

# Notodden Renovasjon og Gjenvinning AS

Årlig klima- og miljørapport for 2019



## Beskrivelse av virksomheten:

Transport i forbindelse med renovasjon og resursgjenvinning, forvaltning av eiendommer og kapital samt annen virksomhet i forbindelse med dette, herunder deltakelse i andre selskaper.

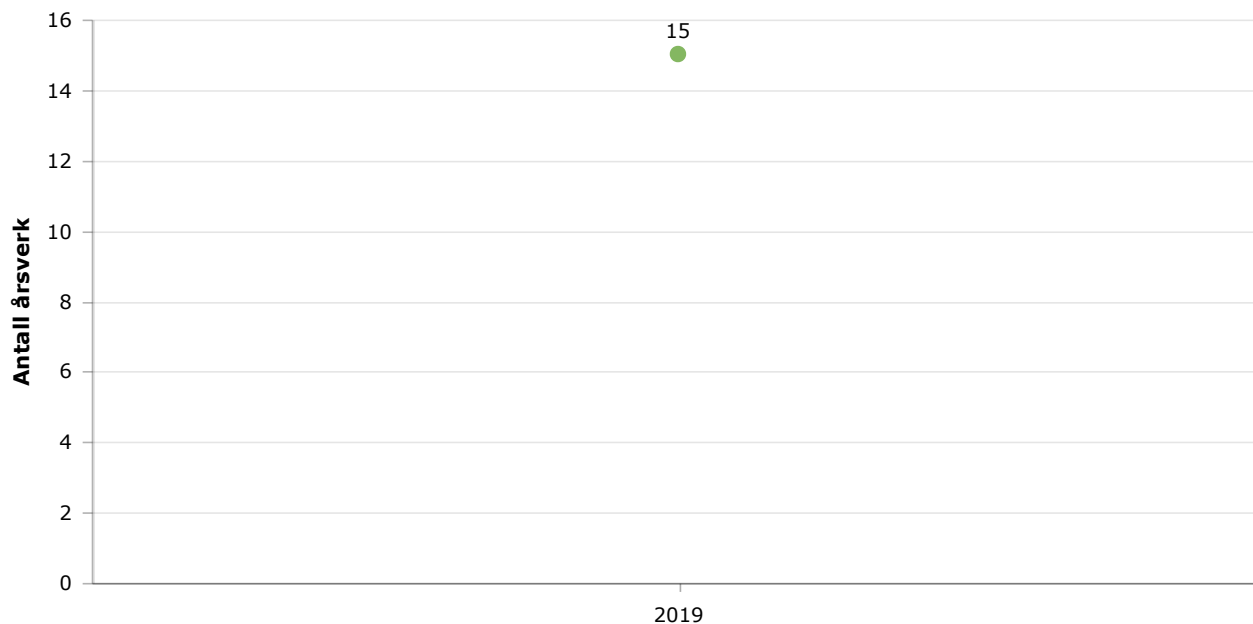
## Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

