

Høgskulen på Vestlandet - studiestad Haugesund

Årlig klima- og miljørapport for 2020



Beskrivelse av virksomheten:

Høgskulen på Vestlandet (HVL) såg dagens lys 1. januar 2017, då Høgskolen i Bergen, Høgskulen i Sogn og Fjordane og Høgskolen Stord/Haugesund fusjonerte. Vi er ein av dei største høgskulane i landet, med om lag 16 000 studentar fordelt på våre fem campusar i Førde, Sogndal, Bergen, Stord og Haugesund. Hos oss kan du ta alt frå årsstudium til å fullføre bachelor-, master- eller doktorgrad. Vi har sterke og innovative fagmiljø innan helse- og sosialfag, ingeniør- og økonomifag, lærarutdanning og samfunnsfag. Kvart år uteksaminerer vi 2700 kandidatar som er med på å løyse viktige samfunnsoppgåver innanfor desse fagområda.

Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Felles kriterier, Leietaker, Laboratorier, Bibliotek

Sertifikat

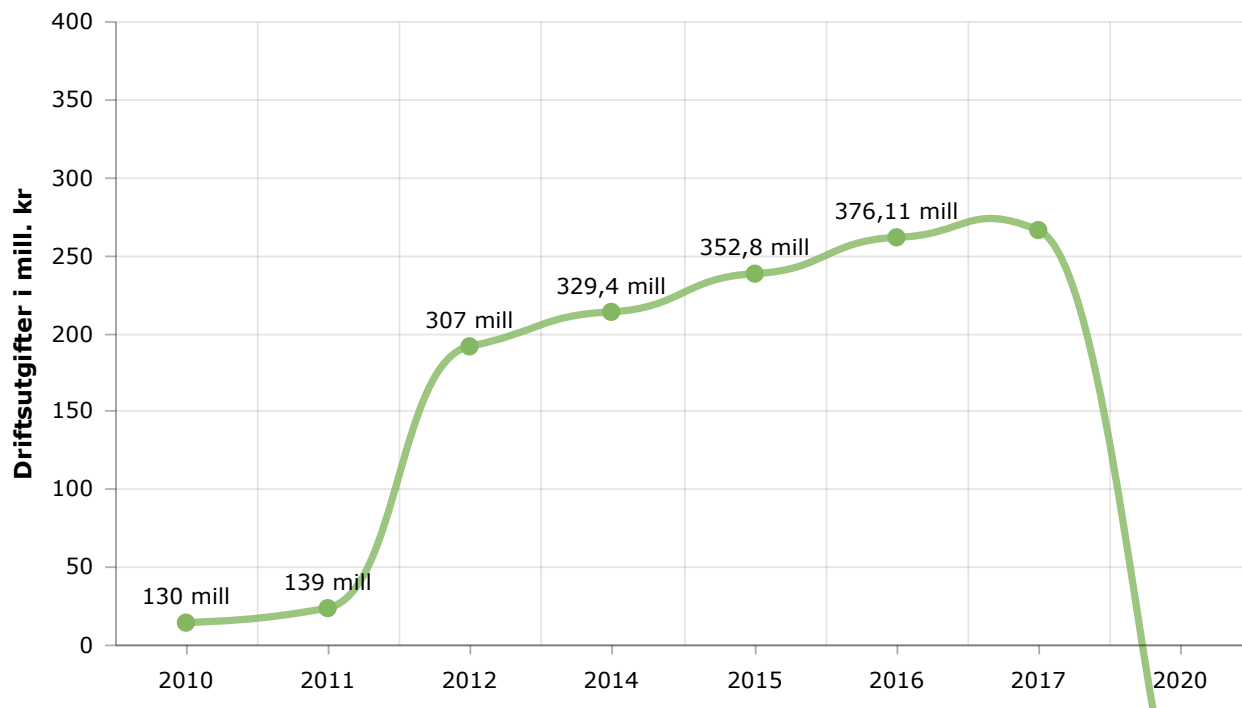
Type: 3-årig

Utstedt: 20 apr, 2021

Utløper: 20 apr, 2024

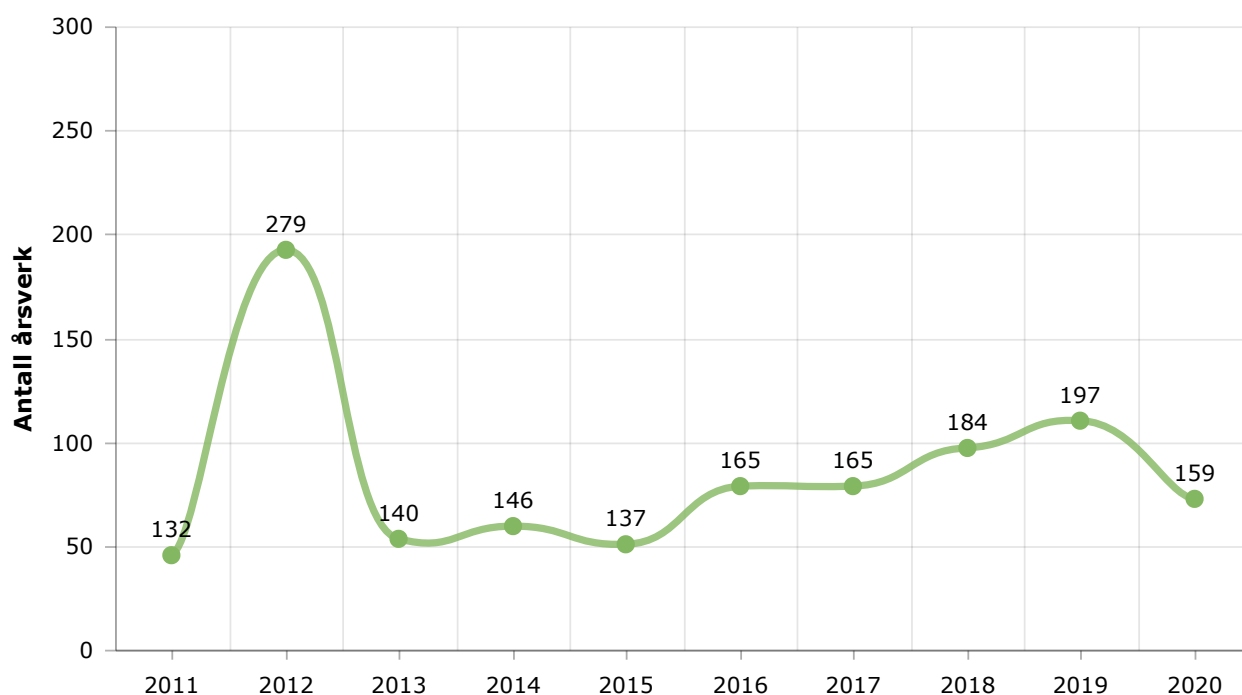
★ Systemindikatorer

Årlige driftsutgifter (eksklusive avskrivninger)



Antall årsverk for rapporteringsåret

↓ -19% fra 2019



🗨 Kommentarer til Systemindikatorer

Omsetningstallene som her er oppgitt er fom. 2020 endret til å gjelde driftsutgiftene for HVL Haugesund fratrukket husleie og personalkostnader.

