

;

Kr bygg AS

Årlig klima- og miljørapport for 2019



Beskrivelse av virksomheten:

KR BYGG AS er en mesterbedrift som er lokalisert på Orkanger. Vi har 9 ansatte og bedriften ble etablert i 1998 som DA. Fra 2008 ble bedriften et AS. Vi har erfaring med både store og små byggeprosjekter, og har mange gode referanser og prosjekter å vise til. KR BYGG AS er en totalleverandør av nybygg, tilbygg og restaureringsprosjekter. Vår kunnskap innen bygg gir oss muligheten til å følge kunden fra planleggingsfasen til ferdigstilling av byggeprosjekter. I tillegg tilbyr KR Bygg taksering og hjelp til deg som har skade-/reklamasjonssaker.

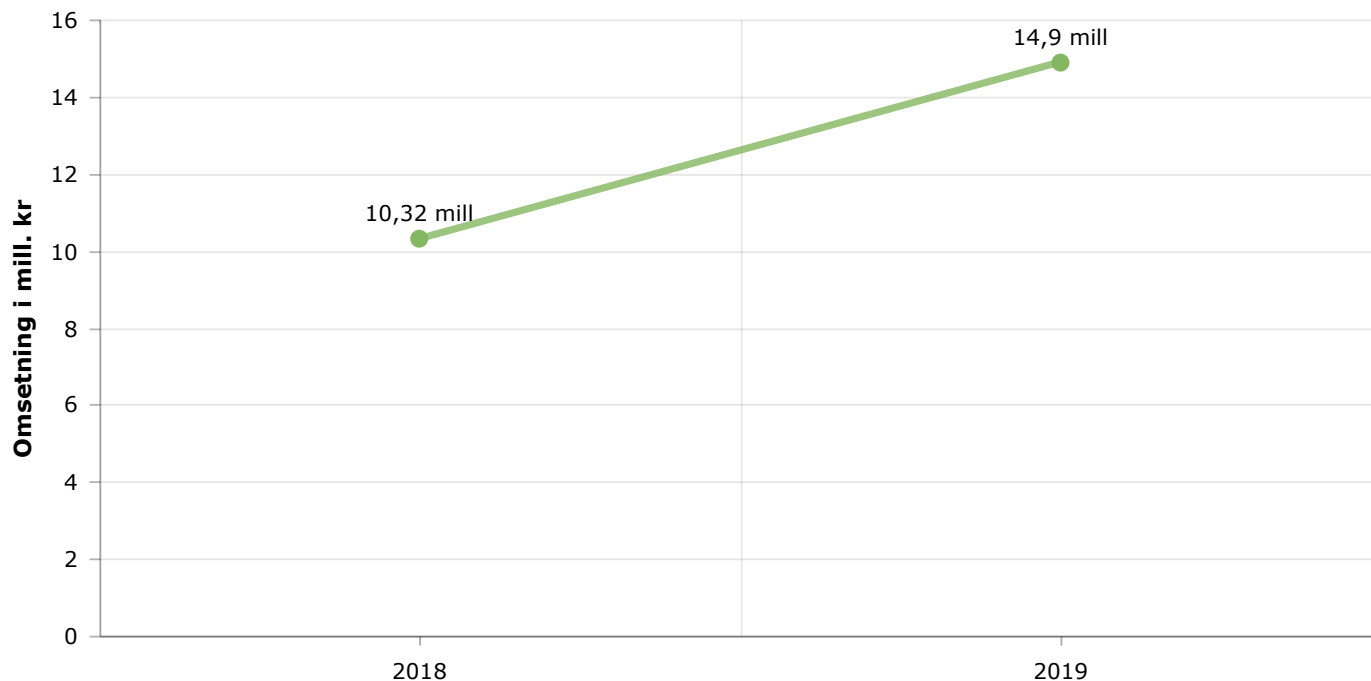
Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Felles kriterier, Leietaker, Byggentreprenør

