

Gløde AS

Årlig klima- og miljørapport for 2018



Beskrivelse av virksomheten:

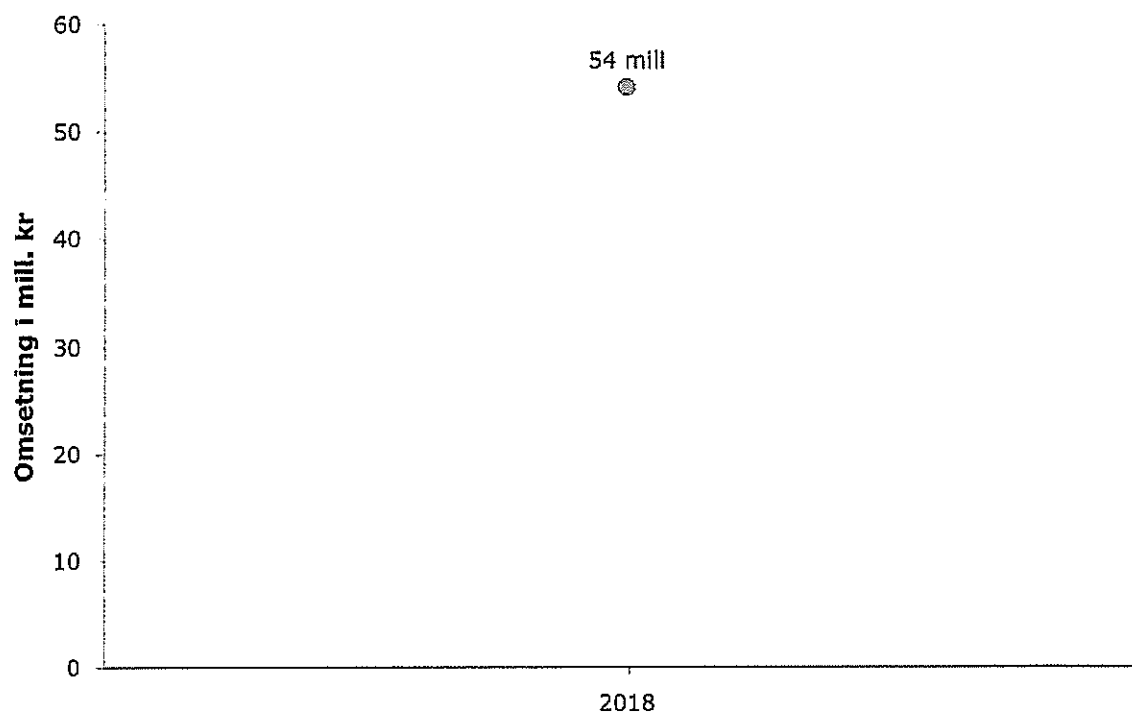
Arbeidsinkludering, kompetanseformidling og verksemd i samband med dette. Vår målsetjing er gjennom arbeid og tenester å styrke den enkelte sin moglegheit til sjølv å nå måla sine. Vår målgruppe er personar som treng: Varig tilrettelagt arbeid, arbeidstrening, avklaring, opplæring og hjelp til å komme ut i ordinært arbeid. Med arbeid meiner vi ein prosess som fører til verdiauke av varer og tenester som skal ut i ein marknad. Gløde AS kan delta i andre selskap.OBS! Husk å fylle inn riktig antall årsverk!

Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

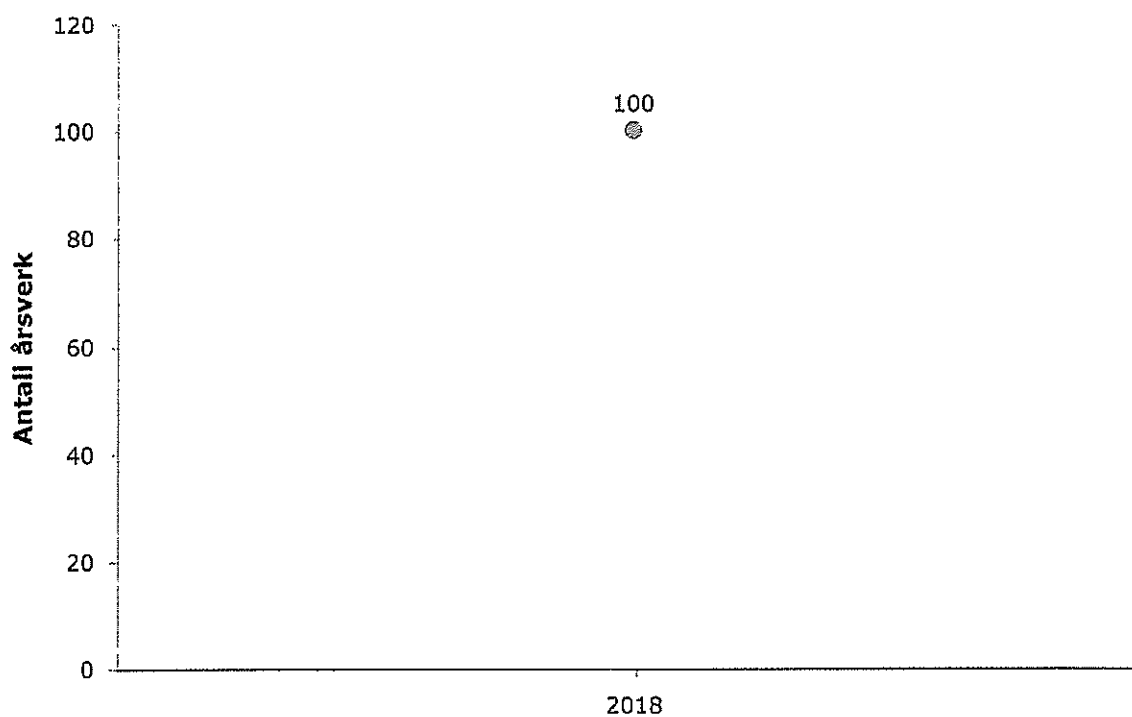
Felles kriterier, Byggeier, Catering, Engroshandel