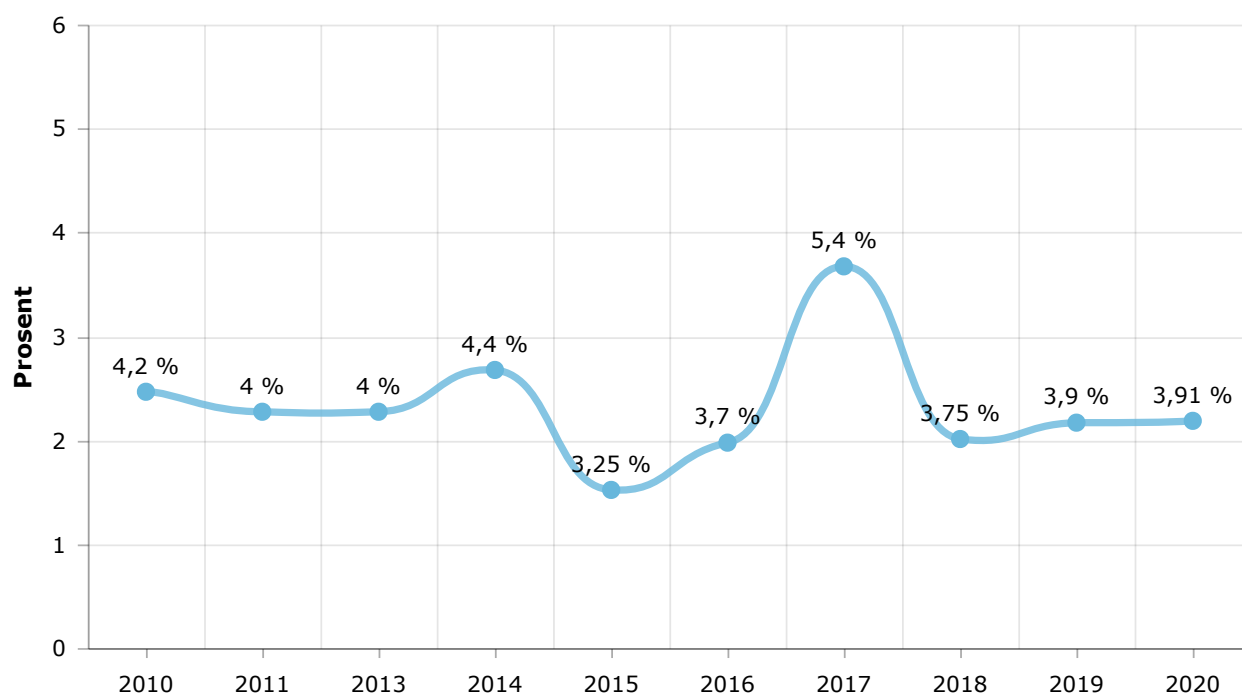
Antall årsverk er fom. 2020 endret slik at overtid/ekstratimer er lagt til, mens fravær er trukket fra.

Biblioteket er kun åpent for ansatte og studenter, og er ikke offentlig.

Laboratoriene brukes i hovedsak i undervisningssammenheng til studenter, mens enkelte laber også benyttes til forskningsaktivitet.