★ Systemkrav

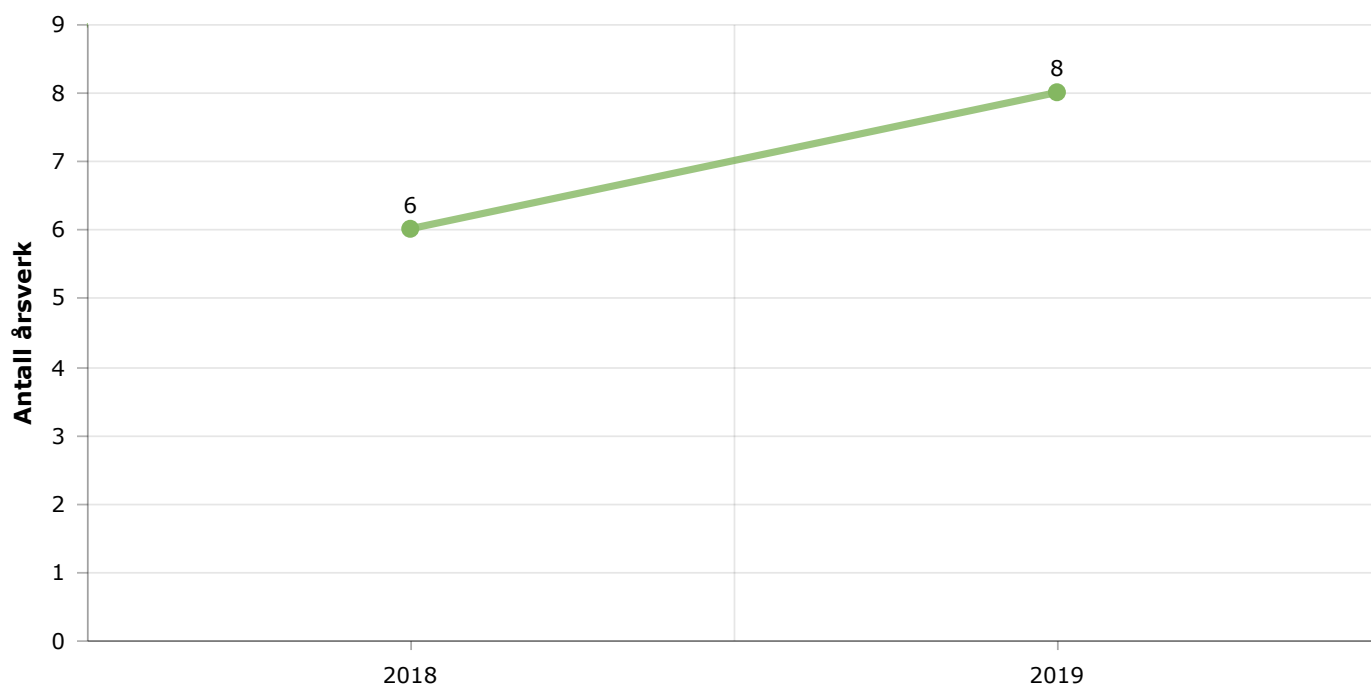
Årlig omsetning

↑ 44% fra 2018



Antall årsverk for rapporteringsåret

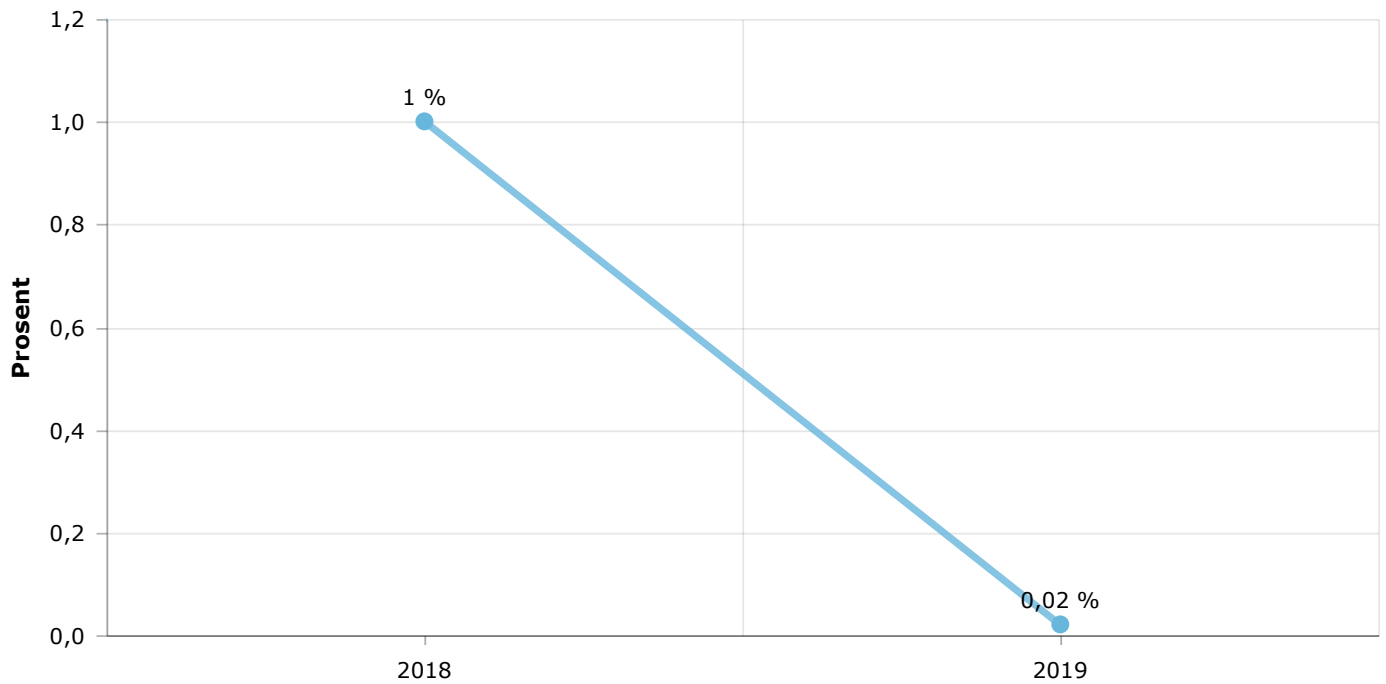
↑ 33% fra 2018



Arbeidsmiljø

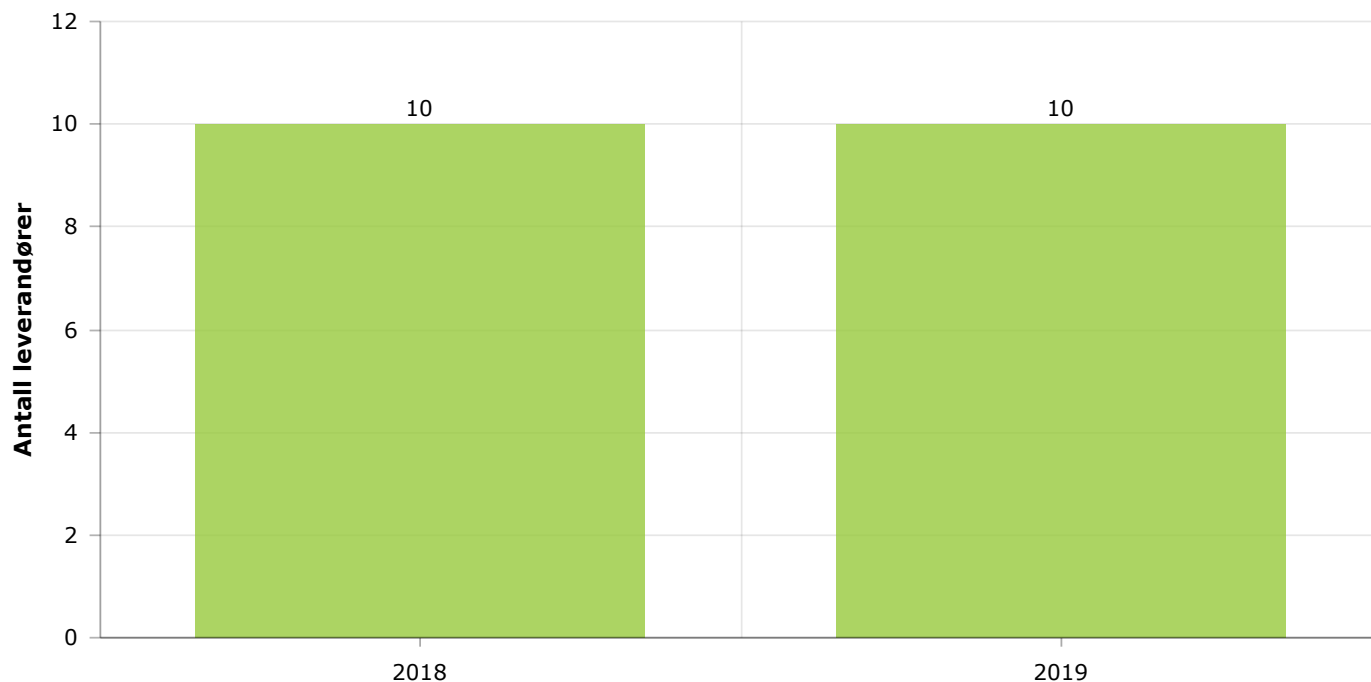
Sykefravær i prosent

↓ -98% fra 2018



★ Innkjøp

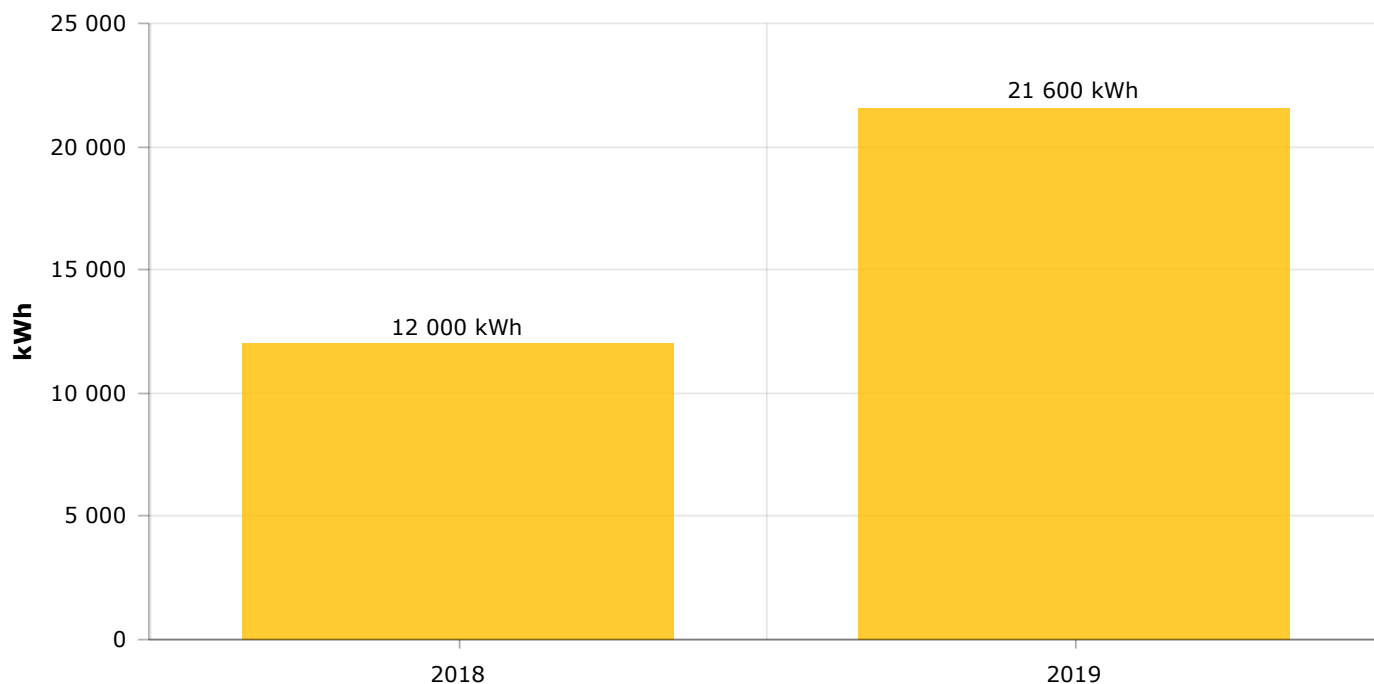
Antall leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem som Miljøfyrtårn, ISO 14001, EMAS eller tilsvarende.



