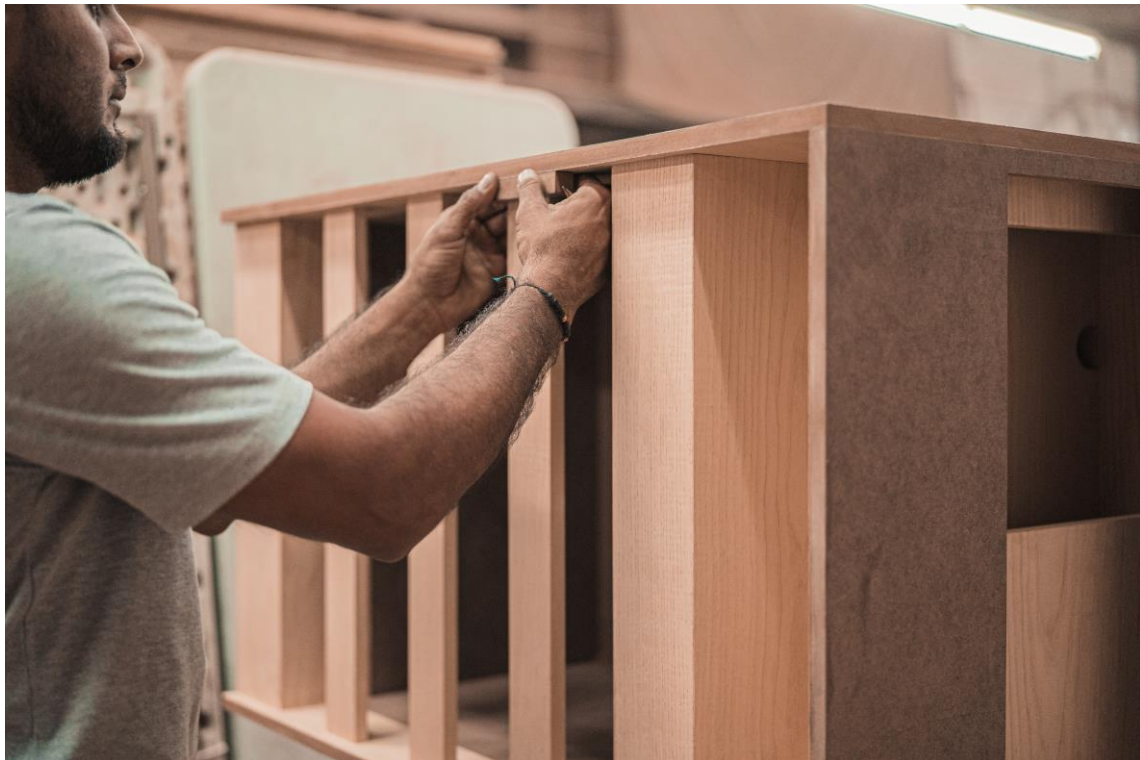




Indre Østfold regionråd

# Strategi for sirkulær økonomi

Strategi for ombruk, reparasjon og innkjøp i region Indre Østfold





Indre Østfold regionråd

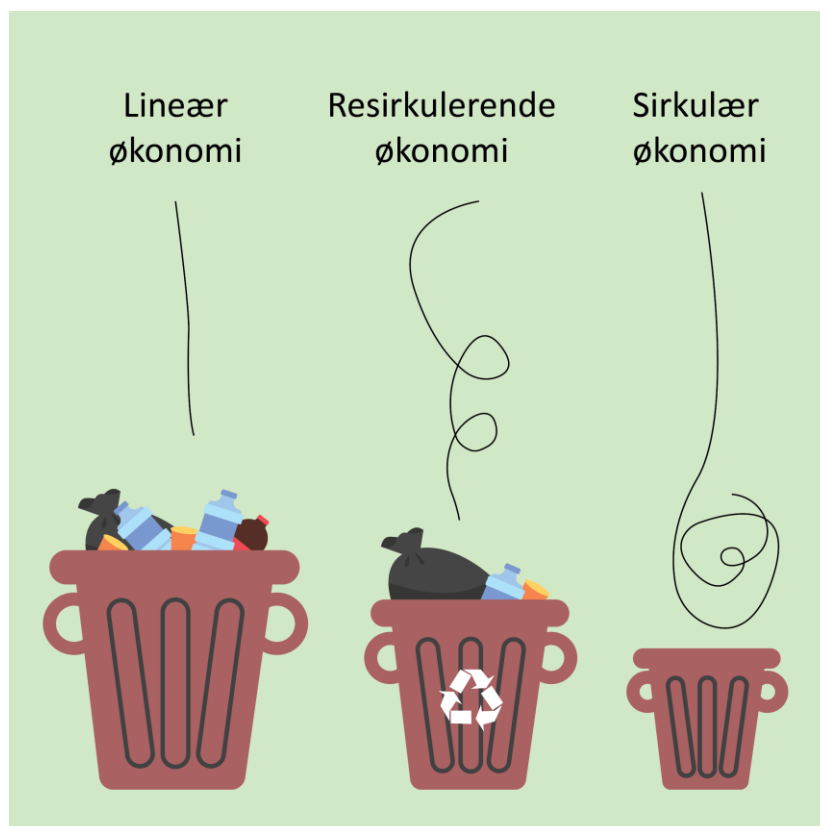
## Sirkulær økonomi

Indre Østfold region skal bidra til en mer bærekraftig framtid. Denne strategien skal hjelpe regionrådets kommuner med å nå mål om sirkulær økonomi, grønn omstilling, og redusere klimagassutslippene knyttet til forbruk og å legge til rette for en bærekraftig økonomi.

