

Frydenhaug - SiO Barnehage AS

Innrapportering for 2024



Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Barnehage, Felleskriterier, privat og statlig

Sertifikat 

Type: 3-årig

Utstedt: 05 sep., 2023

Utløper: 05 sep., 2026

Virksomhetens mål:

Mål og tiltak 2025 – overordnet i SiO Barnehager

VIRKSOMHETSSTYRING

SiO Barnehage sine mål, strategi og ambisjoner:

Ambisjoner og mål for 2025:

I sammenheng med ny strategi for selskapet og ny strategi SiO og nye strategiske satsninger er det satt noen overordnede ambisjoner for virksomhetsstyringen i SiO Barnehage for året 2025.

SiO Barnehage har som ambisjon å øke andel studentforeldre ved å tilby mer relevante tiltak for studenter med fokus på sosial bærekraft, gjenbruk og ombruk. Samtidig er det ønskelig å styrke kjernevirksomheten ved å fortsatt rette fokus på nærværarbeid for ansatte for å i større grad nå sykefraværs mål og økt opplevelse av tilfredshet med arbeidsmiljø gjennom MAU.

Barnehagene har også ambisjoner om å utvikle seg i arbeidet med ressursbruk og sirkulærøkonomi i den kommende perioden med spesielt fokus på reduksjon i avfallsproduksjon totalt og økt kildesortering.

ENERGI

Mål 2025:

- SiO Barnehage har et mål om reduksjon av energibruk med 10% i 2025 mot 2024 tall.
- SiO Barnehage har et mål om å få innført energieffektiviseringstiltak på enkelte barnehager i 2025

Tiltak 2025:

- Utbygging av ovner/oppvarming i flere av barnehagene
- Se på rutiner for temperaturstyring i barnehagene
- Følge opp planlagte energieffektiviserings- og vedlikeholdstiltak i de ulike barnehagenes vedlikeholdsplaner.

TRANSPORT

Mål 2025:

- Fortsatt holde bruk av transportmidler til et minimum for alle barnehager
- Redusere transport av varer (antall bestillinger per uke/år).

Tiltak 2025:

- Utarbeide instruks for bestilling av varer fra ulike leverandører. Volum/antall leveringer i løpet av året.
- Rutine for bruk av kollektivtransport i barnehagene og ved "tjenestereise".

AVFALL, RESSURSBRUK OG SIRKULÆRØKONOMI

Mål 2025:

- Mål om stor reduksjon i total mengde avfall
- Økt kildesorteringsgrad i minst halvparten av barnehagene
- Sikre riktig sortering av avfall i de barnehager som i dag ikke har løsning for dette pga. avtaler hos gårdeier.

Tiltak 2025:

- Lage rutine for reduksjon av restavfall
- Lage rutine for kasting av spesialavfall
- Jevnlige gjennomgang av avfallstall i de enkelte barnehager i løpet av året
- Sikre bedre kontroll over bestilling og innkjøp av mat i barnehagene

INNKLØP

Mål 2025:

- Vi må hos våre leverandører etterstrebe et tredjepartssertifisert miljøledelsessystem som Miljøfyrtårn, ISO 14001 eller EMAS.
- Miljøkrav vektlegges minst 30 % i SiOs innkjøpsprosesser ved inngåelse av nye kontrakter
- Vurdere krav til miljørapportering, oppfølging/revisjoner under gjennomføring av leveransen
- Krav til Egenerklæring – Miljø der risiko for klimautslipp; Reach-regelverket (fylles ut av leverandør)

Tiltak 2025:

- Fortsette arbeidet med bruktkjøp og bruk av finn.no og loppemarked i innkjøp av driftsmidler og leker til barnehagene. Følge opp spesifikt på de barnehager som ikke har benyttet det i stor grad i 2024
- Igangsette prosjekt med "barnehageklær", hvor barnehagene kjøper inn klespakker for å sikre gode uteklær til barna i barnehagens som et tilbud til studentforeldre samt legger til rette for resirkulering og ombruk av klær

NATURMANGFOLD OG AREALBRUK

Mål 2025:

- Videreutvikle bruken av plantekasser og plantehage i barnehagene
- Økt grad av bærekraftige materialer på uteområdene/lekeplassene til barnehagene

Tiltak 2025:

- Innkjøp av ulike typer vekster og planter til plantehagene.

ARBEIDSMILJØ

Mål 2025:

- SiO skal jobbe i bredden av både fysiske og psykososiale behov. Sum tiltak vil redusere utmattelse og fravær, og øke engasjement og mening = Sykefravær + KPI mål & øvrige indikatorer.

