

Andøy videregående skole Klima, miljø og arbeidsmiljø-rapport 2023

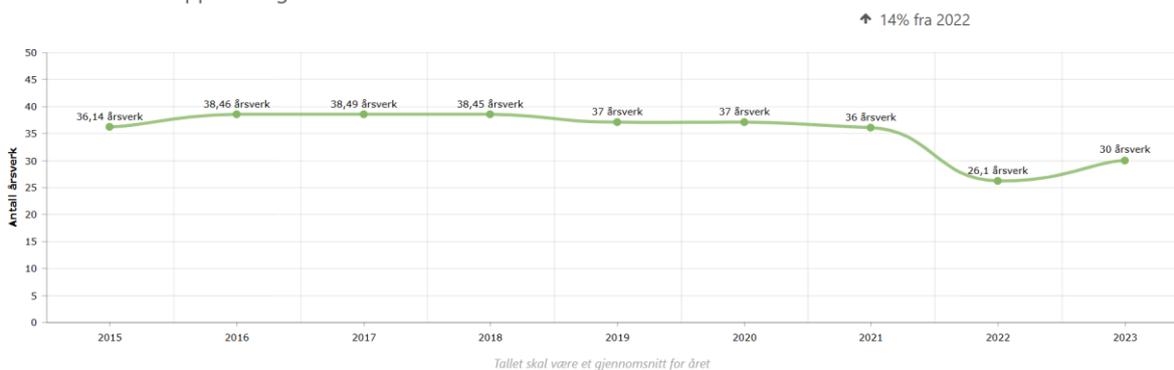
Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier: Felleskriterier, kommunal og fylkeskommunal, Kantine, Videregående skole / folkehøgskole

★ Omsetning og årsverk

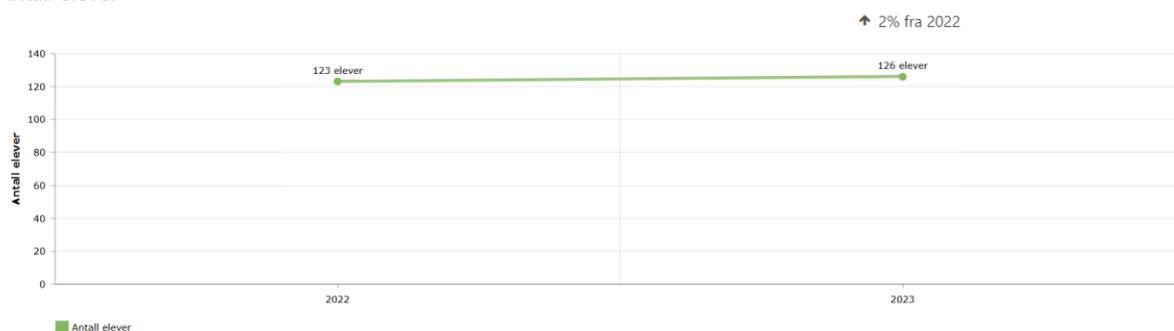
Antall elever og ansatte



Antall årsverk for rapporteringsåret



Antall elever



Gjennomførte tiltak og kommentarer:

- Skulen har hatt ein jamn reduksjon av antal elevar dei siste 10 åra. Det heng saman med ein naturleg reduksjon i folketalet i kommunen. Det blir jobba for å få fleire søkarar og vere ein attraktiv skule, spesielt ved å tilby fag som ikkje mange andre skular har innan drone og romteknologi.
- Antal årsverk heng saman med reduksjonen i elevtalet over tid.

Andøy vgs – vurdering av klima, miljø og arbeidsmiljø-mål 2023

- Talet på elever for skuleåret 2023/2024.

Arbeidsforhold i virksomheten

Sykefravær i prosent

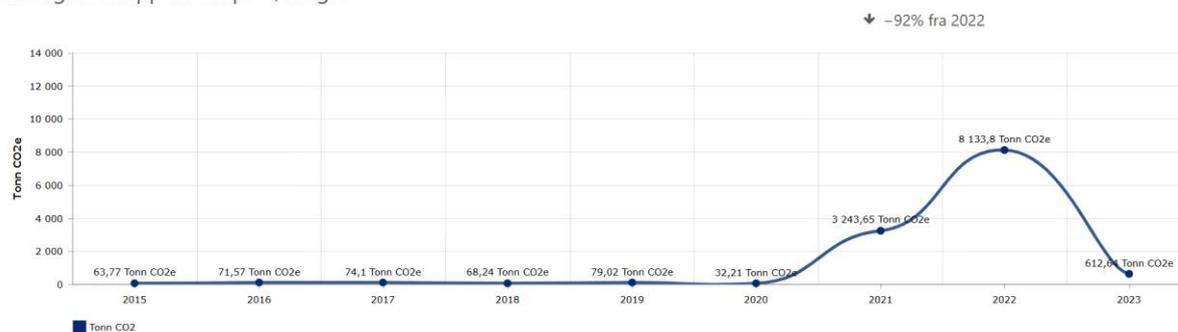


Gjennomførte tiltak og kommentarar:

