

;

Norsk Klimastiftelse

Årlig klima- og miljørapport for 2019



Beskrivelse av virksomheten:

Norsk klimastiftelse er Norges grønne tankesmie. Vi sprer kunnskap og ideer til et bredt publikum om klimaendringer og klimaløsninger. Målet er et samfunn uten utslipp av menneskeskapt klimagasser.

Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Leietaker, Felles kriterier

Sertifikat

Type: 3-årig

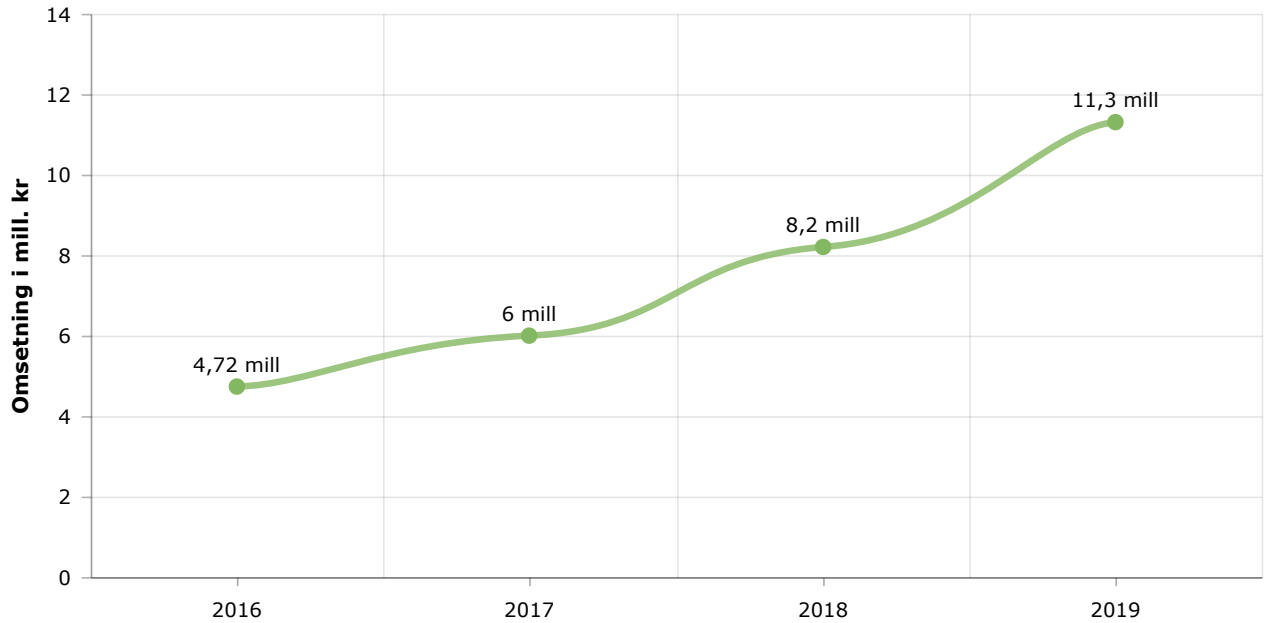
Utstedt: 09 mai, 2020

