



TILTAKS- BANKEN

Et hefte til inspirasjon i arbeidet med å bli et mer miljøvennlig sykehus.

Slik bruker du tiltaksbanken

Bla deg gjennom heftet og få oversikt over tiltak som kan gjennomføres i egen avdeling.

Gi støtte til de miljøinteresserte

Har du en eller flere medarbeidere som er spesielt miljøinteresserte? La de være pådrivere og inspirere resten på avdelingen. Studenter kan også være en ressurs i prosjekt eller oppgaver.

Forbedringsprosjekt med miljøfokus

Mange av tiltakene i denne tiltaksbanken passer som tiltak inn i, eller som bakgrunn for et forbedringsprosjekt.

Del
1

- Kutte ut

Del
2

- Bytte ut

Del
3

- Sortere ut

Del
4

- Mål og resultat

Liste over alle tiltak

Kutte ut

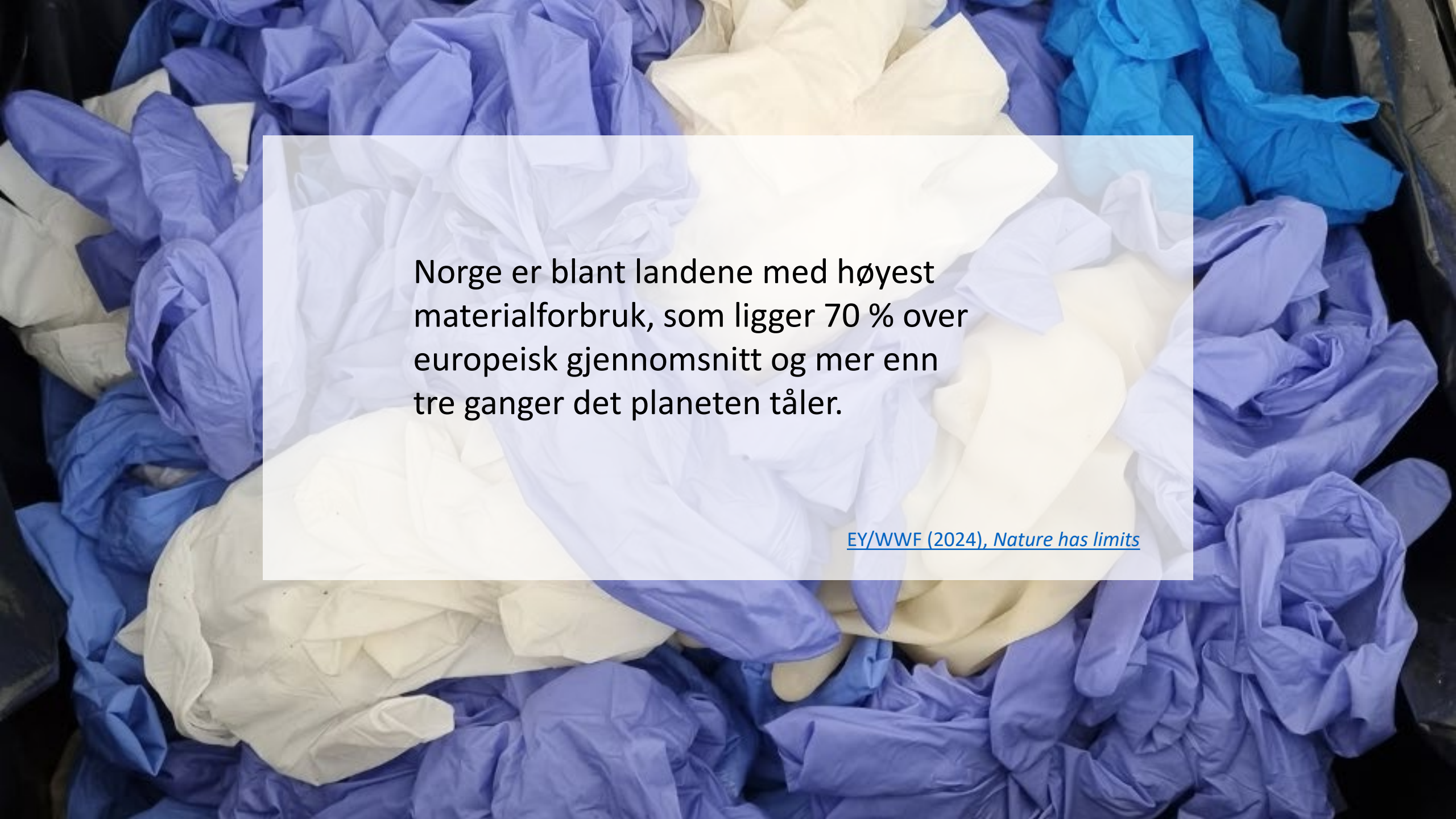
<u>Lagerrutiner</u>	<u>9</u>
<u>Merk oppbevaringshyller med pris</u>	<u>9</u>
<u>Opplæring i rett hanskebruk</u>	<u>9</u>
<u>Opplæring i rett bruk av munnbind</u>	<u>9</u>
<u>Smittefrakk</u>	<u>9</u>
<u>Gjennomgå prosedyre- og vaskesett</u>	<u>10</u>
<u>Avfallsbeholdere</u>	<u>10</u>
<u>Risikoavfallsbeholdere</u>	<u>10</u>
<u>Reparere eller kjøp brukte møbler</u>	<u>10</u>
<u>Gjør kloke valg</u>	<u>10</u>
<u>Melde fra om dobbeltemballering</u>	<u>11</u>
<u>Samkjøring</u>	<u>11</u>
<u>Gjennomgå rutiner for matbestilling</u>	<u>11</u>
<u>Reduser mengder</u>	<u>11</u>
<u>Slett gamle e-poster og dokumenter</u>	<u>11</u>