Tiltak 2025:

I tillegg til tiltak som gjennomføres på konsernnivå så skal følgende tiltak også gjennomføres

- Gjennomføre planlagt trepartssamarbeid i barnehagene
- Gjennomføre nærværsdager i barnehagene
- Gjennomføre systematisk HMS-arbeid i barnehagene med vernerunder, risikovurdering og Hms-handlingsplaner
- Arbeide med IA-programmet "en bra dag på jobben"

FORURENSNING

Mål 2025:

- Sikre at vi ikke forsøpler i vårt arbeid og våre aktiviteter i drift

Tiltak 2025:

- Ha med utstyr for avfallshåndtering på tur og aktivitet utenfor barnehagen
- Sikre ryddige og rene avfallssoner inne i barnehagen og i ved barnehagenes avfallsbeholdere
- Delta i ulike programmer som RUSKEN og andre forebyggende programmer med våre barnehager

VANN

Mål 2025:

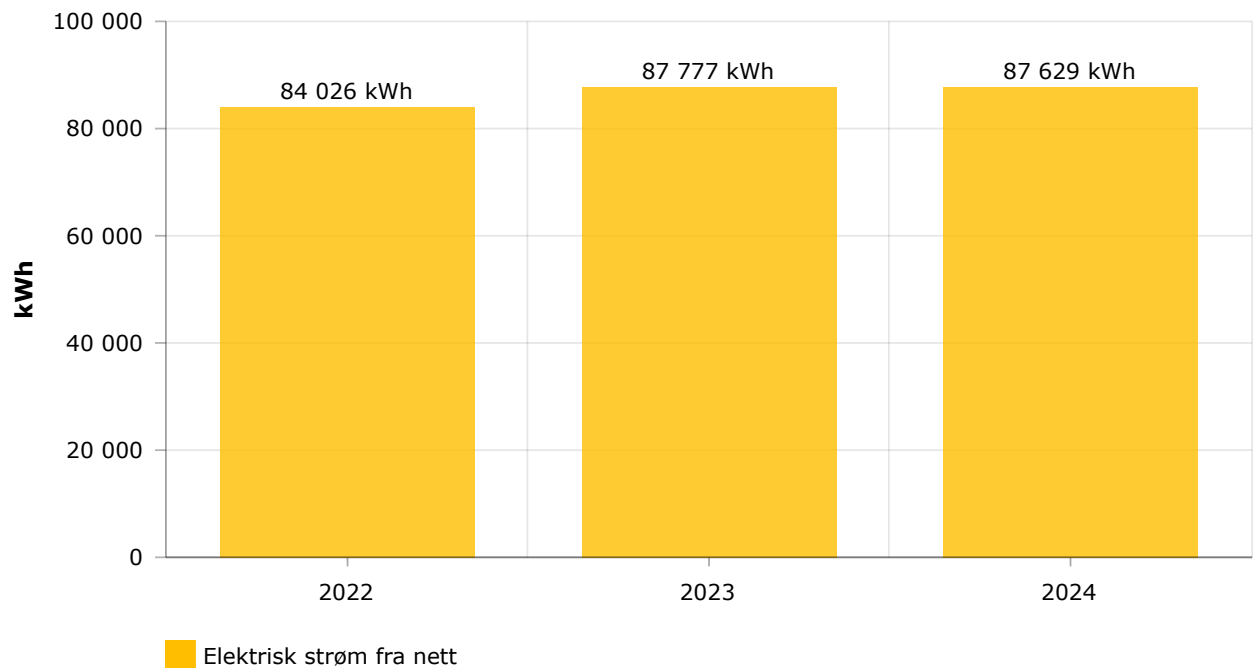
- Redusere vannforbruket i barnehagene om vi får oppdrevet tall
- Få oversikt over bruken av vann i de ulike barnehagene

Tiltak 2025:

- Implementere rutine for forebygging av legionella i alle barnehager
- Utarbeide og innføre rutine for reduksjon av vannforbruk i våre barnehager