- Sjukefraværet i 2023 var svært lågt og vi har generelt dei siste 10 åra hatt lite frávær. Andøy vgs har forholdsvis få tilsette, og det skal ikkje mange sjukemeldte til for at det utgjør stor prosentvis andel.

⚡ Klimaregnskap

Klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3



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.

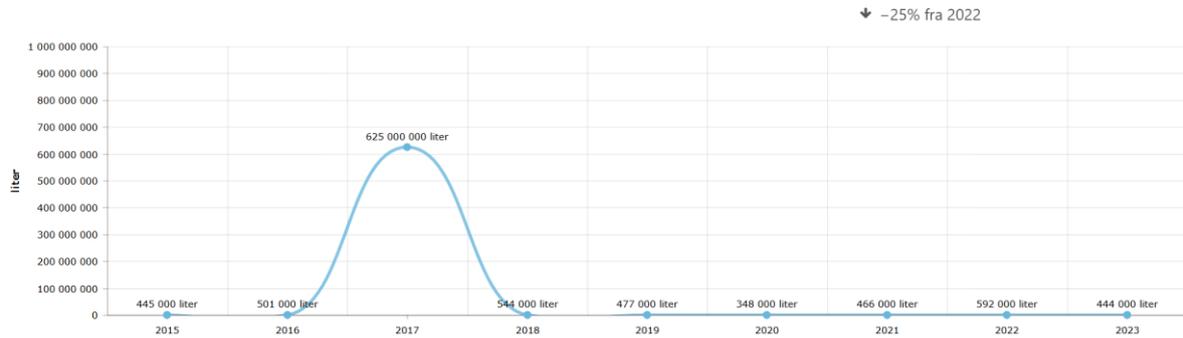
Gjennomførte tiltak og kommentarar:

- Etter eit par år utan Miljøfyrtårn-ansvarleg har skulen fått på plass ei ny arbeidsgruppe som skal jobbe kontinuerleg med å ivareta oppgåver og ansvar knytt til å vere Miljøfyrtårn-sertifisert. Det er mogleg at det i overgangen til nye ansvarlege har vore nokre feilkjelder i innrapporteringa som gjer at vi fekk denne bølga i 2021 og 2022. Vi har oppdatert rutinene for å sikre betre kontinuitet i innrapporteringa framover.

Andøy vgs – vurdering av klima, miljø og arbeidsmiljø-mål 2023

Vann

Vannforbruk

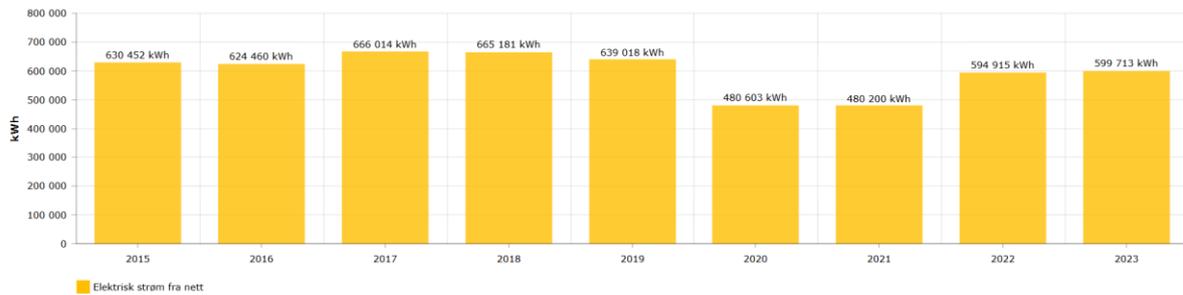


Gjennomførte tiltak og kommentarar:

- Vatnforbruket har normale svingningar frå år til år, og har gått litt ned sist år.