Utløper: 09 mai, 2023

★ Systemkrav

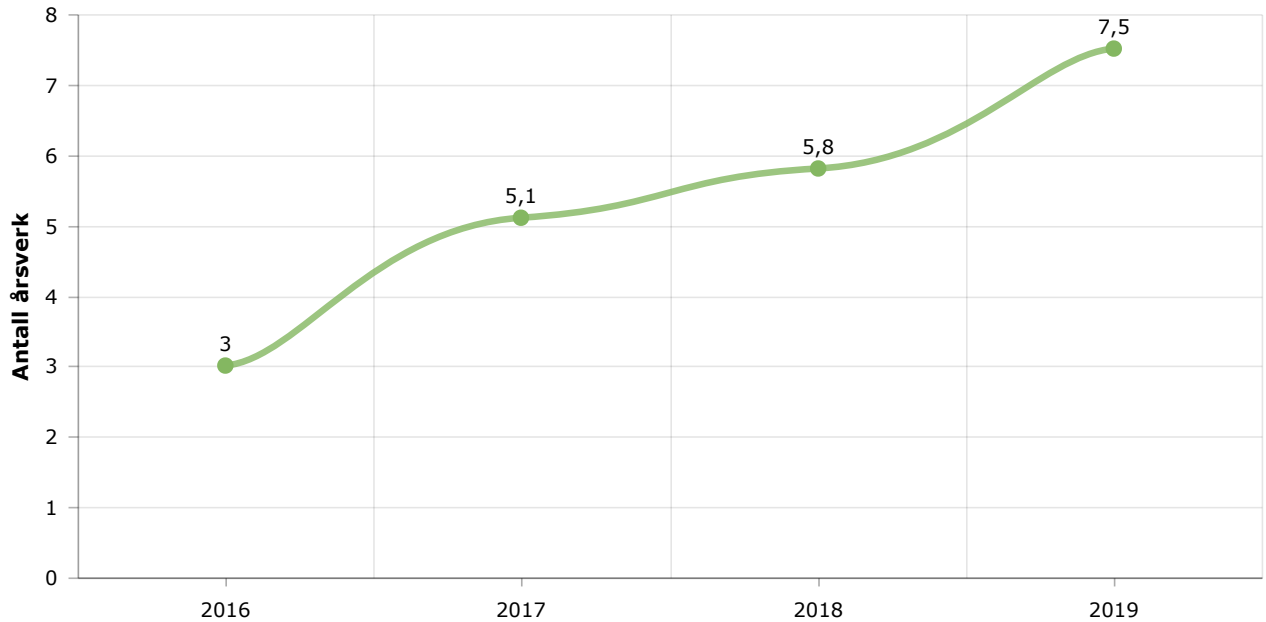
Årlig omsetning

↑ 37% fra 2018



Antall årsverk for rapporteringsåret

↑ 29% fra 2018

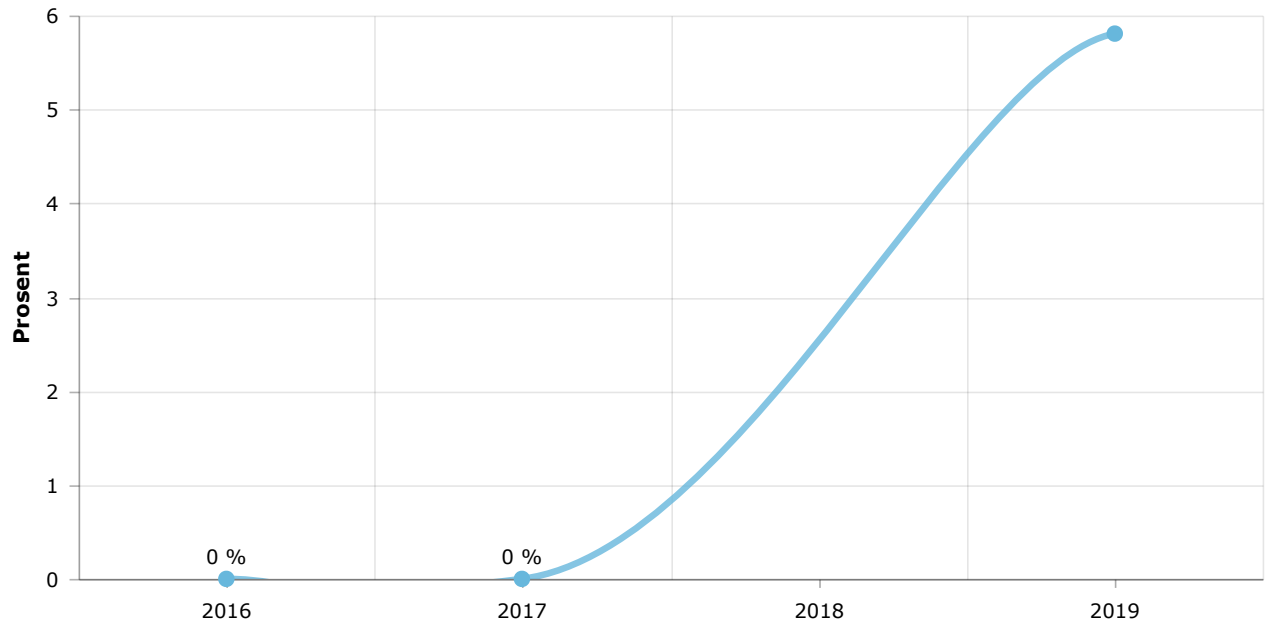


🗨 Kommentarer til Systemkrav

Datakilde: Årsregnskap for 2019

Arbeidsmiljø

Sykefravær i prosent

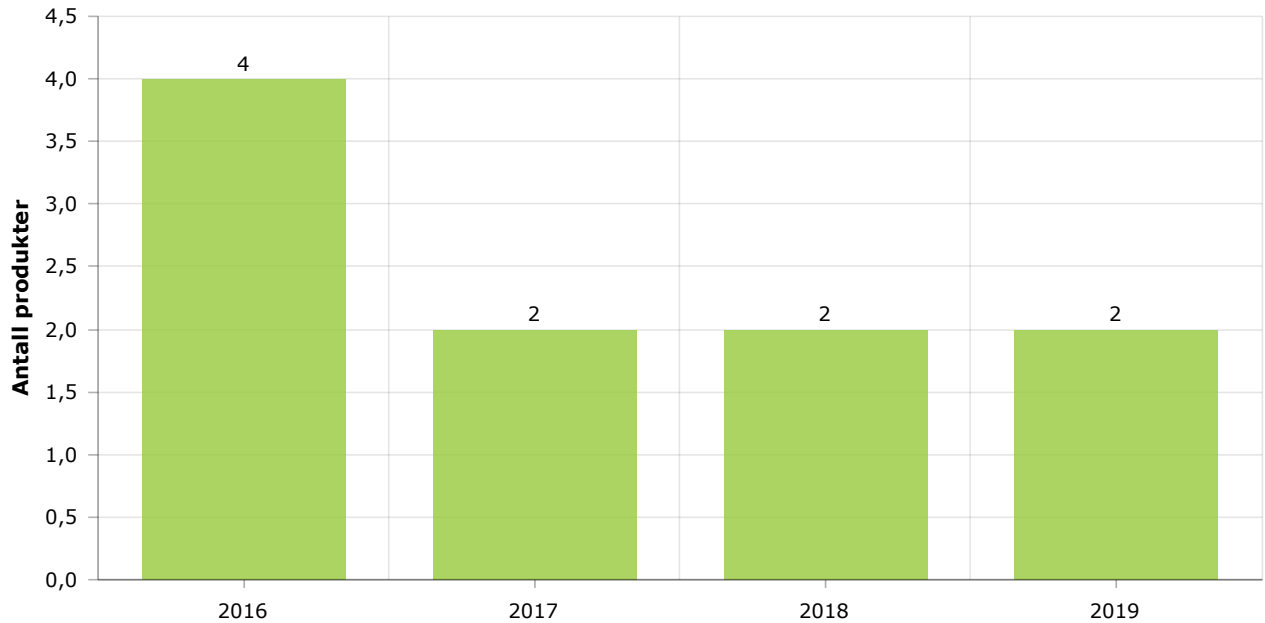


Kommentarer til Arbeidsmiljø

Utregning: 100 sykedager av i alt 1725 arbeidsdager (7,5 årsverk x 46 uker + dager).