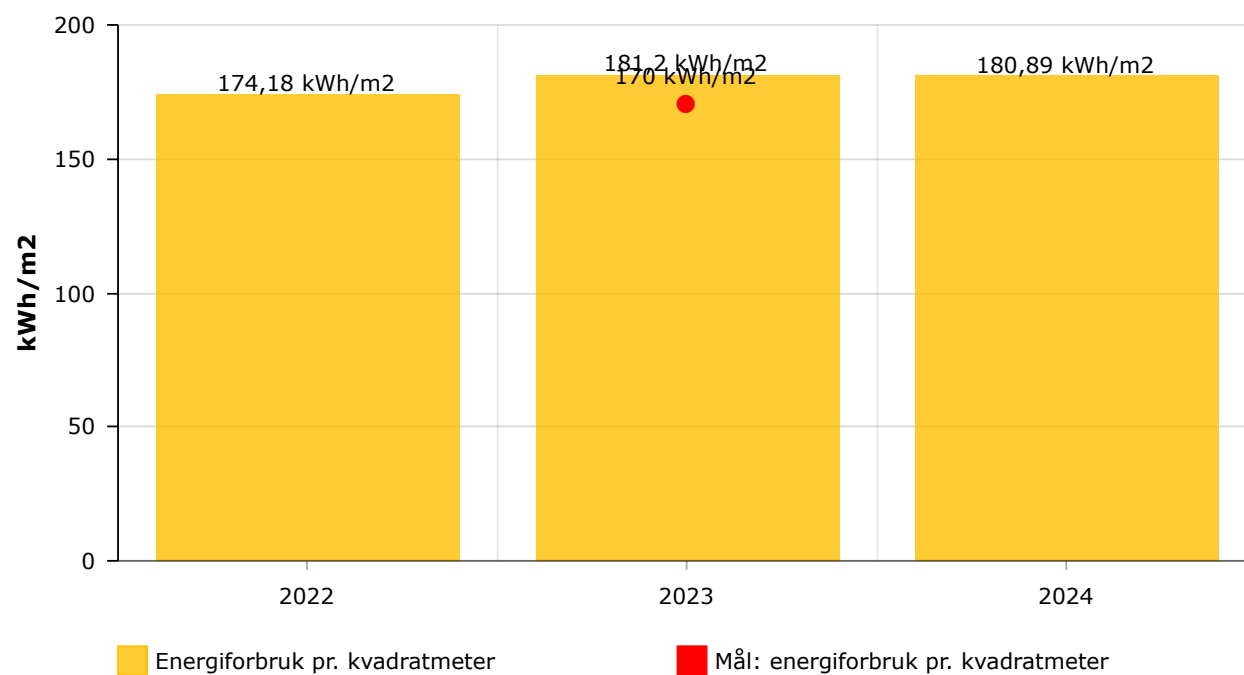
Klimagassutslipp

Energiforbruk



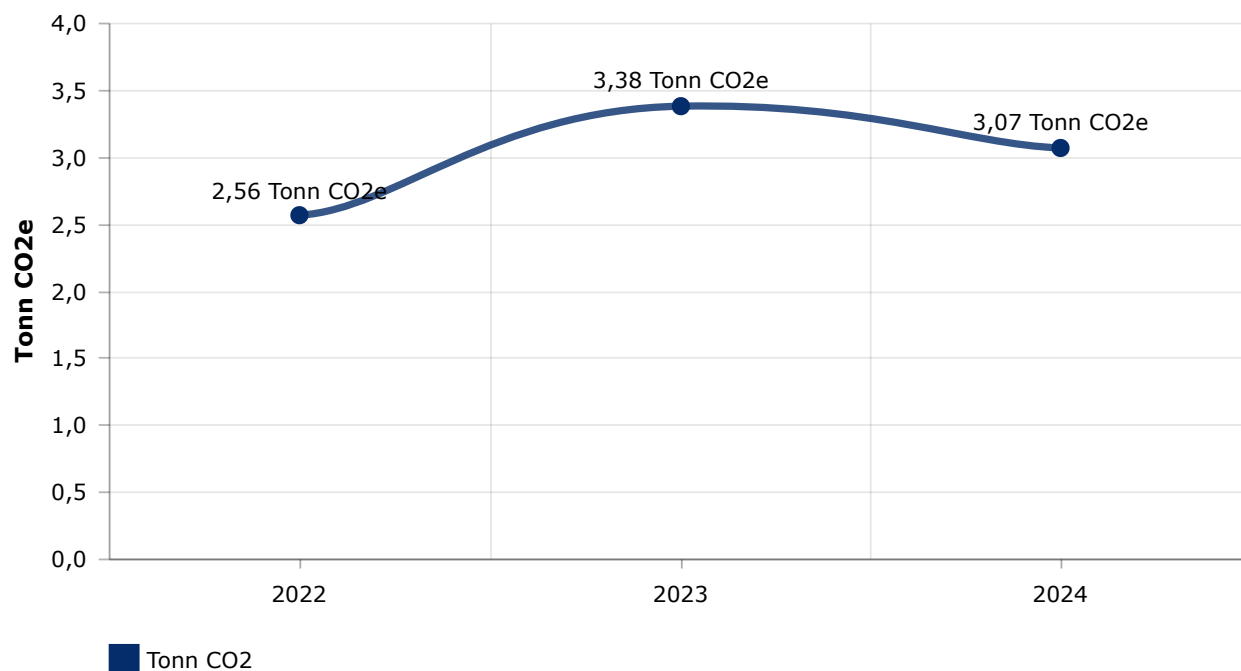
Forbruk av drivstoff rapportert under stasjonær forbrenning er omregnet til kWh med følgende omregningsfaktorer: - Bensin: 9,028 kWh/liter - Diesel: 10,08 kWh/liter - Biobrensel: 4,5 kWh/kg - Fyringsolje: 10,08 kWh/liter - Biofyringsolje: 9,0 kWh/liter - Naturgass (LNG): 13,3 kWh/kg - Biogass: 14 kWh/kg - Propan (LPG): 12,8 kWh/kg Kilde: <https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/klima/for-myndigheter/kutte-utslipp-av-klimagasser/klima-og-energiplanlegging/tabeller-for-omregning-fra-energivarer-til-kwh/>