Årlig omsetning



Antall årsverk for rapporteringsåret



🗨 Kommentarer til Systemkrav

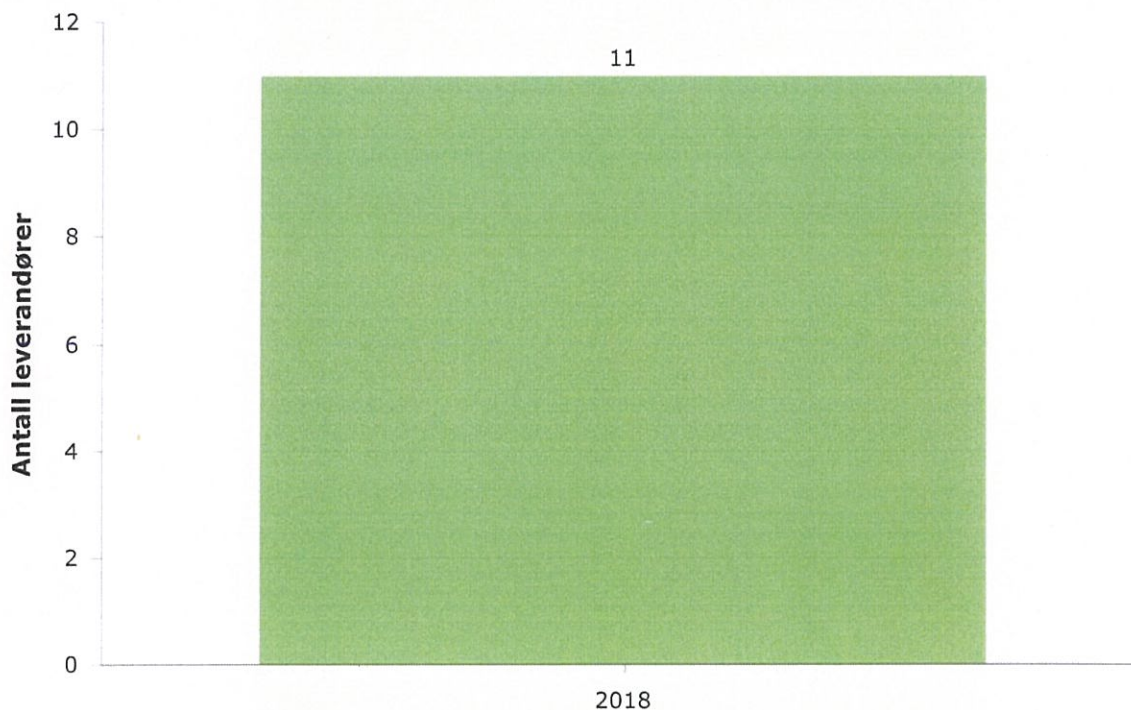
Virksomheten har 100 årsverk fordelt på 5 lokasjoner. 2 av lokasjonene er ikke eid av Gløde. En ligger i Bergen og den andre ligger Knarvik. Virksomheten er en tiltaksarrangør for NAV. Det vil si at det er til enhver tid er mange mennesker innom bedriften sine lokaler på ulike tiltak. Noen tiltak er av kort varighet, mens andre er mer langvarige. Det er ca 250 mennesker på ulike tiltak, som benytter seg av bedriftens lokaler, utenom de som er fast ansatt. Bedriften har lokaler som er dimensjonert for dette.

Gløde har som leietaker på 2 av lokasjonene, ikke ansvar for vedlikehold eller utbedringer av bygningsmassen, og virksomheten har derfor ikke mulighet for å gjøre bygningsmessige utbedringer med tanke på energibesparende tiltak.

Alt avfall på lokasjonen i Bergen blir hentet av avfallsoperatøren BIR, og avfallet som blir produsert, er derfor ikke tatt med i statistikken over forbrukt avfall. Avtalen med Avfallshenting er knyttet opp mot eier av bygget. Strømvhtalen for denne lokasjonen, er imidlertid en del av den avtalen Gløde har med Sognekraft og er dermed med som en del av statistikken knyttet til strømforbruk.