Bytte ut

<u>Engangs- vs. flergangsutstyr</u>	<u>13</u>
<u>Overgang til digitale skjema</u>	<u>13</u>
<u>Digital deltakelse</u>	<u>13</u>
<u>Substitusjon av kjemikalier</u>	<u>13</u>
<u>Produktbytte</u>	<u>14</u>
<u>Stille krav i innkjøpsprosessen</u>	<u>14</u>
<u>Oppladbare batterier</u>	<u>14</u>
<u>Kutte ut engangsservise</u>	<u>14</u>
<u>Digitale konsultasjoner</u>	<u>15</u>
<u>Valg av fremkomstmiddel</u>	<u>15</u>
<u>Sykkelparkering</u>	<u>15</u>

Sortere ut

<u>Opplæring i avfallshåndtering</u>	<u>17</u>
<u>Gjennomgang avfallsbeholdere</u>	<u>17</u>
<u>Avfallsbehandling av produkter</u>	<u>17</u>
<u>Smitteavfallshåndtering</u>	<u>18</u>
<u>Merk avfallsbeholdere</u>	<u>18</u>



Norge er blant landene med høyest materialforbruk, som ligger 70 % over europeisk gjennomsnitt og mer enn tre ganger det planeten tåler.

[EY/WWF \(2024\), Nature has limits](#)

