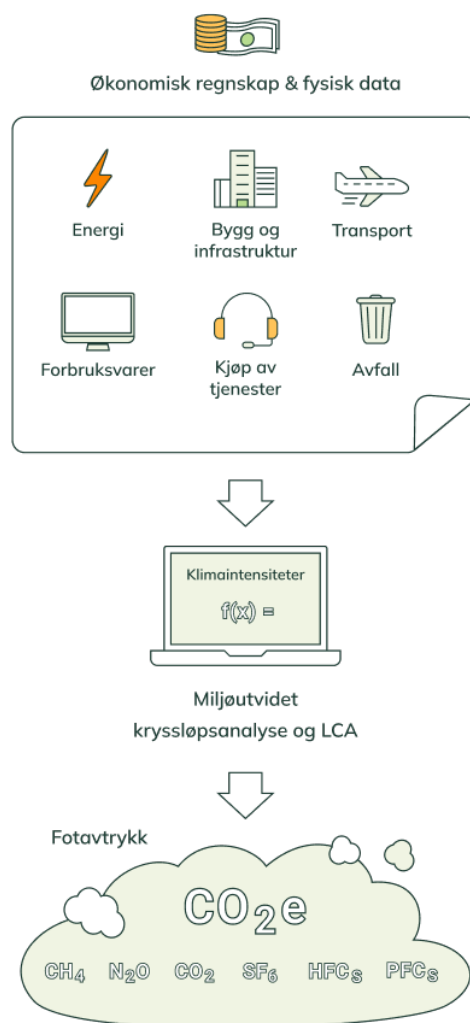
Om CO₂-ekvivalenter

Alle verdier er gitt i tonn CO₂-ekvivalenter. Bidrag til global oppvarming av ulike klimagasser omregnes til karbondioksid-verdier (CO₂). På denne måten, kan vi sammenligne utslipp av gasser som metan (CH₄) og lystgass (N₂O), som har svært forskjellig oppvarmingseffekt, fordi de får samme enhet (CO₂e).

Hvordan beregner Klimakost bidrag?

Bak Klimakost ligger Klimakost-modellen, en modell for beregning av det totale klimafotavtrykk basert på en kombinasjon av økonomisk regnskapsdata (miljøutvidet kryssløpsanalyse) og livsløpsbaserte data (LCA) på utvalgte innsatsfaktorer. Modellen tar hensyn til ulike klimagasser og deres ulike innvirkning på drivhuseffekten gjennom å bruke bidragsspesifikke klimaintensiteter (omregningsfaktorer).

Virksomheten henter data om deres bidrag til fotavtrykket fra deres økonomiske regnskap. Dette berikes videre med fysiske data som mengder og volum av forbrukt energi (kWh), varer/råvarer (stk/kg), ressurser (kg), avfall (kg), bygningsareal (m²), osv. Bidragene kobles så mot et bibliotek med kvalitetssikrede klimaintensiteter, som tar høyde for bidragets mulige kombinasjon av klimagasser. Klimaintensitetene fungerer som omregningsfaktorer og summerer ut bidrag i tonn CO₂-ekvivalenter.



Nøkkeltall for 2024

Nøkkeltall legger grunnlag for beregning av klimaregnskapet sammenlignet mot bransjesnitt.