🏠 Arbeidsmiljø

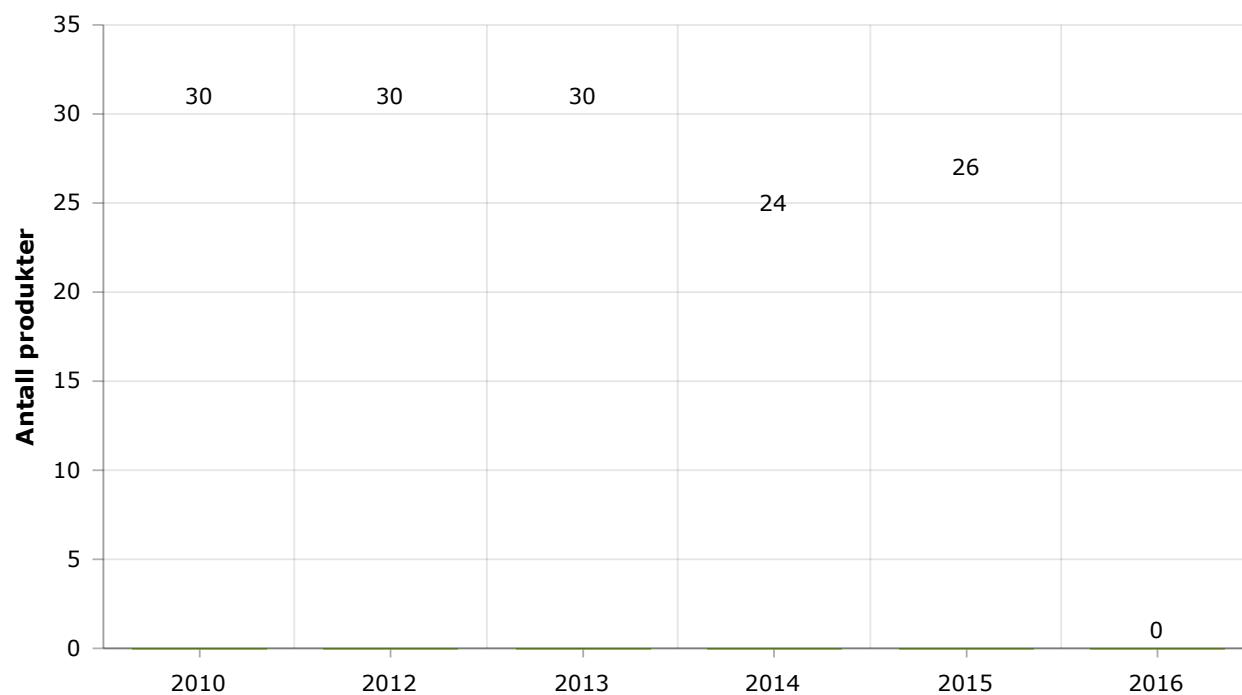
Sykefravær i prosent



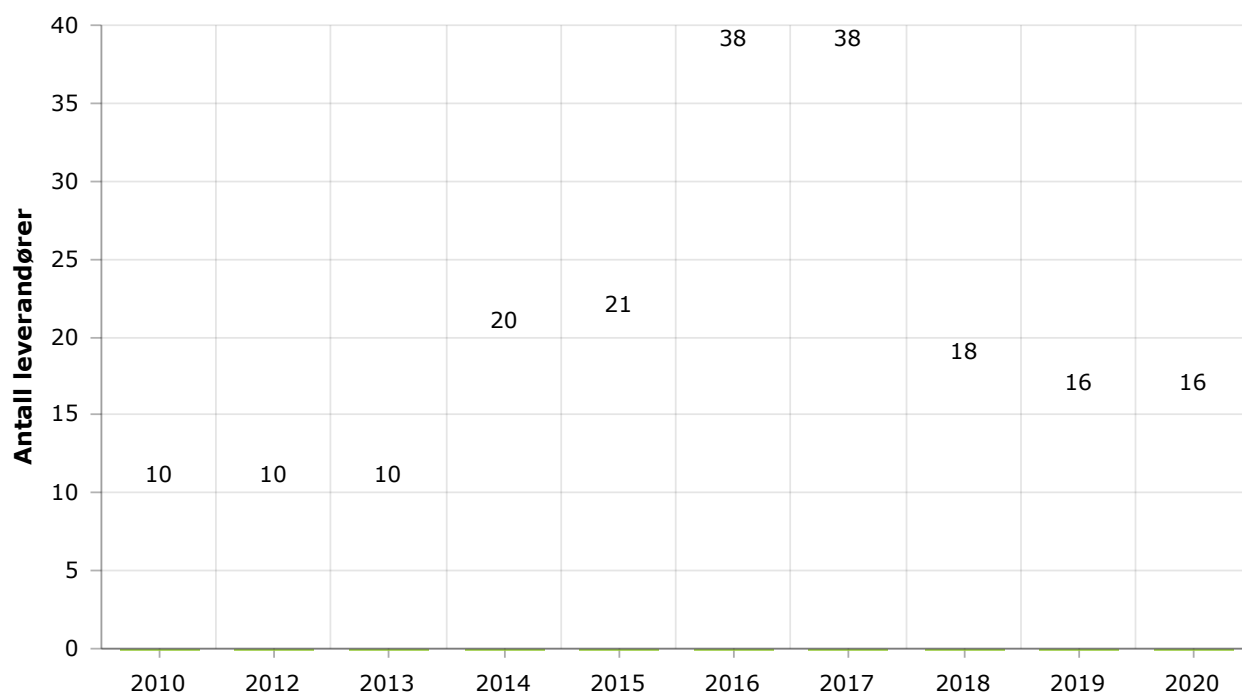
🗨 Kommentarer til Arbeidsmiljø

Det er inntrykk fra vernetjenesten og tillitsvalgte at vitenskapelige ansatte ikke fører korttidsfravær, dvs. at sykefraværsandelen i realiteten kan være høyere. Tallene er hentet fra DFØ (Direktoratet for økonomistyring).

Antall miljømerkede produkter til egen drift



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



🗨 Kommentarer til Innkjøp

HVL har januar 2021 iverksatt et ettårig pilotprosjekt sammen med selskapet Factlines der målet er å oppnå systematisk informasjonsinnhenting fra leverandørene om hvordan de jobber med bærekraft i bred forstand - og oppfølging av dem.

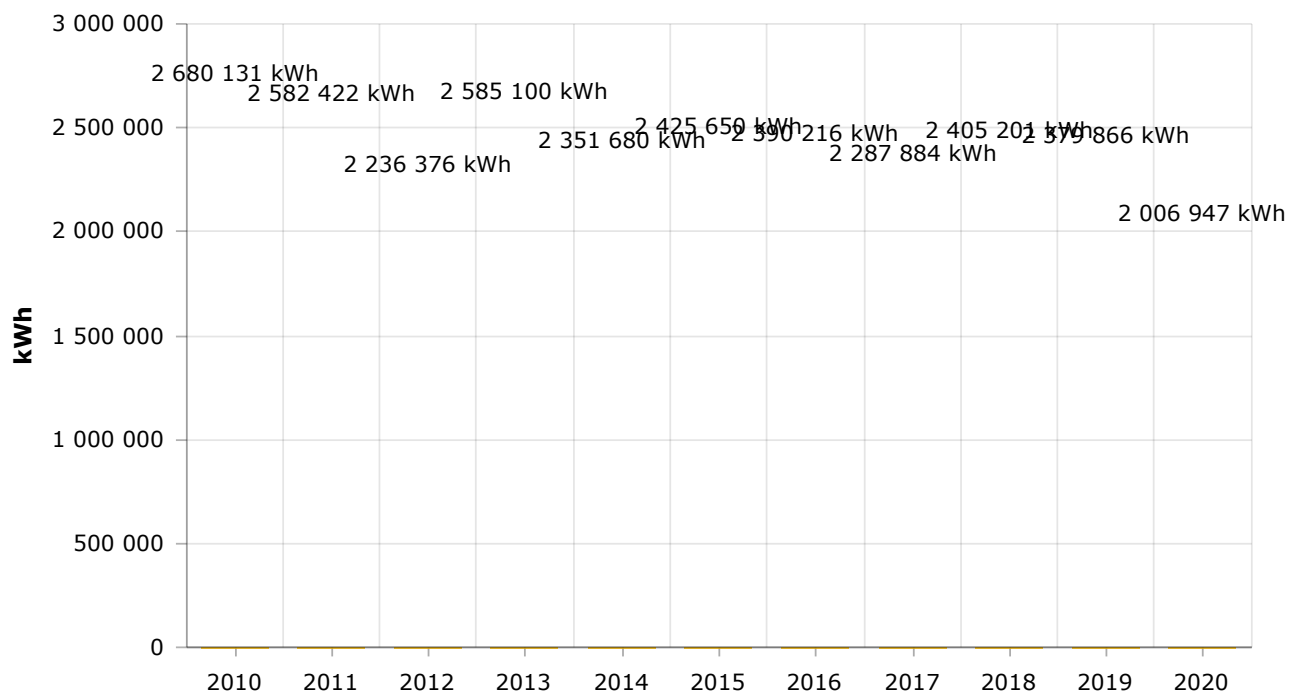
Ca 80 av HVLS leverandører er invitert inn i pilotprosjektet.

Prosjektleder er Knut Vindenes (HVL Bergen).

Antall leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem som Miljøfyrtårn, ISO 14001, EMAS eller tilsvarende er derfor denne gang satt til samme som forrige gang.