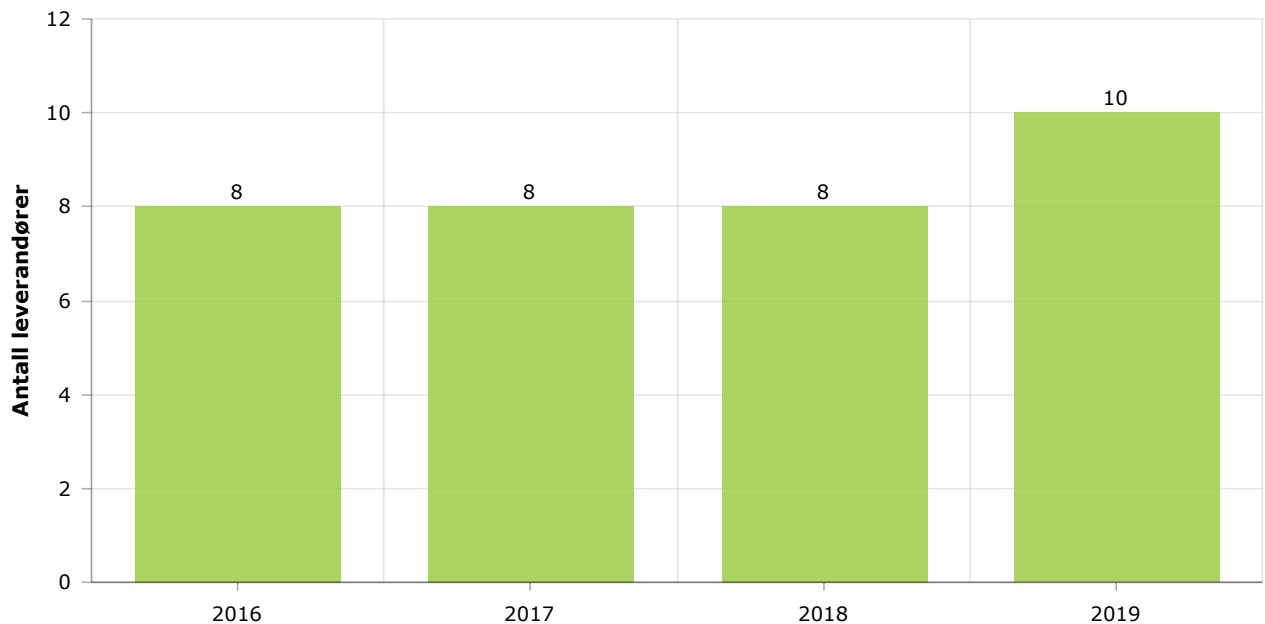
★ Innkjøp

Antall miljømerkede produkter til egen drift (frivillig å fylle ut)



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

↑ 25% fra 2018



Andel (%) av innkjøpsvolum (målt i kroner) som er brukt på 3dje part miljømerkede/ miljøsertifiserte varer og tjenester

2016
50,00 %

🗨 Kommentarer til Innkjøp

Magasin 2C 2019: 231 gr x 45 000 = 103 950 kg

Magasin Redusert kjøttforbruk: 129 gr x 4 000 = 5 160 kg

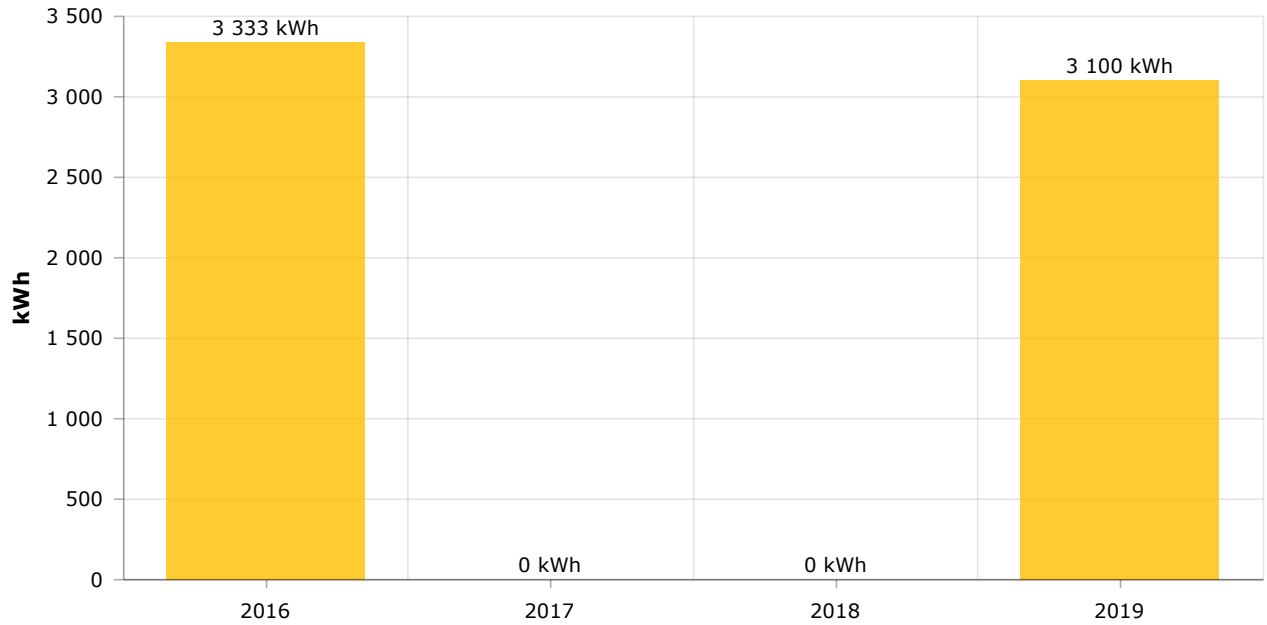
Magasin Klimarisiko: 67 gr x 300 = 201 kg

