

Gjennestad Drift og Gjennestad videregående skole

Innrapportering for 2025



Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Felleskriterier, privat og statlig, Gartneri og planteskole, Handel, Videregående skole / folkehøgskole

Sertifikat 🌻

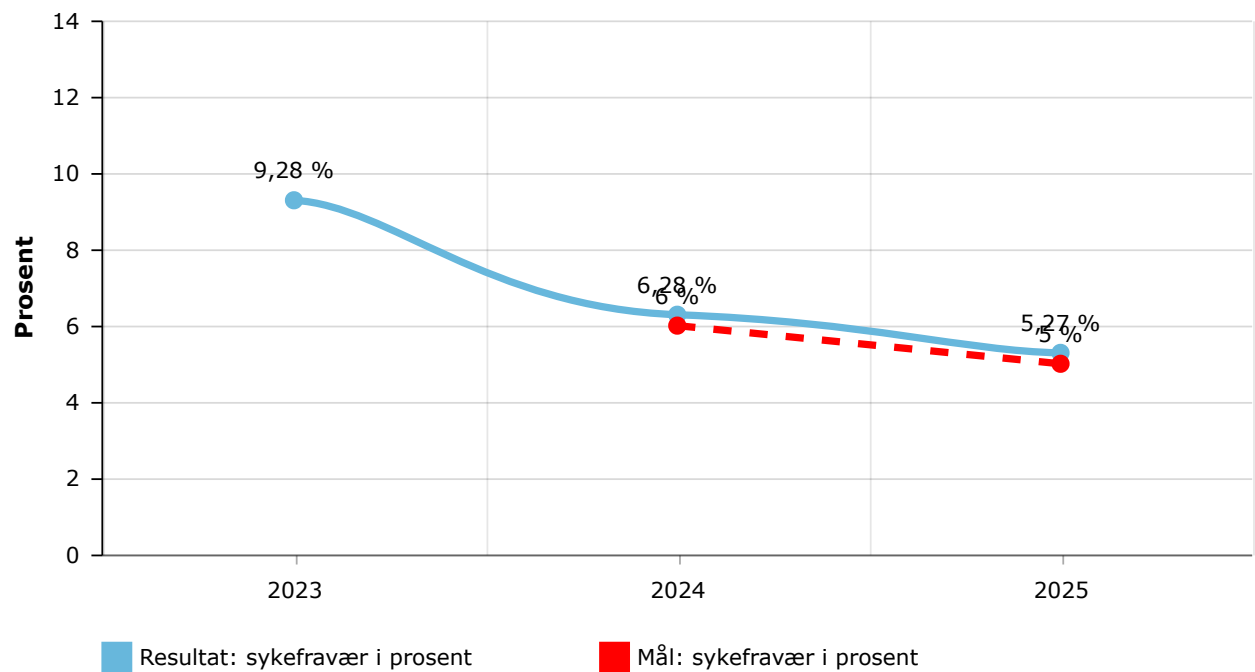
Type: 3-årig

Utstedt: 28 mai, 2024

Utløper: 28 mai, 2027

Arbeidsforhold i virksomheten

Sykefravær i prosent

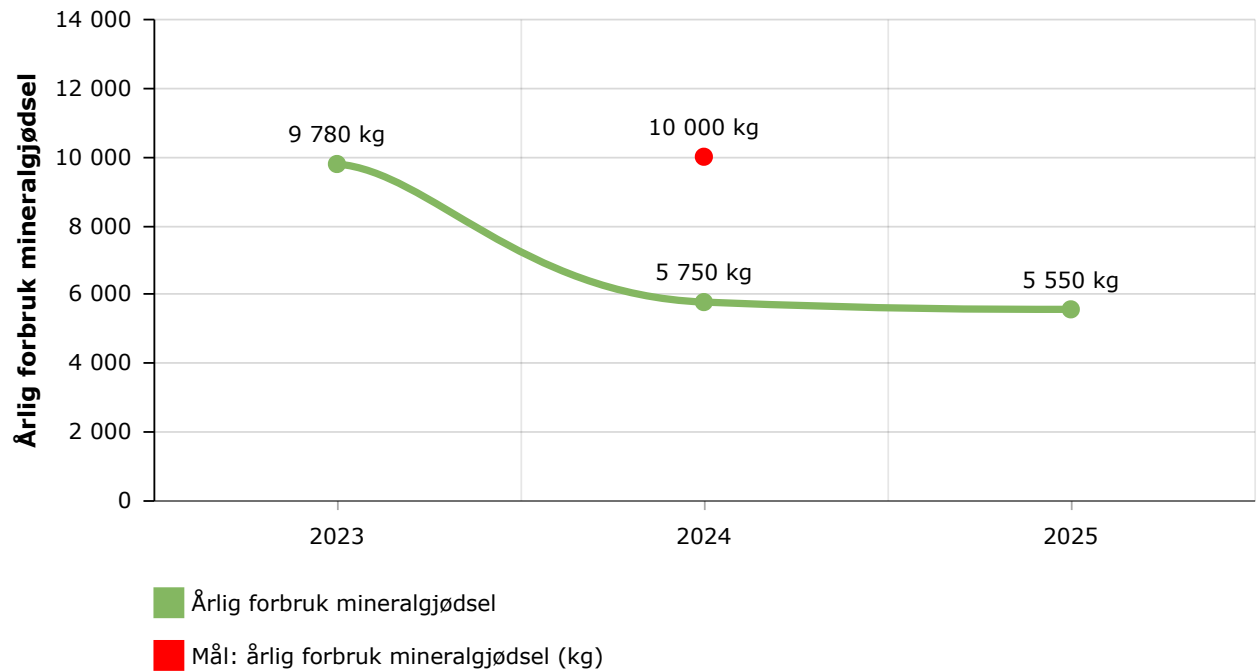


Kommentar til dataene

Det har vært jobbet aktivt med sykefraværet de siste årene, i samarbeid med BHT og AMU.

