

# Klimaregnskap for Gøysa Gard



## 2021

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Anleggsmaskiner - Farget diesel (anleggsmaskiner)	40 liter	3,12 Kg CO2e/liter	0,12	tonn CO2
Andre fartøy og motorredskaper - Bensin (andre fartøy og motorredskaper)	40 liter	2,89 Kg CO2e/liter	0,12	tonn CO2
Personbil/varebil - Diesel (personbil/varebil)	304 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,95	tonn CO2
Personbil/varebil - Bensin (personbil/varebil)	101 liter	2,89 Kg CO2e/liter	0,29	tonn CO2
Energibruk - Biobrensel	1900 kg	1,647 CO2e/Kg	3,13	tonn CO2

**Sum scope 1 = 4,61 tonn CO2**

Scope 2

Andre fartøy og motorredskaper - Elektrisitet (andre fartøy og motorredskaper)	2 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,00	tonn CO2
Personbil/varebil - Elektrisitet (personbil/varebil)	84 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	0,00	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	53897 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	2,16	tonn CO2

**Sum scope 2 = 2,16 tonn CO2**

### Scope 3

Avfallsmengder - Plast	26 kg	0,05 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Masser og uorganisk materiale	10000,5 kg	0,0197 CO2e/Kg	0,20	tonn CO2
Avfallsmengder - Batterier	0,4 kg	0,086 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Papir, papp og kartong	7000 kg	0,061 CO2e/Kg	0,43	tonn CO2
Avfallsmengder - Glass- og metallemballasje	240 kg	0,031 CO2e/Kg	0,01	tonn CO2
Avfallsmengder - Metall (ikke emballasje)	160 kg	0,031 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Hurtigbåt/Ferje	126 person-km	0,472 kg CO2e/km	0,06	tonn CO2

Ansattes reise til og fra jobb (frivillig å fylle ut) - Bil (fossil)	3960 person-km	0,3 kg CO2e/km	1,19	tonn CO2
Avfallsmengder - Farlig avfall	3,8 kg	0,0227 CO2e/Kg	0,00	tonn CO2
Avfallsmengder - Organisk avfall (matavfall med mer)	4620 kg	0,015 CO2e/Kg	0,07	tonn CO2
Restavfall - Restavfall til ettersorteringsanlegg	12480 kg	0,24 CO2e/Kg	3,00	tonn CO2