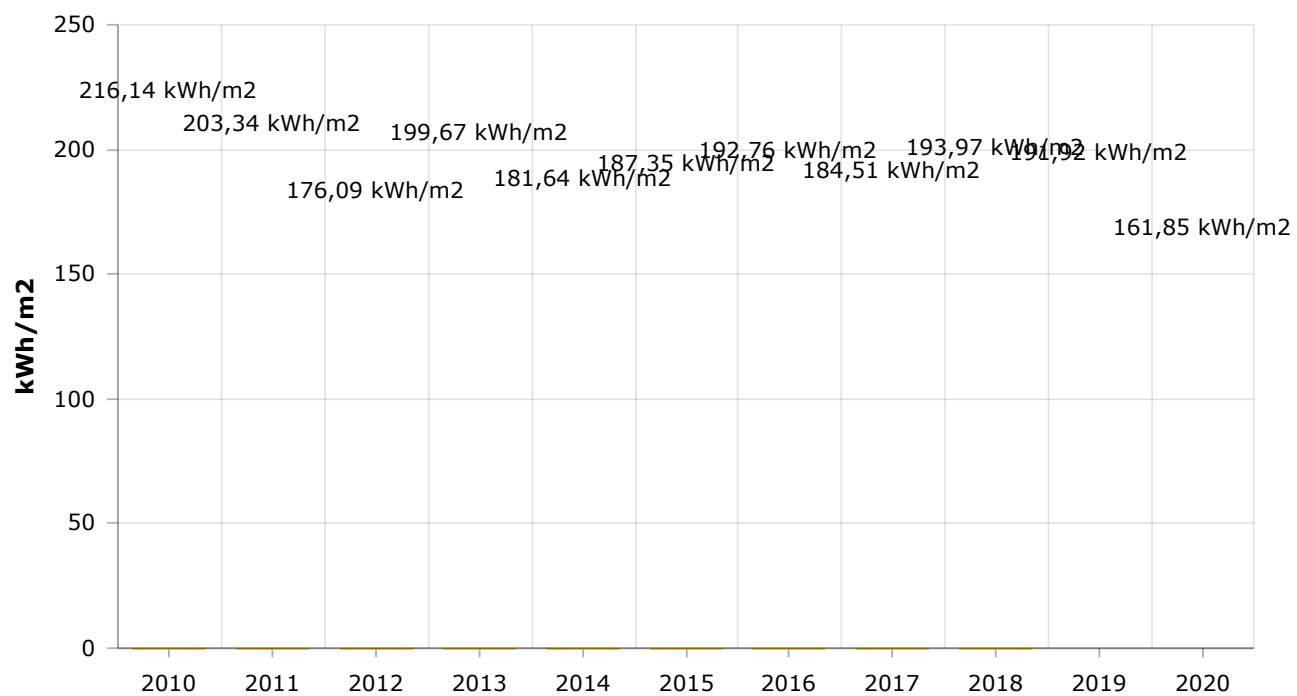
Energiforbruk

↓ -15% fra 2019



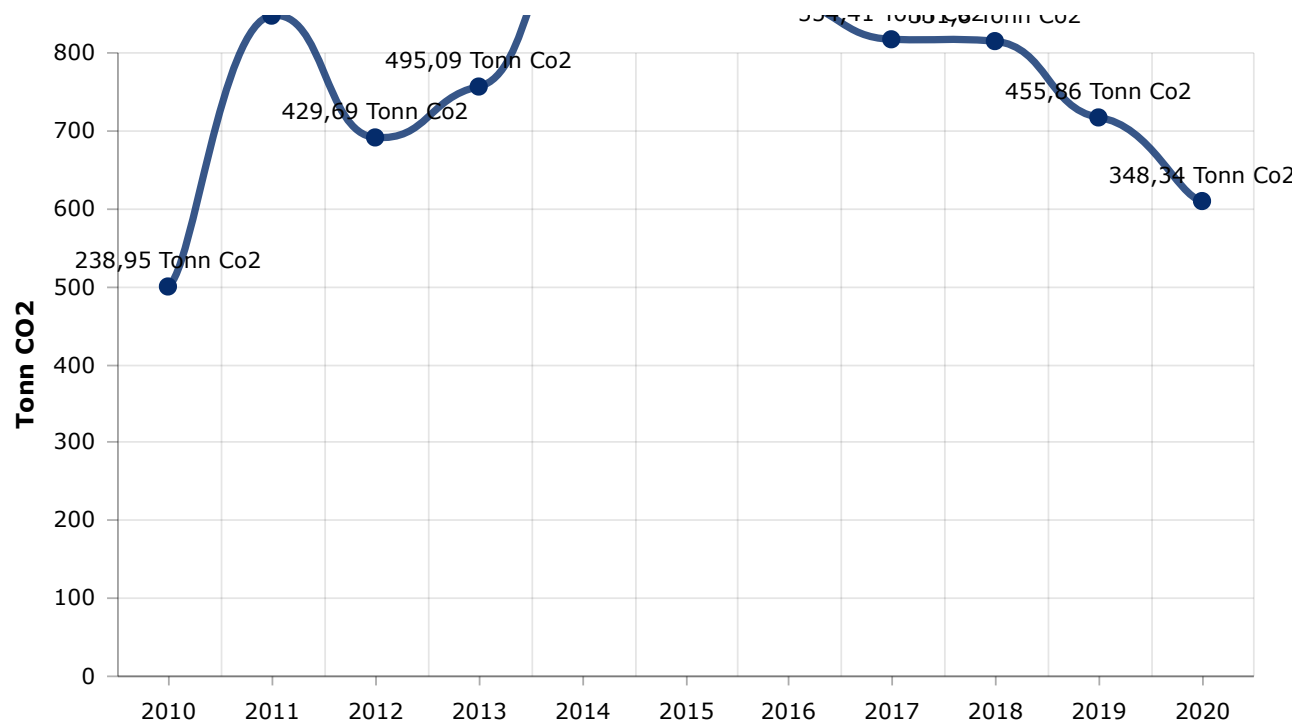
Energiforbruk pr. kvadratmeter

↓ -15% fra 2019



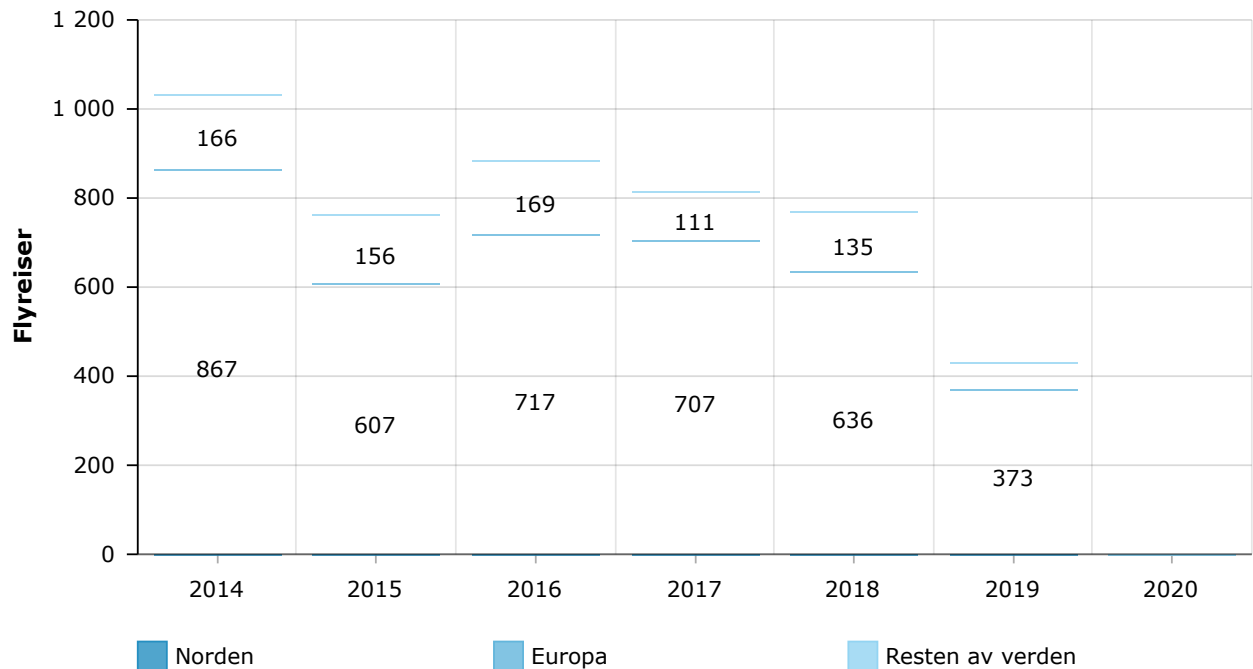
CO2 totalt

↓ -23% fra 2019



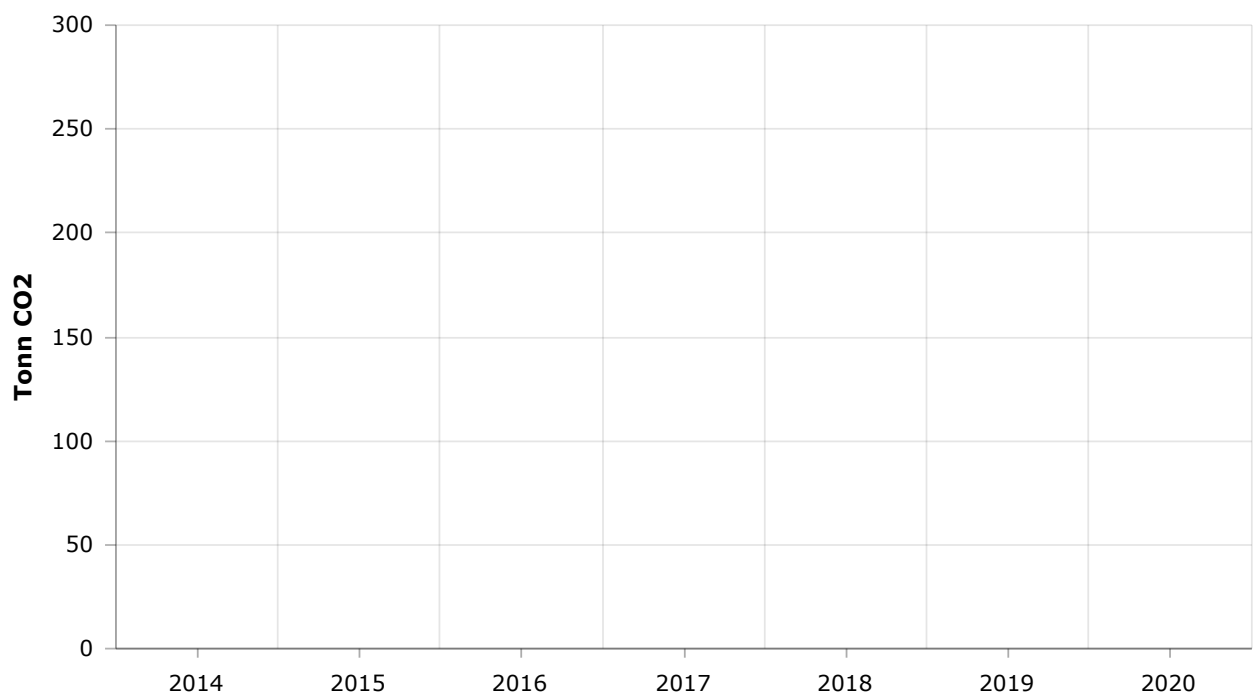
Transport og anleggsmaskiner