*Felles kriterier, Veitransport, Leietaker*

## ★ Systemkrav

---

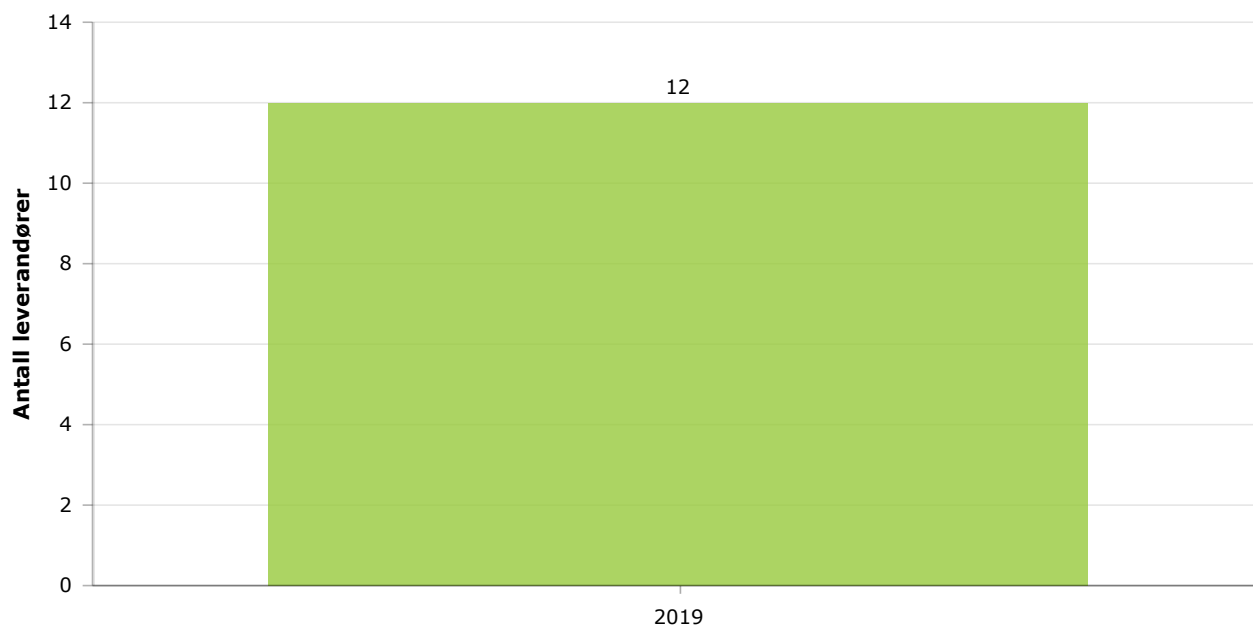
### Antall årsverk for rapporteringsåret