Energiforbruk pr. kvadratmeter



Klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3

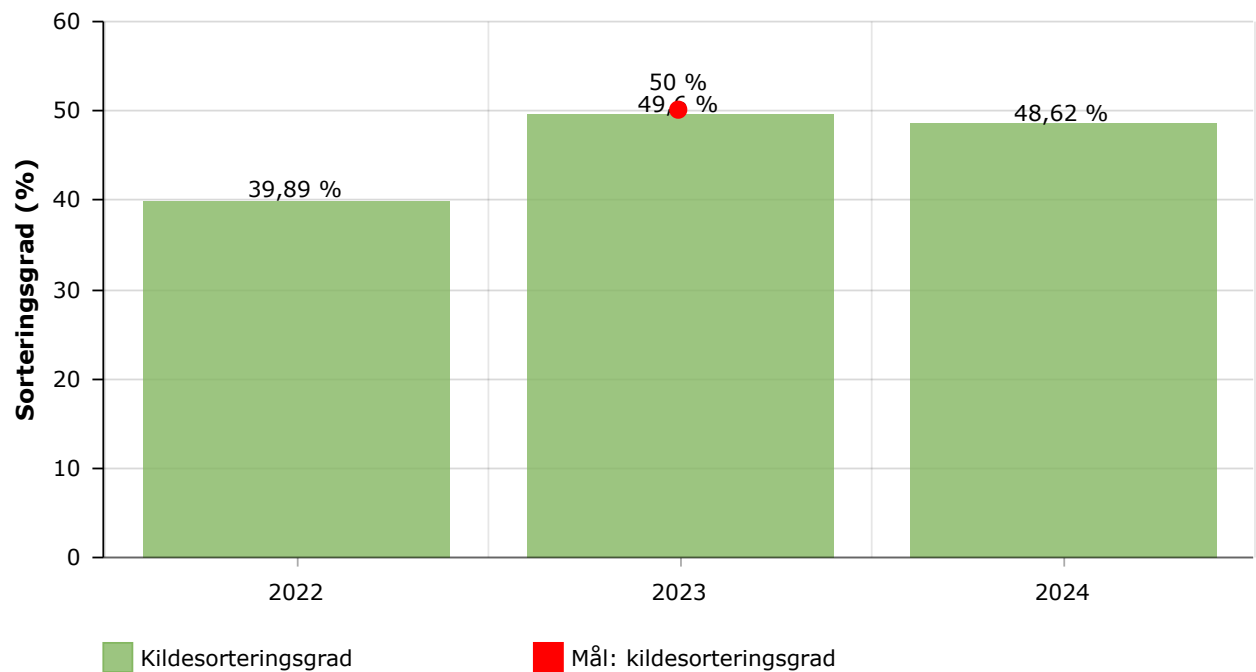
↓ -9% fra 2023



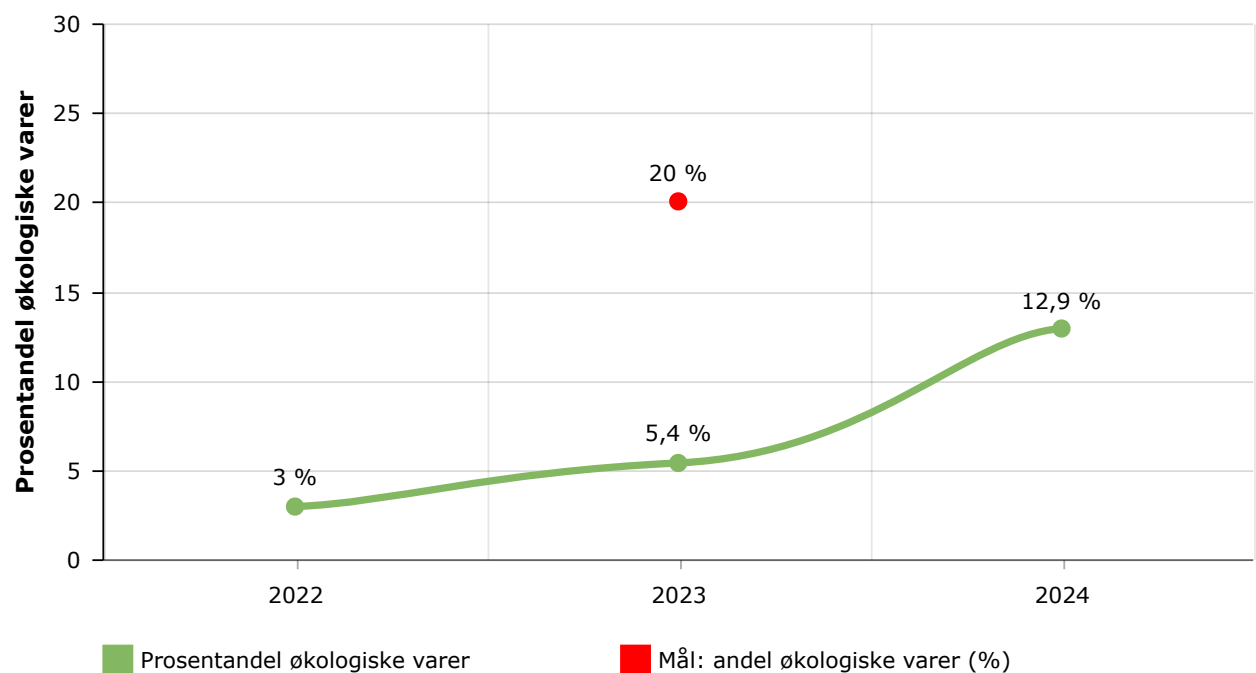
I dette diagrammet er klimagassutslippet for elektrisitet beregnet etter lokasjonsbasert metode. Diagrammet viser utslipp av fossilt CO2 og sterke klimagasser, men inkluderer ikke biogent CO2.