★ Innkjøp

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

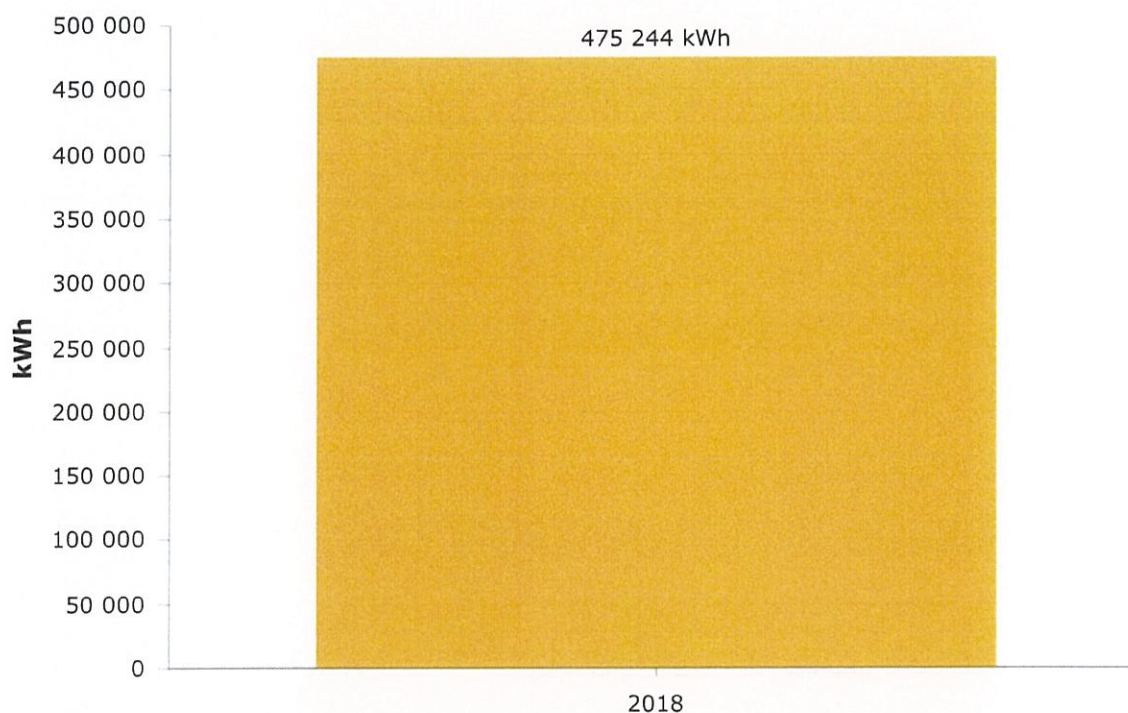


💬 Kommentarer til Innkjøp

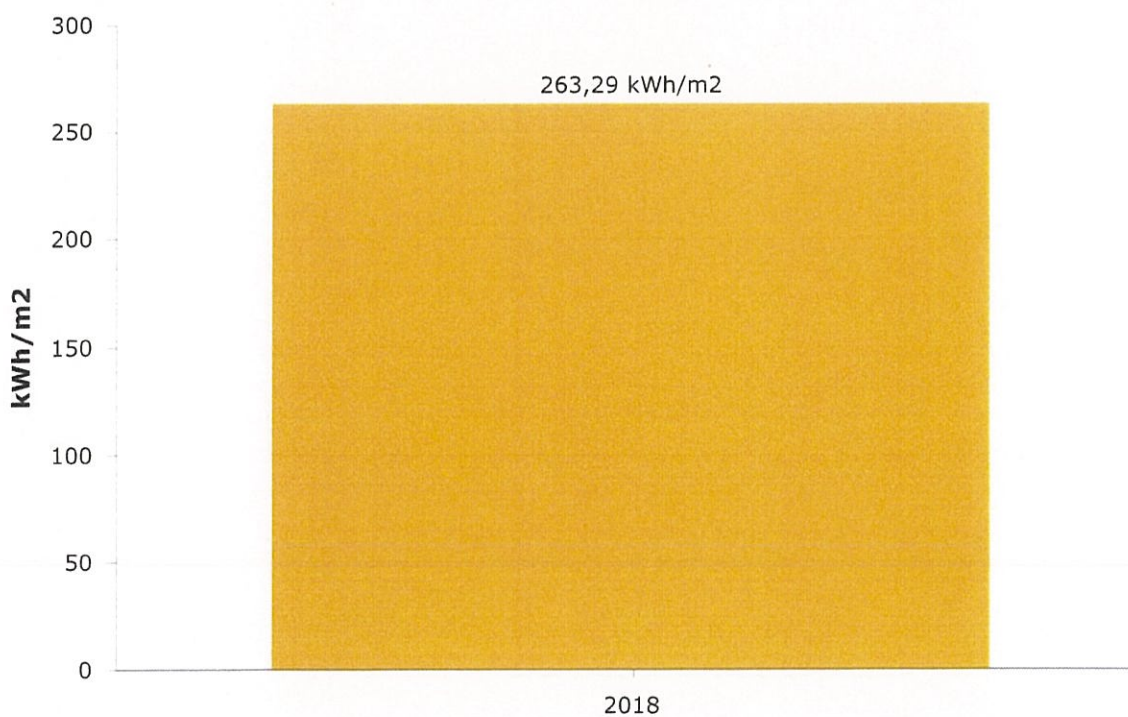
Bedriften vil redusere årlig papirforbruk gjennom å sette utskrift på kopimaskiner til dobbelsidig utskrift. Virksomheten vil i tillegg registrere papirforbruket ved å bruke kopimaskinenes telleverk. Vi har ikke tilstrekkelig oversikt over forbruket i 2018 til å angi det totale forbruket.