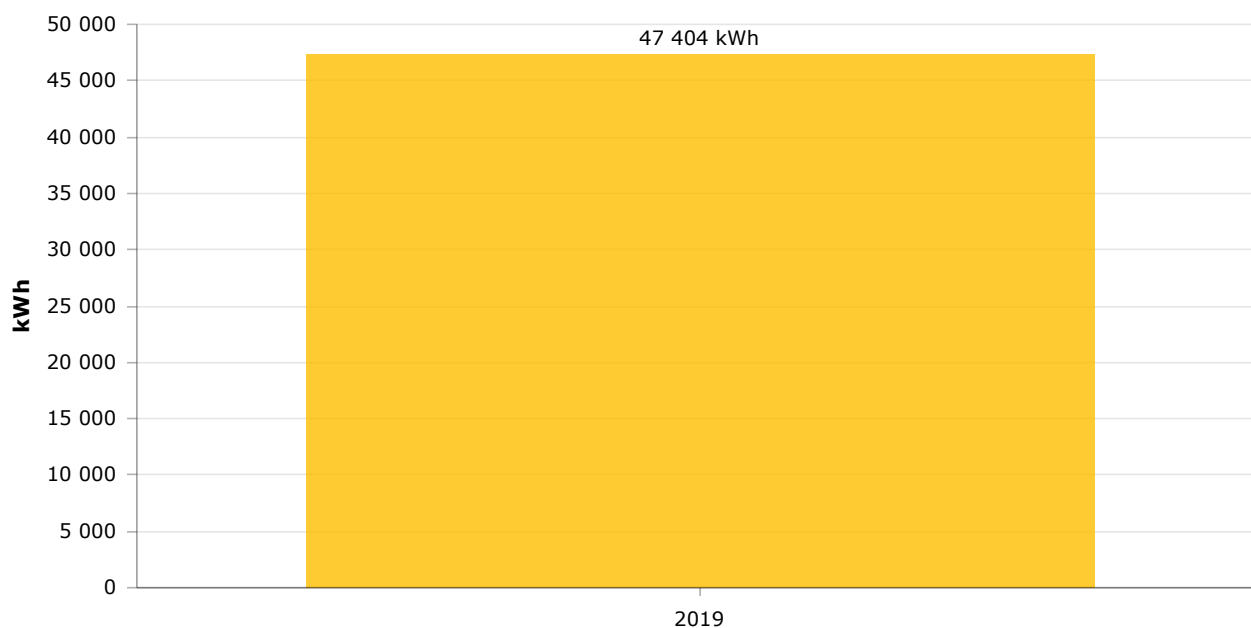
## ★ Innkjøp

---

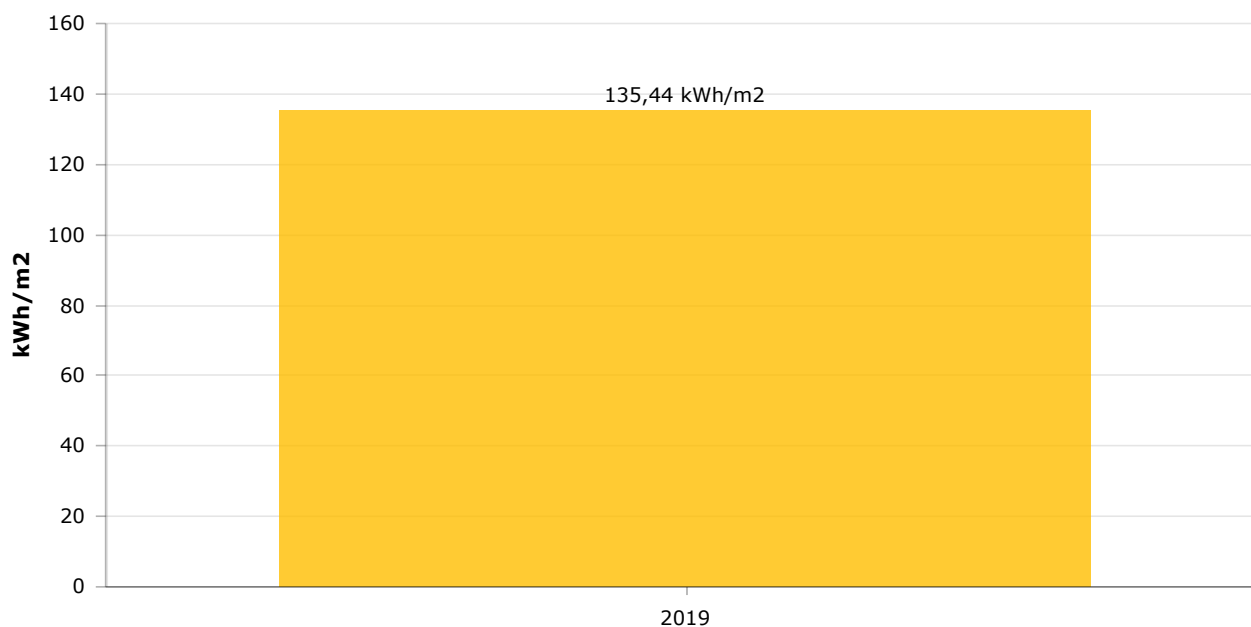
### Antall leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem som Miljøfyrtårn, ISO 14001, EMAS eller tilsvarende.