103.950 + 5.160 + 201 + (20 kg for øvrig papirbruk) = 109 331 kg

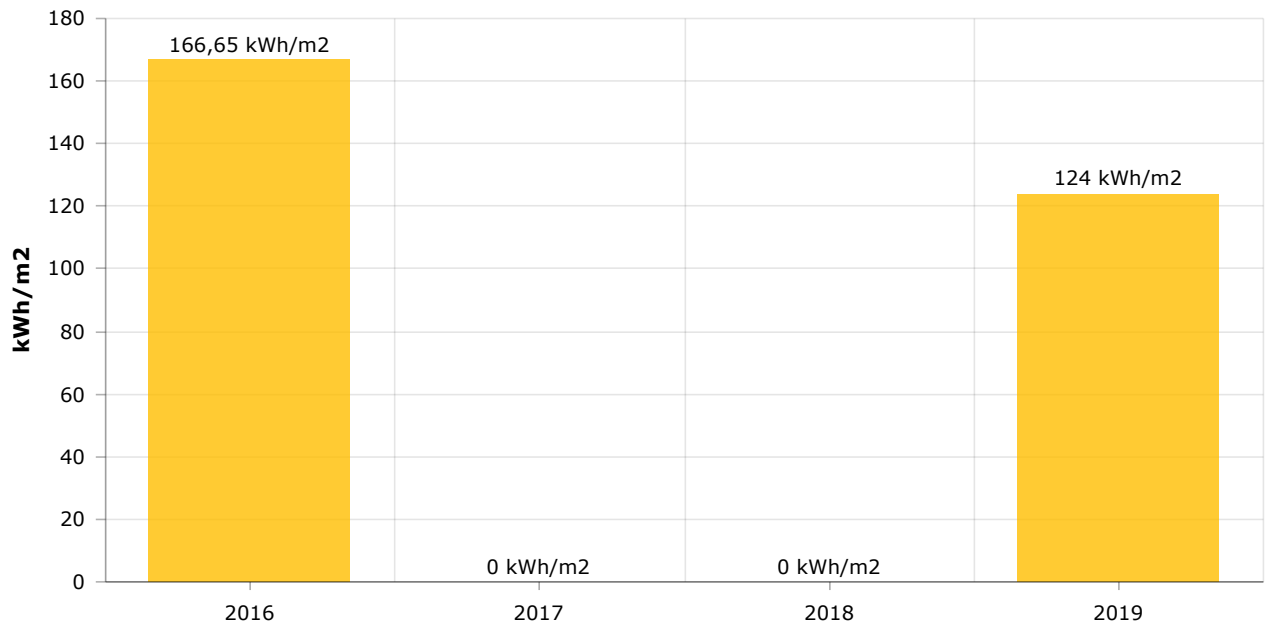
Grunnen til den drastiske økningen i papirbruk er tilegnet 2C magasinet som ble utgitt for første gang i 2019.

⚡ Energi

Energiforbruk



Energiforbruk pr. kvadratmeter



🗨 Kommentarer til Energi

Totalt forbruk kWh for MCB i 2019: 7 060 873 kWh. (Oversikt over kWh var ikke inndelt i ulike strømkilder e.g. fjernvarme, elektrisitet etc. og vi har derfor valgt å samle forbruket i posten "Elektrisitet").

Da restauranten og de større mediene har mer utstyr ol. tilegner vi dem her 20% av det totale forbruket, og fordeler de resterende 5.648.698 kWh på det totale arealet av bygget.

5.648.698 kWh fordelt på totalt 45 706 m² = Snittforbruk 124 kWh per m².

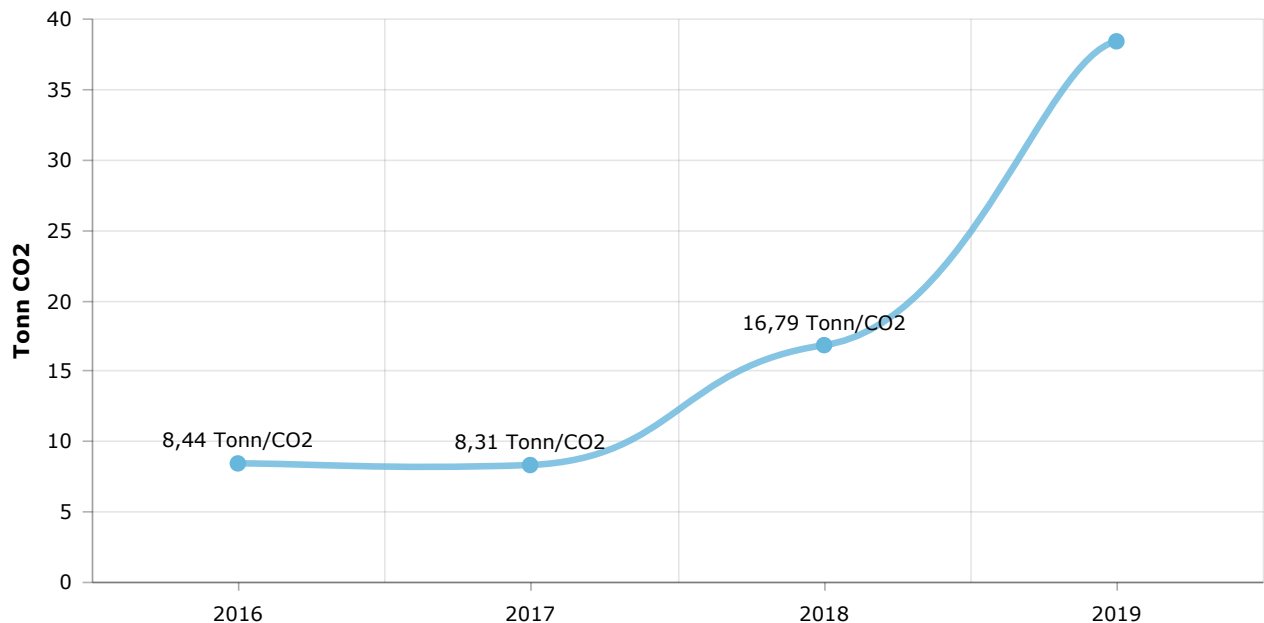
124 kWh multiplisert med Norsk Klimastiftelse sitt areale på 25 m² = 3 100 kWh årlig forbruk.

Datakilde: Year Consumption Hele LHgt, Entra, 2020.