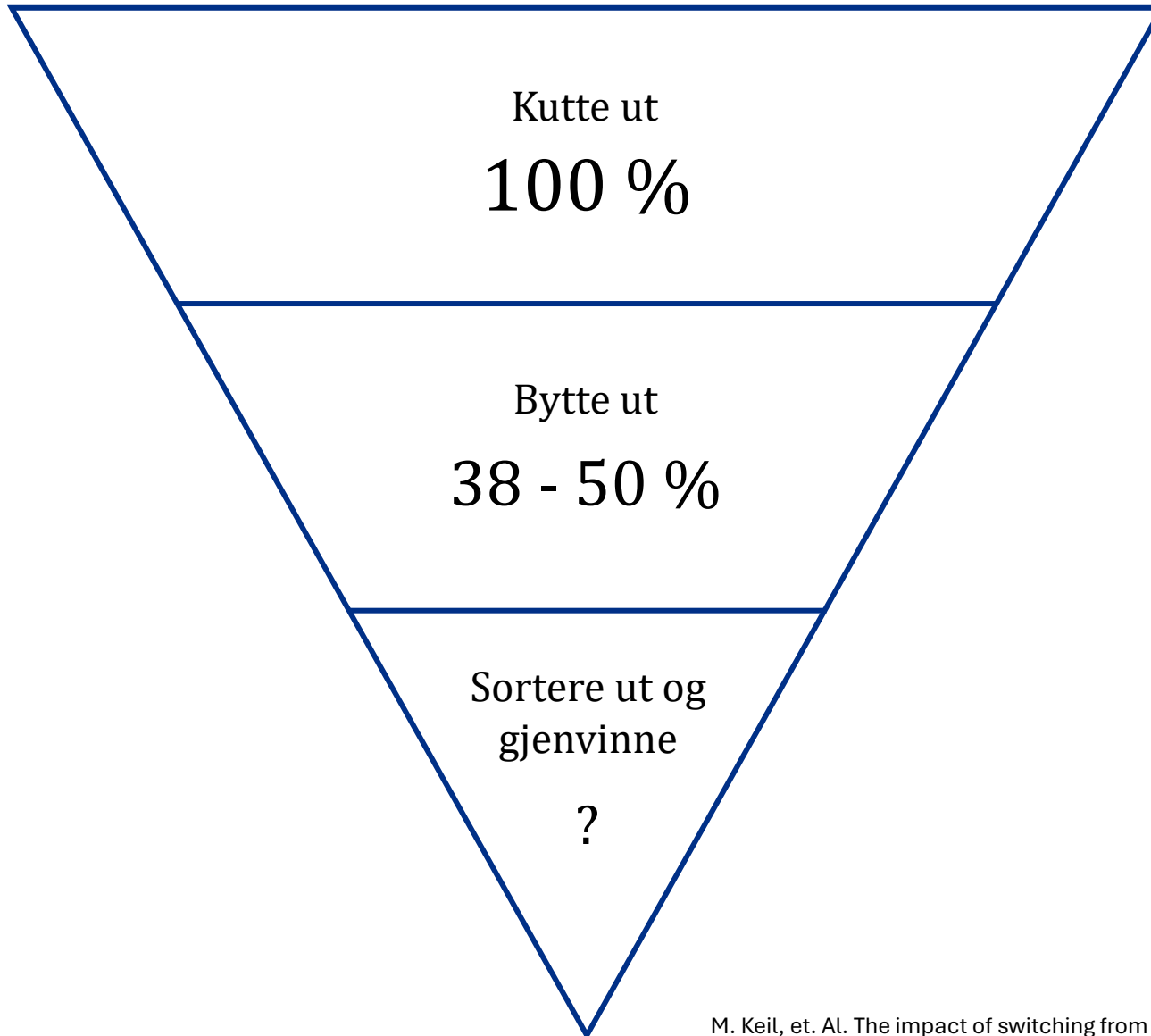


Arbeidsforhold i våre leverandørkjeder

Spesialisthelsetjenesten kjøper årlig inn store mengder utstyr, både flergangs- og engangsutstyr. Det er kjent at det er stor risiko for ansatte i noen av våre leverandørkjeder. Sykehusinnkjøp har blant annet sett risiko for:

- Tvangsarbeid
- Barnearbeid
- Brudd på helse, miljø og sikkerhet
- Dårlig lønn og lange arbeidsdager

Sykehusinnkjøp arbeider aktivt for å bedre forholdene for medarbeidere i leverandørkjeden. Og har en egen avdeling for samfunnsansvar og bærekraft.



Å kutte ut produkter og aktiviteter som er unødvendige reduserer klimaavtrykket fra det produktet eller den aktiviteten med 100 %.

Å bytte ut produkter og aktiviteter med et mer miljøvennlig alternativ eller bytte fra engangs til flergangs kan redusere klimaavtrykket fra det produktet eller den aktiviteten med 38 - 56 %*.

Å sortere ut og gjenvinne produkter kan trolig redusere klimaavtrykket fra det produktet eller den aktiviteten, men har langt mindre effekt enn å kutte og bytte ut.

M. Keil, et. Al. The impact of switching from single-use to reusable healthcare products, *European Journal of Public Health*, Volume 33, Issue 1, February 2023, Pages 56–63, <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckac174>
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921344920305784>
https://www.researchgate.net/publication/324785926_Strategies_to_Reduce_Greenhouse_Gas_Emissions_from_Laparoscopic_Surgery

Hva kan vi gjøre?

Vi kan kutte ut, bytte ut og sortere ut.

På de neste sidene får du tips om hvordan du kan kutte ut, bytte ut og sortere ut i egen avdeling.

KUTTE

BYTTE

SORTERE

UT



KUTTE BYTTE SORTERE

UT



Rundt 60 millioner munnbind havner i avfallet årlig fra norske sykehus. Som med engangshansker har koronaepidemien bidratt til økt bruk som bør avlæres ([Plastsmart Sykehus](#)).

I eierskapsmeldingen «Et grønnere og mer aktivt statlig eierskap» stiller staten tydelige forventninger til oss som en offentlig virksomhet. Det er særlig vekt på sosiale forhold, miljøforhold og økonomiske forhold.

Tiltak	Gjennomgang av lagerrutiner for tøy, medisin og forbruksvarer	Merk hyller med pris for utstyret som ligger der	Gjennomfør aktiviteter med fokus på rett hanskebruk	Gjennomfør aktiviteter med fokus på rett bruk av munnbind	Gjennomgang av rutiner for bruk av smittefrakker i avdelingen
Hvorfor	<p>Å kaste utgåtte legemidler og forbruksvarer er negativt for både miljøet og økonomien.</p> <p>Eks. på utførelse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ryddet seg til milliongevinst 	<p>I Plastsmart Sykehus fremkom det gjennom intervjuer med ansatte at bevissthet om pris førte til redusert forbruk.</p>	<p>I følge FHI er det et overforbruk i helsetjenesten på om lag 30 %. På handhygienedagen i 2024 var temaet overforbruk av hansker. Les mer her.</p> <p>Eks. på utførelse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Slik kan du redusere unødvendig bruk av engangshansker! 	<p>Som med hansker, kan vi anta at vi har et overforbruk av munnbind.</p>	<p>Årlig brennes over 2 000 tonn plasttekstiler som operasjonsklær, smittefrakker, varmejakker, duker og underlag etter engangsbruk. Sykehusene har gode vaskeløsninger for gjenbrukstekstiler, og flere typer tekstiler kan inkluderes i denne strømmen.</p>
Miljøgevinst	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer avfallsmengden. • Sparer ressurser ved å redusere produksjon og transport. • Reduserer CO2-utslipp gjennom færre leveranser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Kan medføre at ansatte venter med å åpne utstyr til det er sikkert at det skal brukes. • Forbedrer lagerstyring og reduserer kostnader. 	<ul style="list-style-type: none"> • Økonomiske besparelser. • Mindre belastning på miljøet grunnet redusert produksjon og avfall. • Redusert forekomst av hudirritasjon på hendene. • Forbedret etterlevelse av håndhygiene. 	<ul style="list-style-type: none"> • Økonomiske besparelser. • Mindre belastning på miljøet grunnet redusert produksjon og avfall. 	<ul style="list-style-type: none"> • Økonomiske besparelser. • Mindre belastning på miljøet grunnet redusert produksjon og avfall.