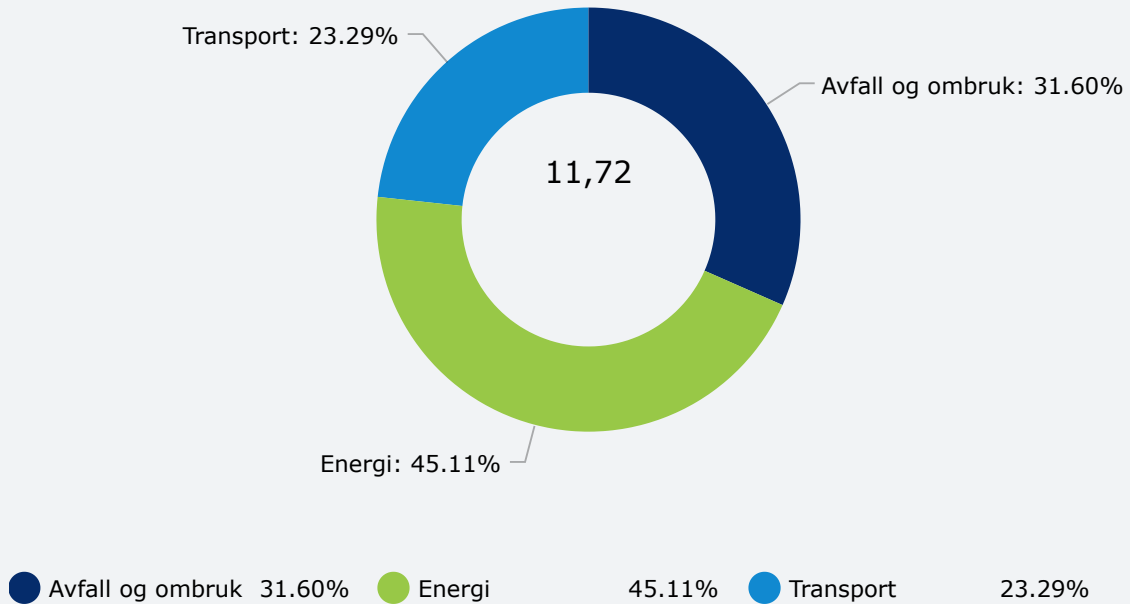
Sum scope 3 = 4,95 tonn CO2

---

**Total CO2 utslipp = 11,72 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



## Vår kommentar til klimaregnskapet

Gøysa Gard strekker seg alltid etter å være bevisst i arbeidet som omfavner alle steg i miljørapporten. Vi kan alltid bli bedre og målet hvert år er et så lite klimaspør som overhodet mulig. De 2 siste årene har reiselivsbransjen merket lite pågang av gjester pga covid-19. Det er med spenning vi venter på neste sesong. For hver klimarapport er målet at vi skal bli flinkere å redusere. Med flere gjester får vi en spennende utfordring i arbeidet med å holde tallene så lave som mulig. I tillegg til bioavfall kaldkomposterer vi mye hageavfall og kaninavfall. Den komposterte jorda bruker vi som påfyll i bed og krukker i hagen.

## 2020

Utslippskilde	Forbruk	Utslippsfaktor	Utslipp	
Scope 1				
Sum drivstofforbruk - Bensin	32,5 liter	2,89 Kg CO2e/liter	0,09	tonn CO2

Sum drivstofforbruk - Diesel	264 liter	3,11 Kg CO2e/liter	0,82	tonn CO2
------------------------------	-----------	--------------------	------	----------

**Sum scope 1 = 0,91 tonn CO2**

---

#### Scope 2

Antall kjørte kilometer med elbil	4150 km	0,087 kg CO2e/km	0,36	tonn CO2
Energibruk - Elektrisitet	35545,84 kWh	0,04 Kg CO2e/kWh	1,42	tonn CO2

**Sum scope 2 = 1,78 tonn CO2**

---

#### Scope 3

Restavfall - Restavfall som ettersorteres sentralt (sentralsorteringsanlegg)	1872 kilo	0,24 CO2e/Kg	0,45	tonn CO2
Restavfall - Restavfall (med emballasjeplast)	150 kilo	0,36 CO2e/Kg	0,05	tonn CO2

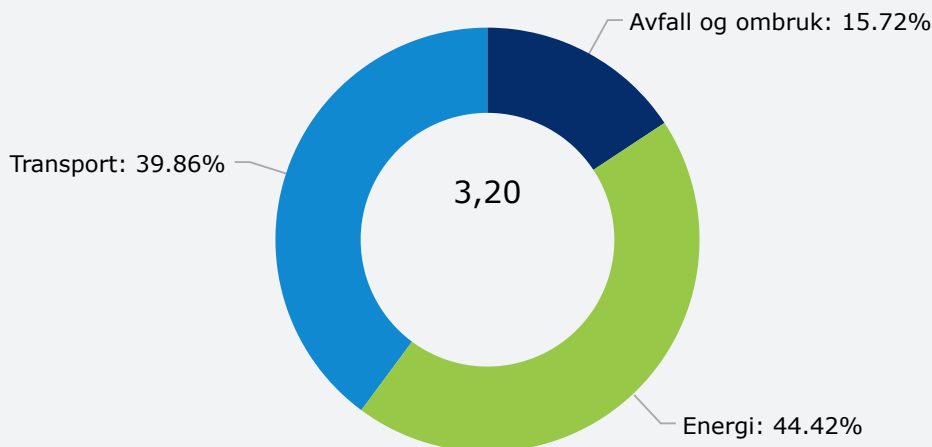
**Sum scope 3 = 0,50 tonn CO2**

---

**Total CO2 utslipp = 3,20 tonn**

---

## PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP



● Avfall og ombruk 15.72% ● Energi 44.42% ● Transport 39.86%

### Vår kommentar til klimaregnskapet

Gøysa Gard blir drevet av Explore Lysefjorden as (heretter EL). EL har 6 eiere, som alle er representert i styret og alle er med å drive bedriften.

EL er en nyetablert bedrift i 2019.

EL har som mål å være en grønn bedrift. Bedriftens hovedmål er å stadig redusere utslipp og forbedre miljøtiltak basert på læring og kontinuerlig forbedring. Dette innebærer også utvikling av gode rutiner og tiltak slik at helse, miljø og sikkerhet (HMS) blir ivaretatt.