⚡ CO₂

CO₂ totalt

↑ 128% fra 2018



🗨 Kommentarer til CO₂

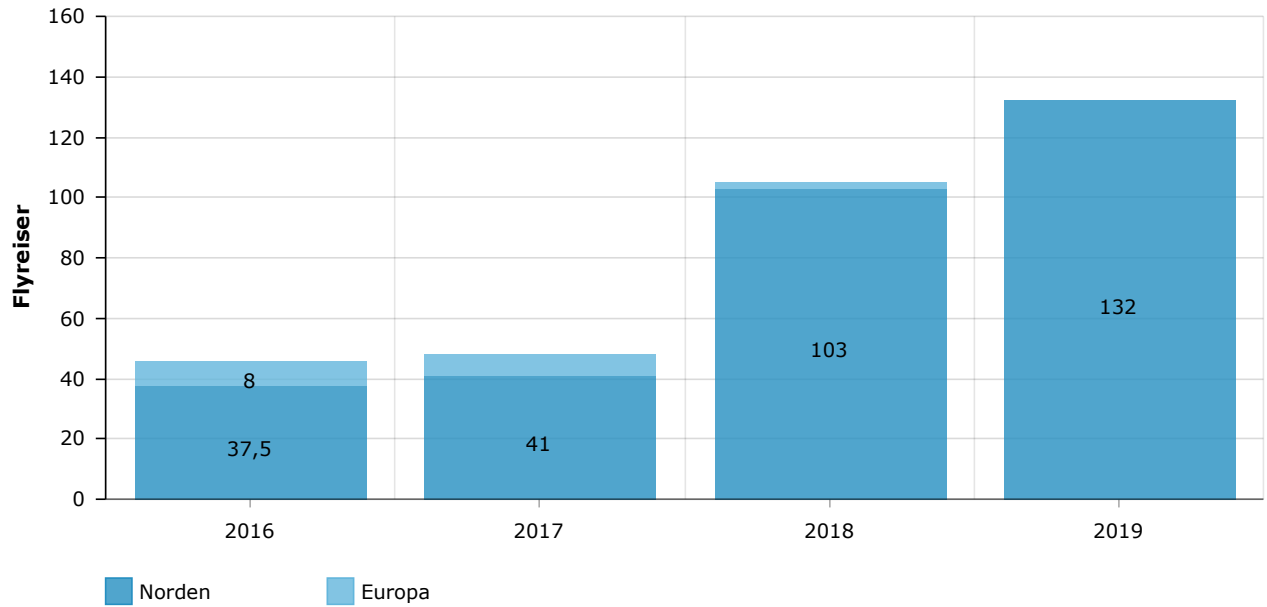
Norsk Klimastiftelse har i 2019 kastet mer avfall, og hatt flere flyreiser totalt. Det økte forbruket skyldes i hovedsak økt bemanning, ettersom forbruk per person har minket.

Selv om totalt mengde avfall er økt fra 30kg i 2018 til 34kg i 2019, er mengden avfall per ansatt minket med 12,4 %. Fra 5,17 kg per ansatt i 2018 til 4,53 kg per ansatt i 2019. I klimaregnskapet 2018 satte vi mål om 25 kg i mengde avfall, som med datidens antall ansatte tilsvarte 4,3 kg per ansatt.. Nytt mål for 2020 vil være å gå fra 4,53 kg per person til 4 kg per person, en nedgang på nesten 12%.

Norsk klimastiftelse har i snitt 17,6 flyreiser per årsverk i 2019, mens tallet lå på 17,8 i 2018. Dette vil si at antall flyreiser per årsverk er likt som året før. Dette ønsker vi jobbe med å redusere det kommende året, og setter oss et mål om å redusere flyreiser med 50%.

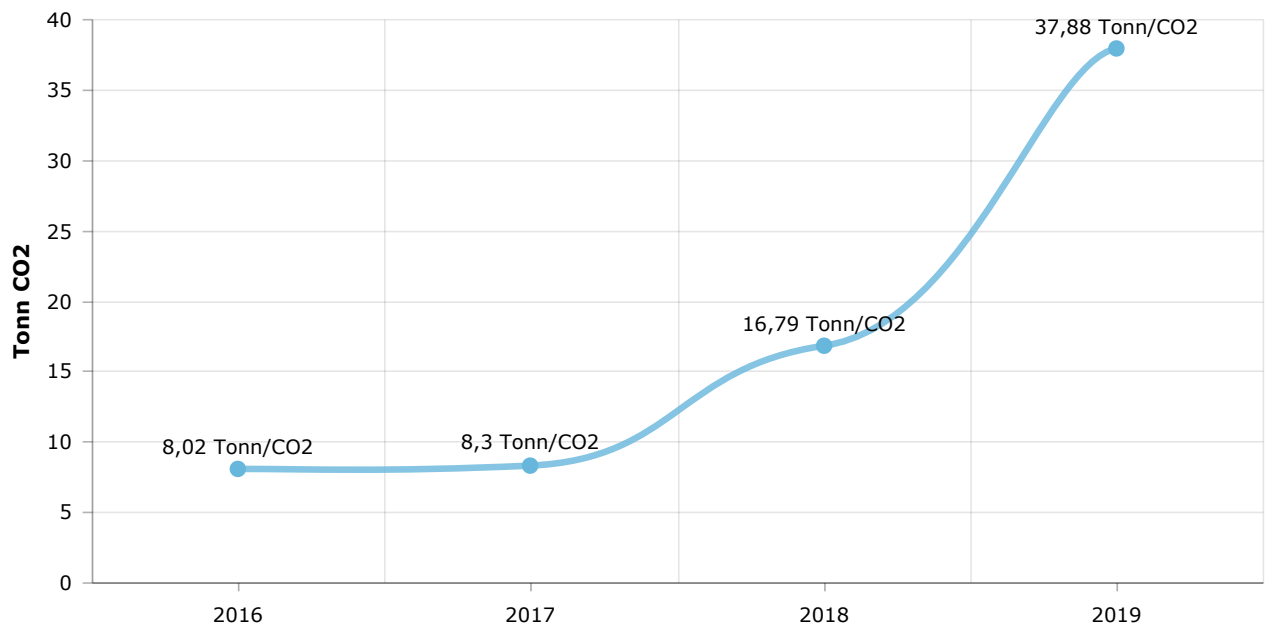
Transport

Flyreiser



CO2 utslipp fra flyreiser

↑ 125% fra 2018



🗨 Kommentarer til Transport

Norsk Klimastiftelse har ingen egne kjøretøy. Stiftelsen etterspør nullutslipps-drosjer og benytter disse når tilgjengelig. Vi oppfordrer alle ansatte til å ta toget dersom telefon- og videomøter ikke strekker til.