KUTTE BYTTE SORTERE

UT



En analyse ved Oslo universitetssykehus har vist at spesialisthelsetjenesten kan redusere bruk av små avfallsposer med 20 %, og dermed spare 280 tonn plast årlig ([Plastsmart Sykehus](#)).

Norske sykehus sender årlig om lag 300 000 kanylebøtter og 700 000 beholdere for risikoavfall til forbrenning ([Plastsmart Sykehus](#)).

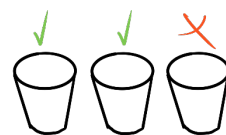


Tiltak

Gjennomgang av prosedyre- og vaskesett

Ved analyser av avfall ser vi at det havner noen ubrukte produkter i avfallet. Ofte skjer dette i forbindelse med prosedyrepakker eller medisinsett som inneholder utstyr man ikke alltid bruker.

- Ved å tilpasse prosedyrepakker etter faktisk behov, reduseres overforbruket.
- En god oversikt over nødvendige produkter reduserer unødvendig lagring.



Tiltak

Gjennomgang av avfallsbeholdere i avdelingen

Ved å fjerne avfallsbeholdere som er lite brukt reduseres forbruket av plastposer og avfallssekker. Forbruket av avfallsposer er svært høyt og utgjør i seg selv en stor avfallsmengde. Mange poser har veldig lav fyllingsgrad.

- Økonomiske besparelser.
- Mindre belastning på miljøet grunnet redusert produksjon og avfall.

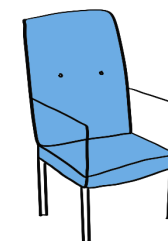


Tiltak

Gjennomgang av bruk av risikoavfallsbeholderne

Risikoavfallsbeholdere er kostbare å håndtere. Sjekk rutineene ved enheten din for hva som kastes i beholderne, og vurder om noe av avfallet kan håndteres som andre fraksjoner.

- Ved å benytte større beholdere, økes innholdskapasiteten.
- Ved å fylle boksene godt reduseres forbruk av risikoavfallsbeholdere.
- Økonomiske besparelser.



Tiltak

Reparere eller kjøpe brukt ved anskaffelse av nye møbler

Når det er behov for nye møbler eller utstyr, bør man først undersøke om andre avdelinger har noe som kan overtas, før man kjøper nytt.

- Mindre belastning på miljøet grunnet redusert produksjon og avfall.
- Gjenbruk er ofte billigere enn å kjøpe nytt, noe som kan frigjøre midler til andre miljøtiltak.



Tiltak

Gjør kloke valg

Gjør Kloke Valg er en kampanje som tar sikte på å redusere undersøkelser og behandling som pasienter ikke har nytte av og som i verste fall kan skade.

Les mer her om ulike tiltak: [Gjør kloke valg](#)

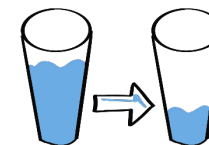
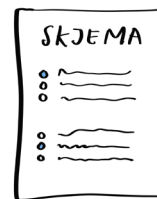
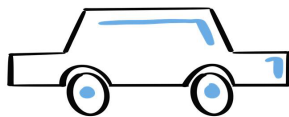
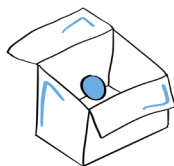
- Redusert reiseaktivitet.
- Redusert forbruk av forbruksmateriell.
- Redusert energiforbruk.
- Økonomiske besparelser.

Tiltak

Hvorfor

Miljøgevinst

KUTTE BYTTE SORTERE UT



Medarbeidere i norske sykehus kjørte omtrent [20 millioner kilometer](#) i tjeneste i 2023.

En rekke produkter er dobbeltemballerte medikamenter og væsker der dobbeltemballeringen ikke nødvendigvis kan forsvares av hygienehensyn ([Plastsmart Sykehus](#)).