Flyreiser



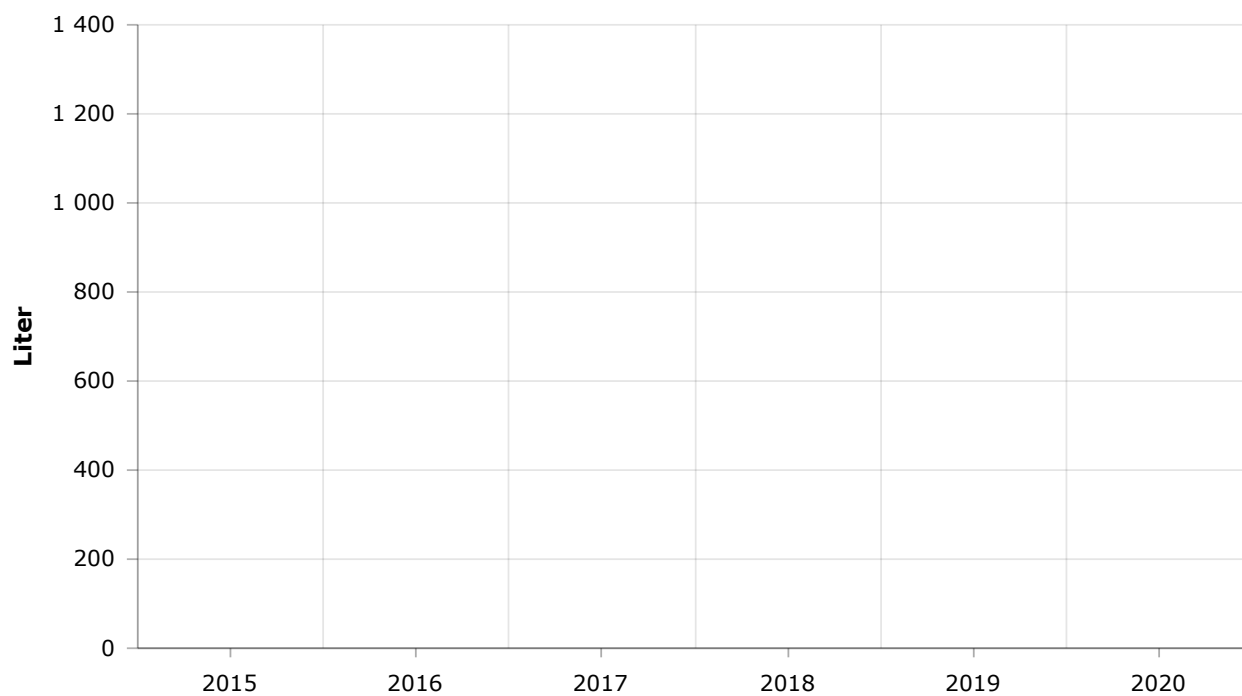
CO2 utslipp fra flyreiser

↓ -33% fra 2019



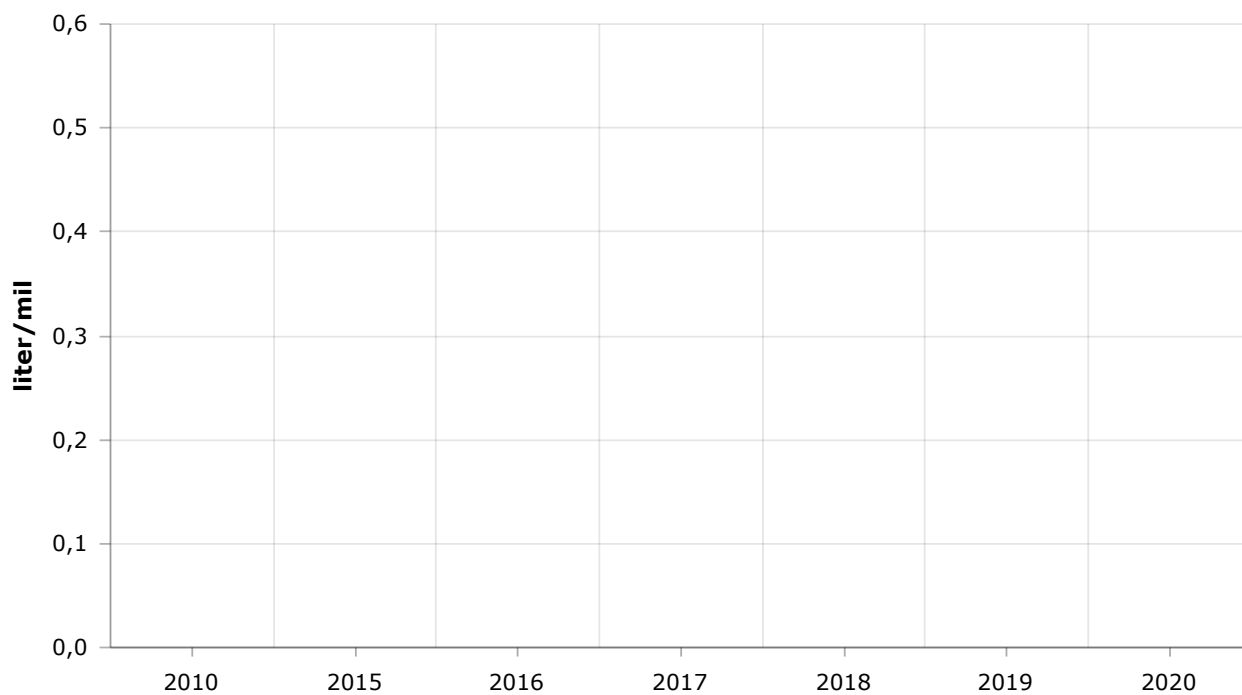
Drivstofforbruk, totalt

↓ -31% fra 2019



Drivstofforbruk per mil

↑ 52% fra 2019



🗨 Kommentarer til Transport og anleggsmaskiner