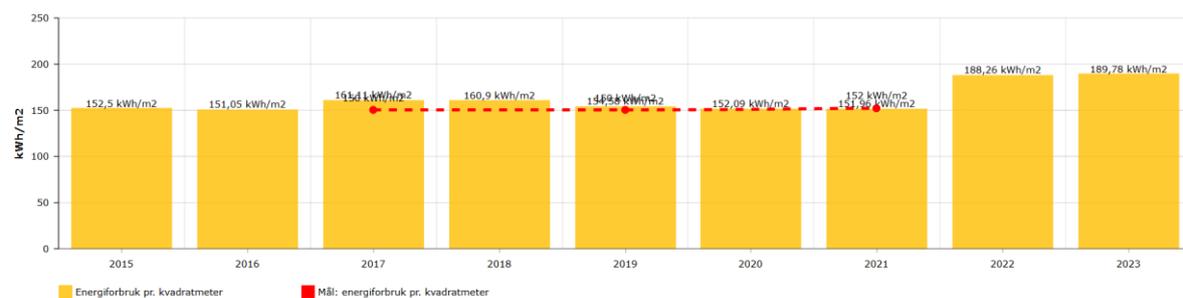
Klimagassutslipp

Energiforbruk



Forbruk av drivstoff rapportert under stasjoner forberening er omregnet til kWh med følgende omregningsfaktorer: - Bensen: 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

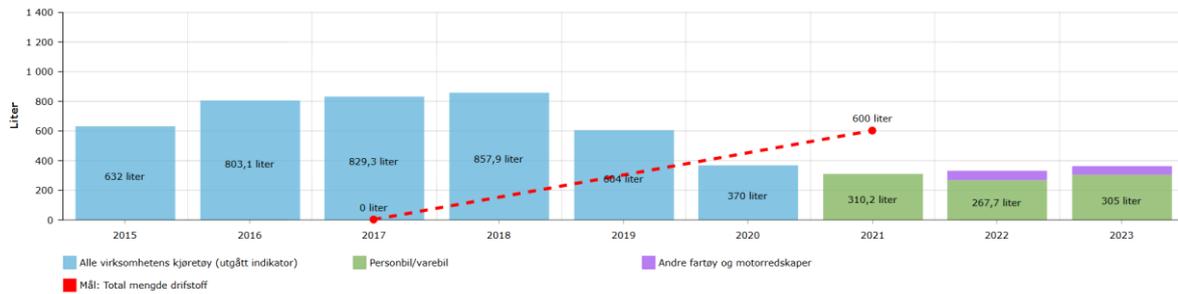


Gjennomførte tiltak og kommentarar:

- Energiforbruket held seg relativt stabilt, men ein liten nedgang dei siste åra. Det heng i hovudsak saman med at det er montert automatisk styring av lys og varme.

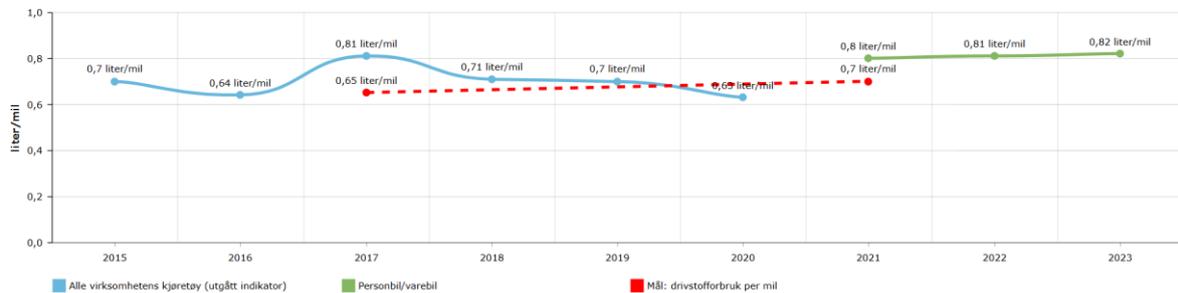
Andøy vgs – vurdering av klima, miljø og arbeidsmiljø-mål 2023