Tiltak	Melde fra til leverandør om mottatte varer er dobbeltemballert. Eller meld det som avvik	Samkjøring	Gjennomgang av rutiner for matbestilling	Reduser mengder	Slett gamle e-poster og dokumenter
Hvorfor	<p>Vi ser ofte at leverandører emballerer varene dobbelt eller leverer varer i uhensiktsmessig store kasser.</p> <p>Som en stor innkjøper kan vi sette press på og stille krav til våre leverandører.</p>	<p>Tilrettelegging av turnus for ansatte kan være et tiltak for å øke graden av samkjøring.</p>	<p>Eks. på utførelse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Forbetringsprosjekt som verktøy i kampen mot matsvinn • Redusert matsvinn ved hjelp av ny teknologi 	<p>Vurdere om man kan redusere mengdene av produkter eller kjemikalier som brukes i avdelingen.</p> <p>For eks.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formalin • Desinfeksjonsmiddel • Vaskemiddel 	<p>Lagring av data krever energi. Ved å slette utdaterte eller irrelevante dokumenter kan energiforbruket reduseres.</p>
Miljøgevinst	<ul style="list-style-type: none"> • Mindre emballasje resulterer i mindre avfall som må håndteres. • Mindre volum og vekt i transporten reduserer CO2-utslippene fra frakt. • Mindre bruk av materialer til emballasje sparer naturressurser. 	<p>Ved å samkjøre eller kutte ut unødvendige reiser, vil man kunne redusere både kostnader og CO2-utslipp.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Redusert matsvinn fører til lavere CO2-utslipp fra matproduksjon, transport og avfallshåndtering. • Økonomiske besparelser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Færre kjemikalier reduserer risikoen for forurensning av luft, vann og jord. • Mindre eksponering for potensielt skadelige kjemikalier gir et tryggere arbeidsmiljø for ansatte. • Økonomiske besparelser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mindre datalagring betyr at servere bruker mindre energi, noe som reduserer strømforbruket og CO2-utslipp. • Mindre behov for lagringskapasitet og mindre databehandling kan forlenge levetiden til IT-utstyr.

KUTTE
BYTTE
SORTERE

UT





Tiltak	Gjennomgang av engangsartikler og vurder om produktet kan erstattes med flergangs	Gjennomgang av skjema og vurder om disse kan erstattes med digitale skjema	Still krav om digital deltakelse på kurs/konferanse framfor fysisk deltakelse	Gjennomfør årlige gjennomgang av EcoOnline med fokus på substitusjon
Hvorfor	<p>Overgang fra engangs- til flergangsutstyr kan påvirke arbeidsflyten. Vurder hygiene, arbeidsmiljø, ressursbruk, kvalitet og økonomi før endring.</p> <p>Eks. på produkter: Vaskesett (pinsett og skål), varmejakker, pussbekken, medisinbeger, varmejakker, tisseflasker og operasjonshetter</p>	<p>Ved å gå fra fysiske til digitale brev og skjemaer, kan man redusere fraktkostnader og forbruk av papir og konvolutter.</p>	<p>Tjenestereiser utgjør en stor del av spesialisthelsetjenestens sitt klimaregnskap. I 2023 reiste ansatte i spesialisthelsetjenesten med fly i snitt 942 km.</p> <p>Pandemien satte fart på bruken av digitale plattformer, og mange arrangerer nå digitale konferanser og webinarer.</p>	<p>Spesialisthelsetjenesten har som mål at andelen produkter uten helse- og miljøskadelige stoffer skal være 75 prosent.</p> <p>Det er derfor viktig at vi gjennomfører regelmessige gjennomganger av EcoOnline.</p>
Miljøgevinst	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer avfallsmengden. • Reduserer behovet for å produsere nye engangsprodukter. • Flergangsprodukter har vanligvis lengre levetid, noe som reduserer hyppigheten av utskifting. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer papirbruk. • Mindre CO2-utslipp fra transportmidler. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mindre CO2-utslipp fra transportmidler. • Mindre støvforurensning og luftforurensning. • Økonomiske besparelser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer risikoen for helse- og miljøskader.

Engangsprodukter skaper store mengder avfall og er ikke nødvendigvis billigere i lengden. Tvert imot viser erfaringer fra flere europeiske sykehus at flergangsprodukter gir kostnadsbesparelser i løpet av kort tid ([Plastsmart Sykehus](#)).

[Sykehus i Danmark](#) har byttet ut engangs sutursett med flergangs sutursett.