Driftsavdelingen (ADU) har en Renault ZOE som har kjørt 6.555 km.

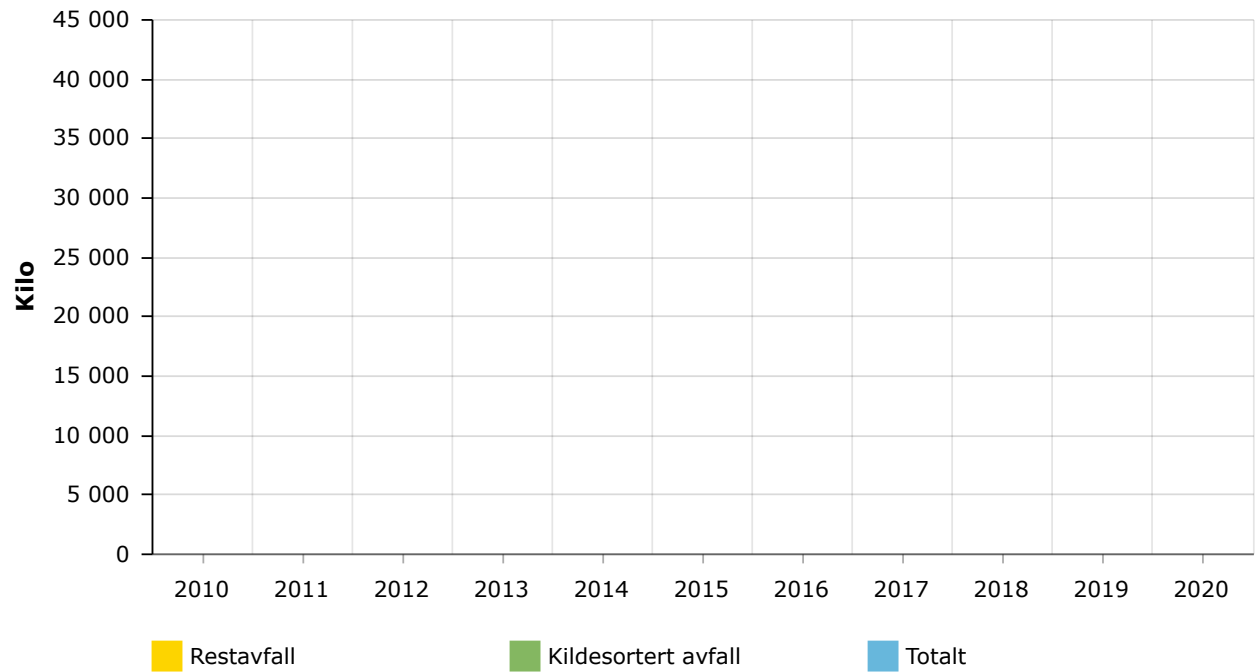
I tillegg rapporterer HR at ansatte har hatt følgende tjenestereiser:

* El-bil: 1873 km etter reiseregning og 6555 km med firmabil = 8428 km totalt

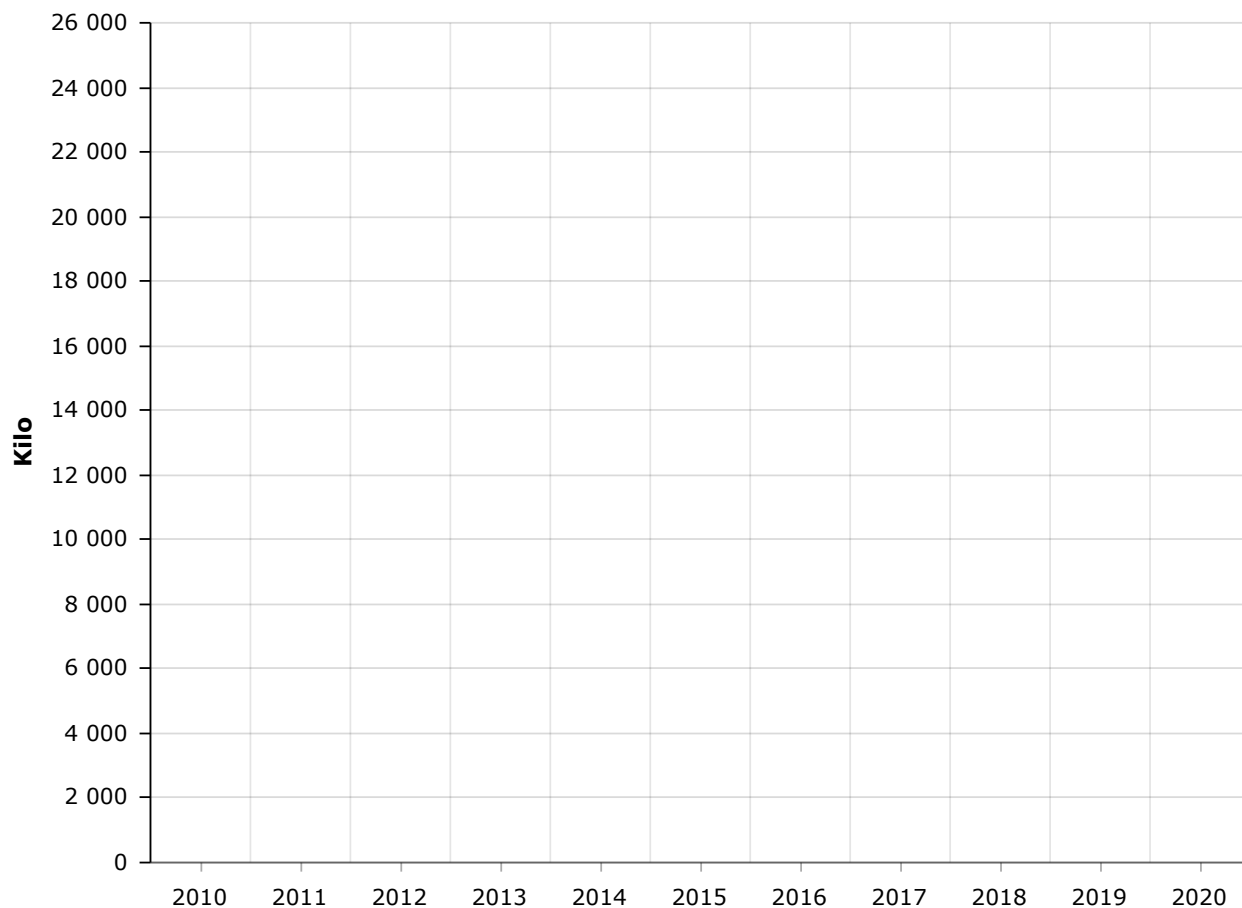
* Fossil: 39975 km.