⚡ Energi

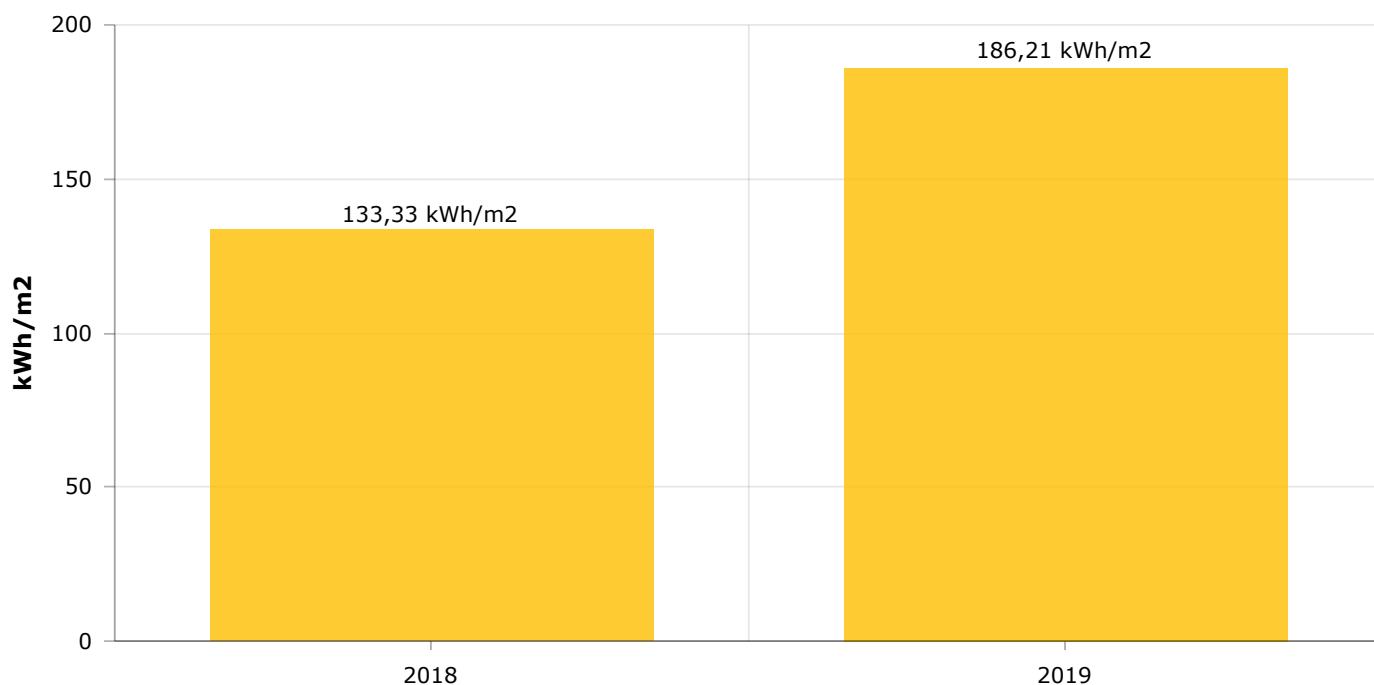
Energiforbruk

↑ 80% fra 2018



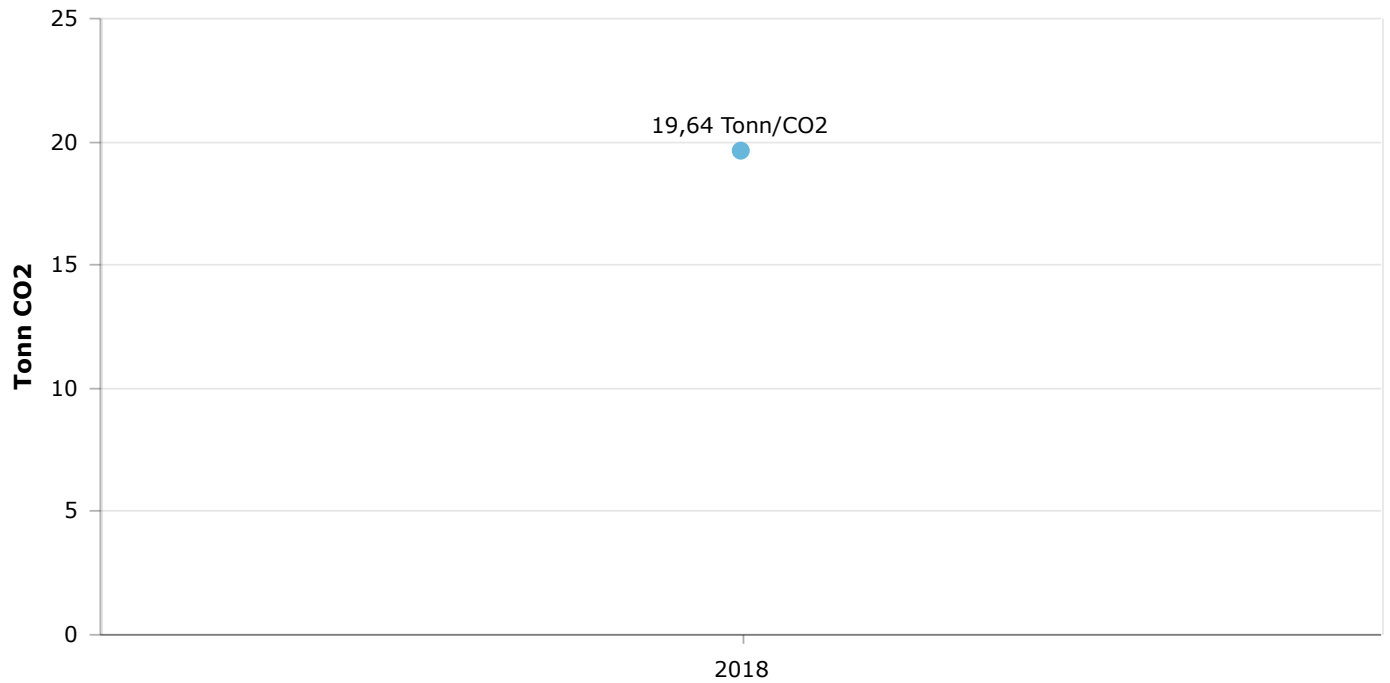
Energiforbruk pr. kvadratmeter

↑ 39% fra 2018



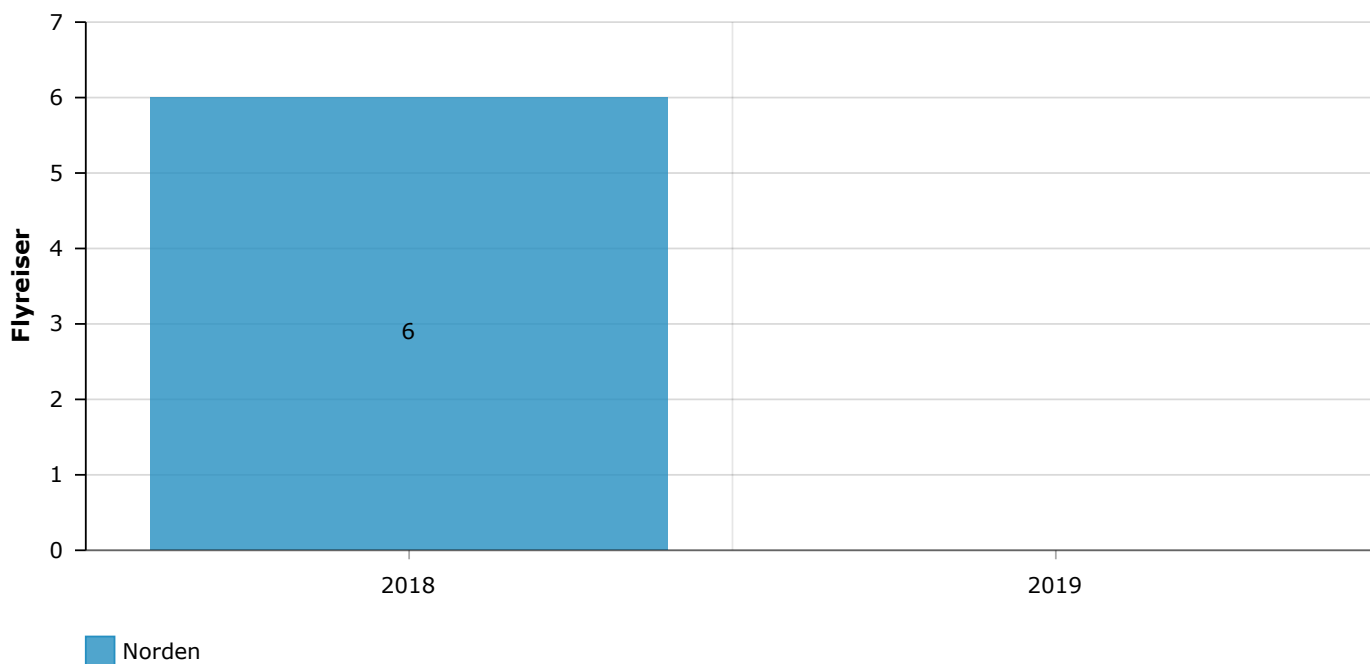
⚡ CO2

CO2 totalt

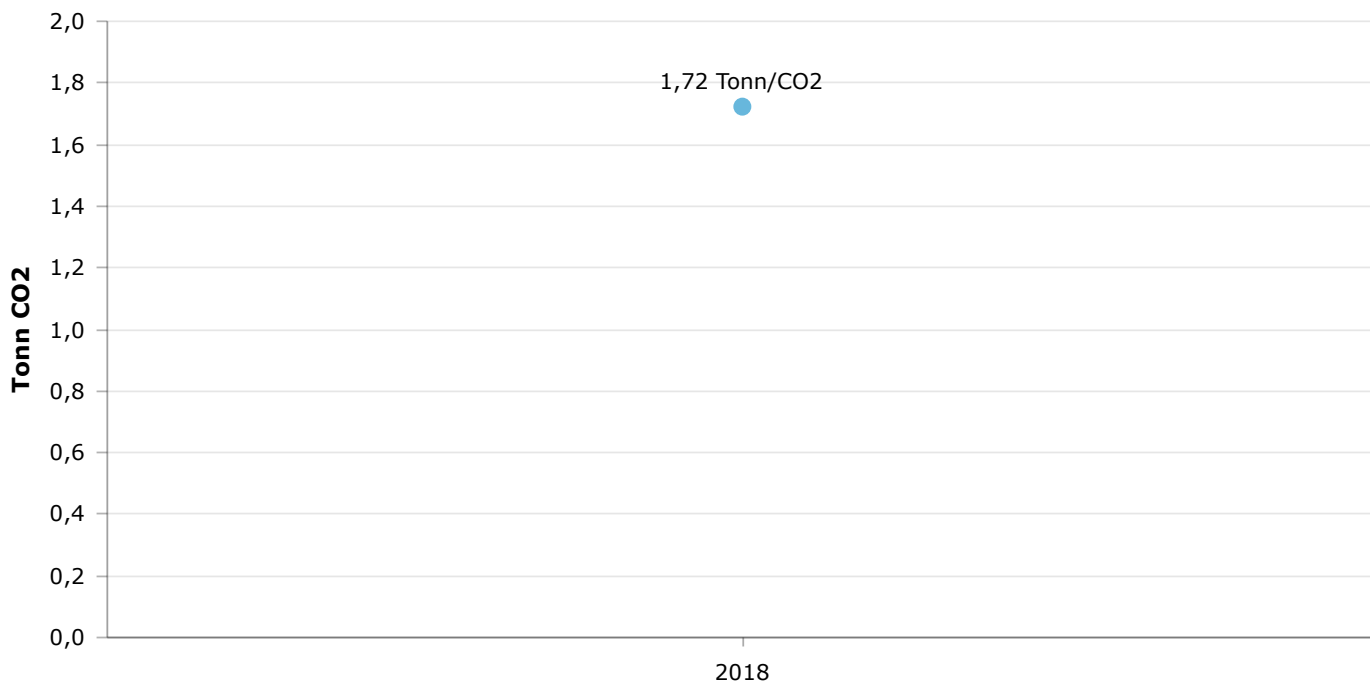


🚗 Transport

Flyreiser

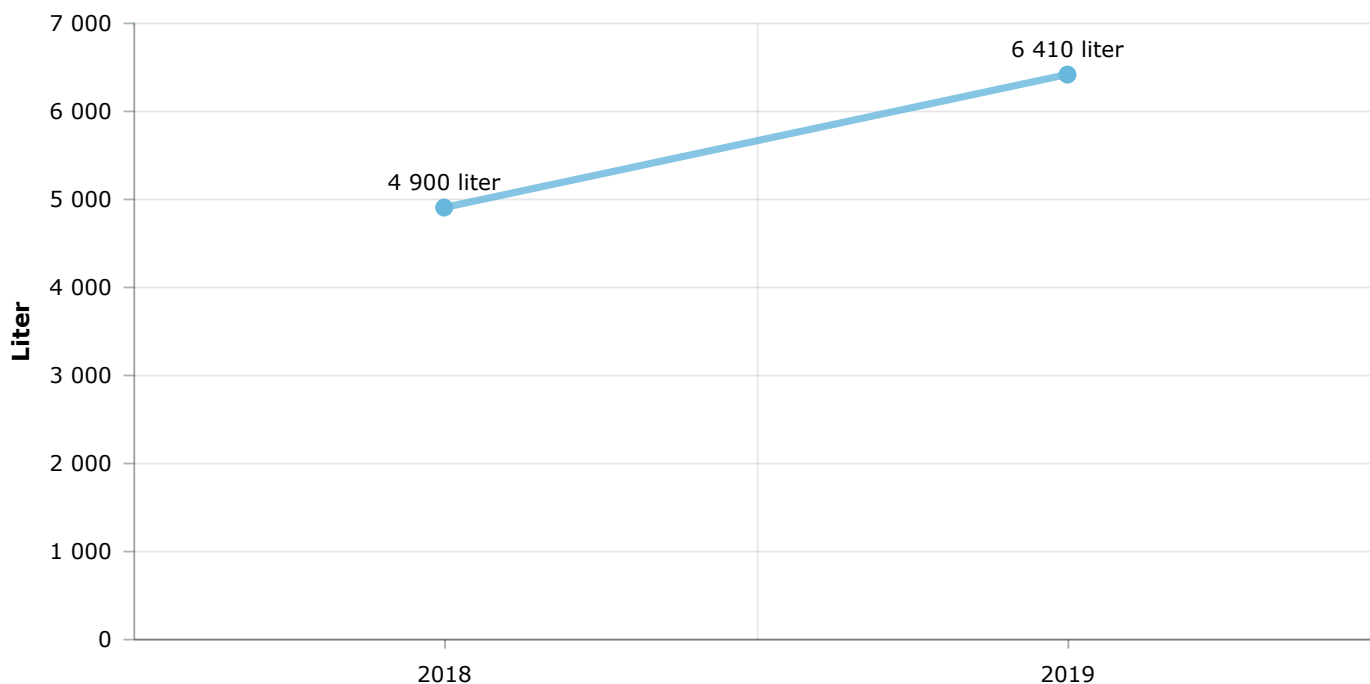


CO2 utslipp fra flyreiser



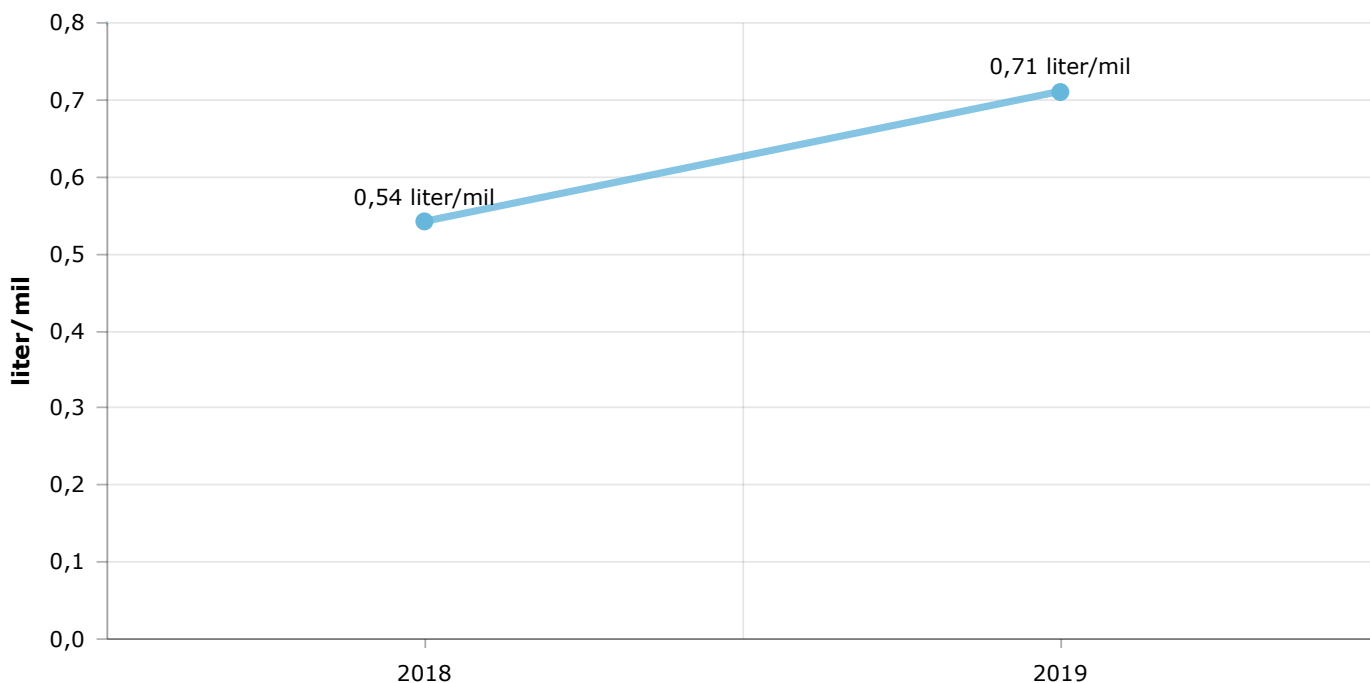
Drivstofforbruk, totalt

↑ 30% fra 2018



Drivstofforbruk per mil

↑ 31% fra 2018

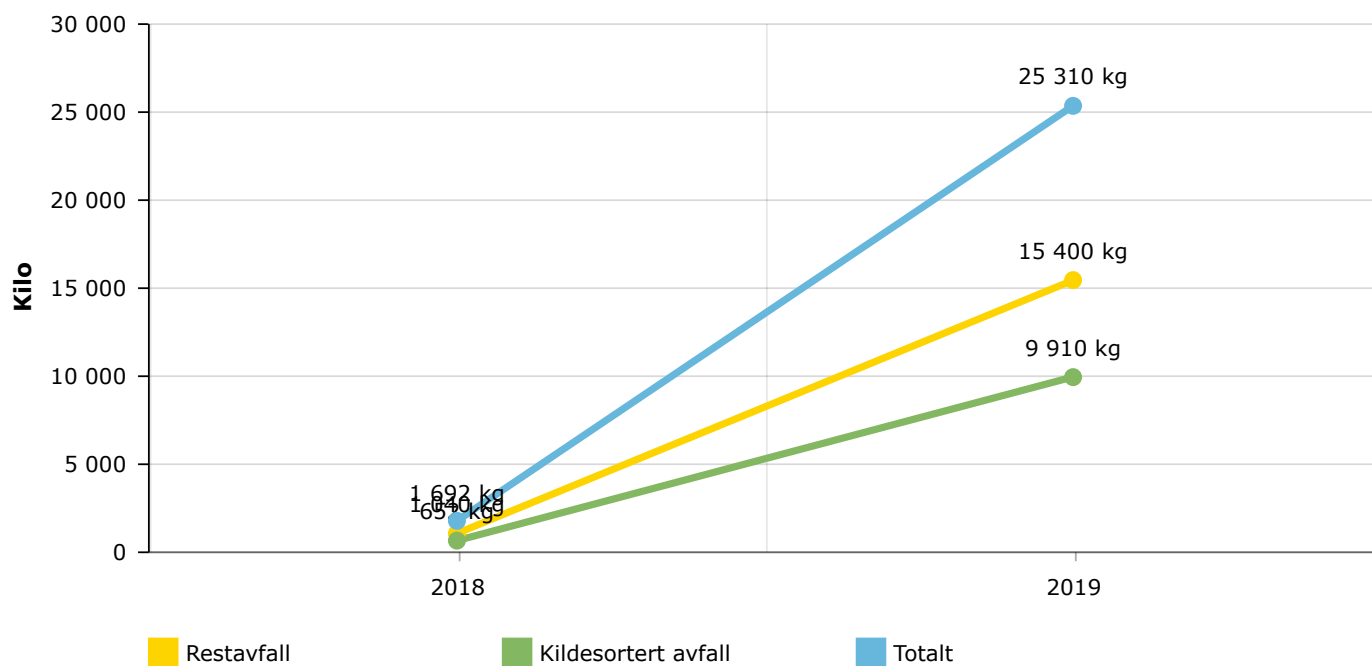


🗨 Kommentarer til Transport

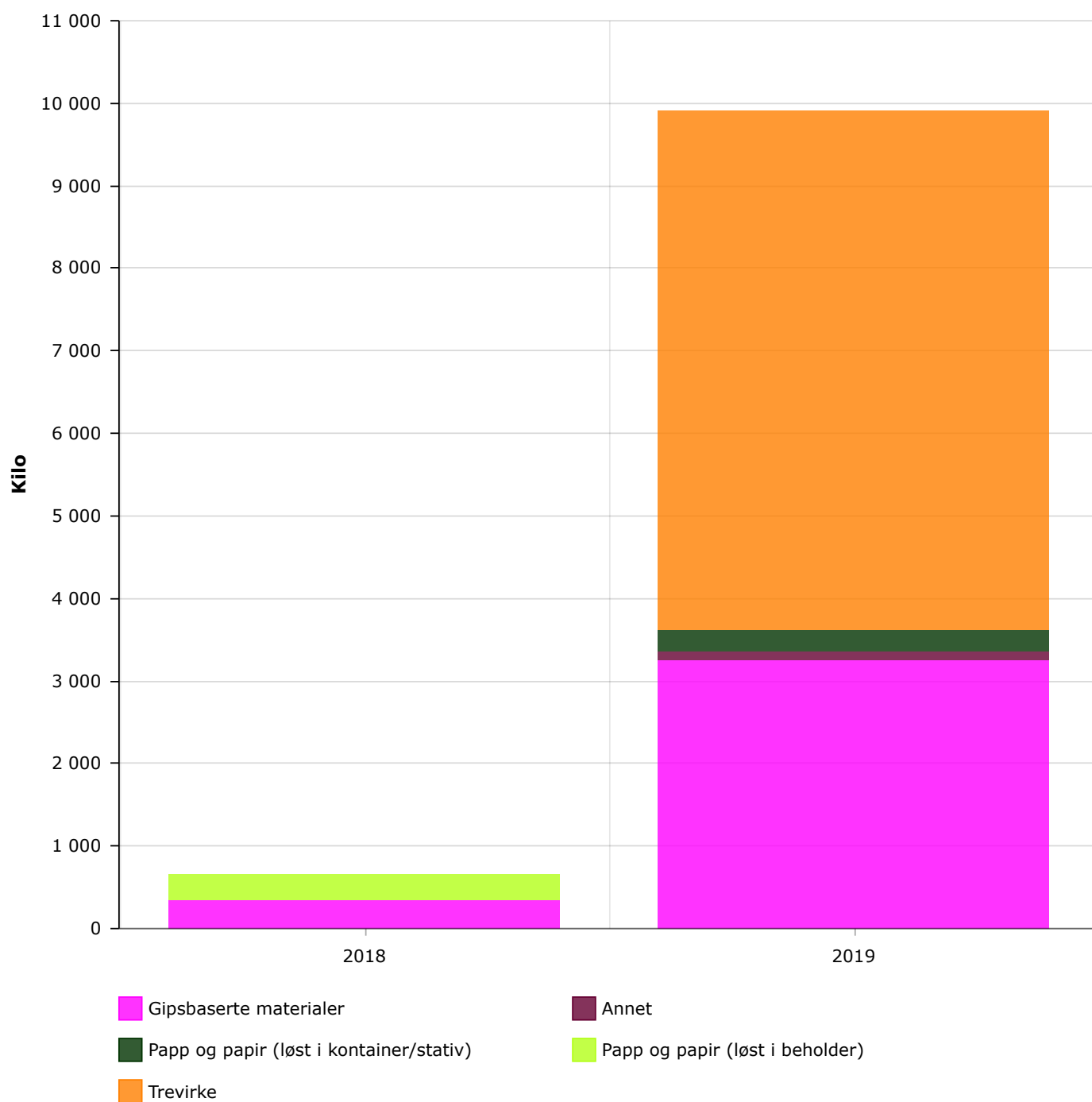
Ant varebiler: 8

♻ Avfall

Avfall

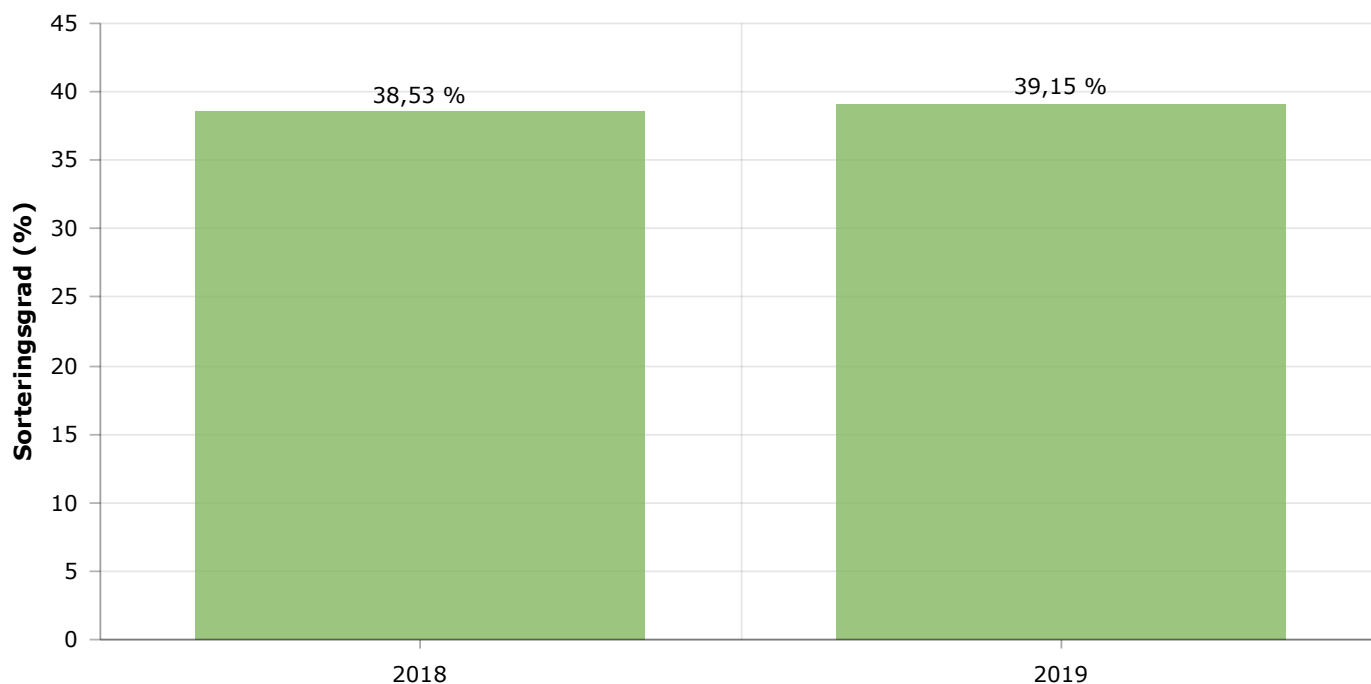


Kildesortert avfall



Sorteringsgrad

↑ 1% fra 2018



Kommentarer til Avfall

Avfallsmengder i Tonn:

Mineralull 0,01
 Restavfall usortert 14,46
 Blandet papir, papp, kartong 0,26
 Restavfall til forbrenning 0,26

Gipsbaserte materialer 1,2
 Gips ren 2,05
 Impregneret trevirke 0,55
 Restavfall sortert deponi 0,68
 Tot mengde: 25,7 tonn

Ny renovatør RETURA skal bistå med å få etablert et effektivt sorteringssystem. Det er ikke alle fraksjoner det er måling på i 2019. Det vil bli bedre tall på avfall i 2020.

Gjennomførte tiltak

Arbeidsmiljø

Vi ønsker å fremstå som et miljøvennlig og ressursbevisst firma og skal årlig forbedre våre miljøprestasjoner.

Vi skal sørge for et godt og forsvarlig arbeidsmiljø. Ved involvering av de ansatte i størst mulig grad skal vi opprettholde en bevisst HMS-kultur i den daglige drift.

- Vi skal ha motiverte og friske medarbeidere
- Vi skal tilfredsstillе de krav eiere, oppdragsgivere, myndigheter og samfunnet har til virksomheten

Disse målene skal nås gjennom stadige forbedringer. Både ledelse og ansatte skal delta aktivt i forbedringsarbeidet.