Omsetning

909 554 782 NOK

Årsverk

500

Vare og driftskostnader

431 287 158 NOK

Lønns- og personalkostnader

478 267 626 NOK

Klimaregnskap for 2024

Totalt utslipp

4 289 tonn CO₂e

Per årsverk

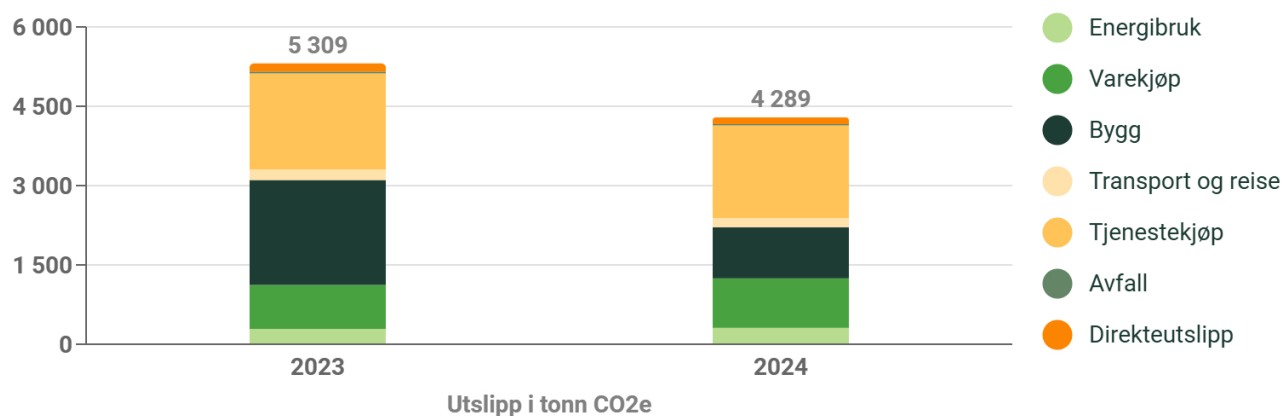
8,575 tonn CO₂e

Per omsetning (MNOK)

4,7 tonn CO₂e

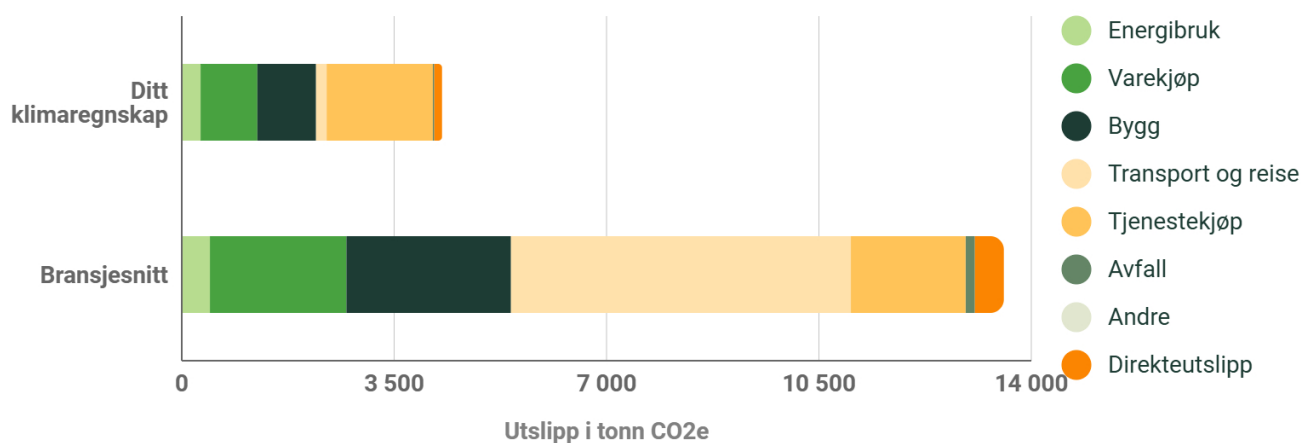
Utslipp over tid

Denne figuren illustrerer hvordan klimaregnskapet til Sykkylven kommune har utviklet seg over tid.



Klimaregnskap sammenlignet mot bransjesnittet

Denne figuren illustrerer klimaregnskapet til Sykkylven kommune sammenlignet mot bransjesnittet.