⚡ Energi

Energiforbruk



Energiforbruk pr. kvadratmeter

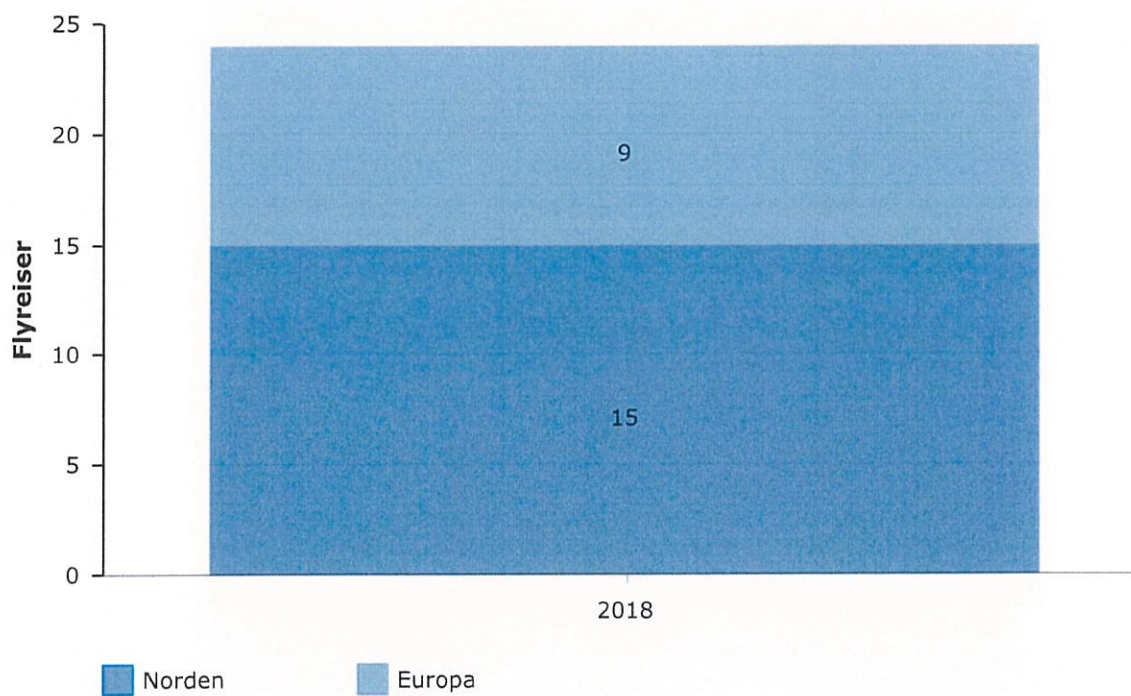


💬 Kommentarer til Energi

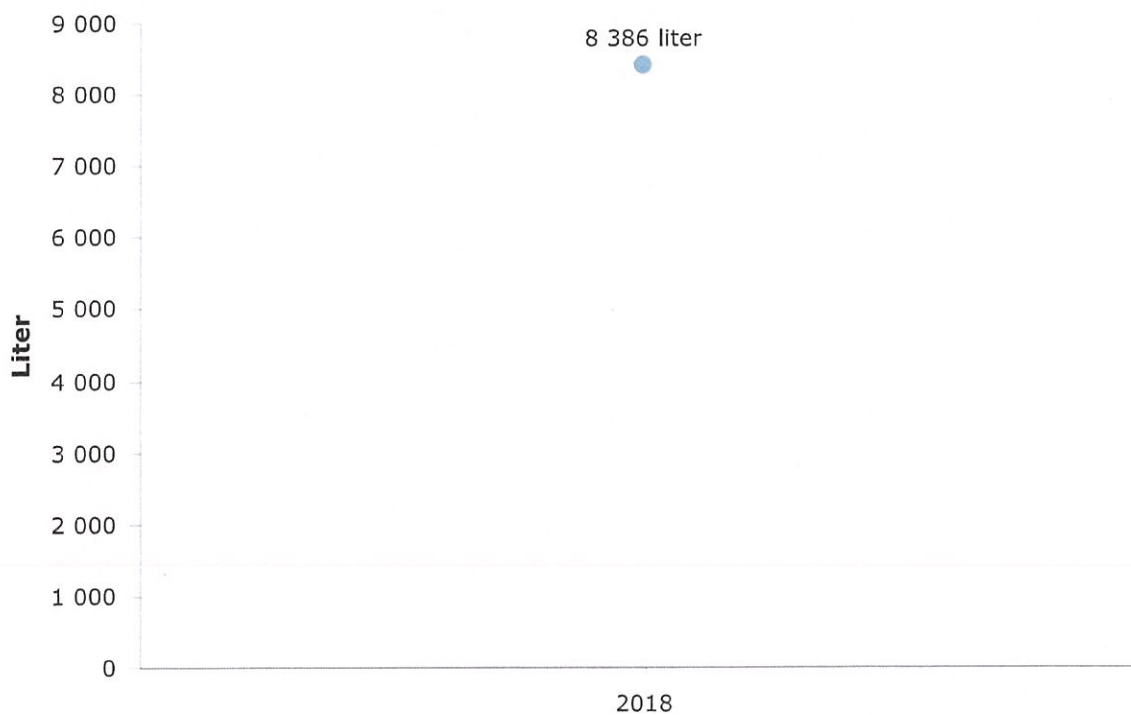
Det er viktig å ha med seg at Gløde har en drift som arealmessig er dimensjonert for å tilby arbeid og tjenester til langt flere enn de ordinært ansatte som øker energiforbruket. Det er i tillegg slik at Gløde er i et sameie i Havnevegen 11 med Meland Kommune og Tannlege Audun Haaland. I bygget er det en elektrisk vannkjel som i tillegg til vårt drift varmer opp 12 leiligheter og tannlegekontoret. Dette går på en felles måler og utgiftene fordeles ut fra en framforhandlet fordelingsnøkkel. Dette gjør at årsforbruket på våre målere delt ut på kun vårt areal blir feil. Vi har derfor justert ned forbruket ut fra den andel som er beregnet på øvrige eiere og leietakere. Totalt forbruk i 2018 = 642484 kwh - 167240 kwh (60% av forbruket i Havnevegen 11) = 475244 kwh