Avfall og ombruk

Avfall



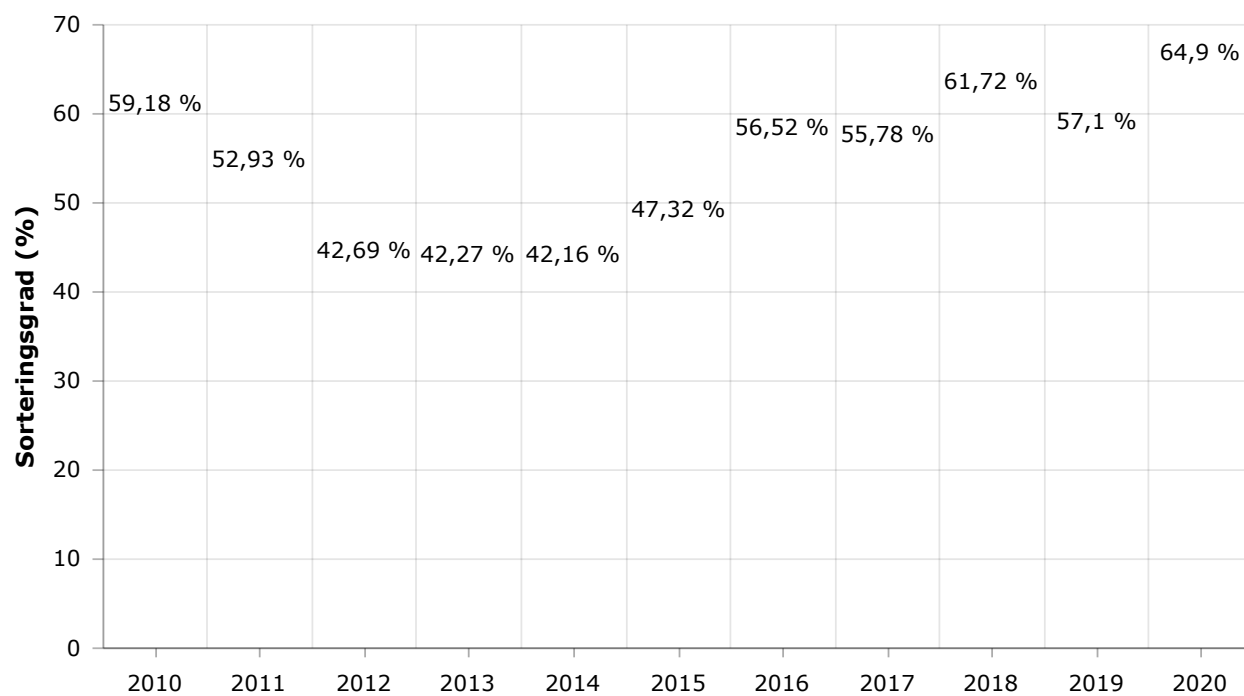
Kildesortert avfall



- Farlig avfall
- EE-avfall
- Matavfall
- Glass og metall
- Annet
- Papp og papir (løst i kontainer/stativ)
- Papp og papir (løst i beholder)
- Papp og papir (komprimert)
- Trevirke

Sorteringsgrad

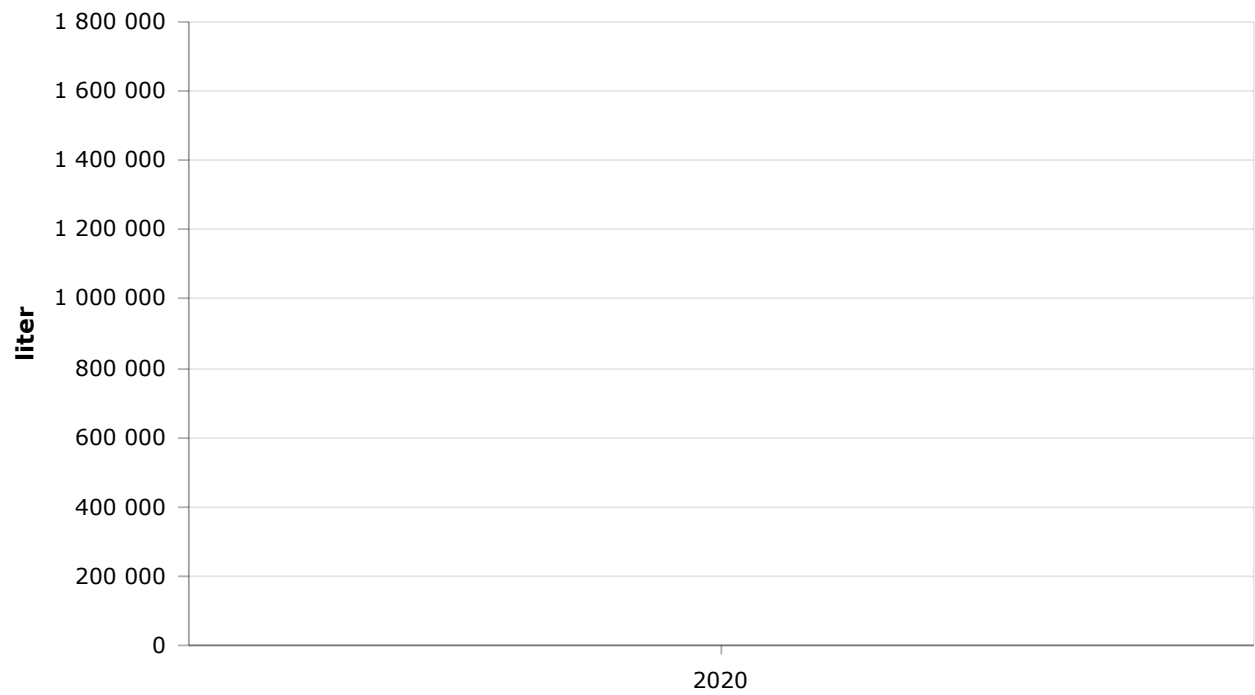
↑ 13% fra 2019



🗨 Kommentarer til Avfall og ombruk

Annet: Dette er rent metall.