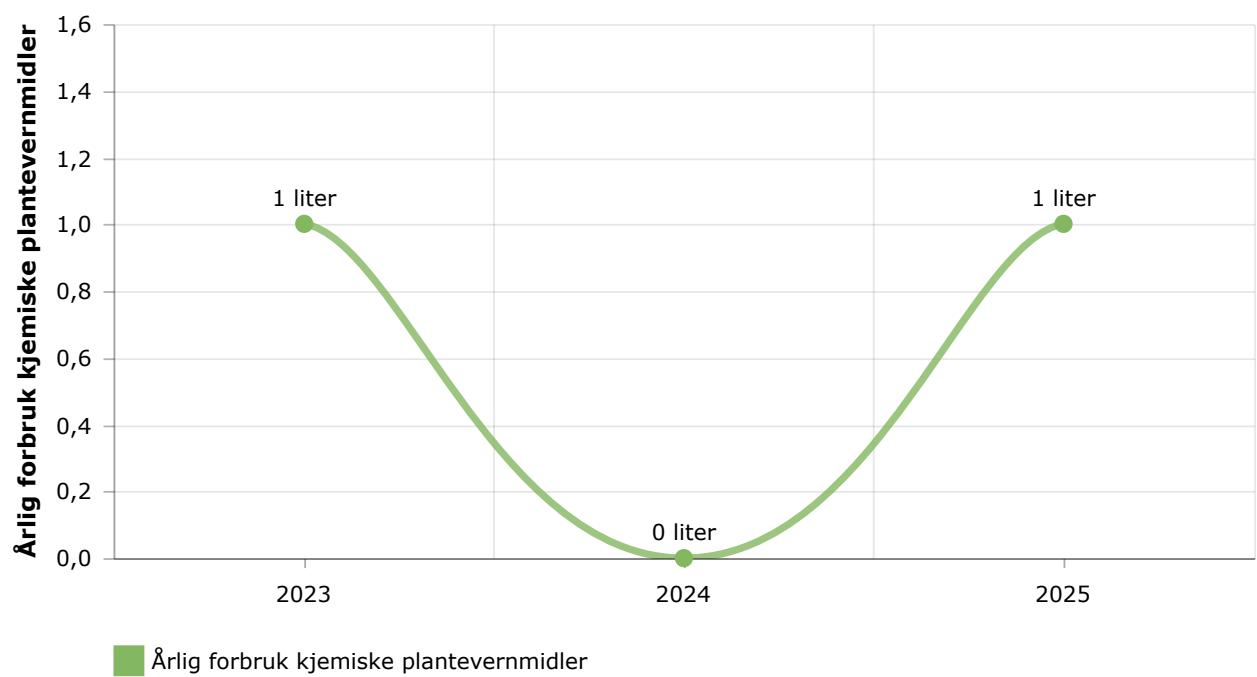
Forurensning

Årlig forbruk mineralgjødning



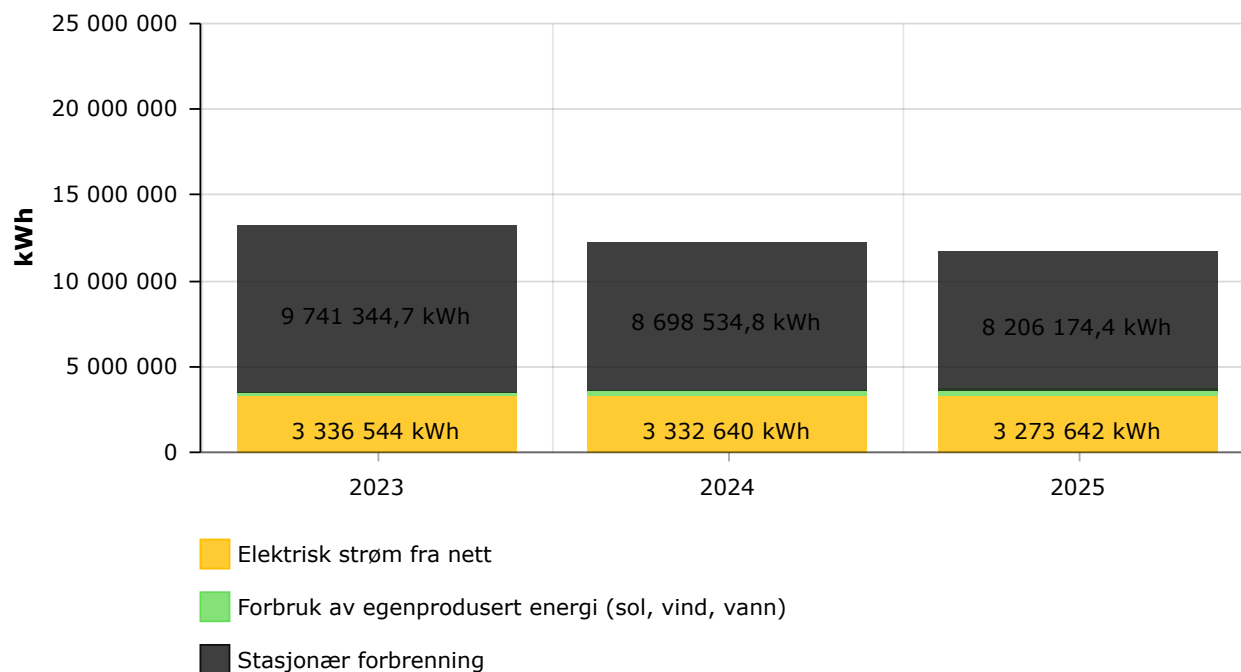
Frem til 2020 kan grafen vise samlet gjødselforbruk (mineral + naturbasert), dersom din virksomhet innrapporterte forbruket samlet. Fra 2020 viser grafen forbruk av mineralgjødning.

Årlig forbruk kjemiske plantevernmidler



Klimagassutslipp

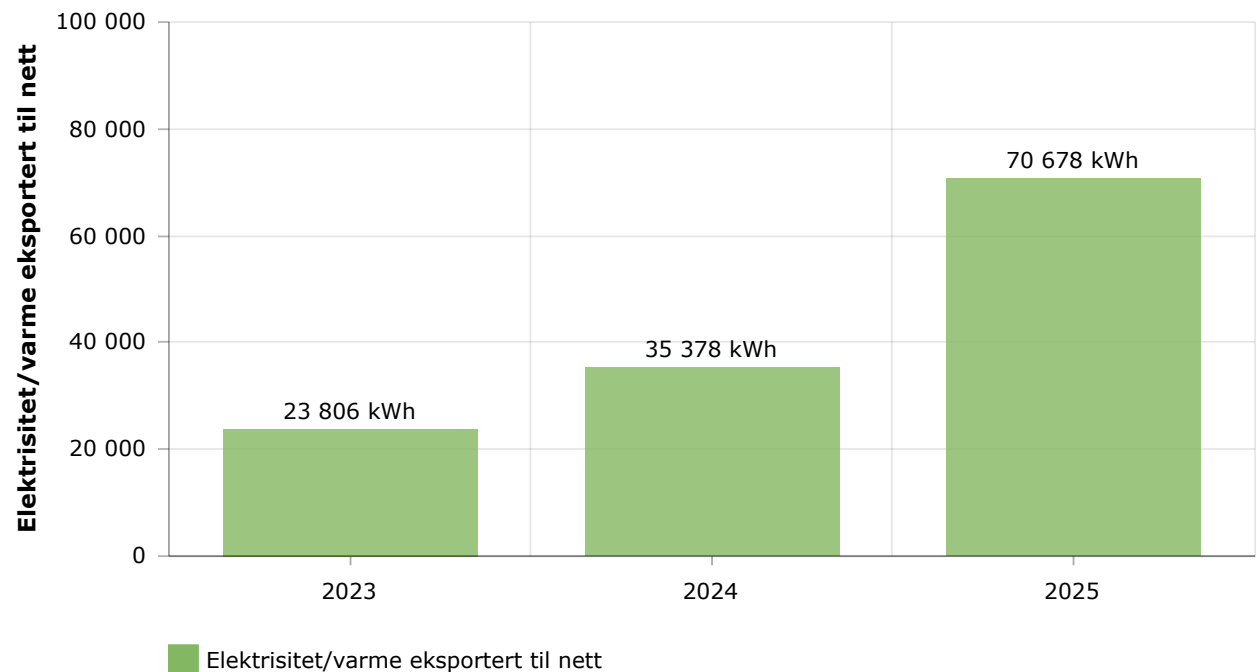
Energiforbruk



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/klimatek/for-myndigheter/kutte-utslipp-av-klimageasser/klimatek-og-energiplanlegging/tabeller-for-omregning-fra-energivarer-til-kwh/>