Transport

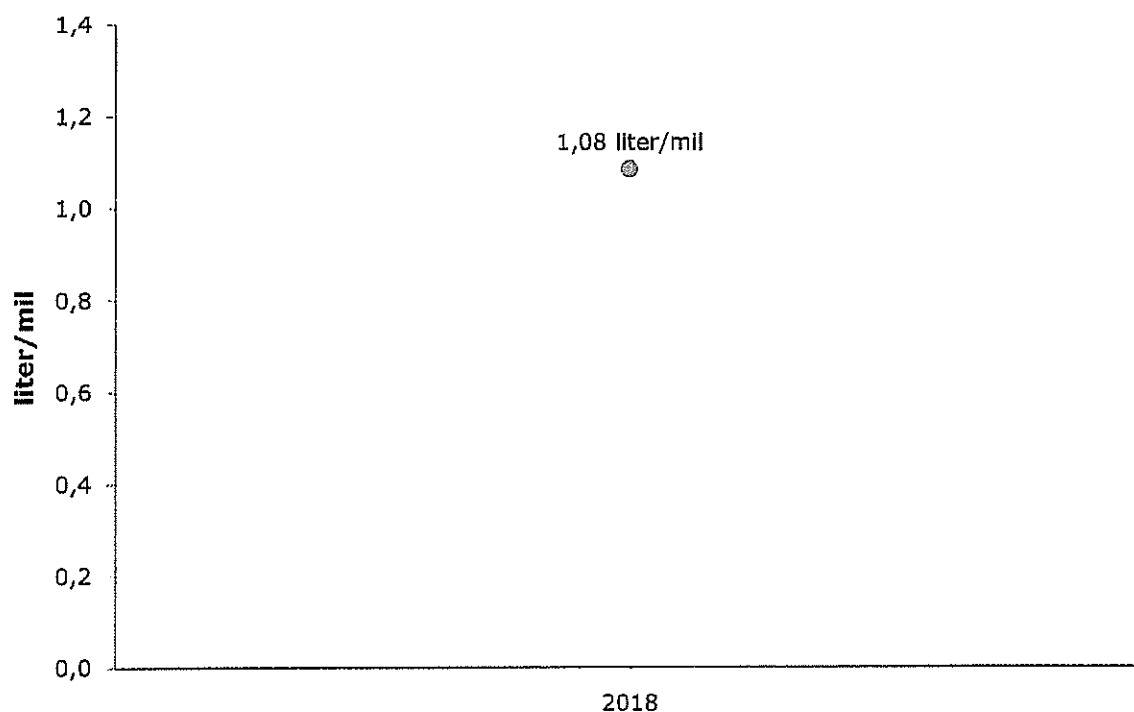
Flyreiser



Drivstofforbruk, totalt



Drivstofforbruk per mil



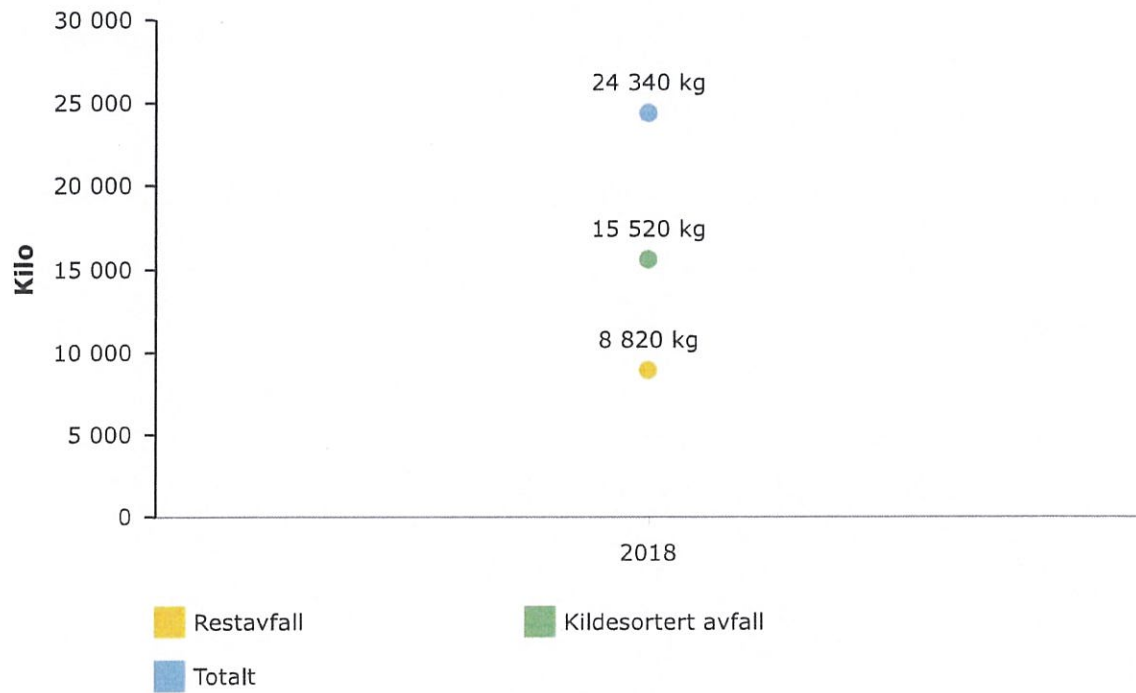
🗨 Kommentarer til Transport

Bedriften har et prosjekt i Moldova i samarbeid med Utenriksdepartementet. Det er av den grunn nødvendig å ta fly, for å delta på møter i Moldova. Antall kjørte kilometer med elbil er fordelt på 3 elbiler. Virksomheten har i tillegg en transportavdeling, der vi nå har byttet ut 3 gamle varebiler med gamle motorer til nye biler med Euro6 motor som har vesentlig lavere utslipp av CO2 og NOX.