KUTTE BYTTE SORTERE

UT



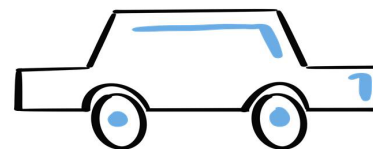
Tiltak	Gjennomgang av produkter ved avdelinga som kan erstattes med et annet produkt	Stille miljøkrav til leverandørene i innkjøpsprosessen	Bytte til oppladbare batterier	Bytte fra engangsservise og engangsbestikk til glass, metall og porselen
Hvorfor	<p>Endringer i produkter kan bidra til redusert forbruk og en mer miljøvennlig drift. For eks.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bleiekladder – bruk passende størrelse. • Riktig størrelse på avfallsposer. • Vurdere større kanylebøtter. • Bytt til emballasje av monomateriale. • Endre til tøyprodukter som kan gjenbrukes. 	<p>Spesialisthelsetjenesten er en stor offentlig aktør, og vi er pålagt å stille krav til miljø i innkjøpsprosesser.</p> <p>Krav som kan stilles kan være knyttet til for eks.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Emballasje. • Transport. • Potensiale for kildesortering. • Potensiale for gjenbruk internt eller eksternt. 	<p>Endringer fra alkaliske batterier til oppladbare batterier vil føre til endringer i arbeidsflyten.</p> <p>Tenk derfor gjennom hvordan det vil påvirke produktet batteriet skal brukes i, hygiene, arbeidsmiljø, ressursbruk, kvalitet og økonomi før en fatter en beslutning.</p>	<p>Porselen, keramikk og glass krever mye energi når det produseres, men flerbruksalternativene kan og bør ha svært lang levetid.</p> <p>Hvis en legger til grunn et livsløp med normal bruk, vil gjenbruksalternativene som regel komme best ut.</p>
Miljøgevinst	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer bruk av ressurser og mengden avfall. • Potensielt lavere utgifter på lang sikt ved å bruke gjenbrukbare produkter. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mindre og mer miljøvennlig emballasje fører til mindre avfall som må håndteres. • Lavere CO2-utslipp knyttet til transport. • Bedre ressursutnyttelse. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer mengden batteriavfall. • Færre batterier trenger å produseres og kastes, noe som sparer råmaterialer og energi. 	<p>Lavere CO2-utslipp og redusert mengde avfall.</p>

[Sykehus i Danmark](#) har byttet ut alkaiske batterier med oppladbare batterier.

Norske sykehus bruker anslagsvis 45 millioner engangskopper årlig. Ofte brukes disse i arealer som har enkel tilgang på oppvaskmaskin. Erfaringer fra Norge, England og Sveits har vist at å gå over fra engangs- til flergangsservise sparer både avfall og penger ([Plastsmart Sykehus](#)).

KUTTE BYTTE SORTERE

UT



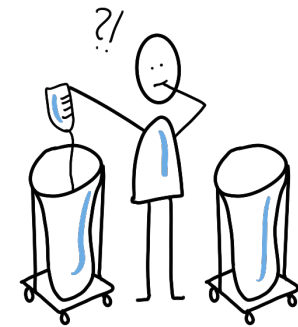
Du kan forlenge levetiden på produktene dine? Ved å ta godt vare på mobiltelefoner, PCer, skjermer og andre elektroniske enheter, kan du spare penger og redusere avfall. Det samme gjelder for møbler – med riktig vedlikehold kan de vare i mange år.

Et av miljømålene til spesialisthelsetjenesten er at 20 % av de polikliniske konsultasjonene skal gjennomføres over video eller telefon innen 2030.

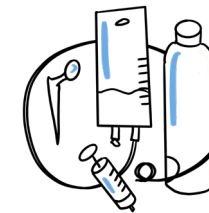
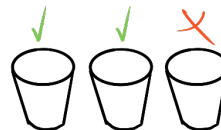
Tiltak	Fortsett arbeidet med å se etter potensiale for digitale konsultasjoner og start arbeidet med å etablere en løsning for disse undersøkelsene	Oppmuntre ansatte til å leie nullutslippskjøretøy ved bruk av leiebil	Etabler tilgjengelig og trygg sykkelparkering
Hvorfor	<p>Ved å bruke digitale løsninger kan mange pasienter unngå en sykehusreise som kan være lang, tidkrevende og kostbar.</p> <p>Eks. på utførelse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fleire bruker digitale helsetjenester • Digitale innbygger- og samhandlingstjenester i nord 	<p>Ved bruk av kollektivtransport eller nullutslippskjøretøy på tjenestereiser vil vi påvirke klimaet i mindre grad.</p> <p>Ved bestilling av leiebiler gjennom G Travel får du oversikt over CO2-utslipp per 100 km for de ulike kjøretøyalternativene.</p>	<p>Ved god tilrettelegging av sykkelparkering blir det lettere for de ansatte å sykle til jobb.</p> <p>Eks. på utførelse: Tilrettelagt for alternative fremkomstmiddel</p>
Miljøgevinst	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer CO2-utslippene fra transportmidler. • Fører til mindre støvforurensning og luftforurensning. • Økonomiske besparelser. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer CO2-utslippene fra transportmidler. • Fører til mindre støvforurensning og luftforurensning. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduserer CO2-utslippene fra transportmidler. • Fører til mindre støvforurensning og luftforurensning. • Sykling fremmer fysisk aktivitet og forbedret helse blant befolkningen. • Trygge parkeringsløsninger reduserer risikoen for tyveri og skade på sykler mens ansatte er på arbeid.