Innkjøp og materialbruk

Innkjøp og materialbruk

Ide-bank for innkjøp er gjennomført:

Vi har kartlagt miljøvennlige varer og miljøsertifiserte leverandører. Rutine for innkjøp er etablert.

Flere produkter innenfor produktgruppen kontorrekvisita er miljømerket.

Vi har valgt disse miljøtipsene fra Miljøfyrtårnets idebank for innkjøp: Innkjøp og materialbruk

Ide-bank for innkjøp er gjennomført:

Avfall

Avfallsanalyse er gjennomført. Kildesorteringsinstruks er utarbeidet.

Avtale med renovatør - Retura HAMOS.

IDE- bank for avfall er gjennomført. Vi har valgt følgende miljøtips:

Oversikt over avfallstyper

Avfallsguiden til sortere.no er brukt for å finne informasjon om håndtering av alle avfallstyper.

Tiltak:

Bruk den søkbare avfallsguiden til sortere.no for å finne informasjon om håndtering av alle avfallstyper.

Fakta/informasjon:

Det kan være uklart hvordan man skal kildesortere en del typer avfall, og mange kaster produkter i restavfallet dersom de ikke vet om andre sorteringsløsninger. På sortere.no kan man enkelt søke opp produkter og avfallstyper for å finne ut hvordan de skal håndteres riktig. Å innføre dette som rutine i virksomheten når man er usikker på hvordan et produkt skal sorteres kan øke sorteringsgraden, noe som er positivt for miljøet av flere grunner. Riktig håndtering av avfall hindrer at miljøgifter og annet farlig avfall kommer på avveie, og det fører til at mer avfall blir materialgjenvunnet fremfor energigjenvunnet.

Les mer:

Oversikt over avfallstyper fra sortere.no: <https://sortere.no/bedrift/oversikt-over-avfallstyper/>

Ombruk av byggematerialer.

Energi

ENØK analyse er gjennomført. Ide- bank for energi er gjennomført. Vi har valgt følgende miljøtips:

- Slukking av lys
- Alternative oppvarmingskilder
- Energiforbruk på byggeplass, og prøver å påvirke byggherre.
- Skal bruke LED lys på byggeplassene

Transport

Transportanalyse er gjennomført. Ide- bank for transport er gjennomført. Vi har valgt følgende miljøtips:

- Vurderer å velge vaskehall som kan tilby svanemerket produkter
- Økokjøring er planlagt gjennomført.
- Vi har valgt miljøvennlig varetransport

Handlingsplan

Miljøpolicy med konkrete mål for helse, miljø og sikkerhet

Vi ønsker å fremstå som et miljøvennlig og ressursbevisst firma og skal årlig forbedre våre miljøprestasjoner.

Vi skal sørge for et godt og forsvarlig arbeidsmiljø. Ved involvering av de ansatte i størst mulig grad skal vi opprettholde en bevisst HMS-kultur i den daglige drift.

- Vi skal ha motiverte og friske medarbeidere
- Vi skal tilfredsstillere de krav eiere, oppdragsgivere, myndigheter og samfunnet har til virksomheten

Disse målene skal nås gjennom stadige forbedringer. Både ledelse og ansatte skal delta aktivt i forbedringsarbeidet.

Konkrete mål for helse, miljø og sikkerhetsarbeidet i 2020

1. KR BYGG AS skal minimere miljøbelastningen og fremme klimavennlige løsninger ved innkjøp.

2. Vi skal påvirke våre leverandører og samarbeidspartnere skal være miljøsertifiserte.

Tiltak: Krav om miljøsertifisering skal være et kvalifikasjonskrav ved neste innkjøp. Sende ut kartlegging av miljøstatus til nye leverandører og samarbeidspartnere.

a. Leverandører og samarbeidspartnere skal enten være Miljøfyrtårn, ISO 14001, EMAS – eller Svanen-sertifisert eller lignende.

3. Vi skal ha et mål om at 50% av produktene som kjøpes inn skal være miljømerkede.