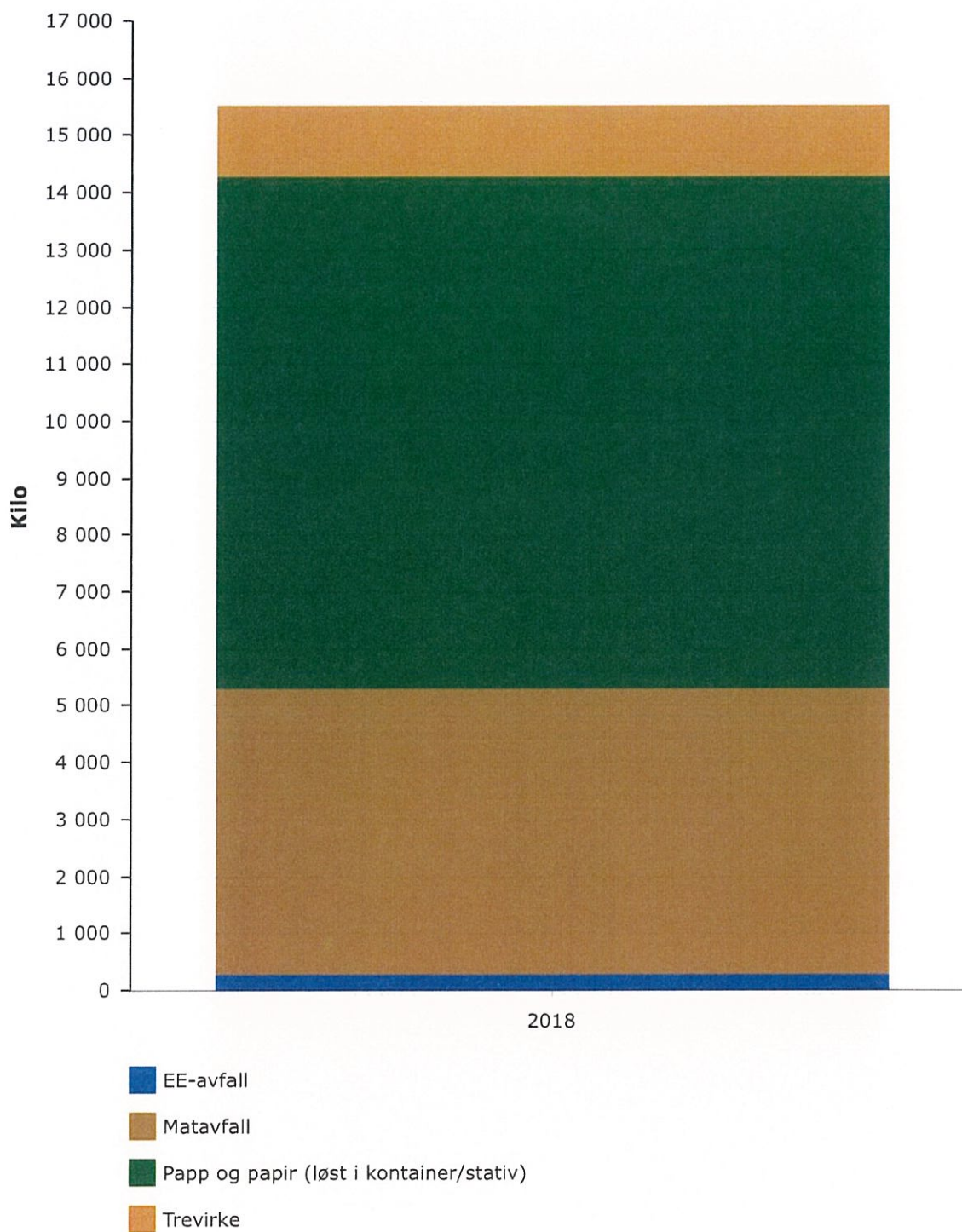


Avfall

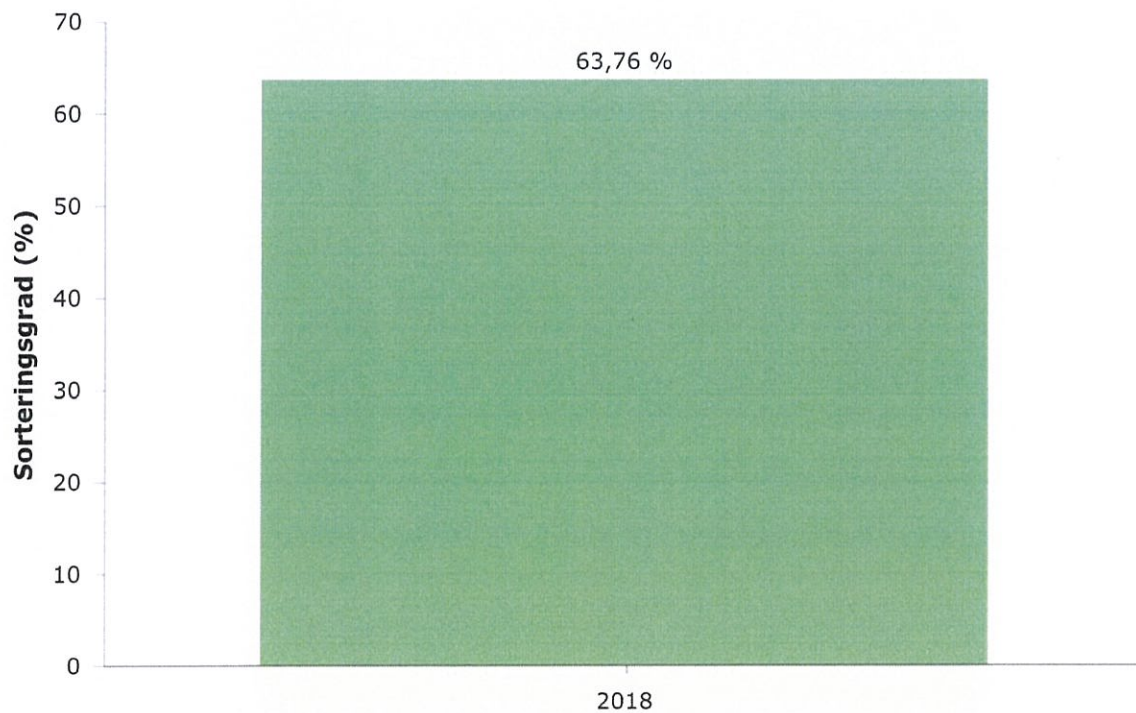
Avfall



Kildesortert avfall



Sorteringsgrad

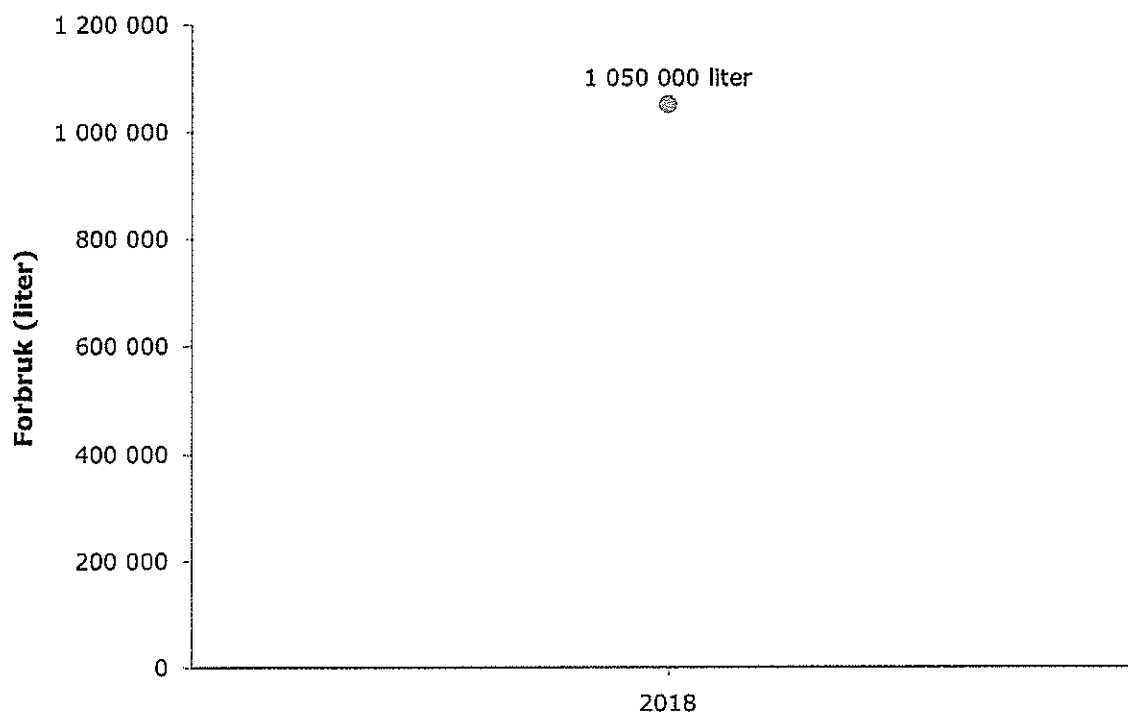


🗨 Kommentarer til Avfall

Bedriften har ansatte fordelt på 5 lokasjoner. Det kun antall årsverk på 3 av lokasjonene som skal regnes inn i kildesortert avfall og restavfall pr. årsverk. Dette utgjør 83 årsverk fordelt på de 3 gjeldende lokasjonene. Dersom en legger dette til grunn blir restavfall fordelt på årsverk på 3 lokasjoner 106,26.

★ Vannforbruk

Vannforbruk



💬 Kommentarer til Vannforbruk

Vannforbruket er registrert på 3 lokasjoner. På den ene lokasjonen er det, i tillegg til lokalene til Gløde, 12 utleieleiligheter og et tannlegekontor. Leilighetene og tannlegekontoret har ikke egne vannmålere. Disse betaler en fast avgift til kommunen. Det er, siden bygget var nytt, kun montert 1 vannmåler for hele bygget. Den er plassert i Gløde sine lokaler. Vannforbruket som framkommer i klimarapporten, er av den grunn blitt stipulert og er derfor muligens ikke helt korrekt.

Gjennomførte tiltak

Innkjøp og materialbruk

Gløde startet arbeidet med miljøfyrtårn i august 2018 og har etter dette arbeidet med å utarbeidet bedre innkjøpsrutiner. Vi har satt fokus på å ta større miljøhensyn ved innkjøp i forhold til miljømerking, lokale innkjøp, samlede innkjøp, gjenbruk, nøyere behovsvurdering. Innkjøpsansvarlige er nå informert om nye innkjøpsrutiner som er utarbeidet.

Avfall