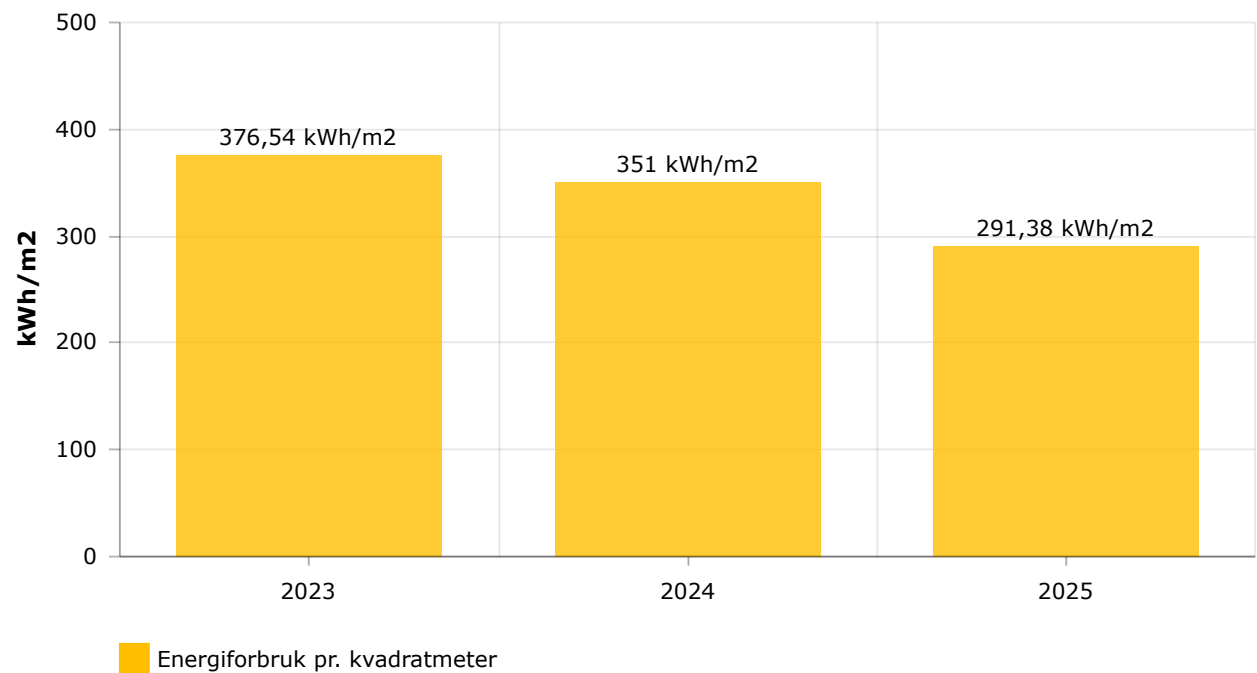
Elektrisitet/varme eksportert til nett

↑ 99% fra 2024

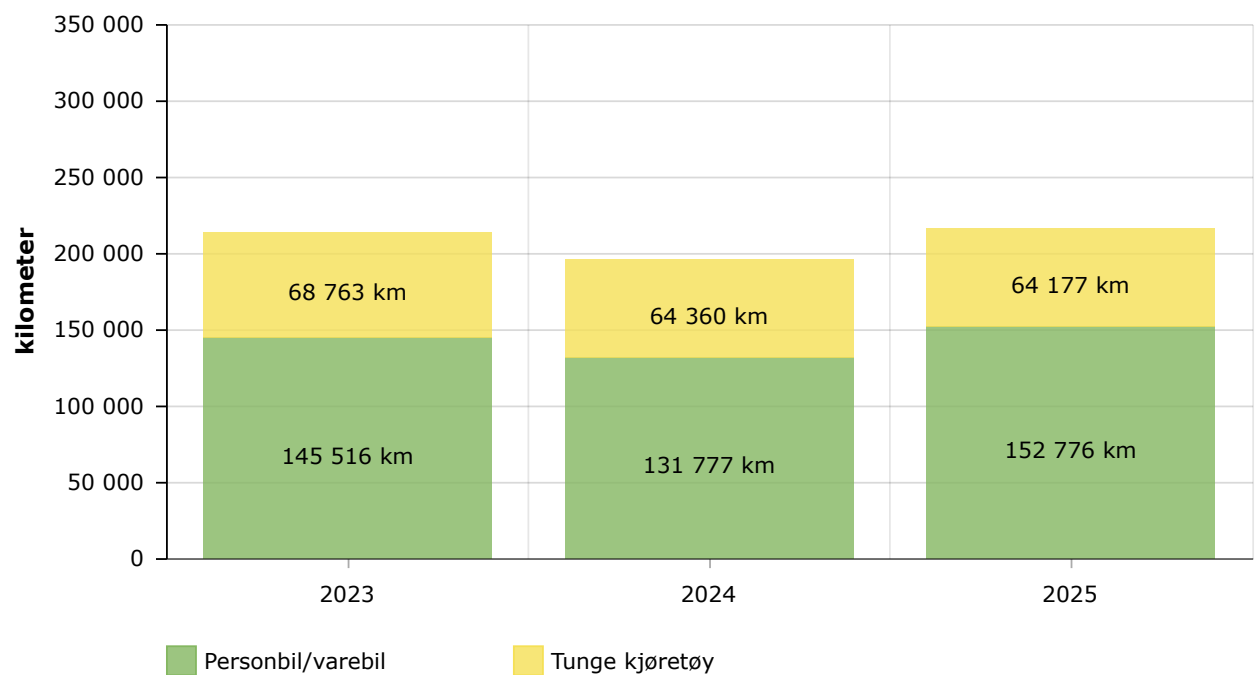


Energiforbruk pr. kvadratmeter

↓ -16% fra 2024

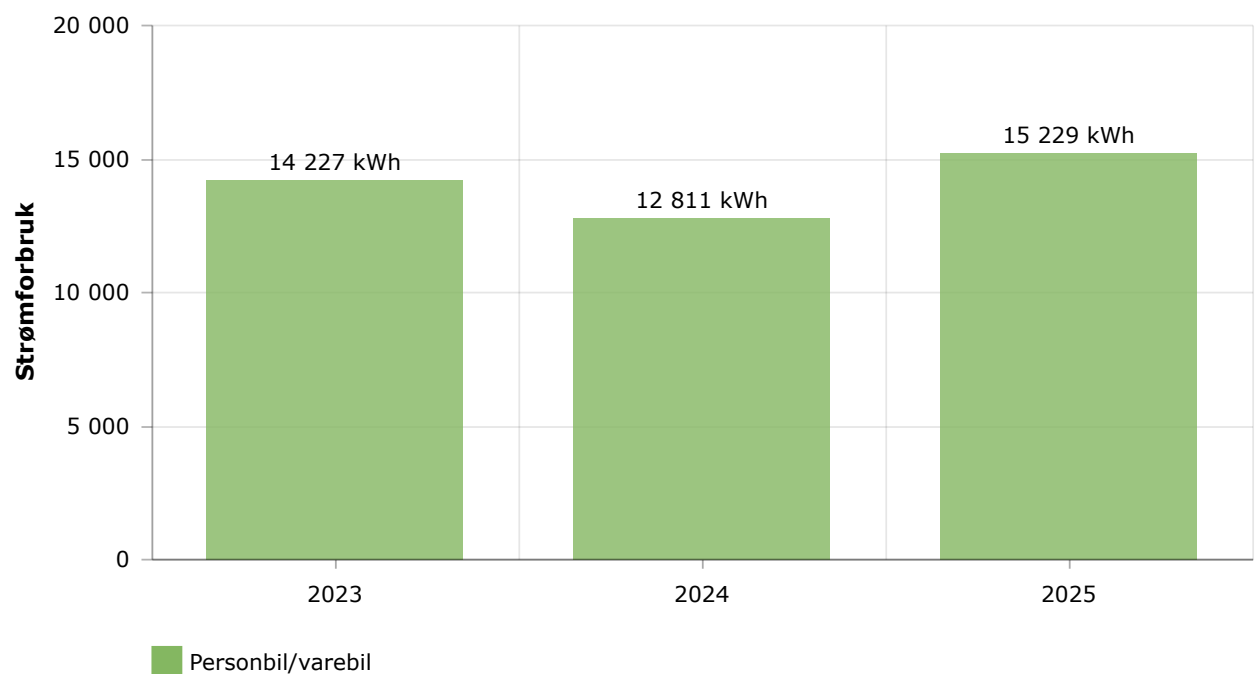


Antall kjørte kilometer

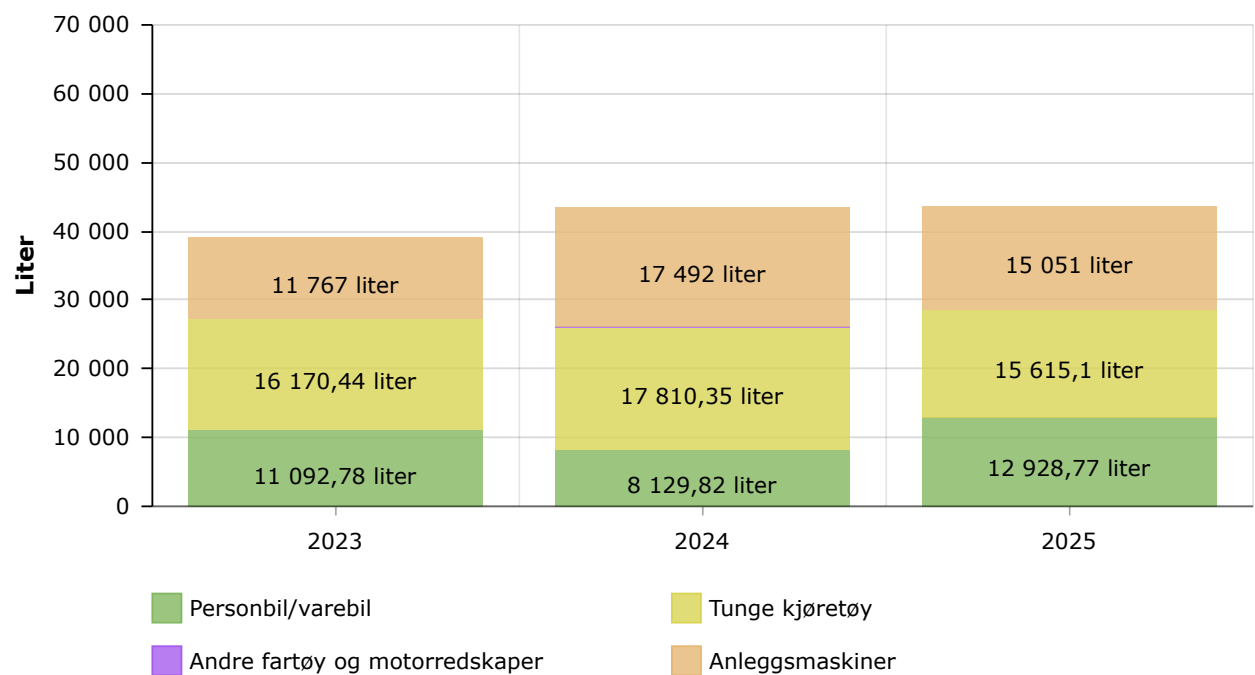


Strømforbruk fra elektriske kjøretøy

↑ 18% fra 2024

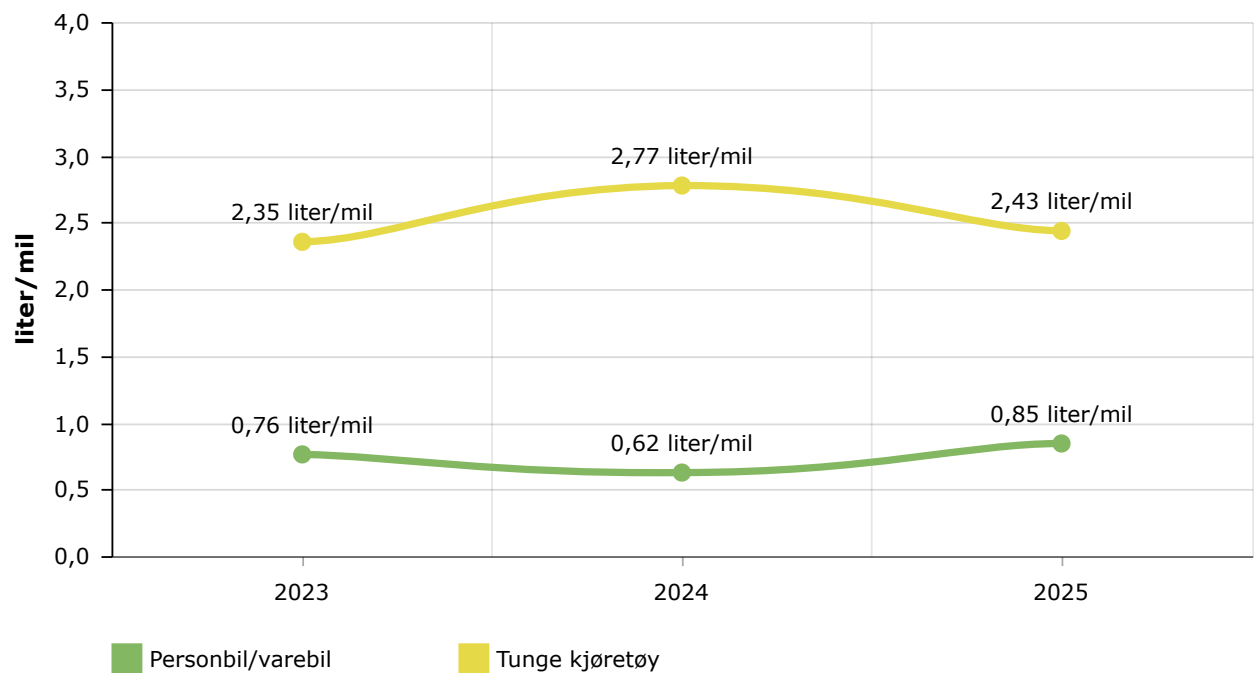


Drivstofforbruk, totalt



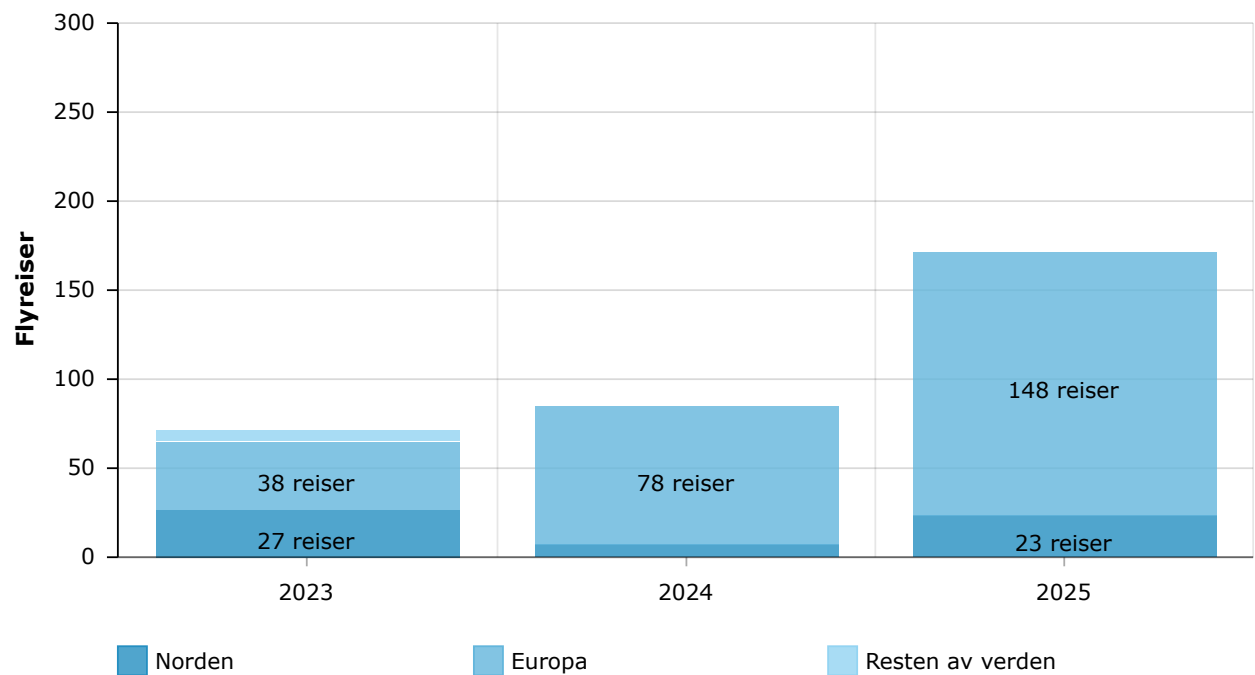
*Forbruk av drivstoff rapportert i kg er omregnet til liter med følgende omregningsfaktorer: -