4. Vi skal være en pådriver for å tilrettelegging av fossilfrie og utslippsfrie løsninger på byggeplassen

5. Vi skal bistå med beste og optimale avfallsløsning.

a. Avfallsreduksjon, best mulig ressursutnyttelse og forsvarlig håndtering av bygg- og anleggsavfall

b. Materialgjenvinning, farlig avfall og miljøgifter, kunnskap- og informasjonsformidling samt fortsatt fokus på bedre sortering og mindre andel blandet avfall for ytterligere å øke materialgjenvinningsgraden er områder vi vil arbeide med.

Vi skal være en pådriver for å tilrettelegging av fossilfrie og utslippsfrie løsninger på byggeplassen

«KR BYGG skal være en pådriver for miljømessig gode løsninger i byggeprosess og ferdige bygg - og vi skal være en pådriver for fossilfrie byggeplasser.

Arbeidsmiljø: Mål, sykefravær

1 %

Arbeidsmiljø: Tiltak

Vi skal ha motiverte og friske medarbeidere

Vi skal tilfredsstillere de krav eiere, oppdragsgivere, myndigheter og samfunnet har til virksomheten

Vi skal ha kontroll på farlige kjemikalier og vurdere disse i samarbeid med leverandør og bedriftshelsetjeneste.

Vernerunder

Tett samarbeid med Bedriftshelsetjeneste.

Medarbeidersamtaler

Innkjøp: Mål, Miljøsertifiserte leverandører

12 leverandører

Innkjøp og materialbruk: Tiltak

Vi skal være bevisste våre innkjøp og arbeide for å mer miljøvennlige innkjøp og redusere unødvendig innkjøp

Fokusområder for innkjøp er;

- Valg av miljøvennlige leverandører og miljøvennlige produkter
- Reduksjon av avfall relatert til innkjøp
- Øke gjenbruk og ombruk av varer og materialer

Grønn materialguide

Ta i bruk Grønn materialguide fra Grønn byggallianse og velg de mest miljøvennlige materialene.

Tiltak:

- Ta i bruk Grønn materialguide fra Grønn byggallianse og velg de mest miljøvennlige materialene.