Gløde startet arbeidet med å kartlegge avfallsrutiner, sortering og avfallsmengde i 2018 og har nå utarbeidet ny avfallsinstruks, og gått til innkjøp av sorteringsspann og lager nå ny sorterings stasjon for EE-avfall. Har fått på plass EE-stålkorg til datautstyr og annet EE-avfall. Det er også gjort avtale med vår renovatør NGIR om omvisning og opplæring i rett sortering innen kort tid. Våre kopieringsmaskiner er innstilt på dobbeltsidig kopiering som standard for å redusere papiravfall og satt på tallregistreing av papirark.

Energi

Gløde hadde ikke spesielt fokus på dette feltet i 2018. Vi har i 2019 gjennomgått Miljøfyrtårn sin Idebank for energi, og bedriften har fått kartlagt en rekke områder som kan energieffektiviseres. Det er på nåværende tidspunkt ikke satt i gang forbedringstiltak. Miljøfyrtårnansvarlig vil, i samarbeid med ledelse og vaktmester, gå gjennom resultatene fra kartleggingen. Det vil deretter bli utarbeidet en energiforbedringsrapport som skal godkjennes av ledergruppen.

Transport

Gløde har skiftet ut to varebiler til biler med Euro6 motor med vesentlig mindre miljøforurensing. Fra før har bedriften anskaffet 3 elbiler til veiledere som følger opp deltakere og bedrifter.

Utslipp til luft og vann

Gløde har ikke en produksjon som medfører stor forurensing til luft og vann. Virksomheten har byttet ut biler med gamle motorer til nye biler med Euro6 motor. Vi har endret rutiner vedr. vask av våre biler slik at det ikke blir forurensing av vaskemidler som havner i grunnen. Det er fra tidligere kjøpt 3 elbiler som blir benyttet til tjenestekjøring i avdelinger som har oppfølgingsoppgaver eksternt.