## Energiforbruk



## Energiforbruk pr. kvadratmeter



### 🗨️ Kommentarer til Energi

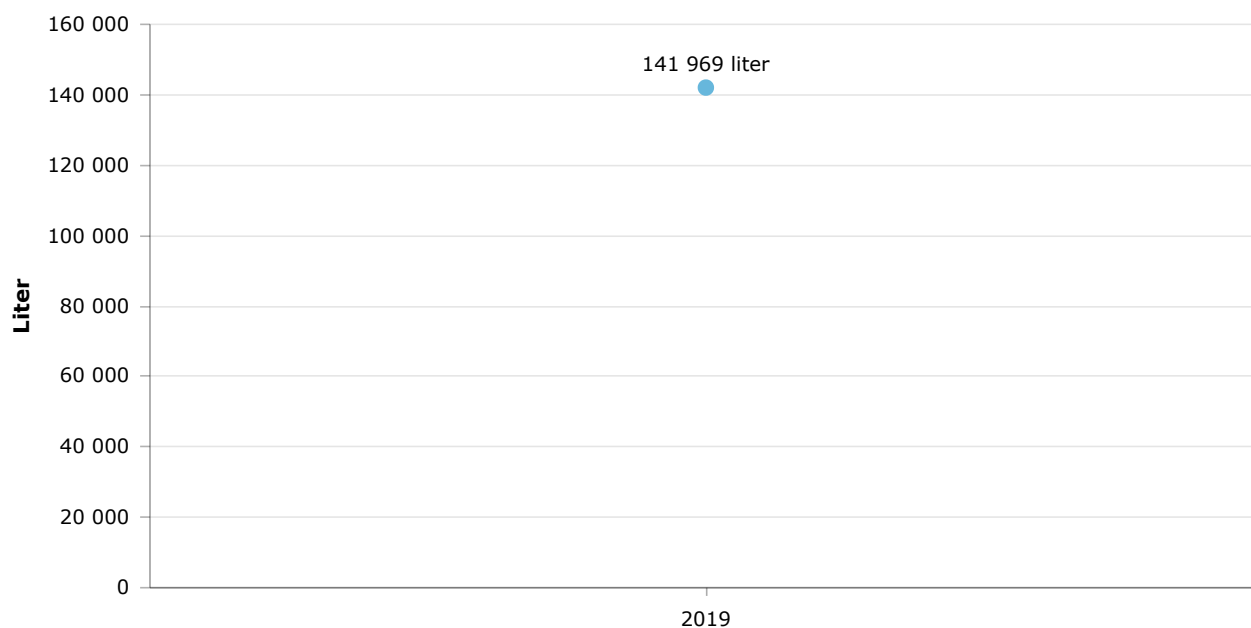
Dette er første året vi setter fokus på energibruken internt. Vi vil for 2020 følge opp forbruket mnd. for mnd for å bygge erfaringer og bevisstgjøre oss på eget energiforbruk.

## 💬 Kommentarer til CO2

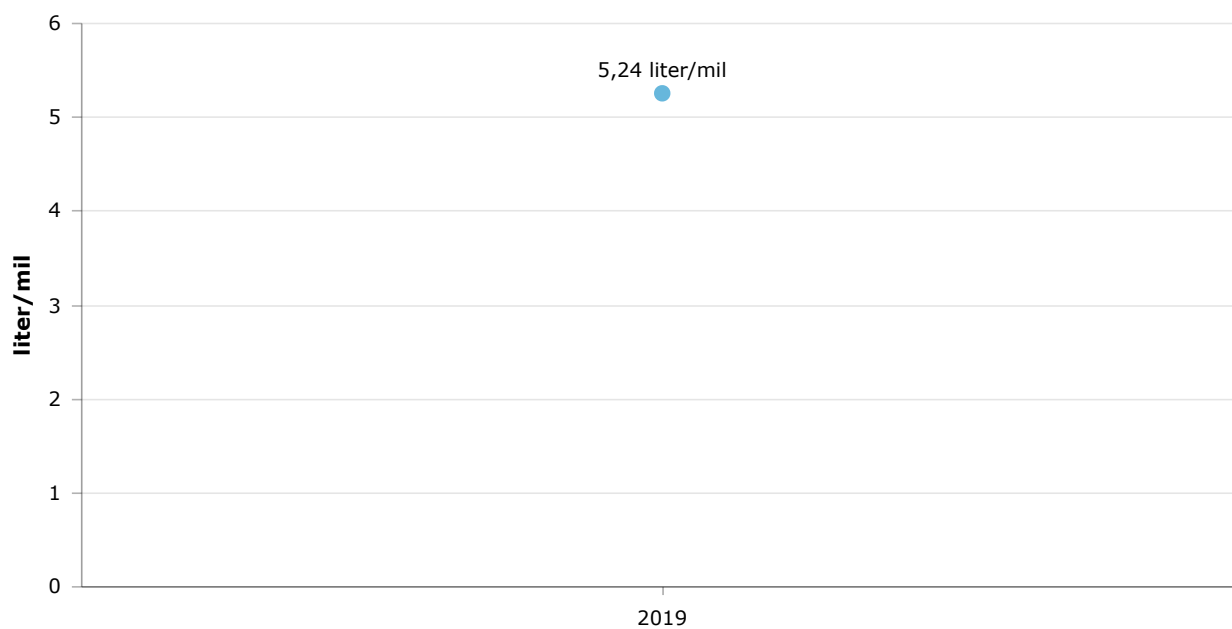
Vi har lite eller ingen kunnskap om hverken statistikk på feltet eller hvordan vi selv ligger an i forhold til tidligere. Vi har derfor stipulert vårt avfall som en første registrering og vil følge opp dette videre med mer nøyaktige tall. Vi etablerer nå en egen kildesorteringsinstruks i bedriften og vi anskaffer og setter ut kildesorteringsbeholdere på nærmere angitte punkter/steder i våre lokaler. (Kantine, lager/verksted/garderobe, kontor/adm).