Biogass: 0,717 kg/liter - Propan: 0,54 kg/liter - Naturgass: 0,74 kg/liter*

Drivstofforbruk per mil



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

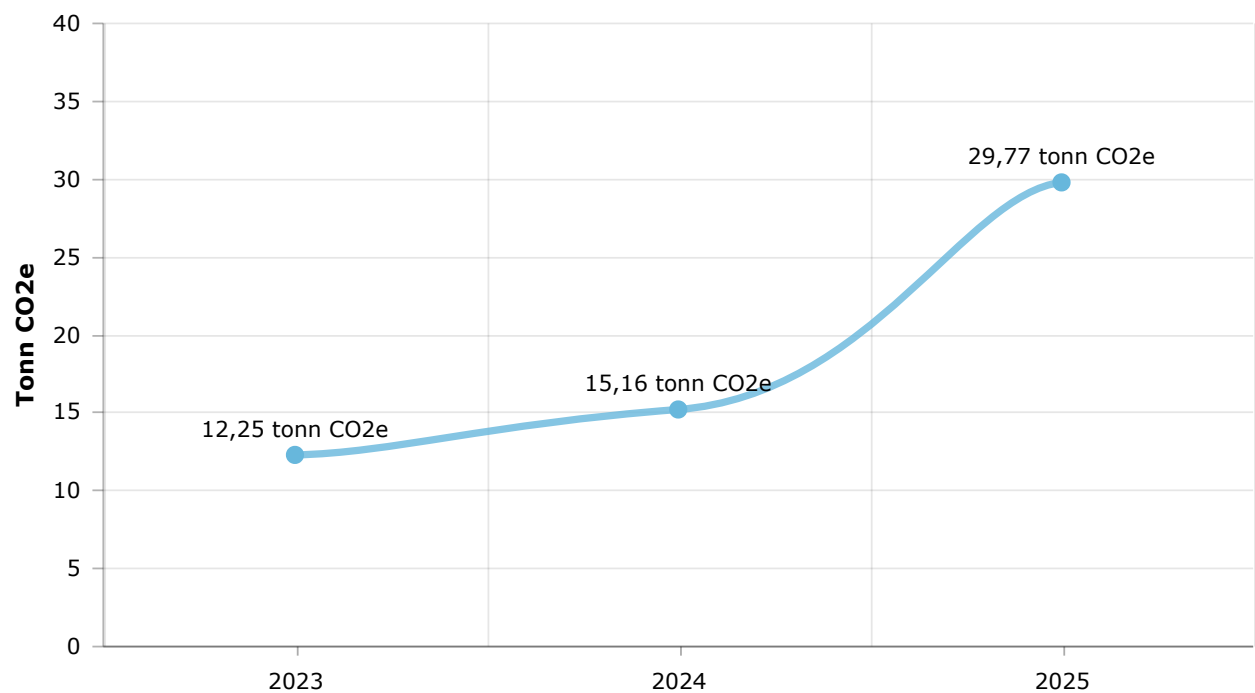
Flyreiser



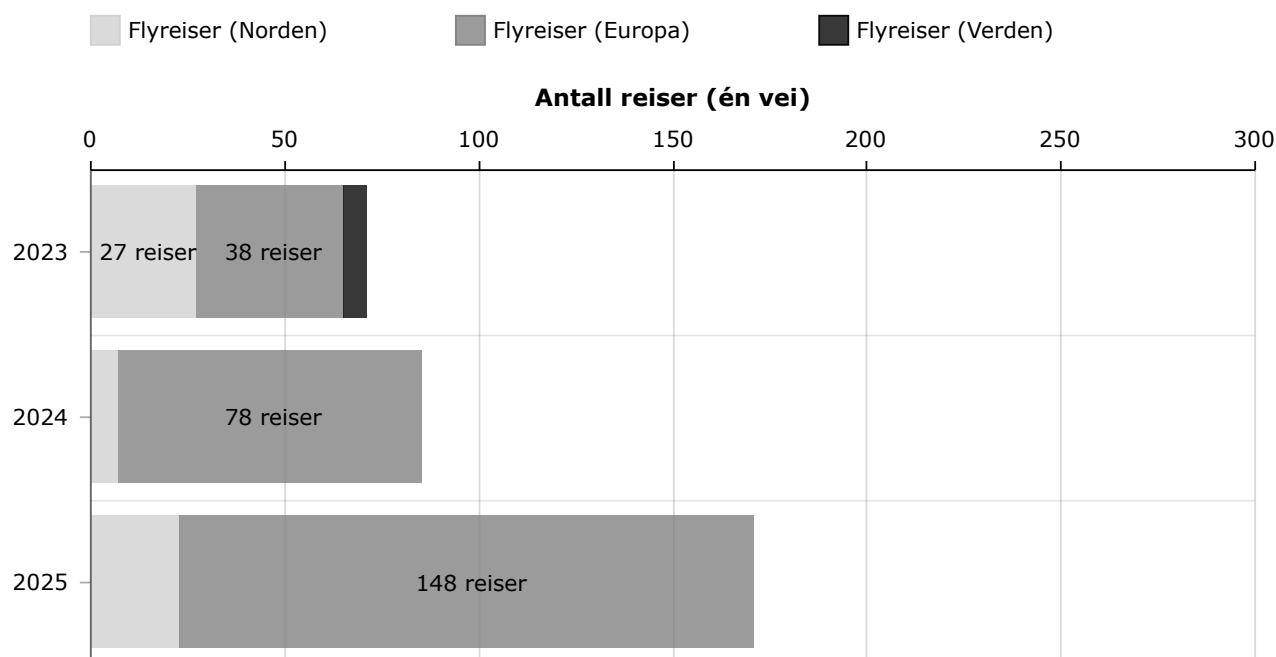
NB! F.o.m. 2021-rapporten regnes 1 flyreise som en reise 1 vei, og tidligere rapporterte reiser blir dermed ganget med 2. Flyreiser rapportert i person-km eller direkte i CO₂-utslipp blir ikke med i denne grafen.