Antall flyreiser 2019: 132

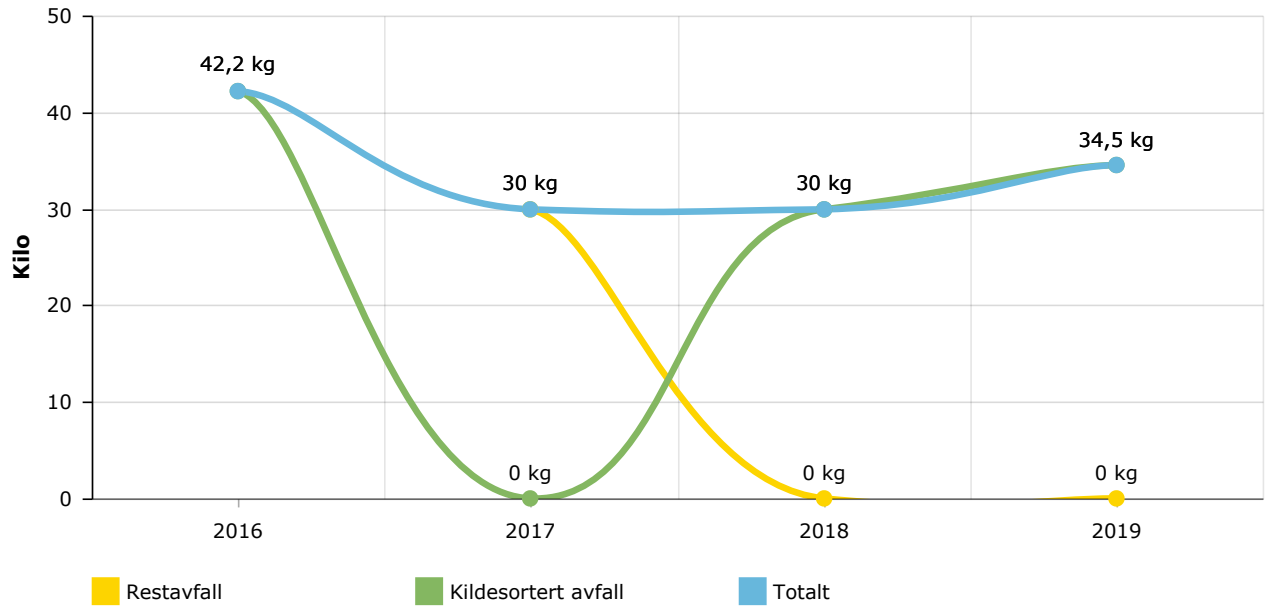
Antall togreiser 2019: 26

Antall km elbil: 2827,2

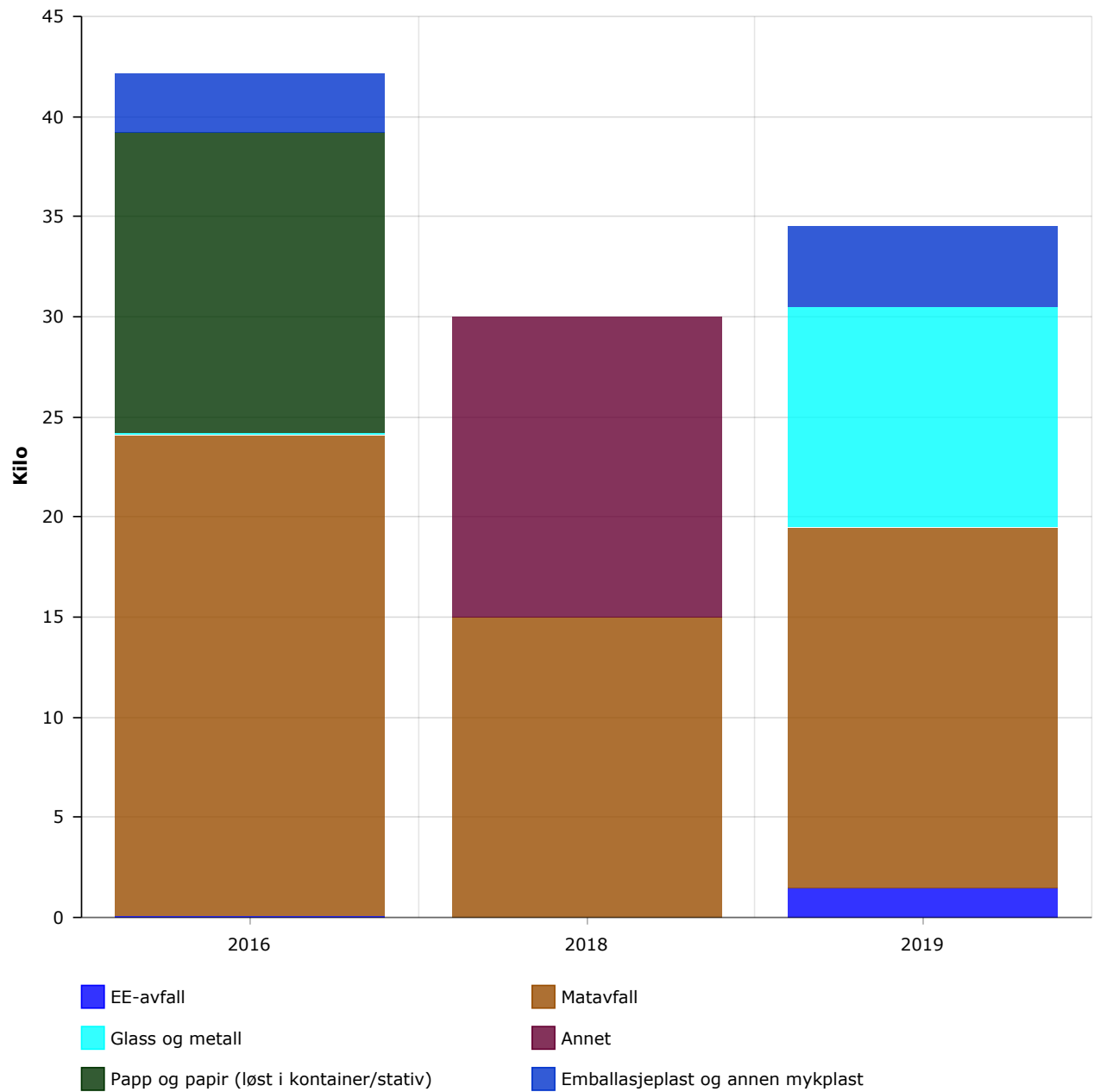
Antall km bensin: 457.5

 Avfall

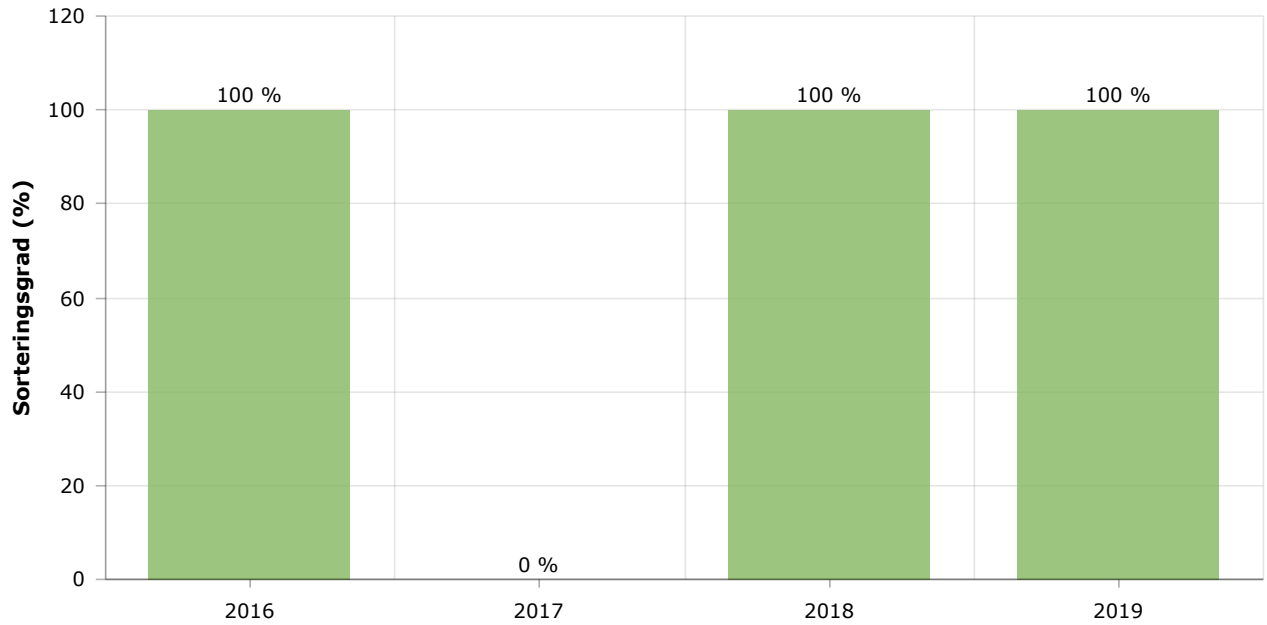
Avfall



Kildesortert avfall



Sorteringsgrad



🗨 Kommentarer til Avfall

Alt restavfall blir kildesortert i etasjen vi holder til.

Tall for avfall 2019 fantes kun for bygget i sin helhet, som inkluderer avfallet til en kafeteria og en cafe. Vi har følgelig valgt å tilegne kafeteriaen og kafeen 80% av alt matavfall, samt 80% av alt glass+metall avfall.

Videre har vi delt Xkg avfall på de 1200 ansatte ved MCB, og regnet ut Norsk Klimastiftelse sin andel ved å gange opp med antall årsverk (7,5),

Eksempel glass- og metallavfall: Totalt: 8530 kg. $((8800 * 0,2) / 1200) * 7,5 = 11$ kg

Kilde: Avfallsfraksjoner 2019 (Lars Hilles gate 30, Bergen) , Entra, 2019.

Gjennomførte tiltak

Arbeidsmiljø

- Stiftelsen har innført årlige møter i henhold til årshjulet, for risikovurdering, vernerunde og gjennomgåelse av rutiner for forbedring av arbeidsmiljø.
- I 2019 ble årlig idemyldring og gjennomgang av tiltak for å forbedre arbeidssituasjon for de ansatte innført.

Innkjøp og materialbruk

Vinteren 2019 henvendte Klimastiftelsen seg til sine ti største leverandører – med spørsmål om de oppfyller følgende krav, eller har intensjon om å oppfylle disse kravene i løpet av det neste året:

- Miljøsertifisering: Virksomheten må være miljøsertifisert (f.eks. Miljøfyrtårn).
- Klimarapportering: Virksomheten må føre årlige regnskap over egne klimagassutslipp og offentliggjøre disse.
- Klimatiltak: Virksomheten må gjennomføre tiltak som reduserer egne klimagassutslipp i egen virksomhet. Dette arbeidet må foregå kontinuerlig.
- Fossilfri: Virksomheten må sette seg mål om å fase ut all direkte bruk av fossil energi innen 2025.
- Klimakrav underleverandører: Virksomheten må stille klimakrav til egne underleverandører.

Leverandørene ble bedt om å svare innen 1.april 2019 om dette er krav de innfrir eller har intensjon om å innfri innen 1. februar 2020. Alle ti svarte bekreftende. I 2020 vil Klimastiftelsen følge dette opp videre. Leverandører som ikke oppfyller kravene vil bli erstattet.

Avfall

- Norsk Klimastiftelse kildesorterer alt avfall og unngår unødvendig emballasje og engangsartikler. Vi leier lokaler i Media City Bergen som har gode sorteringsrutiner.
- Inngått avtale med leverandører om at dokumenter kan signeres elektronisk.

Energi

Huseier Entra, og Media City Bergen har et godt utviklet system for energisparing og benytter sjøvann som brukes til kjøling og oppvarming, en teknologi som gir over 50 ganger mer energi tilbake enn det som puttes inn.

Stiftelsen stiller seg bak og innfrir målet til Klimapartnere-nettverket om fossilfri virksomhet. Det vil si ingen fossil oppvarming av kontorlokalene og ingen fossil bilpark.