# Transport

## Drivstofforbruk, totalt



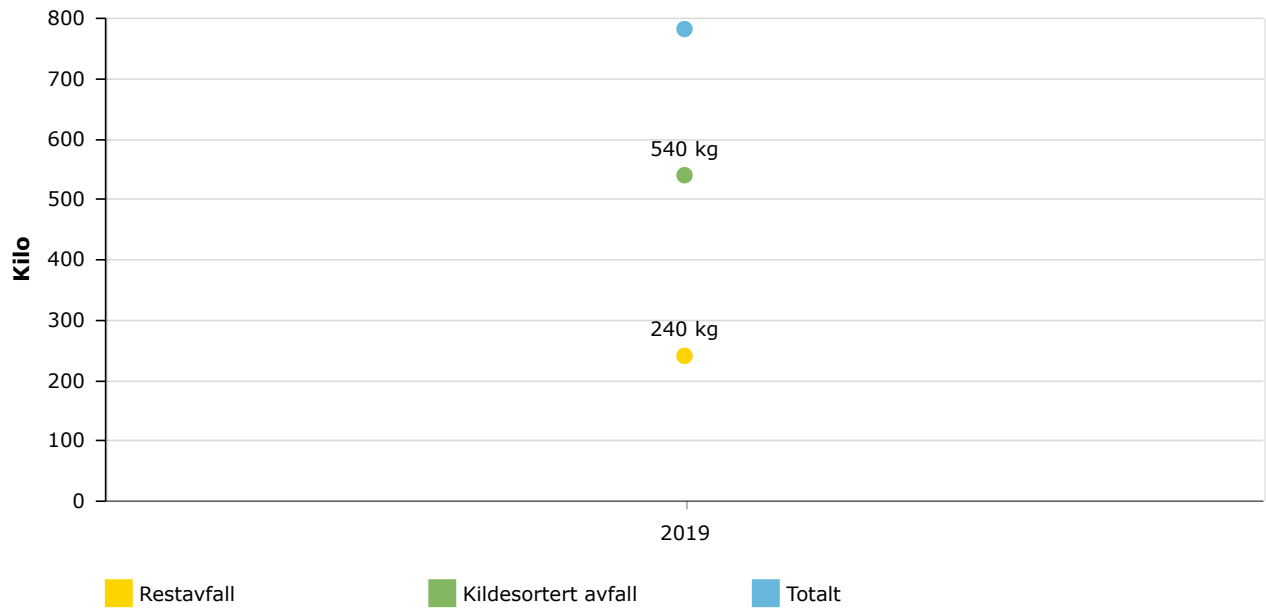
## Drivstofforbruk per mil



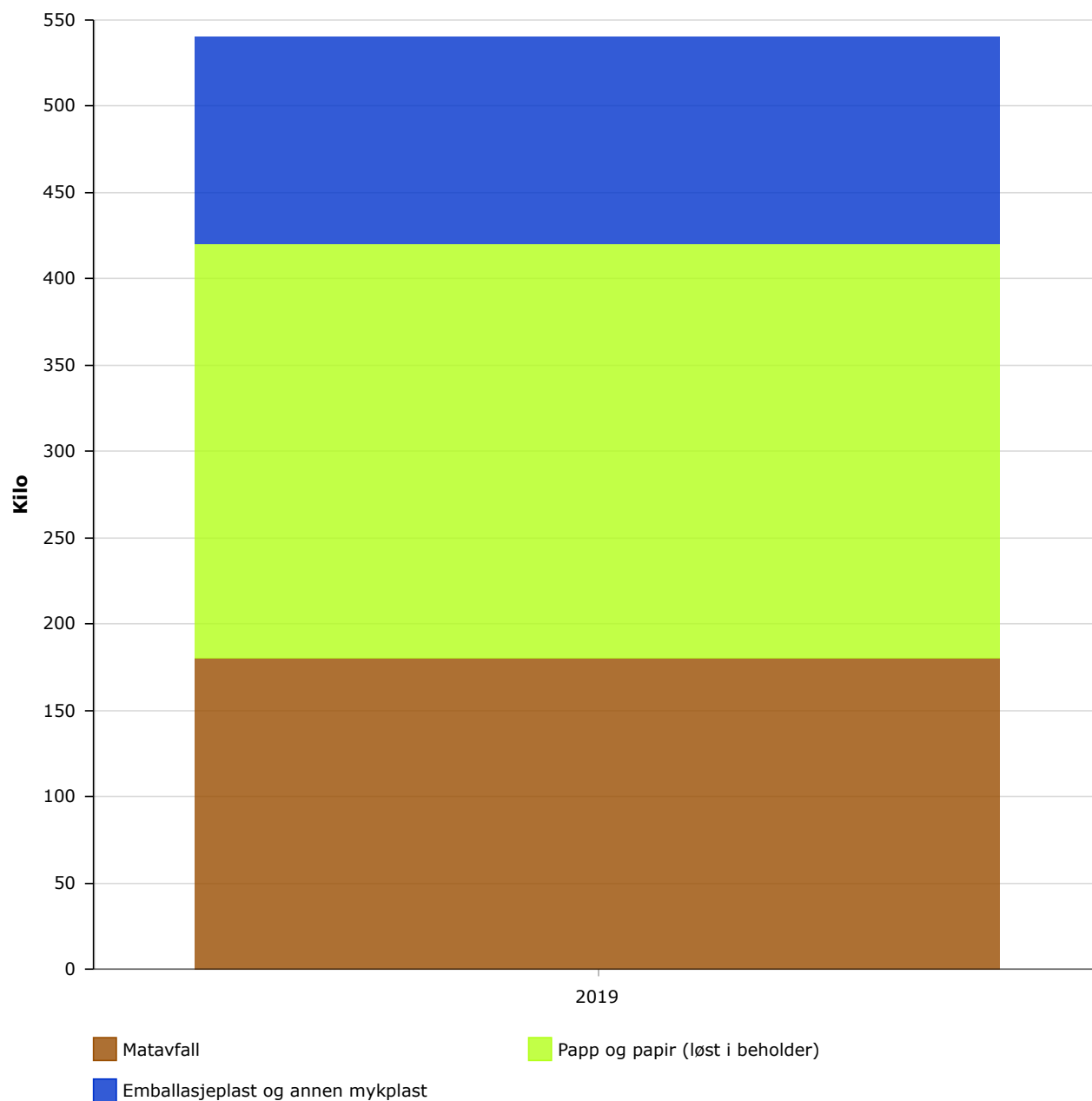
### Kommentarer til Transport

Vi venter pr. d.d på 5 nye biler med nye Euro 6 motorer og bio-diesel. Vi faser da ut hovedtyngden av våre gamle biler.