Klimagassutslipp fra flyreiser

↑ 96% fra 2024

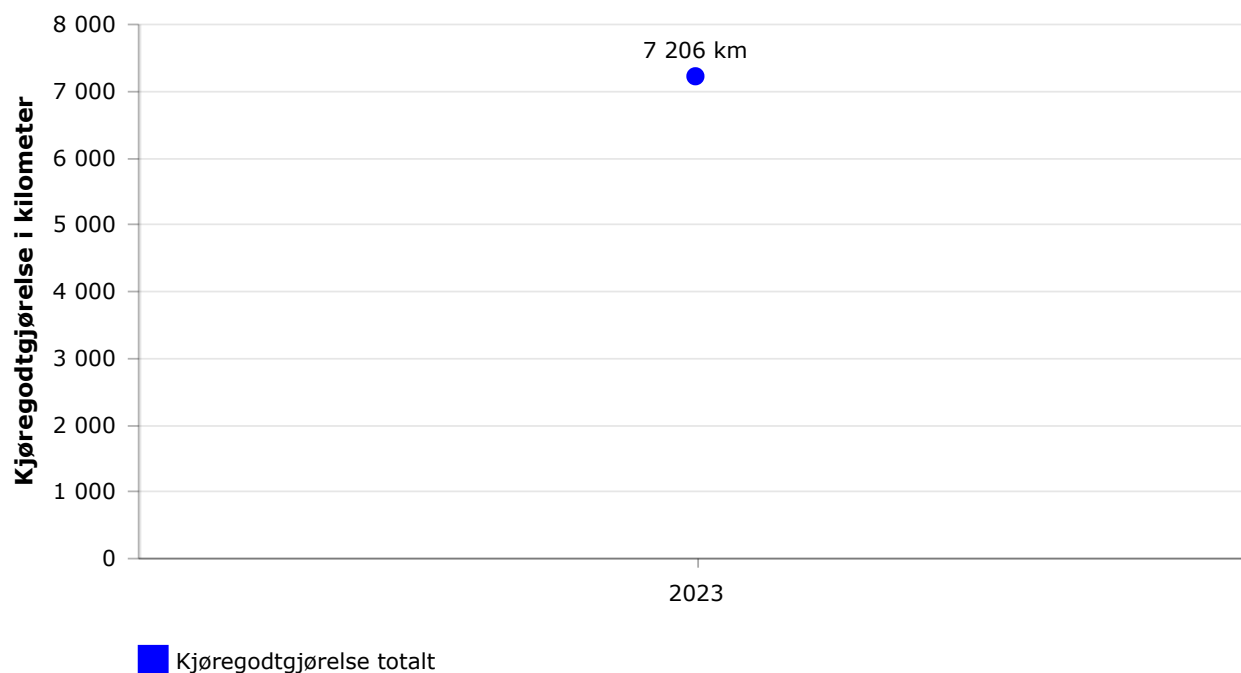


Tjenestereiser



Vi inkluderer flyreiser, togreiser, bussreiser (langdistanse) og hurtigbåt. Taxi og kjøregodtgjørelse vises i egne grafer. Flyreiser rapportert i person-km eller CO2-utslipp inkluderes ikke i grafen.

Kjøregodtgjørelse for tjenestereiser



💬 Kommentar til dataene

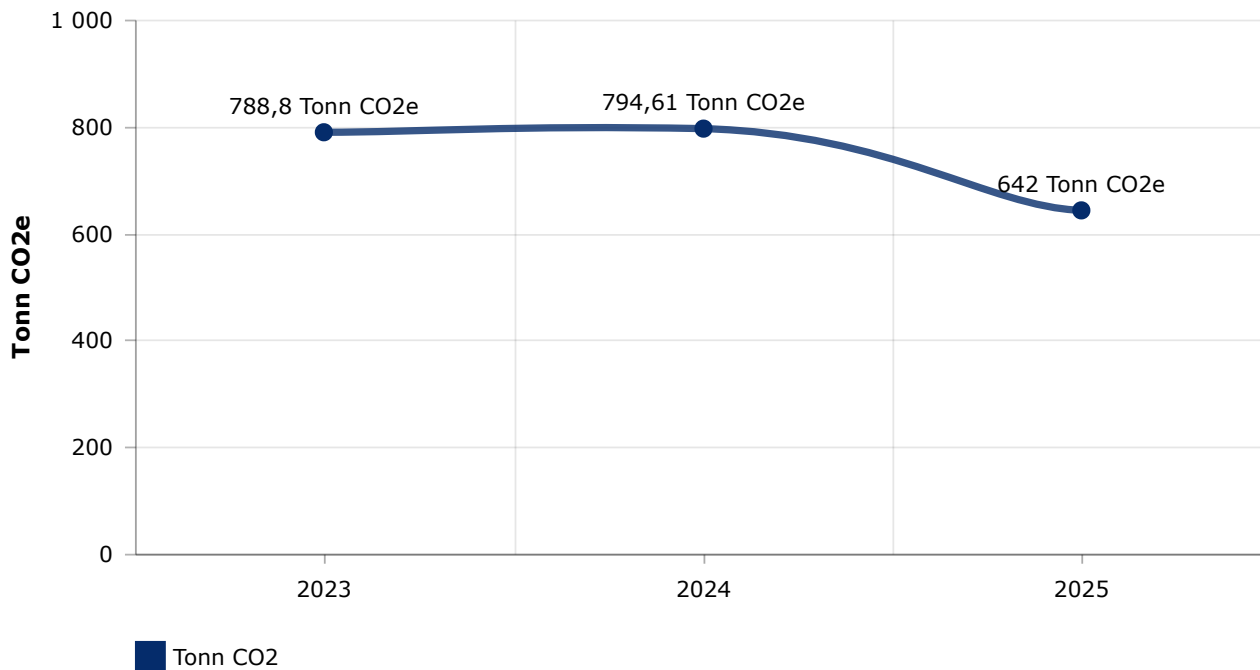
Biobrensel, mengden er oppgitt i kg kjøpt virke. Omregningsfaktoren på 4,5 gjør at det fremstår som at Gjennestad sitt energiforbruk på biobrensel er høyere enn det er. Faktisk målt energimengde etter ovn er i 2025 4 253 899 kWh. Når biobrensel rapporteres i kg kjøpt virke så blir det riktig for utslippsberegning, men veldig galt for energiforbruket til bygningsmassen. For Gjennestad sin del så fremstår det i oversikten over energiforbruk som at vi har 40% høyere forbruk enn vi har.

For elbiler er kWh beregnet med bakgrunn i km, og det er benyttet faktor 2,5 for å beregne forbruket.

Arealet er oppdatert. Alle bygg som benytter energi som er meldt inn, er nå tatt med.

Klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3

↓ -19% fra 2024



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.

Kunder og sluttbrukere

Kommentar til dataene

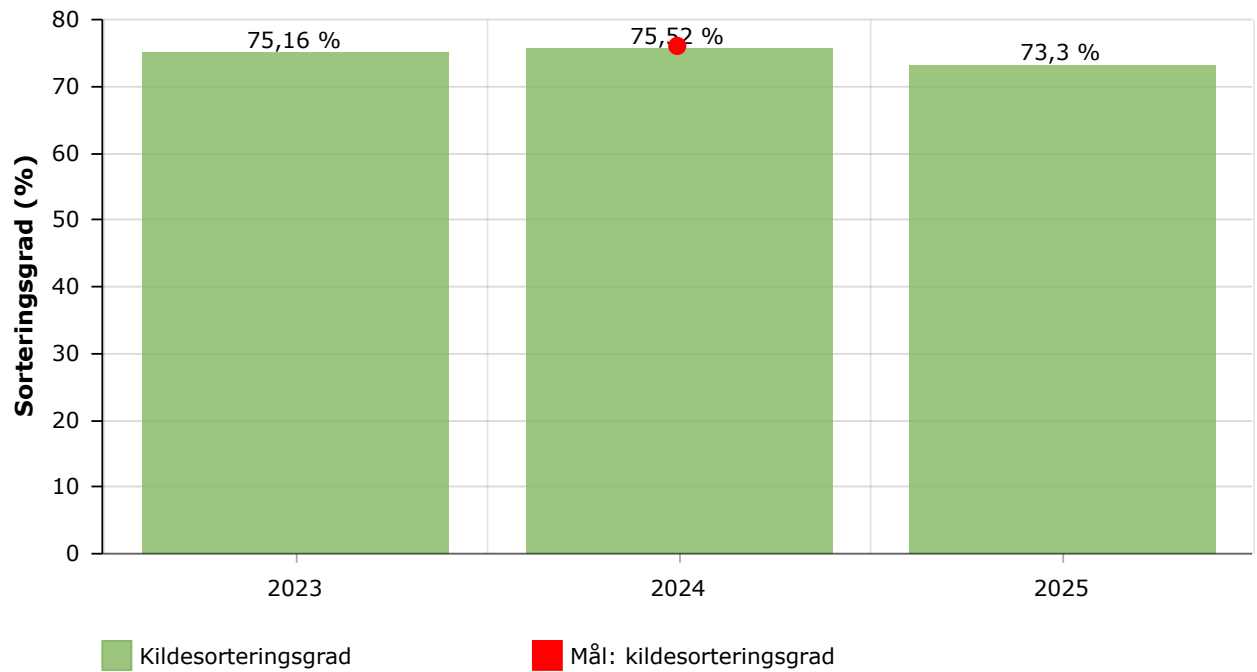
Vi har økt ladekapasitet på hurtigladere med ytterligere 4 ladepunkter, og har nå 20 hurtigladere på eiendommen.