Drivstoffforbruk, totalt



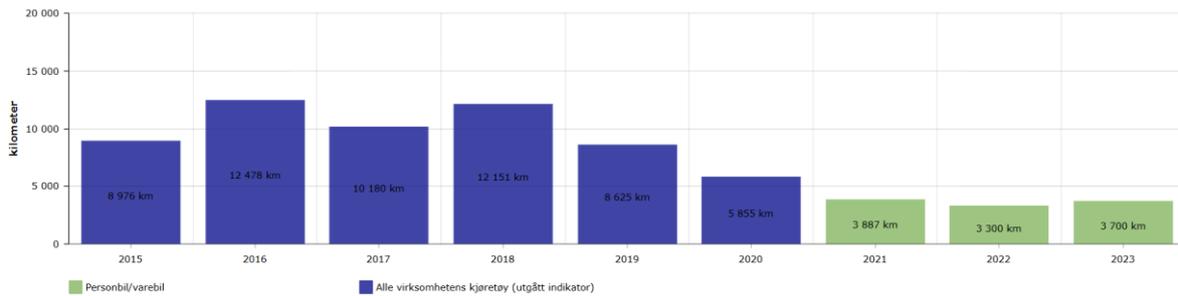
Forbruk av drivstoff rapportert i kg er omregnet til liter med følgende omregningsfaktorer: - Biogass: 0,717 kg/liter - Propan: 0,54 kg/liter - Naturgass: 0,74 kg/liter

Drivstoffforbruk per mil

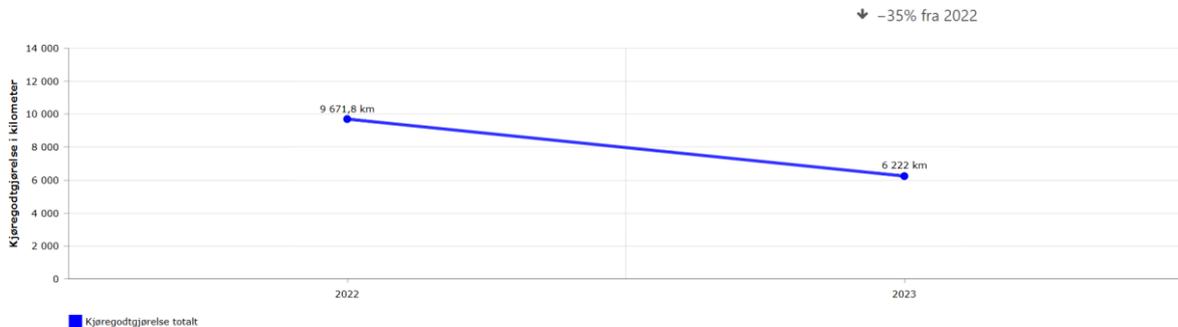


Mengde elektrisitet (kWh) til el-kjøretøy er ikke inkludert i drivstoffforbruket. Derimot er antall kjørte kilometer med el-kjøretøy medberegnet. Ved økt bruk av el-kjøretøy vil altså drivstoffforbruket pr.mil reduseres i grafen.

Antall kjørte kilometer



Kjøregodtgjørelse for tjenestereiser

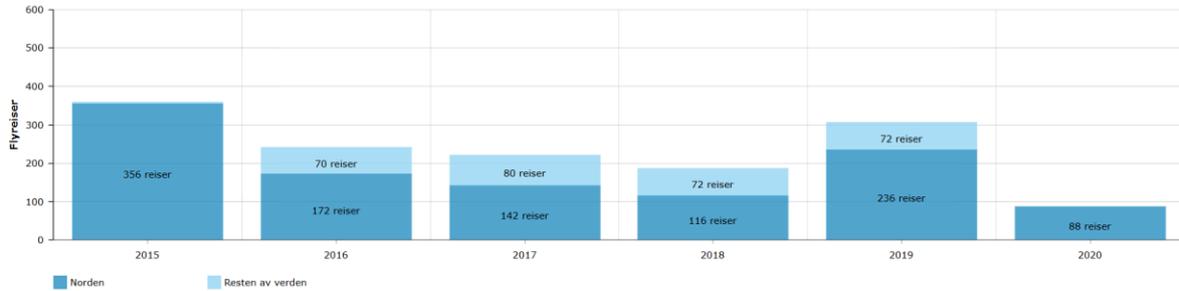


Gjennomførte tiltak og kommentarer:

Andøy vgs – vurdering av klima, miljø og arbeidsmiljø-mål 2023

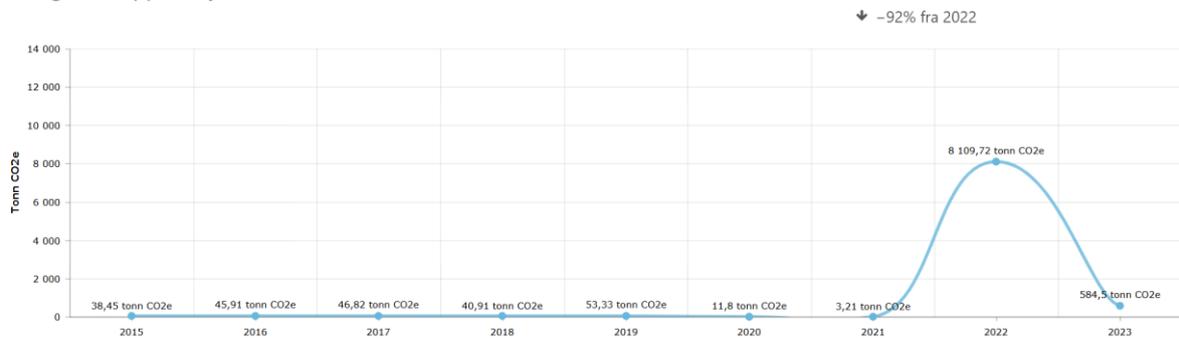
- Dei siste par åra har vi hatt ein reduksjon i klimagassutslepp. Etter Covid-åra 2020 og 2021, har det vore mindre bilkøyring og færre flyturar. Fleire møter foregår no på Teams.

Flyreiser



NB! F.o.m. 2021-rapporten regnes 1 flyreise som en reise 1 vei, og tidligere rapporterte reiser blir dermed ganget med 2. Flyreiser rapportert i person-km eller direkte i CO₂-utslipp blir ikke med i denne grafen.

Klimagassutslipp fra flyreiser



Gjennomførte tiltak og kommentarar:

- Det er foreteke færre flyreiser dei siste åra. Vi trur difor det er ei feilregistrering som er gjort i 2022. For 2023 er det også ein auke samanlikna med åra 2015 – 2020. Kan det ha vore andre måtar å måle utslepp på?