EL har som mål å være en bedrift der alle er innforstått med gode og lett forståelige rutiner for HMS, og viktigheten av å ivareta både det fysiske og det psykiske miljøet. EL har derfor jevnlig møter med de som arbeider i selskapet hvor HMS arbeidet og potensiale forbedringer diskuteres.

EL ønsker å promotere viktigheten av å være en miljøbevisst bedrift. Vi har alle et ansvar for miljøet, både det fysiske og det psykiske, og på Gøysa Gard ønsker vi å bidra til et bedre miljø ved at det viser igjen i den daglige driften. En miljøpolicy forplikter arbeidet på gården og setter de ulike målene vi har i et system.

Vi ønsker at bedriften vår skal være en god arbeidsplass i trygge omgivelser med fokus på HMS. For å oppnå de rammene vi ønsker har vi satt opp mål og delmål for HMS.

# 2019

- Mål: Redusere avfall og gjenvinning
- Kildesortere alt avfall

Utslippstype	Utslippskilde	Førbruk	hvilket avfall	Utslippsfaktor	Utslipp
Scope 2	Elektrisk	15 kWh	0,04 Kg	0,16	tonn CO2

Scope 2

Mål: Redusere utslipp	15 kWh	0,04 Kg	0,16	tonn
Elektrisk	15 kWh	0,04 Kg	0,16	tonn

- Sum scope 2 = 0,16 tonn CO2
- Jobbe for å kjøpe og leie ulike varer og tjenester så nære gården som mulig
  - Bruke kollektiv transport om mulig
  - Papirforbruket skal begrenses til et minimum

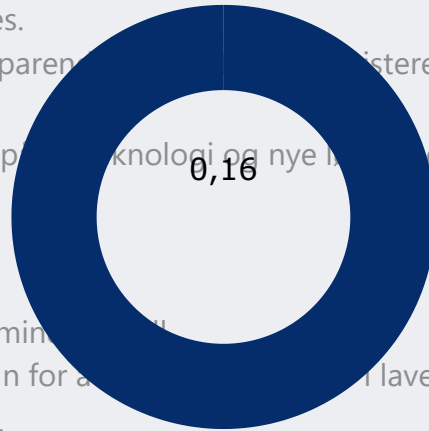
## Total CO2 utslipp = 0,16 tonn

- Prøve å unngå plast i produkter som brukes av gjester og personale
- Prioritere varer som er miljømerket
- Kjøpe produkter som er gjenvinningsbare

### PROSENTVIS FORDELING AV CO2-UTSLIPP

Mål: Redusere energi

- Være bevisste på strømforbruk
- Oppfordre alle gjester til å spare strøm og ha enkel sjekkliste med tips til hvordan dette kan gjøres.
- Bytte til mer strømbesparende og energieffektive utstyr skal byttes ut.
- Holde oss oppdaterte på teknologi og nye løsninger som kan redusere strømforbruket.



Mål: Unngå større eller mindre fall

- Skilting eller annet tegn for å advare om lave dører som er i gammel del av huset fra ca 1860.
- Skliteip i glatte trapper for å forebygge fall
- Rekkverk i alle trapper for å forebygge fall
- Verktøy og maskiner som brukes av personale skal være i god stand og ha faste plasser i låste rom. Kun personale skal ha tilgang til verktøy og maskiner.
- På Gøysa Gard er det kaniner. Skal dyr holdes og besøkes, skal gjester være

### Vår kommentar til klimaregnskapet

Explore Lysefjorden (EL) er en nystartet bedrift i november 2019 og gården Gøysa Gard har vi eid siden desember 2019. EL har ingen historiske tall å putte inn i klima- og miljørapporten for 2019.

- Utleie av sykler. Informasjon om sikkerhet og utlån av hjelm vil følge med.
- For små uhell vil det være oppdaterte medisinskrin i alle leiligheter.
- Informasjon og skilt om nødnummer, rømningsvei eller annen viktig informasjon vil henge/ligge synlig for gjester på flere språk.
- Explore Lysefjorden as vil ha rutiner for:

- o Årlig brannøvelse
- o Jevnlig sjekk av det elektriske anlegg
- o Jevnlig sjekk av brannalarmsystem
- o Jevnlig HMS som tema i møter
- o Årlig evaluering av systemer som bidrar til god HMS

Mål: Ha et godt samarbeid, alle skal trives

- Jevnlig møter med alle i bedriften
- Sosiale kvelder i året der alle i bedriften er til stede
- Ansatte skal informeres om rutiner, mål og drift.