Det jobbes stadig med universell utforming, og dette er høyt prioritert når det gjøres endringer på bygningsmasse og i parken.

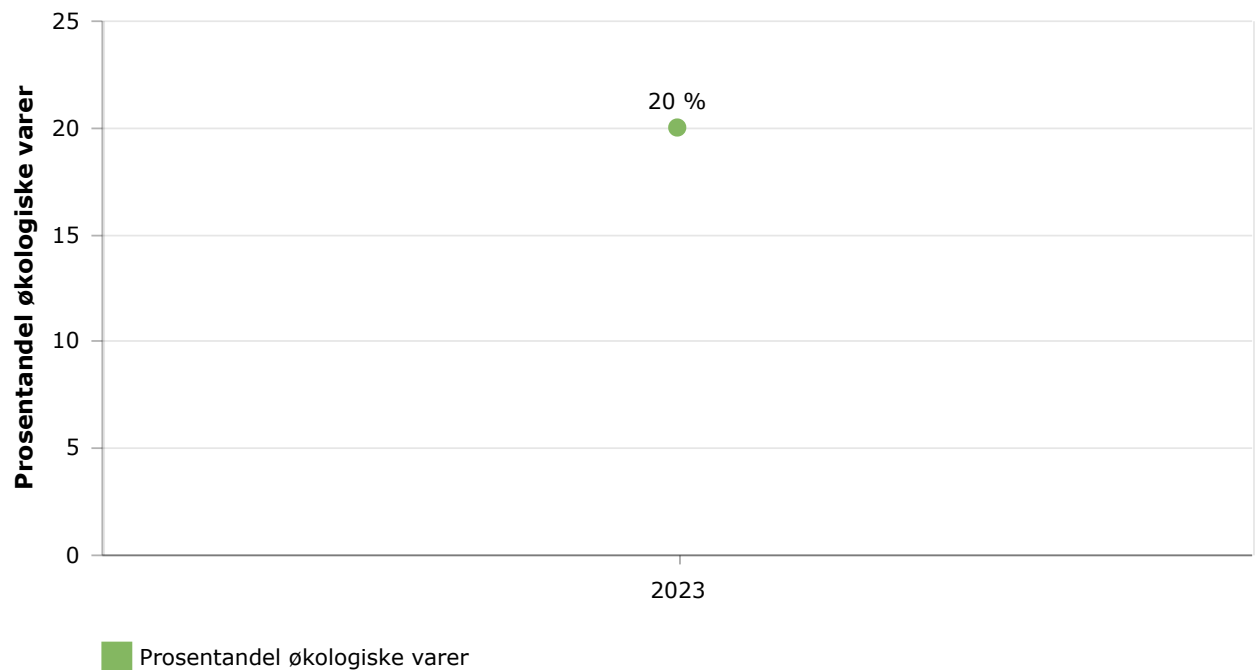
Vi opplever å ha mye besøk fra kunder og andre, og legger til rette for at deres opplevelse på Gjennestad skal være god.