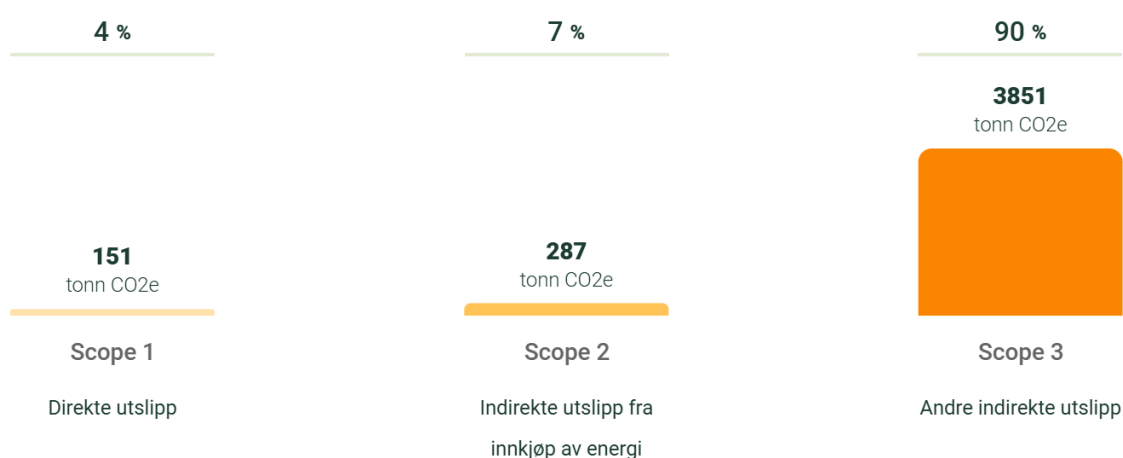


Klimafotavtrykk i 2024

Disse figurene illustrerer et mer nyansert bilde av Sykkylven kommune sitt klimafotavtrykk for 2024.

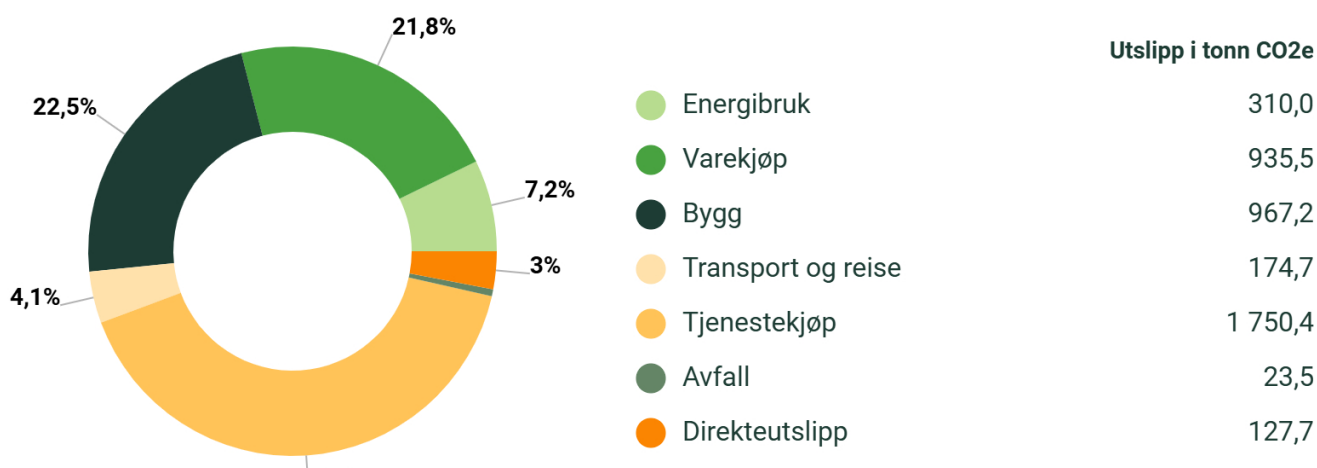
Utslipp per scope

Denne figuren illustrerer klimafotavtrykket til Sykkylven kommune fordelt på scope 1, 2, og 3.



Utslipp per kategori

Denne figuren illustrerer klimafotavtrykket til Sykkylven kommune fordelt på hovedkategorier.



Største bidrag i 2024

Bidrag	tonn CO2e	Totalt utslipp
1. KOSTRA - Kjøp fra andre	835	19%
2. KOSTRA - Vedlikehold, påkostning nybygg og nyanlegg	713	17%
3. KOSTRA - Kjøp og finansiell leie av driftsmidler	367	9%
4. KOSTRA - Andre tjenester	295	7%
5. Elektrisitet - Norsk forbruksmiks - scope 2 og 3	287	7%
6. KOSTRA - Materialer til vedlikehold, påkostning, nybygg, nyanlegg	215	5%
7. KOSTRA - Matvarer	194	5%
8. KOSTRA - Kjøp og leie av transportmidler	150	3%
9. KOSTRA - Driftsavtaler, reparasjoner og vaktmestertjenester	137	3%
10. KOSTRA - Kjøp fra kommuner	122	3%