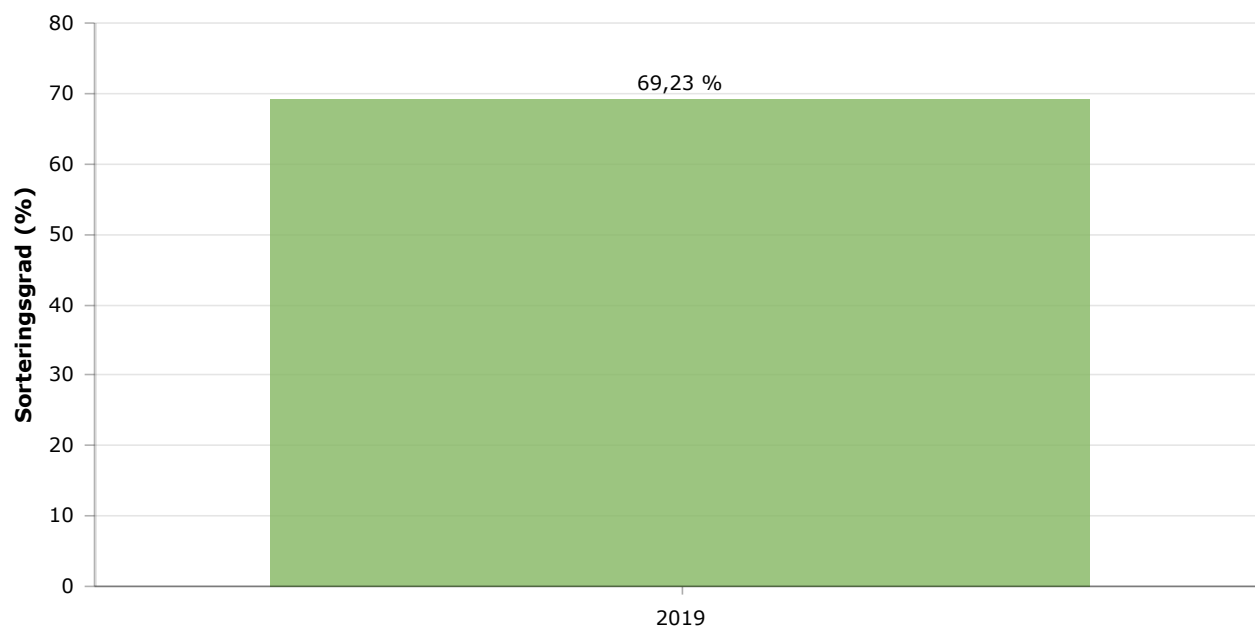
## Avfall



# Kildesortert avfall



# Sorteringsgrad



## ☰ Gjennomførte tiltak

### **Innkjøp og materialbruk**

Vi har nå kartlagt alle våre leverandører, om de er sertifisert som miljøbedrifter, og vi vil vektlegge dette ved valg av leverandører for fremtiden.

### **Avfall**

Vi har et forbedringspotensial på dette og har i dag ingen spesielle ordninger for kildesortering. Vi innfører kildesortering tilnærmet umiddelbart. (Så fort beholdere er på plass).

### **Energi**

Vi har ikke hatt tilstrekkelig fokus på dette, men har fra og med januar 2020 lagt opp til mnd. registrering av energiforbruk og med referanseverdier fra forrige år.

### **Transport**

Vi har bestilt 5 nye biler, alle med euro 6 motorer og vi har gått til anskaffelse av egen drifstofftank med biodiesel (HVO Diesel 100). Dette skal være operativt medio april/mai 2020.