Fakta/informasjon:

Grønn materialguide er en oversikt over miljøegenskapene til ulike byggevarer som skal gjøre det lettere å ta miljøvennlige valg i byggeprosjekter. Veidereren er utarbeidet av Grønn Byggallianse og Context AS med støtte fra Direktoratet for byggkvalitet. Grønn materialguide vurderer miljøavtrykket til ulike byggematerialer basert på miljøindikatorene klimagassutslipp, ressursgrunnlag, avhending, kjemikalieinnhold, inneklime og miljødokumentasjon, og gjør det mulig for byggentreprenører og arkitekter å sammenlikne miljøegenskapene til ulike produkter.

Les mer:

- Grønn materialguide: <https://byggalliansen.no/aktuelt/publikasjoner/gronn-materialguide/>

Salg av feilbestillinger

Ved eventuelle feilbestillinger av varer i forbindelse med et byggeprosjekt, sørg for å ha en returavtale med leverandør eller selg feilbestillingene på finn.no

Tiltak:

Ved eventuelle feilbestillinger av varer i forbindelse med et byggeprosjekt, sørg for å ha en returavtale med leverandør eller selg feilbestillingene på finn.no.

Fakta/informasjon:

Salg og retur av feilbestillinger er både økonomisk lønnsomt og et miljøtiltak fordi man sørger for at materialene brukes fremfor å kastes

Krav til leverandører i byggebransjen

Still krav til leverandører av varer og tjenester om miljøsertifisering, bruk av miljøvennlige produkter, reduksjon av emballasje, færre leveranser og andre miljøhensyn. Les mer

Tiltak:

- Still krav om at alle nye leverandører må være miljøsertifiserte
- Still krav til leverandører om bruk av miljøvennlig og minimal emballasje, og spør om færre og større leveringer.
- Still krav til leverandører om at de skal fremheve miljøvennlige produkter og sørge for at disse er lett tilgjengelige.

Fakta/informasjon:

Større aktører har gode muligheter til å stille miljøkrav ved innkjøp av varer og tjenester fra underleverandører, og på den måten bidra til at flere virksomheter tar miljøansvar. Miljøsertifiserte leverandører kan for eksempel være sertifisert etter ISO14001, EMAS eller Miljøfyrtårn. Miljøvennlige produkter kan være sertifisert med ulike merkeordninger, for eksempel Svanen, Bra Miljøval, EU-blomsten, FSC, PEFC, Rain Forest Alliance, Enova Anbefaler eller andre merkeordninger. Man kan også stille krav om at leverandøren velger lite eller miljøvennlig emballasje, og at de samkjører leveransene sine.

Les mer:

- Merkeoversikt fra Forbrukerrådet: <https://www.forbrukerradet.no/merkeoversikten/>
- Difis veileder til miljøkrav og miljødokumentasjon for offentlige anskaffelser: <https://www.anskaffelser.no/verktoy/veiledere/miljokrav-og-miljodokumentasjon-veileder#hvilke>

Unngå tropisk tømmer

Unngå å kjøpe møbler, byggevarer, gulv, båter eller andre produkter som inneholder tropisk tømmer. Spør leverandøren om hvor tømmeret brukt i produksjonen kommer fra.

Les mer:

- Tropisk tømmer fra Regnskogfondet: <https://www.regnskog.no/no/hva-du-kan-gjore/unnga-tropisk-tommer>
- Tropisk tømmer fra Difi Kriterieveiviseren: <https://kriterieveiviseren.difi.no/nb/content/nb-unnga-tropisk-og-ikke-baerekraftig-trevirke>

Valg av produktenskaper

Vektlegg produktenskaper som holdbarhet, resirkulerbarhet og ombrukbarhet ved innkjøp av byggevarer.

Tiltak:

Vektlegg produktenskaper som holdbarhet, resirkulerbarhet og ombrukbarhet ved innkjøp av byggevarer.

Energi: Mål

130 kWh per kvadratmeter

Energi: Tiltak

Vi skal være bevisste vårt energiforbruk og arbeide for å redusere energiforbruket og økt bruk av miljøvennlig energi.

Samme kaffekopp

Oppfordre de ansatte til å bruke samme kaffekopp hele dagen. Skaff klesklyper med de ansattes navn på for å merke koppene

Tiltak:

- Oppfordre de ansatte til å bruke samme kaffekopp hele dagen. Skaff klesklyper med de ansattes navn på for å merke koppene.

Fakta/informasjon:

Ved å bruke samme kopp flere ganger reduserer man antall oppvaskmaskinvasker, og sparer strøm, vann, kjemikalier og tid.

Elektriske apparater

Sørg for at maskiner, utstyr og andre elektriske apparater har lavt energibruk, f.eks, ved etterspørre Energikarakter A+++.

Tiltak:

- Sørg for at maskiner, utstyr og andre elektriske apparater har lavt energibruk, f.eks, ved etterspørre Energikarakter A+++.
- Lag rutiner for å slå av elektriske apparater som f.eks. PC, PC-skjerm, printer, kaffetrakter, ladere til mobiltelefon når de ikke er i bruk.
- Sjekk også om skjermer og PC-er programmert til å gå i dvale etter relativt kort tid.

Fakta/informasjon:

Energimerking av elektriske apparater er et system som skal hjelpe forbrukerne å velge elektrisk utstyr med lavt energiforbruk. Dette er en enkel måte å effektivisere energibruken når man skal investere i nytt elektrisk utstyr, noe som vil være hensiktsmessig både økonomisk og miljømessig. De elektriske apparatene bør også skruses av når de ikke er i bruk for å spare energi.

Selv om mye av Norges energiproduksjon stammer fra fornybare, klimavennlige kilder, så er ren energi en begrenset ressurs. Mange av Norges vassdrag er allerede utbygd, og nye vannkraftutbygginger fører til naturinngrep og miljøbelastninger.

Norge er en krafteksportør, så den fornybare energien vi produserer, men ikke bruker selv kan eksporteres til andre land med lavere dekningsgrad av fornybare energikilder. Mye av vårt energibehov som i dag dekkes av fossil energi vil i fremtiden måtte erstattes av fornybar energi. Derfor er det viktig at energien som produseres brukes så effektivt som mulig.

Les mer:

- Naturvernforbundets guide til energismarte produkter: <https://www.energismart.no/>
- Informasjon om EUs energimerking av elektriske apparater: https://ec.europa.eu/info/energy-climate-change-environment/standards-tools-and-labels/products-labelling-rules-and-requirements/energy-label-and-ecodesign/about_en

Elektriske anleggsmaskiner

Invester i elektriske anleggsmaskiner.

Tiltak:

- Invester i én eller flere elektriske anleggsmaskiner.

Fakta/informasjon:

Byggeplasser har vanligvis store utslipp av klimagasser, men ny teknologi gjør det mulig å kutte utslippene kraftig. Elektriske anleggsmaskiner har null utslipp og lite støy, og de har samme egenskaper som vanlige maskiner. Noen maskiner har også utskiftbart batteri så maskinen kan driftes i lange perioder av gangen uten ladepause hvis man skifter batteri mellom skiftene.

Les mer:

- Eksempel på elektrisk byggeplass fra Teknisk ukeblad: <https://www.tu.no/artikler/pa-denne-byggeplassen-drives-anleggsmaskinene-av-solceller/348919>
- Veileder for fossil- og utslippsfri byggeplass: <https://www.bygg.no/article/1358415?image=dp-image111831-1358424>
- Råd fra Miljødirektoratet om anskaffelse av klimavennlige kjøretøy og maskiner: <http://www.miljokommune.no/Temaoversikt/Klima/Eksempler-pa-klima-og-energitiltak-1/Innkjop-og-offentlige-anskaffelser/Innkjop-av-kjoretoy-fartoy-og-maskiner/>

Energirutiner på byggeplass

Kontroller at det er gode energirutiner på byggeplass.

Tiltak:

- Kontroller at det er gode energirutiner på byggeplass.
- Sørg for at energirutinene er med som et punkt på vernerundeskjema for byggeplass.

Alternative oppvarmingskilder

Benytt miljøvennlige (fornybare) alternative oppvarmingskilder i bygget.

Tiltak:

- Benytt miljøvennlige alternative oppvarmingskilder i bygget. Gode miljøvennlige valg av oppvarmingskilder er for eksempel varmepumpe, fjernvarme, gjenvunnet varme, bioenergi (ved, flis, biopellets)

Transport: Mål, drivstofforbruk pr. mil

0,8 liter pr.mil

Transport: Tiltak

Lagring av utstyr på byggeplass

På større byggeprosjekter, sørg for at verktøy og utstyr kan lagres på byggeplassen så de ansatte kan benytte seg av samkjøring til og fra arbeidsplassen.