Vannforbruk



Gjennomførte tiltak

Arbeidsmiljø

På grunn av korona-pandemien har det vært en utfordring med å møtes fysisk, men de ulike avdelingene har hatt digitale treff, som morgenkaffe, lunsjer og kveldstreff for i hvert fall å ha noen sosiale treffpunkt. I tillegg til yoga på nett for alle ansatte to kvelder i uken.

Innkjøp og materialbruk

Vår innkjøpsavdeling har hele tiden høyt fokus/krav i sine anbudsinnbydelser på at potensielle leverandører til HVL skal levere bærekraftige leveranser.

Avfall

Ingen tiltak utenom å oppfordre ansatte til å skrive ut mindre papir, og lese mer dokumenter elektronisk.

Energi

Oppfordret ansatte og studenter til å slå av lyset når de forlater rom på campus i tillegg til stengt ned ventilasjon, varme og lys i undervisningsrommene iht. timeplan, samt pga. stengt høyskole i lange perioder. Ca. 15% energireduksjon.

Transport

Kjøpt inn elbil. Avsluttet kontrakt på hybridbil.

Flytallene er basert på klimaregnskapet for flyreiser levert av GTravel, som er reisebyrået alle ansatte ved HVL brukte i 2020 frem til de gikk konkurs i juli måned.

Vi inngikk avtale ny med reisebyrået Berg-Hansen fra 1. november 2020, så reisevirksomhet per fly i perioden juli til og med oktober har vi derfor ikke tall for, men igjen, pga. Koronakrisen er det trolig gjennomført minimalt med flyreiser i denne perioden.

Vi har ikke klart for 2020 å hente ut tall for våre studenters flyreiser til utlandet, men dette er noe vi ønsker å få lagt inn i neste års rapport.

Oppfordre ansatte å sykle til jobb eller bruke kollektiv transport der sykkel ikke er mulig.

Utslipp til luft og vann

Ingen nye tiltak gjennomført.

Vannforbruk

Ingen tiltak gjennomført.

☰ Handlingsplan

Miljøpolicy med konkrete mål for helse, miljø og sikkerhet

* Etablere Miljøgruppe lokalt på campus i mars mnd.

* Etablere en mindre Arbeidsgruppe Miljø for ADU (Areal, drift og utvikling).

* Gjennomføre Workshop med Miljøgruppen i 3. kvartal 2021.

HVL har «bærekraft» som en av sine tre satsingsområder, og i strategien til HVL står det: «Bærekraft handler om vårt globale ansvar både for dei som lever i dag og dei som kjem etter oss. Med breidda i faga våre er alle de 17 bærekraftmåla som FN har sett, er relevante for oss. HVL skal være ei drivkraft for bærekraftig utvikling».

Alle campus ved HVL er nå Miljøfyrtårn-sertifisert og vil ha en bevisst miljøprofil som gjenspeiles i hele organisasjonen. Miljøfyrtårn skal være forankret i den øverste ledelsen. Det skal være en miljøansvarlig i hver virksomhet som har ansvar for å holde miljøarbeidet i hevd og stimulere til tiltak.

Arbeidsmiljø: Mål, sykefravær

3,9 %

Arbeidsmiljø: Tiltak

I HMS handlingsplanen for 2021 er det beskrevet flere tiltak, som;

* gjennomføre ARK (Syst. arbeidsmiljøundersøkelse; gjennomføres høsten -21)

* lederopplæringsprogram

* nyansattprogram

* revidere rutiner for konflikthåndtering

* utarbeide e-læringskurs til alle ansatte for god forståelse for ergonomi på arbeidsplassen.

AMU arbeider med en å etablere en ny HMS-policy.

Innkjøp: Mål, Miljøsertifiserte leverandører

715 leverandører

Innkjøp og materialbruk: Tiltak

HVL har januar 2021 iverksatt et ettårig pilotprosjekt sammen med selskapet Factlines der målet er å oppnå systematisk informasjonsinnhenting fra leverandørene om hvordan de jobber med bærekraft i bred forstand - og oppfølging av dem.

Ca 80 av HVLS leverandører er invitert inn i pilotprosjektet.

Prosjektleder er Knut Vindenes (HVL Bergen).

Vi har mål om følgende i 2021:

-Få god oversikt over de ca 80 utvalgte leverandører

-Legge helhetlig strategi for leverandør oppfølging knyttet til klima og miljø

-Få mest mulig uttømmende oversikt over status mht miljøsertifisering for HVLS ca 1.300 leverandører.

Vi kan i dag ikke si sikkert hvordan vi ligger an på dette. Anslagsvis setter vi mål om at 55% (715 av 1.300) av våre leverandører er Miljøsertifiserte.

Energi: Mål

190 kWh per kvadratmeter

Energi: Tiltak

Få opprettholdt avtalt leveranse av Fjernvarme-temperatur fra Helse Fonna, slik at vi kan få redusert strømforbruket.

Transport: Mål, total mengde drivstoff (frivillig)

400 liter

Transport: Mål, drivstofforbruk pr. mil

0,45 liter pr.mil

Transport: Tiltak

Høyskolen oppfordrer både ansatte, men også leverandører å bruke EL-kjøretøy ved transport. Vi oppfordrer også de ansatte til bruk av sykkel til jobb, samt bruk av kollektivtransport.

Avfall: Mål, Restavfall

14 kg

Avfall: Mål, Kildesortering

67 %

Avfall: Tiltak

- * Det bør igjen vurderes å flytte kildesortering ut fra kontor- og møterom, til sentrale sorteringsstasjoner.
- * Kildesortere folieplast på SimArena (øvelsespost for sykepleiestudentene).

Utslipp til luft og vann: Mål

Få ned antall flyreiser og bruk av fossilt brensel spesielt til transport.

Utslipp til luft og vann: Planlagte tiltak

- * Utarbeide reisepolicy som favoriserer nullslippskjøretøy / - transportmiddel og vurdere tiltak for å få ned antall flyreiser hos ansatte.
- * Gå igjennom rutiner for avfallshåndtering i laboratorier og kartlegge utslippsmengden, samt utarbeide rutiner for å redusere potensielle uønskede utslipp.

Annet

HVL utarbeider med å utvikle nye rutiner for avvikssystem, laboratedrift og -sikkerhet, og HMS-system.

Vi vil i løpet av 2021 utarbeide en reisepolicy som oppfordrer til i enda større grad å ta i bruk digitale møteplattformer, eller nullutslippstransportmidler dersom fysiske møter likevel er nødvendig.

Det vil bli jobbet mer grundig med en god Handlingsplan for 2021 og 2022. Det blir spennende å se hvordan det går med vaksineprogrammet mot Koronaviruset, og om vi er tilbake i mer normal drift siste halvår av 2021.