Ressursbruk og sirkulærøkonomi

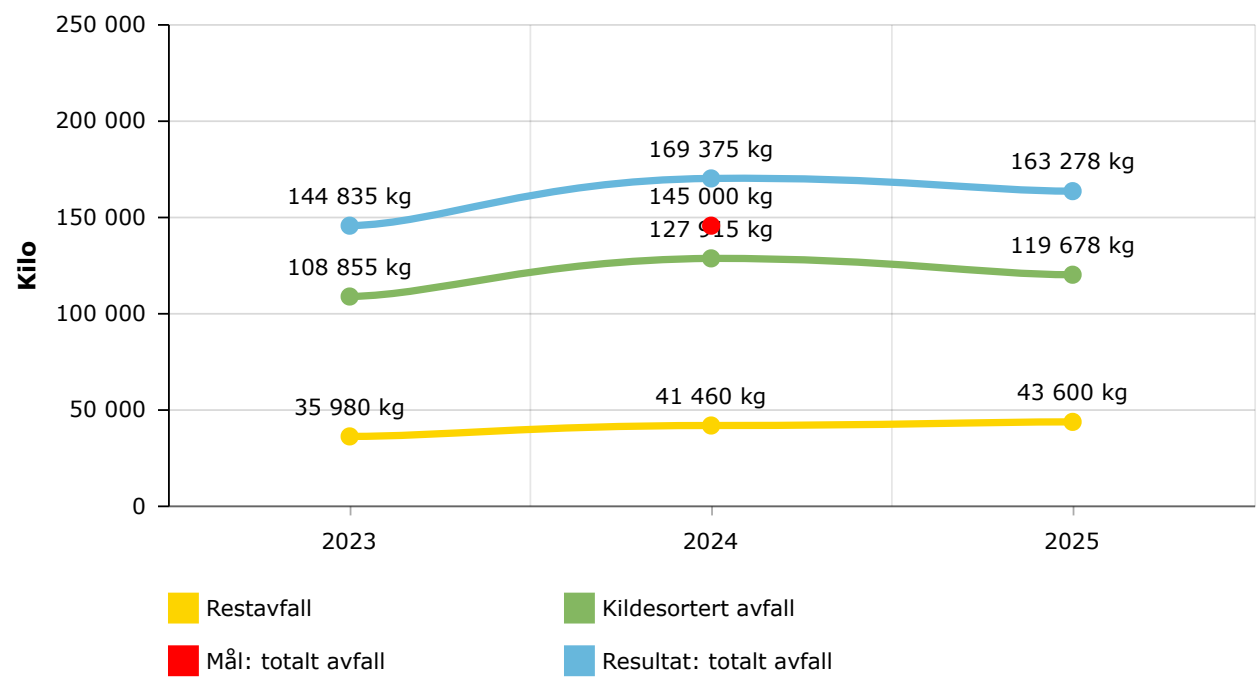
Sorteringsgrad



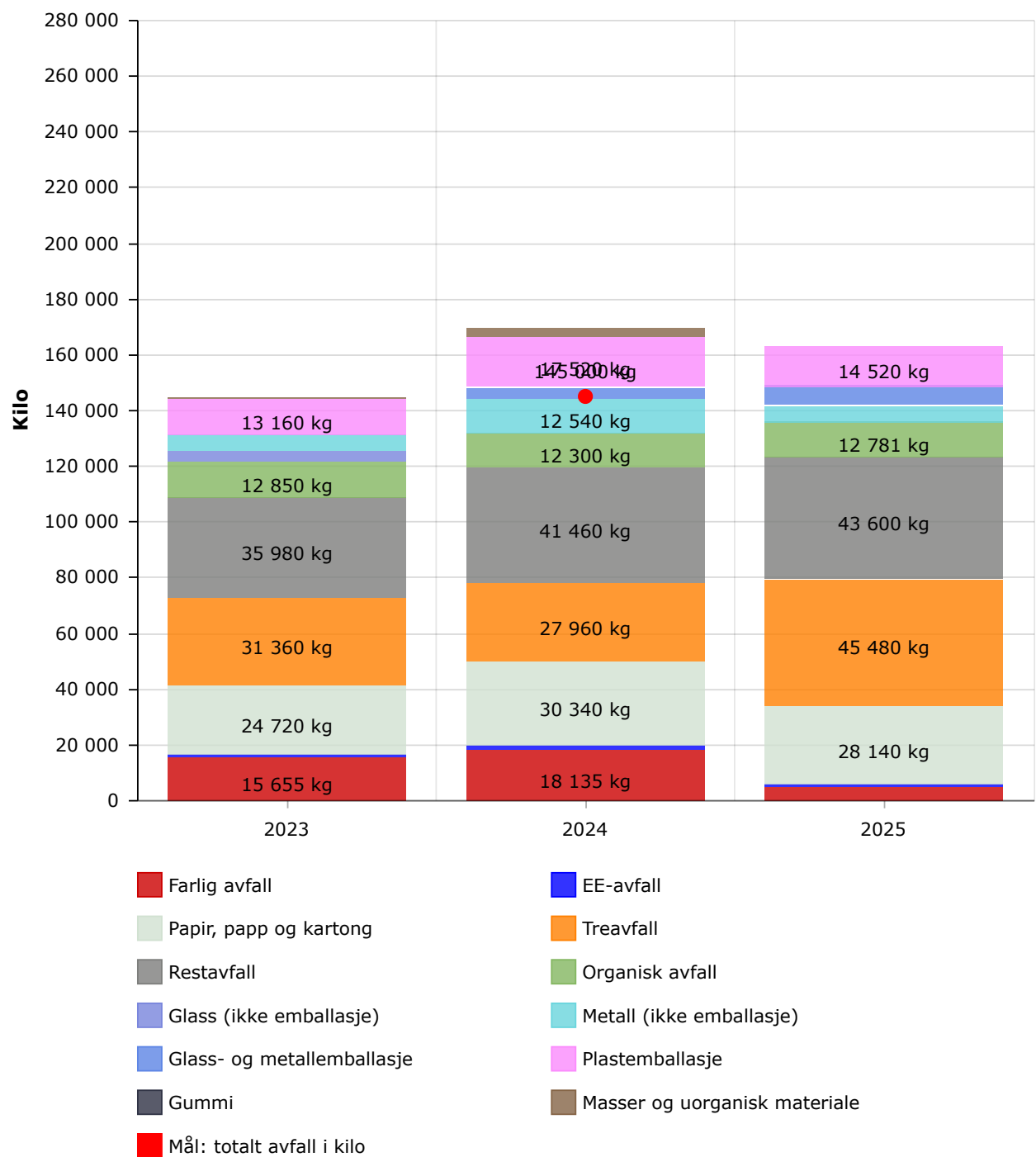
Prosentandel økologiske varer



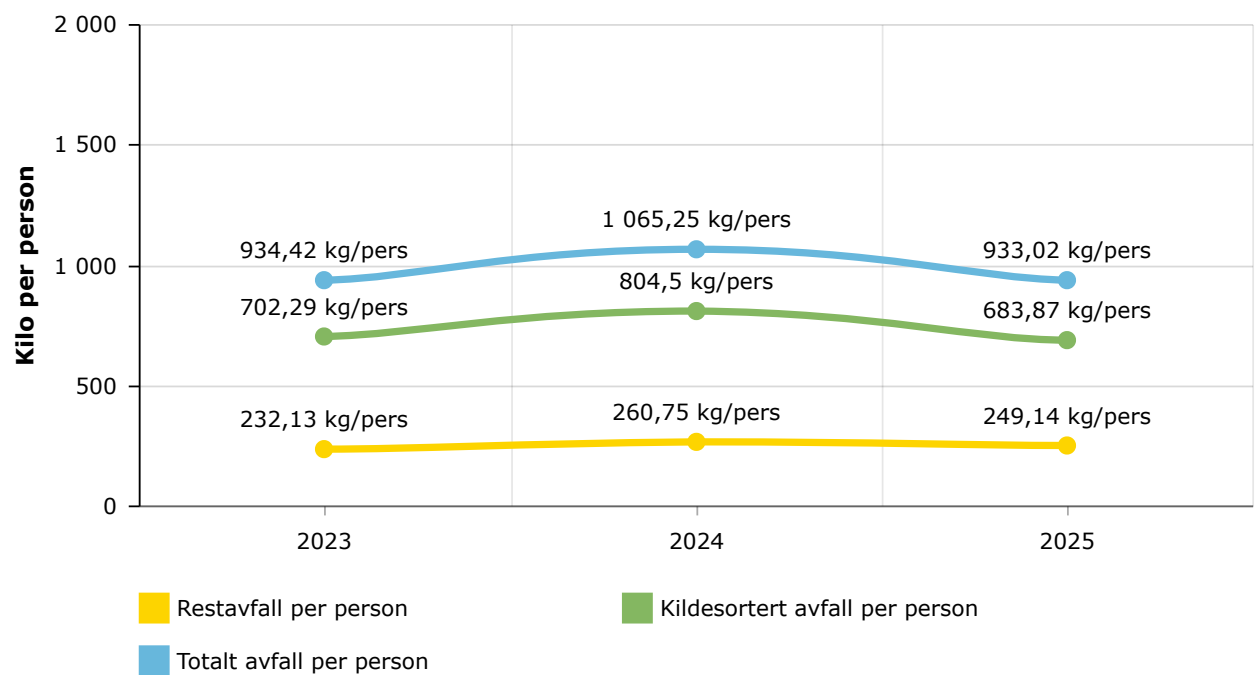
Totalt avfall



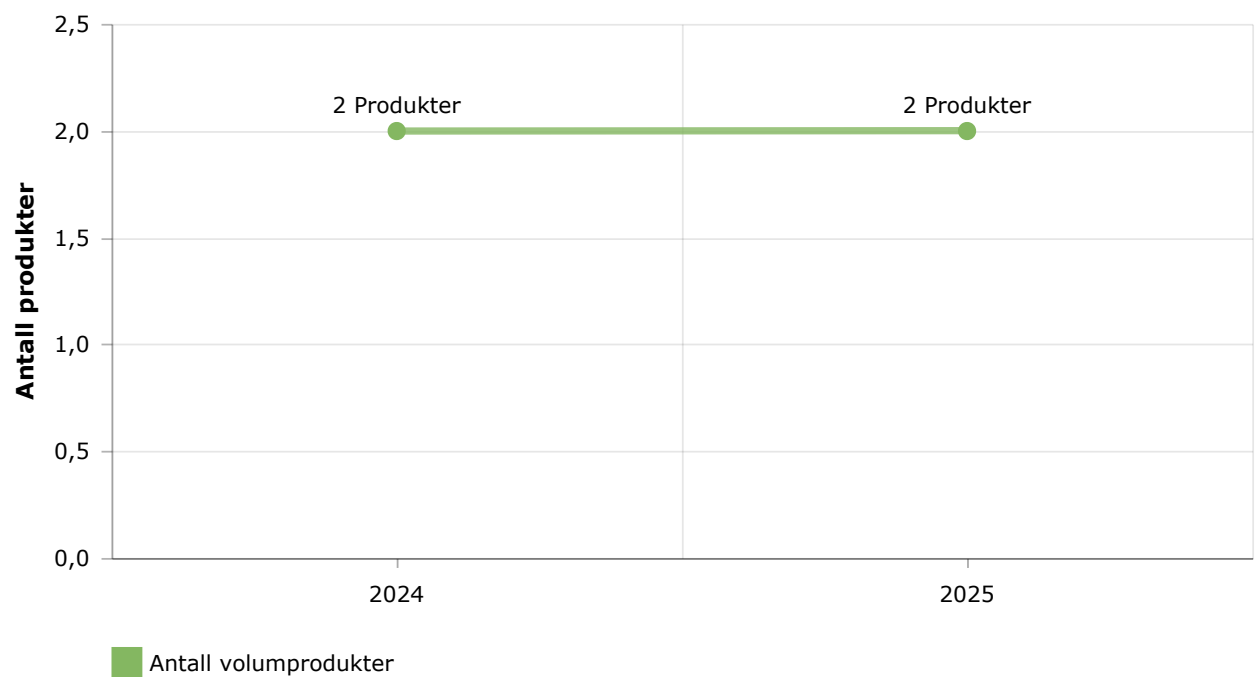
Avfallsmengder per avfallskategori



Avfall fordelt på antall elever



Antall økologiske volumprodukter



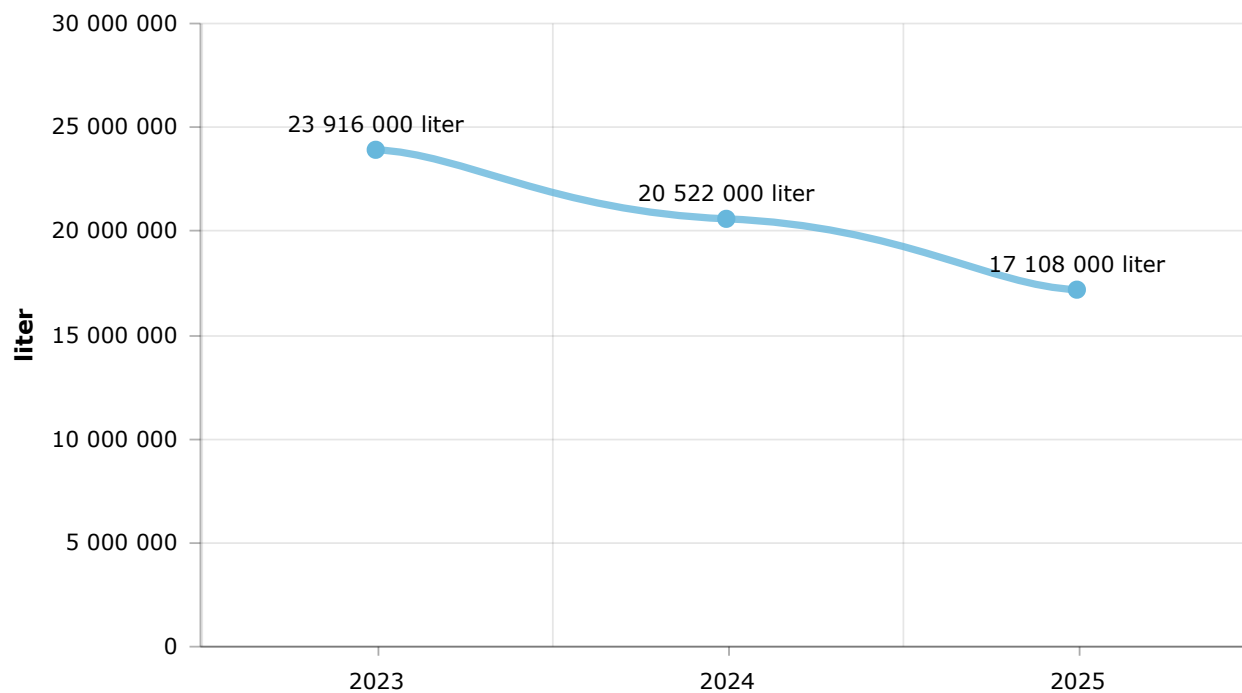
💬 Kommentar til dataene

9913 Utsortert brennbart avfall, fant ikke mulighet for dette punktet. Aske fra biobrenselanlegg: 2025
4400 kg. (Samme mangel i systemet forrige år).