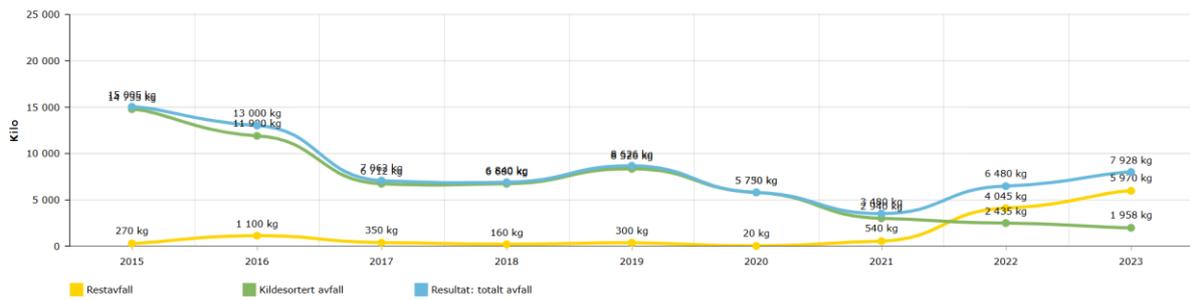
Ressursbruk og sirkulærøkonomi

Sorteringsgrad

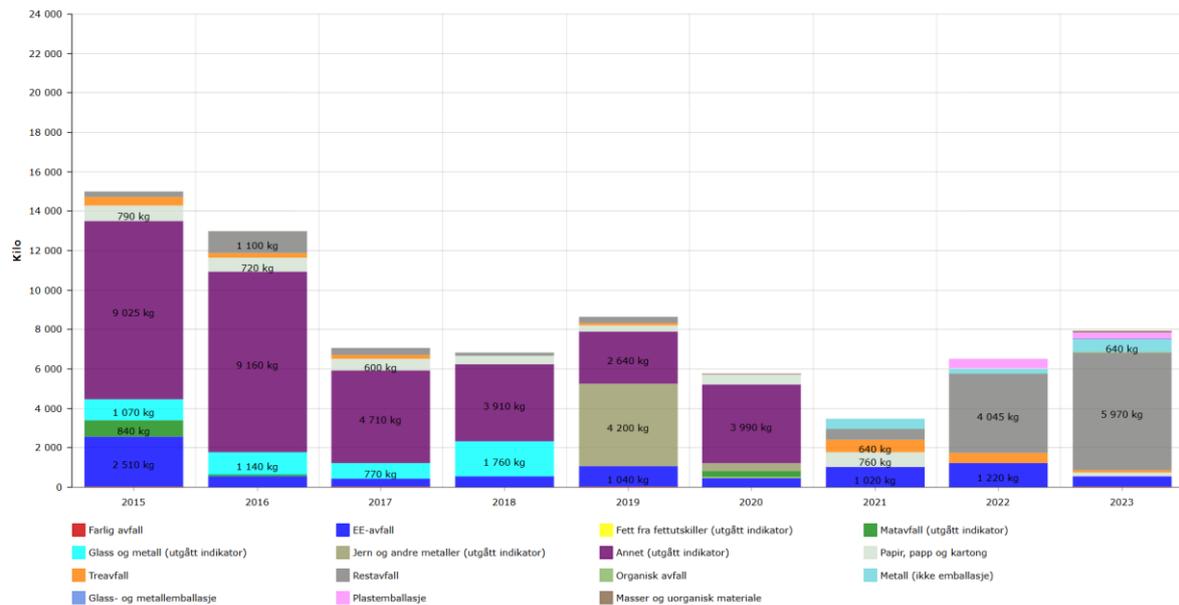


Andøy vgs – vurdering av klima, miljø og arbeidsmiljø-mål 2023

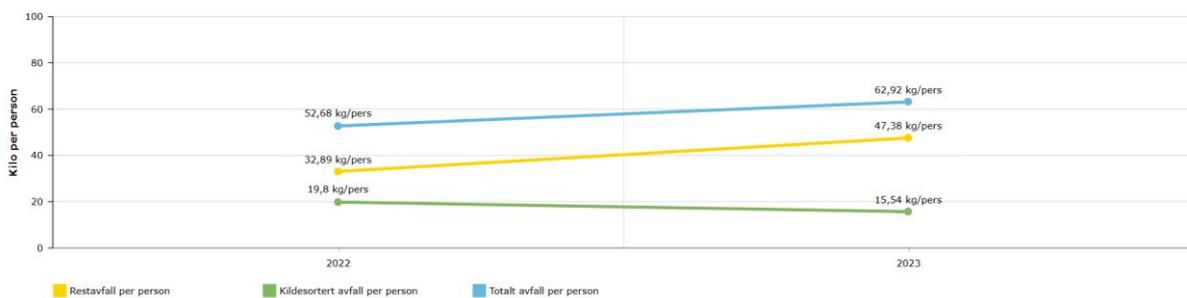
Totalt avfall



Avfallsmengder per avfallskategori



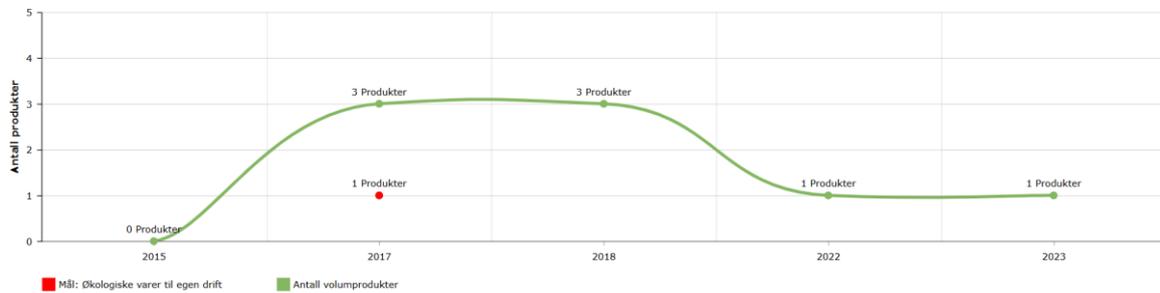
Avfall fordelt på antall elever



Gjennomførte tiltak og kommentarar:

- Den totale avfallsmengda er redusert dei siste 10 åra, men vi ser likevel at ein større del av totalen er registrert som restavfall. Vi vil jobbe for å redusere avfallsmengda ytterlegare framover og auke delen som blir kjeldesortert.
- Nokre avfallsgrupper samlar vi opp over tid, og dei blir ikkje nødvendigvis levert årleg. Det vil difor variere kor mykje som blir kjeldesortert.

Antall økologiske volumprodukter



Gjennomførte tiltak og kommentarer:

- Det er eit overordna mål at 15% av varene vi brukar skal vere økologiske. Per i dag er det kun økologisk kveitemjøl vi kjøper inn fast . Vi vil vurdere kva type økologiske varer vi kan ha budsjett til å kjøpe inn utan at det gjer store utslag i utsalpris til elevane.