Ressursbruk og sirkulærøkonomi

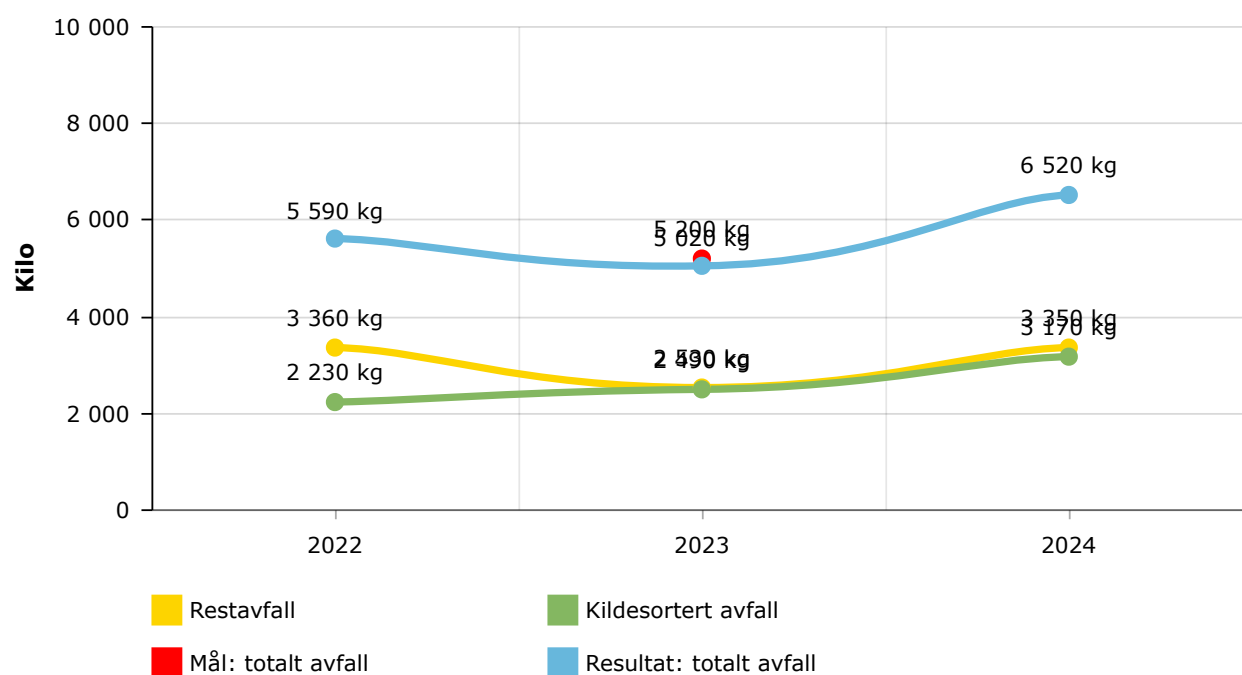
Sorteringsgrad



Prosentandel økologiske varer

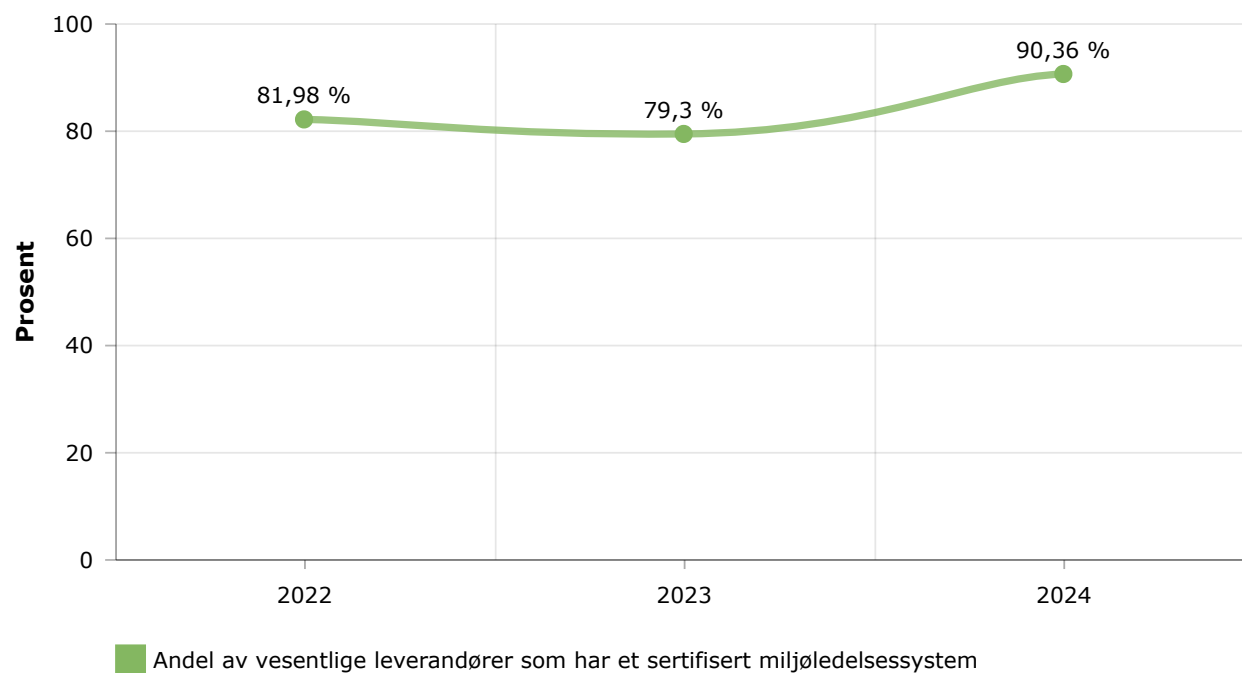