Tiltak:

- På større byggeprosjekter, sørg for at verktøy og utstyr kan lagres på byggeplassen så de ansatte kan benytte seg av samkjøring til og fra arbeidsplassen.

Fakta/informasjon:

Transport står for 30% av klimagassutslippene i Norge, og over halvparten av transportutslippene stammer fra veitransport. For å redusere utslippene fra transport må man både gjøre tiltak som reduserer trafikkmengden, og i større grad benytte seg av nullutslippskjøretøy og transportformer med lave utslipp. Tilrettelegging for kollektivtransport og samkjøring til og fra arbeidsplassen kan redusere mengden personbiltransport, og utnytte kapasiteten i kjøretøyene bedre. Redusert personbiltrafikk er et godt miljøtiltak fordi det bidrar til å redusere utslippene av klimagasser og mikroplast, i tillegg til at det bedrer den lokale luftkvaliteten og reduserer støynivået.

Les mer:

- Klimagassutslipp fra transport fra Miljøstatus: <https://www.miljostatus.no/tema/klima/norske-klimagassutslipp/utslipp-av-klimagasser-fra-transport/>
- Tiltakskatalog for transport og miljø: <https://www.tiltak.no/>

Færre leveranser

Bestill samkjørte og færre leveranser til byggeprosjekter, og ha faste hentedager for materialer.

Tiltak:

- Bestill samkjørte og færre leveranser av varer til byggeprosjekter for å redusere antall kjørte kilometer i forbindelse med vareleveranser.
- Ha faste hentedager for materialer for å unngå mest mulig småkjøring.
- Ha jevnlig planleggingsmøter med de ansatte, der jobbene planlegges nøye. Slik kan det være nok å kun kjøre ut én gang med materialer.

Fakta/informasjon:

Transport står for 30 prosent av norske klimagassutslipp, hvorav veitransport utgjør den største utslippskilden. Utslippene fra tunge kjøretøy og varebiler er nesten like store som utslippene fra persontransport, så å redusere disse utslippene er et godt miljøtiltak. God planlegging av varetransport kan sørge for felles leveranser som øker lastutnyttelsen på kjøretøy, og fører til at færre kilometer blir kjørt med tungtransport.

Les mer:

- Klimagassutslipp fra transport fra Miljøstatus: <https://www.miljostatus.no/tema/klima/norske-klimagassutslipp/utslipp-av-klimagasser-fra-transport/>
- Tiltakskatalog for transport og miljø: <https://www.tiltak.no/>

Miljøvennlig varetransport

Tiltak:

- Planlegg inn- og utgående varetransport på en miljøvennlig måte.
- Opprett avtaler med vareleverandører og transportører om miljøvennlige leveranser, som sampakking, faste leveringsdager, faste hentedager og liknende.
- Samle opp alle varebestillinger fra samme leverandør i én felles leveranse for å spare emballasje og antall kjørte kilometer.

Fakta/informasjon:

Transport står for 30 prosent av norske klimagassutslipp, hvorav veitransport utgjør den største utslippskilden. Utslippene fra tunge kjøretøy og varebiler er nesten like store som utslippene fra persontransport, så å redusere disse utslippene er et godt miljøtiltak. God planlegging av varetransport kan sørge for felles leveranser som øker lastutnyttelsen på kjøretøy, og fører til at færre kilometer blir kjørt med tungtransport.

Les mer:

- Tiltakskatalog for transport og miljø: <https://www.tiltak.no/tag/godstransport/>
- Klimagassutslipp fra transport fra Miljøstatus: <https://www.miljostatus.no/tema/klima/norske-klimagassutslipp/utslipp-av-klimagasser-fra-transport/>

Miljøkalkulator

Sammenlikn klimagassutslippene fra ulike transportmidler brukt på tjenestereiser med hjelp av Vys miljøkalkulator.

Tiltak:

- Sammenlikn klimagassutslippene fra ulike transportmidler brukt på tjenestereiser med hjelp av Vys miljøkalkulator.

Økokjøring

Gi sjåførene opplæring i riktig bruk av aktuelle kjøretøy når det gjelder økonomisk og miljøvennlig kjøring.

Avfall: Mål, Restavfall

14000 kg

Avfall: Mål, Kildesortering

75 %

Avfall: Tiltak

Vi skal være bevisste vår avfallhåndtering og arbeide for å redusere avfallet

Returnerte elektriske produkter

Elektriske produkter som er kjøpt inn, men returnert fra prosjekter - og som er brukbare - kan gis bort til videregående skoler som driver fagopplæring innen faget.

Tiltak:

Elektriske produkter som er kjøpt inn, men returnert fra prosjekter – og som er brukbare – kan gis bort til videregående skoler som driver fagopplæring innen faget.

Fakta/informasjon:

Å bruke ting om igjen fremfor å kaste dem er mål nummer to i avfallspolitikken etter å redusere mengden avfall. Å gjenbruke ting er svært energi- og ressursbesparende sammenliknet med å produsere nytt, og videregående skoler kan ha nytte av kassert elektronikk som entreprenører ikke lenger bruker.

Les mer:

Avfall, gjenvinning og sirkulærøkonomi fra Sortere.no

Tilbakemelding på avfallsprosent

Gi tømmerne tilbakemelding på kildesorteringsprosenten etter endt oppdrag, og vurder konkurranser og/eller premier for å motivere til økt kildesortering.

Tiltak:

- Ha et innarbeidet system for kildesortering på byggeplassen, og gi tømmerne tilbakemelding på kildesorteringsprosenten etter endt oppdrag.
- Vurder konkurranser eller premier for å motivere til økt kildesorteringsgrad.

Fakta/informasjon:

Det er viktig at miljøarbeidet forankres i alle deler av virksomheten, og at alle ansatte på byggeprosjekter informeres og involveres.

Tilbakemeldinger på kildesorteringsprosent kan være motiverende for medarbeiderne og bidra til at de ønsker å forbedre seg til neste gang.

Gjenbruk av utstyr til byggeplass

Gjenbruk brannslukkere, førstehjelpsutstyr, HMS-byggetavler og annet utstyr fra tidligere byggeprosjekter framfor å kjøpe nytt.

Tiltak:

- Gjenbruk brannslukkere, førstehjelpsutstyr, HMS-byggetavler og annet utstyr fra tidligere byggeprosjekter framfor å kjøpe nytt.

Fakta/informasjon:

Å bruke ting om igjen fremfor å kaste dem er mål nummer to i avfallspolitikken etter å redusere mengden avfall. Å gjenbruke ting er svært energi- og ressursbesparende sammenliknet med å produsere nytt, i tillegg til at det ofte vil være økonomisk lønnsomt.

Les mer:

- Avfall, gjenvinning og sirkulærøkonomi fra Sortere.no

Tilbakemelding på avfallsprosent

Gi tømmerne tilbakemelding på kildesorteringsprosenten etter endt oppdrag, og vurder konkurranser og/eller premier for å motivere til økt kildesortering.

Tiltak:

- Ha et innarbeidet system for kildesortering på byggeplassen, og gi tømmerne tilbakemelding på kildesorteringsprosenten etter endt oppdrag.
- Vurder konkurranser eller premier for å motivere til økt kildesorteringsgrad.

Fakta/informasjon:

Det er viktig at miljøarbeidet forankres i alle deler av virksomheten, og at alle ansatte på byggeprosjekter informeres og involveres. Tilbakemeldinger på kildesorteringsprosent kan være motiverende for medarbeiderne og bidra til at de ønsker å forbedre seg til neste gang.

Oversikt over avfallstyper

Bruk den søkbare avfallsguiden til sortere.no for å finne informasjon om håndtering av alle avfallstyper.

Fakta/informasjon:

Det kan være uklart hvordan man skal kildesortere en del typer avfall, og mange kaster produkter i restavfallet dersom de ikke vet om andre sorteringsløsninger. På sortere.no kan man enkelt søke opp produkter og avfallstyper for å finne ut hvordan de skal håndteres riktig. Å innføre dette som rutine i virksomheten når man er usikker på hvordan et produkt skal sorteres kan øke sorteringsgraden, noe som er positivt for miljøet av flere grunner. Riktig håndtering av avfall hindrer at miljøgifter og annet farlig avfall kommer på avveie, og det fører til at mer avfall blir materialgjenvunnet fremfor energigjenvunnet.

Les mer:

- Oversikt over avfallstyper fra sortere.no: <https://sortere.no/bedrift/oversikt-over-avfallstyper/>

Prefabrikerte løsninger

Bruk prefabrikerte løsninger i byggeprosjekter for å unngå kapp på byggeplassen.

Tiltak:

- Bruk prefabrikerte løsninger i byggeprosjekter

Utslipp til luft og vann: Tiltak

Maskiner i dag utgjør kraft ut fra batteri.