Transport

Høsten 2019 vedtok Klimastiftelsen interne flyvett-regler som innebærer at ansatte skal helst reise med tog, og at flyreiser til møter under to timer skal unngås.

- Vi forsøker å reise kollektivt eller fossilfritt når mulig. Norsk Klimastiftelse har ingen egne kjøretøy og de ansatte benytter i stor grad private el-biler ved behov for biltransport.
- Vi har ingen dedikerte parkeringsplasser.
- Vi minimerer behovet for flyreiser gjennom dokumentdeling i skyen og utstrakt bruk av videomøter.
- De gangene vi reiser i jobbsammenheng forsøker vi å samle opp flest mulige møter på samme dag, i lokaler med gode kollektive transportmuligheter.
- Stiftelsen etterspør nullutslipps-drosjer og benytter disse når tilgjengelig.
- Vi oppfordrer alle ansatte til å ta toget, og telefon- og videomøter så langt det er tilstrekkelig.
- Det er også lagt til rette for mobile kontorløsninger så kontormedarbeidere kan ha hjemmekontor.

☰ Handlingsplan

Miljøpolicy med konkrete mål for helse, miljø og sikkerhet

I Norsk Klimastiftelse skal det være et trivelig og godt arbeidsmiljø for alle ansatte. Vi skal være en aktiv leietaker og innkjøper med mål om å hindre at bygg, produkter og tjenester som vi benytter belaster natur og miljø på en negativ måte. Alle ansatte skal delta aktivt i forbedringsarbeidet.

Konkrete mål for helse, miljø og sikkerhetsarbeidet i 2020:

1. Glade, motiverte og friske medarbeidere
2. Transport: Begrense behovet for fly - benytte tog eller telefon-/videomøter.
3. Innkjøp: Miljøsertifiserte og fossilfrie leverandører

Arbeidsmiljø: Mål, sykefravær

0 %

Arbeidsmiljø: Tiltak

- Fortsett med årlig idemyldring og gjennomgang av tiltak for å forbedre arbeidssituasjon for de ansatte.
- Systematisk oppfølging ved hjelp av Miljøfyrtårns årshjul med revidering av handlingsplan og mål.
- Arbeidsmiljø: Sett av tid til å kartlegge og forbedre arbeidsmiljøet.
- Miljøarbeid: Feire små og store seire i miljøarbeidet, for eksempel når virksomheten har nådd et av sine miljømål; klart å påvirke en leverandør til å ta miljøansvar eller liknende.
- Kosthold: Tilby de ansatte frukt og grønt ukentlig, og ha fokus på å servere sunn mat.

Innkjøp: Mål, miljømerkede produkter eget bruk (frivillig)

6 produkter

Innkjøp: Mål, Miljøsertifiserte leverandører

10 leverandører

Innkjøp og materialbruk: Tiltak

Innkjøp: Mål, miljømerkede produkter eget bruk (frivillig) 6 produkter

Vinteren 2019 henvendte Klimastiftelsen seg til sine ti største leverandører – med spørsmål om de oppfyller følgende krav, eller har intensjon om å oppfylle disse kravene i løpet av det neste året:

- Miljøsertifisering: Virksomheten må være miljøsertifisert (f.eks. Miljøfyrtårn).
- Klimarapportering: Virksomheten må føre årlige regnskap over egne klimagassutslipp og offentliggjøre disse.
- Klimatiltak: Virksomheten må gjennomføre tiltak som reduserer egne klimagassutslipp i egen virksomhet. Dette arbeidet må foregå kontinuerlig.
- Fossilfri: Virksomheten må sette seg mål om å fase ut all direkte bruk av fossil energi innen 2025.
- Klimakrav underleverandører: Virksomheten må stille klimakrav til egne underleverandører.

Leverandørene ble bedt om å svare innen 1.april 2019 om dette er krav de innfrir eller har intensjon om å innfri innen 1. februar 2020. Alle ti svarte bekreftende. I 2020 vil Klimastiftelsen følge dette opp videre. Leverandører som ikke oppfyller kravene vil bli erstattet.

Energi: Mål

120 kWh per kvadratmeter

Energi: Tiltak

Norsk Klimastiftelse er lokaliserte i et smartbygg som streber etter å være så effektivt som overhodet mulig.

Huseier entra, og Media City Bergen har et godt utviklet system for energisparing og benytter sjøvann som brukes til kjøling og oppvarming, en teknologi som gir over 50 ganger mer energi tilbake enn det som puttes inn.

Transport: Mål, total mengde drivstoff (frivillig)

0 liter

Transport: Mål, drivstofforbruk pr. mil

0 liter pr.mil

Transport: Tiltak

Klimastiftelsens største miljøbelastning følger av reisevirksomhet. Vi forsøker å reise kollektivt eller fossilfritt når mulig. Norsk Klimastiftelse har ingen egne kjøretøy og de ansatt benytter i stor grad private elbiler ved behov for biltransport. Vi har ingen dedikerte parkeringsplasser. Vi minimerer behovet for flyreiser gjennom dokumentdeling i skyen og utstrakt bruk av videomøter. De gangene vi reiser i jobbsammenheng forsøker vi å samle opp flest mulige møter på samme dag, i lokaler som er lett tilgjengelige med kollektivtransport. Stiftelsen etterspør nullutslipps-drosjer og benytter disse når tilgjengelig. Vi oppfordrer alle ansatte til å ta

toget og systematisk bruk av telefon- og videomøter.

Norsk klimastiftelse har i snitt 17,6 flyreiser per årsverk i 2019, mens tallet lå på 17,8 i 2018. Dette vil si at antall flyreiser per årsverk er likt som året før. Dette ønsker vi jobbe med å redusere det kommende året, og setter oss et mål om å redusere flyreiser med 50% i 2020.

Avfall: Mål, Restavfall

30 kg

Avfall: Mål, Kildesortering

100 %

Avfall: Tiltak

Vi ønsker å nedjustere total mengde avfall per ansatt til 4 kg, dette tilsvarer 30 kg totalt.

På våre møter tilstreber vi lokal mat og kjøttfri meny. Vi unngår bruk av engangsartikler og kjøp av unødvendig emballasje.