Totalt avfall



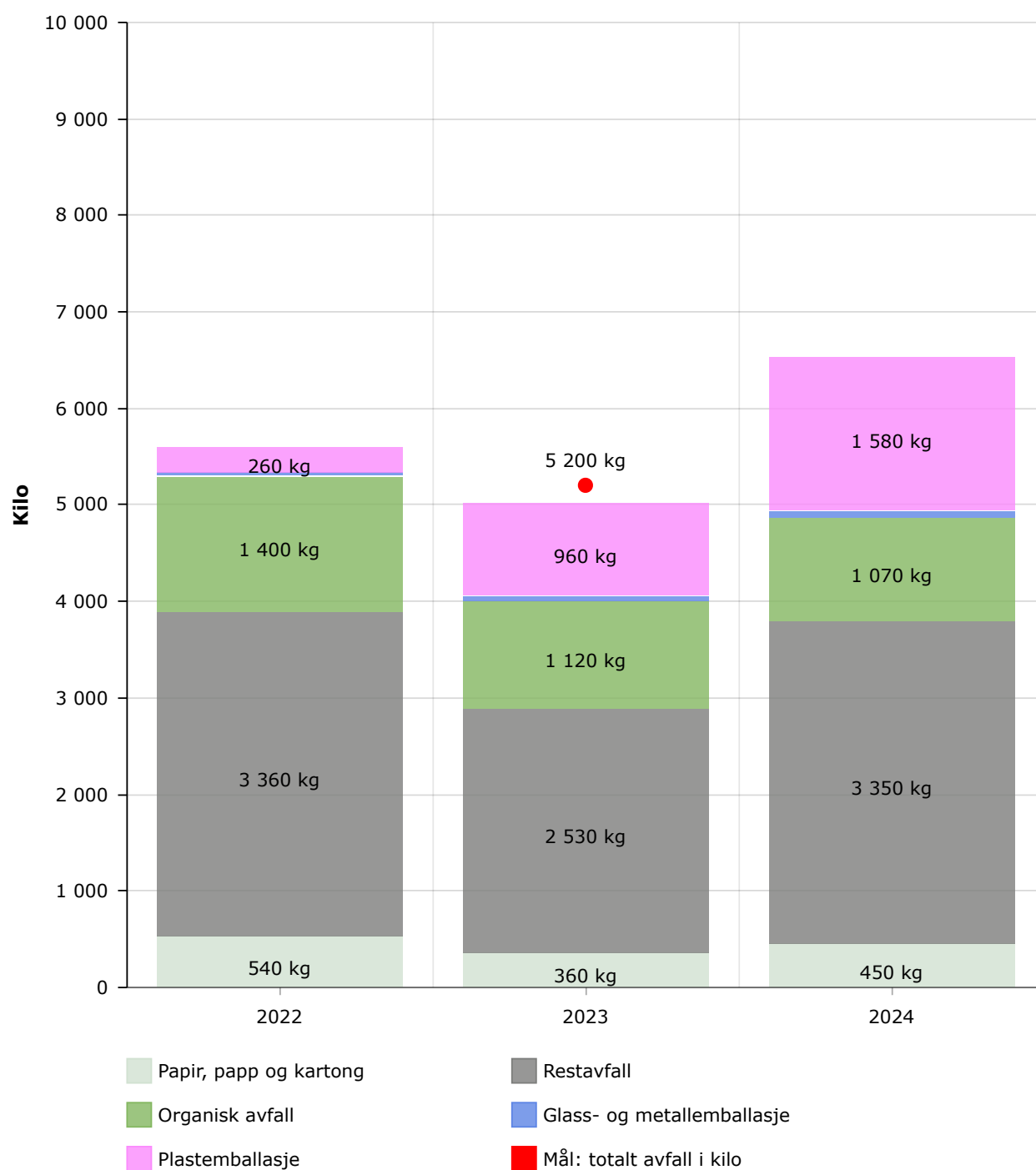
Andel av vesentlige leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem

↑ 13% fra 2023

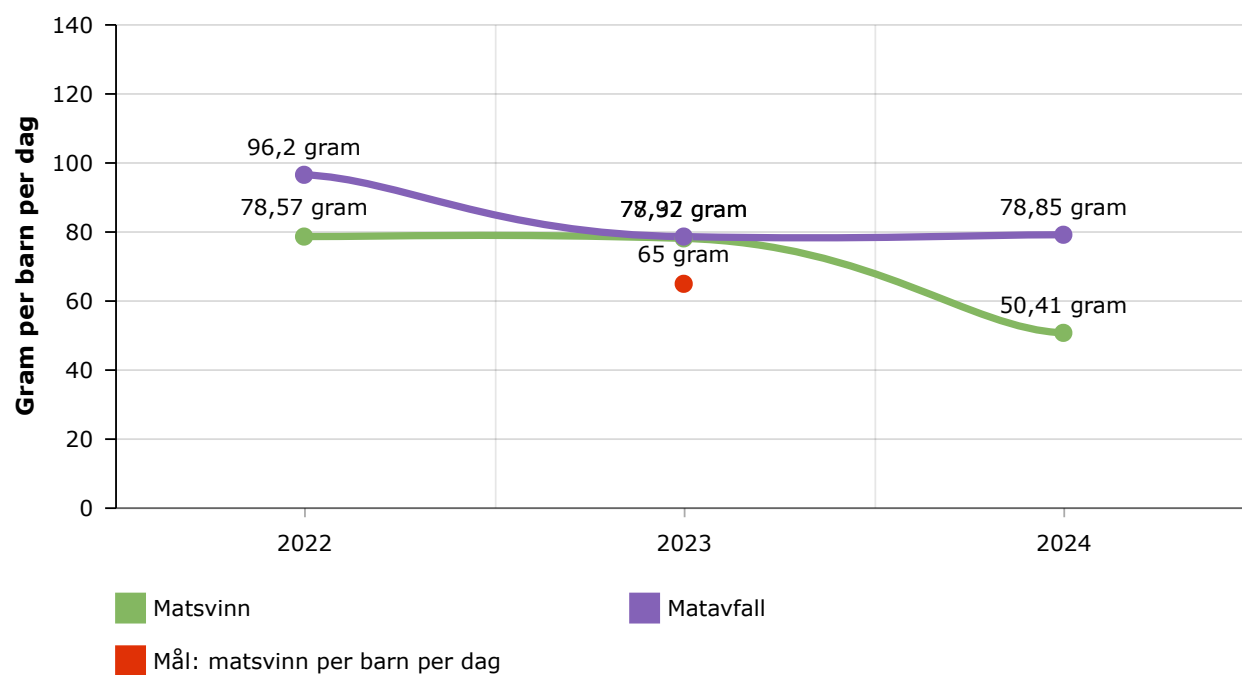


Grafen er beregnet utifra innrapporterte tall på a) innkjøpssum vesentlige leverandører, og b) innkjøpssum vesentlige leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem, ved formel: b/a .