KUTTE
BYTTE
SORTERE

UT



KUTTE BYTTE SORTERE UT



Vi må kildesortere for å redusere miljøbelastningen, bevare naturressurser og overholde lovpålagte krav. Kildesortering bidrar også til å redusere forurensning, minimere farlig avfall og kan bidra til økonomiske fordeler.

I 2023 ble **25,5 %** av avfallet i spesialisthelsetjenesten levert til materialgjenvinning.

Tiltak

Sørge for at ansatte er kjent med avfallsrutinene i avdelingen

Gjennomgang av kildesorteringsbeholdere ved avdelingen

Gjennomgå produkter som brukes mest i avdelingen og avklar hvordan emballasjen/avfallet skal sorteres

Hvorfor

God opplæring vil kunne bidra til økt sorteringsgrad og dermed også at produkter vi sorterer ut blir resirkulert. Dette vil i tillegg bidra til trygge arbeidsforhold nedstrøms og at man unngår farlig avfall på avveie.

Ved å legge til rette for kildesortering blir det enklere å gjennomføre.

OBS! Det er ikke nødvendig å etablere avfallsstasjoner overalt, da forbruket av plastposer vil øke. Se til kapittelet om å kutte ut.

På denne måten slipper alle ansatte å tilegne seg kunnskapen på egen hånd, og informasjonen blir lett tilgjengelig for de som trenger den.

Merk gjerne hyllene der de oppbevarer varene med denne informasjonen.

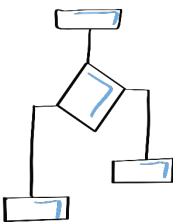
Miljøgevinst

- Økt utsortering og resirkulert. Resirkulering kan redusere CO2-utslipp.
- Råmaterialer blir gjenbrukt, noe som reduserer behovet for nye ressurser.
- Farlig avfall blir riktig håndtert, noe som minimerer risikoen for miljøforurensning.
- Overholdelse av nasjonale og lokale forskrifter.

- Økt utsortering og resirkulert. Resirkulering kan redusere CO2-utslipp.
- Råmaterialer blir gjenbrukt, noe som reduserer behovet for nye ressurser.
- Farlig avfall blir riktig håndtert, noe som minimerer risikoen for miljøforurensning.
- Overholdelse av nasjonale og lokale forskrifter.

- Økt utsortering og resirkulert. Resirkulering kan redusere CO2-utslipp.

KUTTE BYTTE SORTERE UT



Norge innførte en nasjonal merkeordning for kildesortering for å gjøre det enklere og mer effektivt å sortere avfall. Du kan finne informasjon om merkeordningen [her](#).

Verdens forbruk av ressurser er den viktigste årsaken til klimaendringer, forurensning og tap av naturmangfold, ifølge FNs ressurspanel.

Tiltak

Sørg for at ansatte kjenner til hva som skal i smitteavfall og hva som skal i restavfall

Gjennomgang i avdelingen og merk kildesorteringsstasjonene

Hvorfor

Ved at ansatte kjenner til prosedyrene kan vi redusere forbruk av autoklaven og risikoavfallsbeholdere. Dermed reduseres også kostnader og energiforbruk.

God merking gjør det enklere for ansatte å sortere avfallet riktig.

Miljøgevinst

- Mindre bruk av autoklaven reduserer energiforbruket.
- Korrekt bruk av risikoavfallsbeholdere reduserer mengden medisinsk og smittefarlig avfall som må behandles.
- Reduksjon i kostnader knyttet til forbruksmaterialer og avfallshåndtering.

- Klare og tydelige merker kan bidra til at ansatte sorterer avfallet riktig, noe som øker gjenvinningen.

Mål og resultat

Visste du at spesialisthelsetjenesten har felles nasjonale klima- og miljømål?

Figuren under syner overordna mål og delmål for spesialisthelsetjenesten på miljøområdet. Helseforetakene rapporterer årlig på indikatorer knyttet til de ulike målene.

Spesialisthelsetjenestens klima- og miljømål 2019-2030

Innen 2030 redusere CO₂e-utslipp med 40 prosent

Langsiktig mål: Klimanøytralt innen 2045



Klimaregnskap og rapportering på klima- og miljømål

Trykk på bildene under for å komme til Power BI-rapporten som presenterer miljøprestasjonene nasjonalt, regionalt og på lokalt nivå.