### **Utslipp til luft og vann**

Ny bilpark vil redusere våre utslipp til luft vesentlig. Utslipp til vann har vi ikke da avspylingsplass for bilene er utstyrt med sandfang og oljeutskiller til tank. Tank tømmes ved behov av godkjent firma. (Notodden Høytrykk Kloakkservice AS)



# ☰ Handlingsplan

---

## **Miljøpolicy med konkrete mål for helse, miljø og sikkerhet**

Notodden Renovasjon & Gjenvinning AS sin Miljøpolicy 2020

Vi er en totalleverandør av avfallshåndtering i vårt distrikt og vi leverer alle typer transporttjenester i samband med dette.

Vår miljøpåvirkning kommer hovedsakelig fra transport og håndtering av avfall eller transport av ulike avfallsbeholdere, containere og naturlige oppdrag innenfor dette. Vi anser bedriftens aktive HMS-arbeid som et viktig bidrag for å tilby en god og trygg arbeidsplass for våre ansatte. Dette sikrer også at vi kan være en miljøbevisst og ansvarlig samarbeidspartner for våre kunder. Vi ser også at vårt fokus på HMS styrker bedriftens konkurransekraft og øker lønnsomheten.

Miljøarbeidet er en integrert del av vårt daglige arbeid og langsiktige strategi. Vi skal minimere og forebygge negativ miljøpåvirkning gjennom stadige forbedringer av virksomheten. Vi ønsker å involvere våre medarbeidere i miljøspørsmål i bedriften. Dette vil vi ivareta gjennom å informere, utdanne, engasjere og rådføre oss med våre ansatte der det er naturlig.

Vi skal ha en åpen holdning til allmennheten, kunder og myndigheter om vårt miljøarbeid. Vi skal følge, og gjerne overgå, gjeldende lover, forskrifter og øvrige krav.

Miljøpolicyen utgjør grunnlaget for å fastsette og følge opp våre miljømål.

Kjetil Johan Pladsen

Daglig leder

## **Innkjøp: Mål, Miljøsertifiserte leverandører**

12 leverandører

### **Innkjøp og materialbruk: Tiltak**

Vi har målsetning om å sende ut et info-skriv til våre leverandører der vi vil orientere om at vi for fremtiden vil vektlegge valg av leverandører med miljøsertifisering og oppfordre til at alle våre leverandører ser på sitt eget miljøarbeid.

### **Energi: Mål**

120 kWh per kvadratmeter

### **Energi: Tiltak**

Vi vil i tiden som kommer oppgradere belysning i verkstedhaller og lager til mer moderne energieffektive løsninger. Vi har også en målsetning om å bytte vinduer i hele bygget som et ledd i å få ned trekk og få et mer energieffektivt bygg å varme opp.

### **Transport: Mål, drivstofforbruk pr. mil**

4,75 liter pr.mil

### **Transport: Tiltak**

Vi vet lite om fremtiden da vi i april/mai 2020 får helt nye biler og at det samtidig innføres ny kommunal renovasjonsordning som vil medføre noe rute-endringer for vår del. Vi vil likevel igangsette en holdningskampanje hos våre sjåførere knyttet til å få ned tomgangskjøring og øke bevisstheten rundt kjøremønstre kontra drivstoff-forbruk.

### **Avfall: Mål, Restavfall**

192 kg

### **Avfall: Mål, Kildesortering**

75 %

### **Avfall: Tiltak**

Vi bestiller i disse dager flere sortering-stasjoner i bedriften for å gjøre sorteringen enklere for alle ansatte.

### **Utslipp til luft og vann: Tiltak**

Vi har nye biler i bestilling med Euro 6 motorer som vil gå på bio-diesel. Dette vil redusere vårt miljøavtrykk til luft vesentlig. Vi har ikke utslipp til vann.