Handlingsplan

Miljøpolicy inkludert HMS mål

Miljøpolicy – Overordnet målsetting for Helse, miljø og sikkerhet

Gløde jobber for kontinuerlig forbedring innen helse miljø og sikkerhet, og skal forplikte seg til å ta miljøhensyn og samfunnsansvar. Gløde skal ha en aktiv holdning til miljøet.

Gløde har som mål å sikre miljøvennlig leveranser av alle tjenester og produkter, og følge miljøkrav og reguleringer fra offentlige myndigheter.

Konkrete mål for helse, miljø og sikkerhetsarbeidet i 2019

1. Gløde skal avholde brannøvelse på alle lokasjoner minimum to ganger pr.år.

• Vi skal gjennomføre brannøvelse i alle lokasjoner innen utgangen av mars og inne utgangen av august.

2. Gløde skal arbeide systematisk med forebygging, håndtering og oppfølging av psykososiale risikofaktorer ved å arrangere kurs og kompetansehevende tiltak.

• Vi skal avholde førstehjelpskurs og hjertestarterkurs innen utgangen av april.

3. Vi har som mål og redusere bruken av restavfall med 20 % sammenlignet med 2018.

• Tilrettelegge for et bedre sorteringssystem ved å gi informasjon og opplæring i avfallshåndtering.

4. Vi skal tilby økologiske alternativ i cateringtilbud

• Vi skal kjøpe inn etter forespørsel fra kunder.

5. Gløde skal redusere energiforbruket med 10 %

• Vi skal gradvis bytte ut lysarmaturene til LED belysning og bytte ut gamle varmeovner/varmekabler med varmepumper.

6. Vi skal redusere sykefraværet med 0,5 %.

• Sikre at ledere har kompetanse på HMS feltet, samt arbeide systematisk med forebygging, håndtering og oppfølging av psykososiale risikofaktorer.

o Gi veiledning / tilpasning

o Belastningsreducerende tiltak

o Legge til rette for gode arbeidsmiljøfora for ansatte

o Skape framtidstro

Godkjent i ledergruppen 19.02.19 / Bjørn-Arild Herfindal

Innkjøp: Mål, miljømerkede produkter for videresalg

1 produkter

Innkjøp: Mål, Miljøsertifiserte leverandører

15 leverandører

Innkjøp og materialbruk: Tiltak

Gløde vil følge opp ny innkjøpsinstruks og sikre at alle gjør vurderinger rundt innkjøp for å

1. Kjøpe mer miljømerkede produkter

2. Minimere unødvendige innkjøp

3. Øke andel gjenbruksprodukter

4. Hindre kjøp av ulovlige produkter

5. Sikre kvalitetsvurderte kjøp for å unngå "bruk og kast"

Dette vil bli fulgt opp av daglig leder, avdelingsledere og miljøfyrtårnansvarlig.

Energi: Mål

237 kWh per kvadratmeter

Energi: Tiltak

Virksomheten har som mål å redusere energiforbruket med 20%. Dette skal gjøres ved å gå til innkjøp av nye oppvarmingskilder og gradvis bytte ut gamle varmeovner og slå av varmekabler på gulv og erstatte dem med varmepumper. Det vil også bli en gradvis utskifting av lysrør/lyspærer til LED, der det er hensiktsmessig.

Caverion har avdekket en del forbedringspunkter knyttet til ventilasjonsanlegget på 2 av lokasjonene.

Ledelsen vil, i samarbeid med miljøfyrtårnansvarlig og vaktmester, gjennomgå forbedringsforslagene og ta stilling hva som eventuelt skal utbedres. Det vil i tillegg bli leid inn en energiekspert, som skal bistå i dette arbeidet, samt gjennomføre en energivurdering av byggene. Følgende forbedringspunkter vil bli vurdert;

1. Innstillinger av driftstider i ventilasjonsanlegget
2. Behovsstyring av ventilasjon
3. Installasjon av varmepumper som henter varme fra ventilasjonsanlegget
4. Installasjon av energimålere på varme/kjøleanlegget, samt på ventilasjon
5. Trykkreduksjon i ventilasjonsanlegget

Arbeidet vil starte i slutten av mars og fullføres innen utgangen av 2019. Framdriften i utbedringene som eventuelt vil bli gjort, vil være avhengig av bedriftens økonomiske bæreevne.

Transport: Mål, drivstofforbruk pr. mil

1 liter pr.mil

Transport: Tiltak

Nåværende tall er ikke helt nøyaktige på antall kjørte kilometer og derfor vet vi ikke eksakt forbruk pr. mil. Vi har utarbeidet ny instruks til sjåførene som skal redusere drivstofforbruket i forhold tidligere: Jevnere kjøring, redusere tomgang, sjekke lufttrykk og utskifting av gammel varebil med ny som bruker mindre drivstoff. Vi har også innført registrering av kjørte kilometer for hver mnd. slik at vi får nøyaktige tall måned for måned og kan følge med på drivstofforbruket.

Avfall: Mål, Restavfall

7000 kg

Avfall: Mål, Kildesortering

70 %

Avfall: Tiltak

Virksomheten har innført tiltak, som gjelder avfallshåndtering og avfallssortering. Miljøfyrtårnansvarlig vil følge opp og sikre at kildesorteringsinstruks blir fulgt opp i avdelingene. Dette vil blant annet bli gjort gjennom å delta på avdelingsmøter og på vernerunder. Bedriften vil redusere kildesortert avfall, og da spesielt matavfall, ved å finne alternative måter å bli kvitt avfallet på. Det skal gjennomføres en undersøkelse blant lokale bønder om de kan bruke matavfallet til dyrefor. Det vil bli tatt kontakt med Mattilsynet for informasjon om regelverket angående dette.

Utslipp til luft og vann: Tiltak

Alle gamle og nye sjåførere vil få tilbud om opplæring i økokjøring. Tilbudet vil bli gitt internt.