Spesialisthelsetjenestens klima- og miljømål 2030

3 GOD HELSE OG LIVSKVALITET



Redusere forekomsten av helsetjeneste assosierte infeksjoner

6 RENT VANN OG GODE SANITÆRFORHOLD



Andel produkter uten helse- og miljøskadelige stoffer skal være 75 prosent

7 REN ENERGI TIL ALLE



Redusere energiforbruket med 20 prosent og øke andelen gjenvinningskraft

9 INDUSTRI, INNOVASJON OG INFRASTRUKTUR



Andel polikliniske konsultasjoner over video og telefon skal være minimum 20 prosent

12 ANSVARLIG FORBRUK OG PRODUKSJON



Redusere unødvendig forbruk, øke ombruk og materialgjenvinning

13 STOPPE KLIMAENDRINGENE



Fossilfri virksomhet innen 2030, og redusert reisevirksomhet for medarbeidere

15 LIV PÅ LAND



Bærekraftig skjøtsel av natur

17 SAMARBEID FOR Å NÅ MÅLENE



Miljøbevisste medarbeider i alle enheter

Innen 2030 redusere CO₂e-utslipp med 40 prosent



Reduksjon av CO₂e-utslipp scope 1 og 2 2019-2023

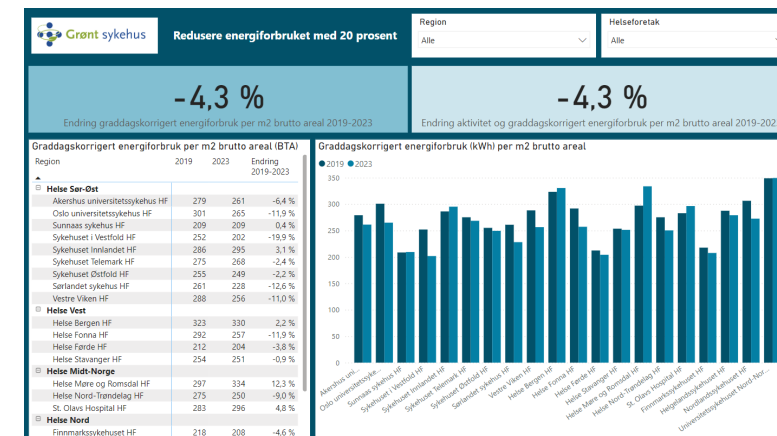
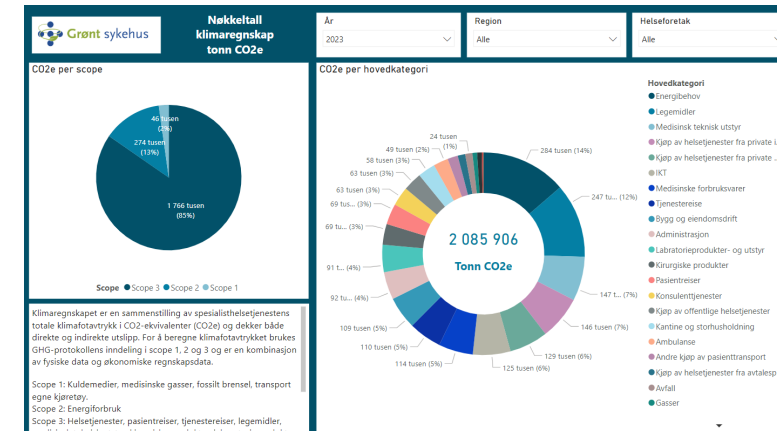
Langsiktig mål: Klimanøytral drift innen 2045

Klimaregnskap

Utslippsbaner

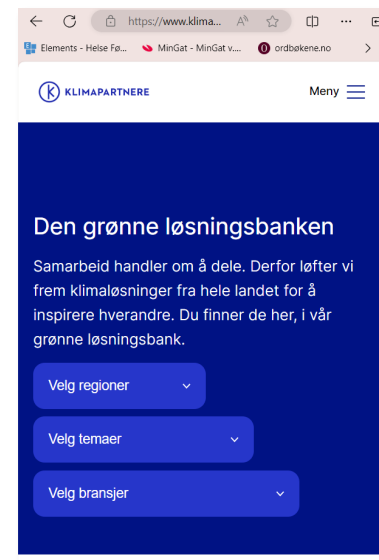
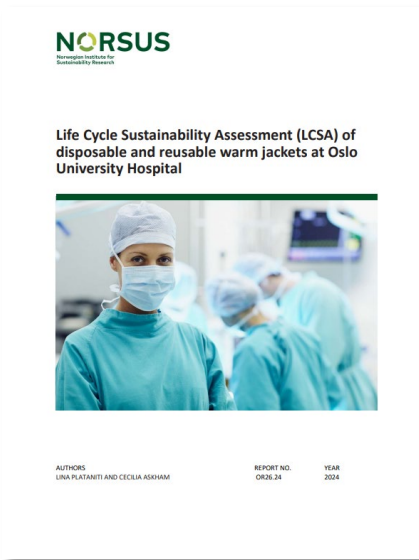
Informasjon





ANDRE Å LÆRE AV

Klikk på bildene for å komme til dokumentene



Redusere unødvendig forbruk i sykehusdrift - Helse Sør-Øst RHF

Tiltakene er ikke uttømmende. Kom gjerne med forslag til egne tiltak.
Ønsker du veiledning eller hjelp kan du ta kontakt med din lokale miljørådgiver.

Ola Nordmann

+47 XX XX XX XX

xxxxx.xxxxxxx@helse-xxxxxx.no