Vann

Vannforbruk

↓ -16% fra 2024



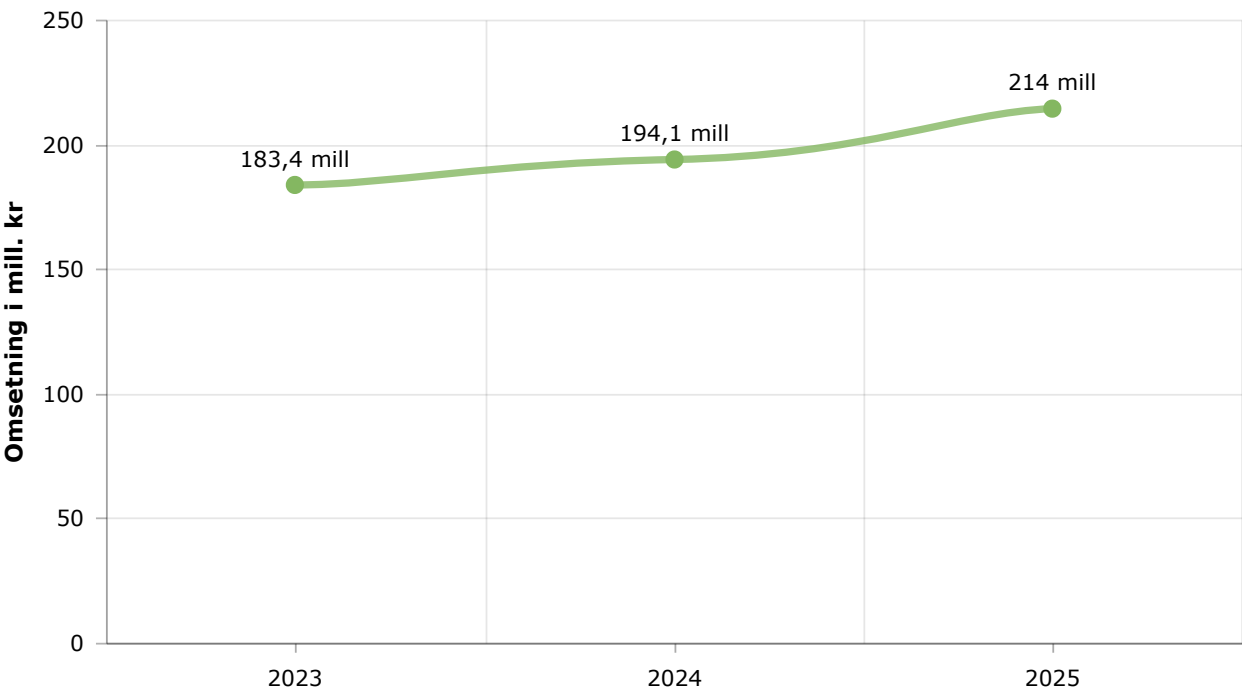
💬 Kommentar til dataene

Redusert forbruk skyldes bygging av utvendig basseng for oppsamling av gjødselvann og takvann for gjenbruk.

Virksomhedsstyring

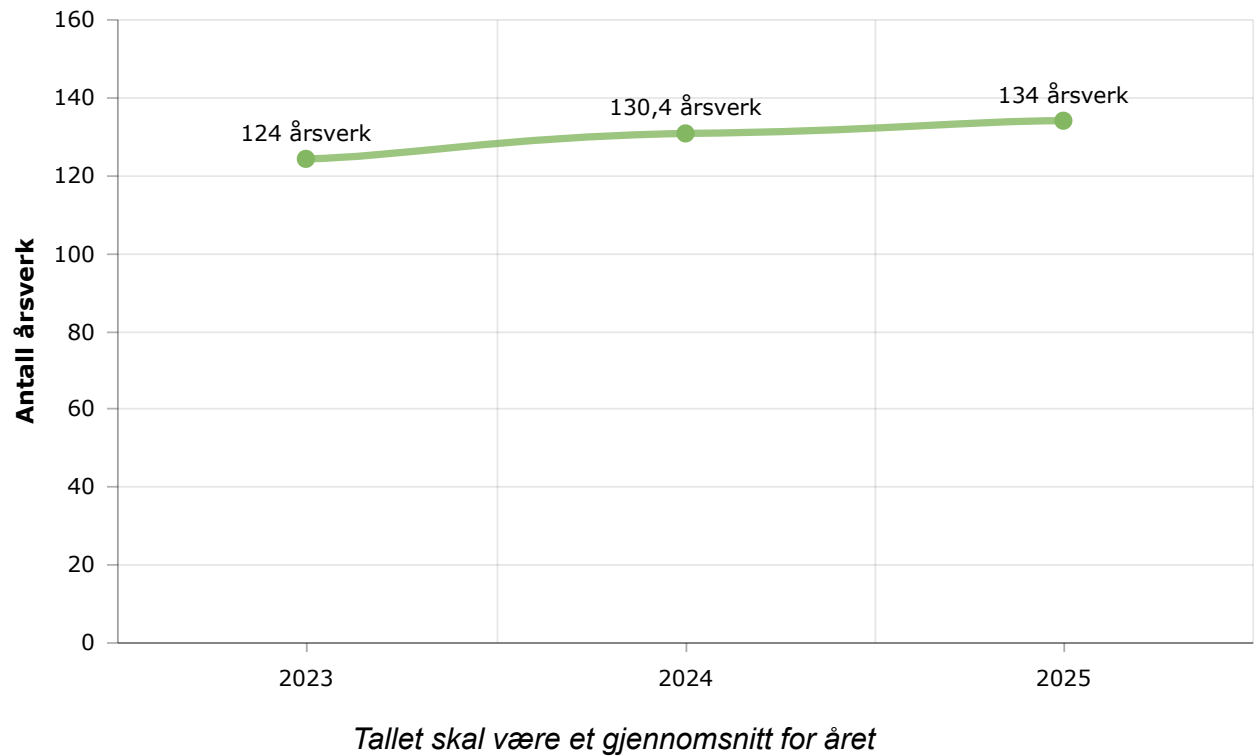
Årlig omsetning

↑ 10% fra 2024



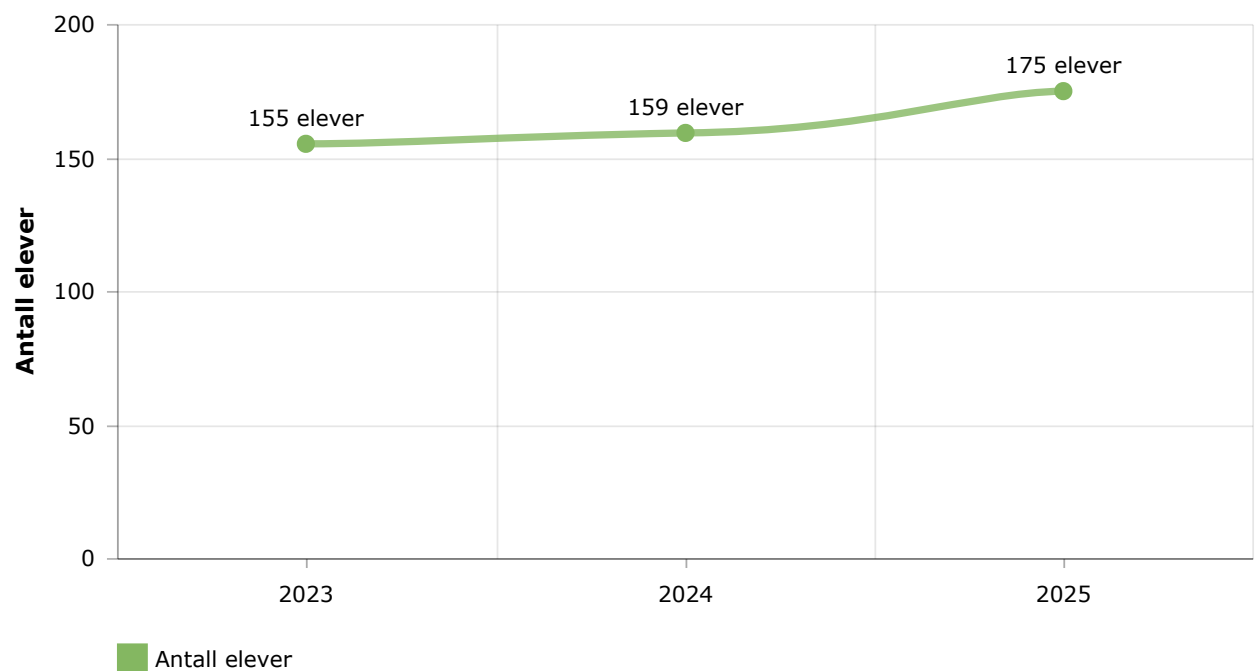
Antall årsverk for rapporteringsåret

↑ 2% fra 2024



Antall elever

↑ 10% fra 2024



💬 Kommentar til dataene

Antall elever er basert på telling vår og høst, og er totalt antall elever, ikke justert for fritak.

Handlingsplan

Årlig forbruk mineralgjødsel

5550 kg

Årlig forbruk kjemiske plantevernmidler

0,92 liter