Avfallsmengder per avfallskategori



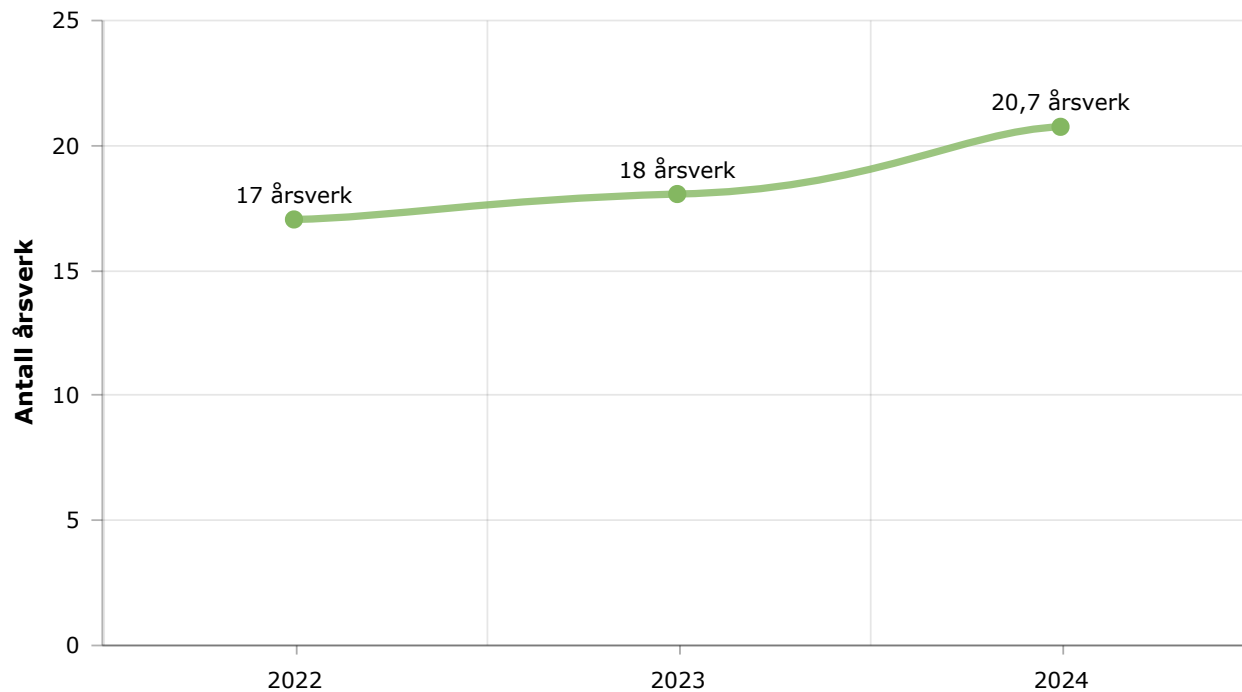
Matsvinn per barn per dag



Virksomhetsstyring

Antall årsverk for rapporteringsåret

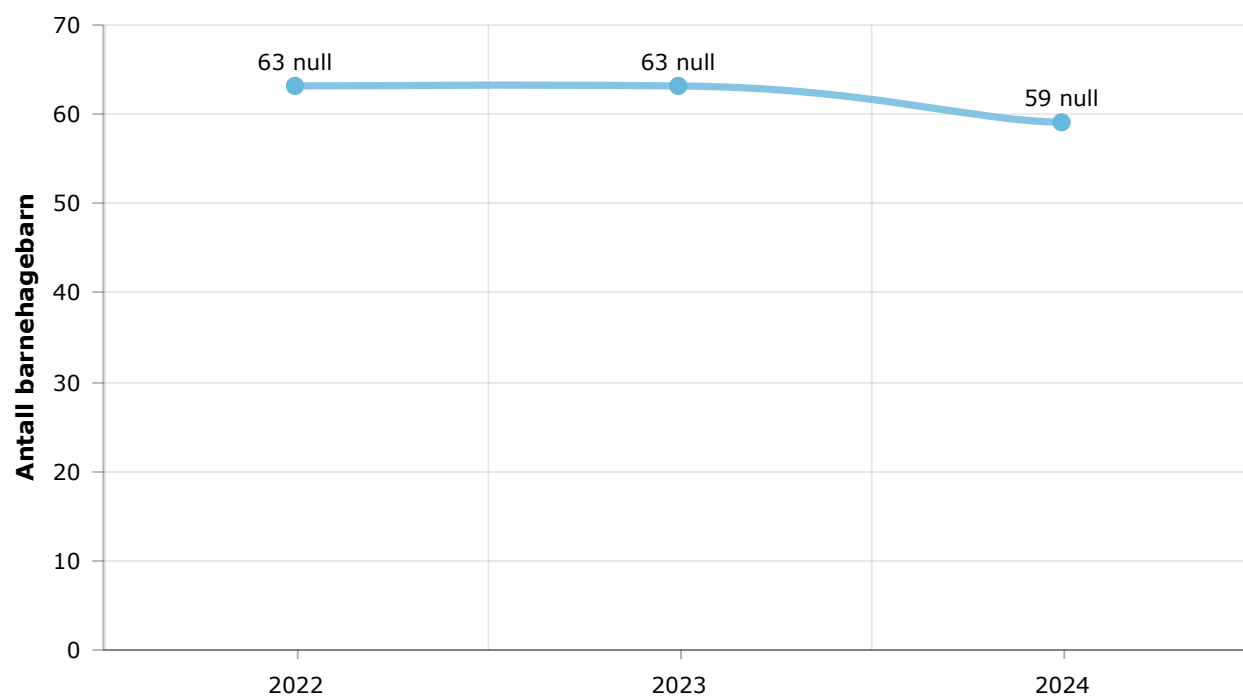
↑ 15% fra 2023



Tallet skal være et gjennomsnitt for året

Antall barnehagebarn

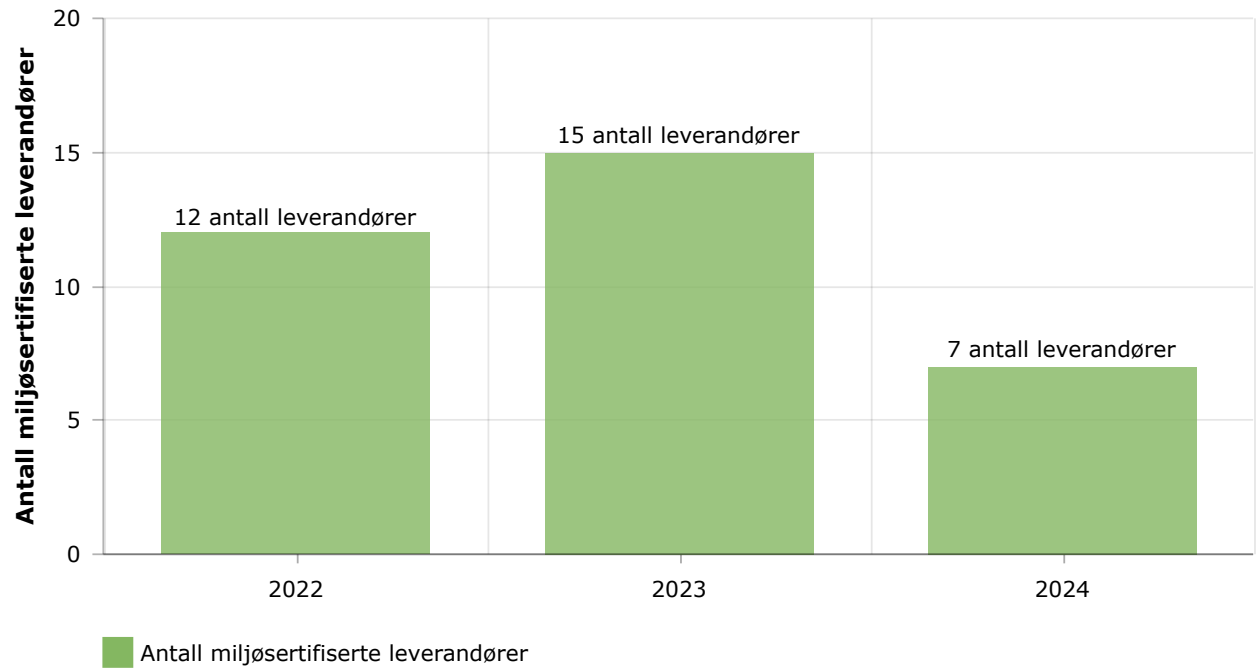
↓ -6% fra 2023



Egne indikatorer

Antall miljøsertifiserte leverandører

↓ -53% fra 2023



Antall leverandører som er miljøsertifiserte (Miljøfyrtårn, ISO 14001 eller EMAS)

Handlingsplan

Gjennomførte tiltak og kommentarer til dataene

Vi har kartlagt kjemikaliene/rengjøringsmidlene og oppdatert stoffkartotek og sett på rutiner for oppbevaring av egne vaskemidler, og hvordan øke miljømerkede vaskemidler. I denne sammenheng har vi også kvittet oss med mye kjemi som ikke er nødvendig i drift, herunder «miljøfarlig kjemi».