**Bærekraftig utvikling** er en utvikling som imøtekommer dagens behov uten å ødelegge mulighetene for at kommende generasjoner skal få dekket sine behov.

Strategien bidrar blant annet til FNs bærekraftsmål *8 Anstendig arbeid og økonomisk vekst*, *11 Bærekraftige byer og lokalsamfunn*, *12 Ansvarlig forbruk og produksjon*, *13 Stoppe klimaendringene* og *14 og 15 liv under vann og på land*, samt *17 Samarbeid for å nå målene*. FNs 17 bærekraftsmål er verdens felles arbeidsplan for å utrydde fattigdom, bekjempe ulikhet og stoppe klimaendringer innen 2030. Alle norske kommuner forplikter å se til bærekraftsmålene når de planlegger framtida.

Sirkulær økonomi handler om å forvalte og utnytte ressursene våre slik at de gir samfunnet høyest mulig verdi og nytte lengst mulig. Vi må bevege oss fra en lineær økonomi hvor vi produserer, bruker og kaster produkter til en økonomi der vi beholder ressursene i kretsløp så lenge som mulig før produktet må kastes, og at avfallet gjenvinnes.





Indre Østfold regionråd

## Slik starter vi

I 2023 starter Indre Østfold-regionen et sirkulært samarbeid. Denne strategien er startskuddet for dette samarbeidet.

Strategien gjelder for alle tjenesteområder i kommunene og legger føringer for behovsvurdering, vurdering av reparasjonsmuligheter, gjenbruk og gjenvinning, brukt før nytt og anskaffelser som legger til rette for fremtidig sirkularitet. Virksomheter skal i sin årsplanlegging ta hensyn til den sirkulære strategien og de føringene som er beskrevet der.

En nøkkel for å oppnå en sirkulær økonomi er forståelse for at dette er nødvendig og endring av tankesettet. Det må bygges en kultur for at gjenbruk er førstevalget.

### Strategier for sirkulær økonomi

1. Vurdere behov
2. Istandsette før kjøpe
3. Brukt før nytt
4. Anskaffelser med kvalitet og reparasjonsmuligheter
5. Sortere for gjenvinning

## Behovsvurdering

Som kjøper av produkter anbefales alle ansatte å se til avfallshierarkiet (*figur 1*) og forsøke å finne løsninger så høyt oppe i hierarkiet som mulig. Slik kan alle bidra til kommunenes mål om å forebygge avfall, redusere miljøbelastningen og øke ressurseffektiviteten.

Tenk over om virksomheten virkelig har behov for produktet eller om behovet kan dekkes på andre måter. Sjekk om produktet er tilgjengelig i et lager i kommunen. Vurder samarbeid med andre avdelinger i kommunen eller regionen. Kan produktet lånes fra andre avdelinger?

## Reparere før kjøpe

Det enkleste og mest effektive miljøtiltaket er å sørge for at produktene våre varer lengst mulig. Vi trenger gode rutiner for vedlikehold. Ombruk, oppgradering, reparasjon eller demontering bidrar til målet om en mer sirkulær Indre Østfold-region. Ofte kan for eksempel ødelagte møbler og IKT-utstyr fikses ved å bytte deler, og møbler kan trekkes om eller lakkes. Vi sparer penger, ressurser og klimagassutslipp ved å reparere fremfor å kjøpe nytt.



Indre Østfold regionråd

## Brukt før nytt

Nyproduksjon av produkter vil alltid medføre en miljøbelastning uavhengig av hvilke tiltak som gjøres for å minske energiforbruk og materialbruk. Derfor er hovedprinsippet for å redusere klimaavtrykket å gjenbruke produktene så lenge som mulig.

## Anskaffelser med kvalitet og reparasjonsmuligheter

Forbruket vårt av produkter og utstyr kan reduseres ved å kjøpe produkter med god kvalitet og reparasjonsmuligheter. Regionrådets kommuner skal etterspørre materialer som er fornybare, gjenvunnet eller gjenvinnbare. Mengde og type emballasje skal også vurderes. Engangsprodukter skal unngås der dette er mulig.

## Avfallshåndtering

Klimagassutslipp fra avfall og avfallsforbrenning står for [4,3 prosent av norske klimagassutslipp](#). Disse utslippene kan reduseres blant annet ved å minske avfallsmengden. I tillegg til gjenbruk og reparasjon, bør bruken av engangsutstyr og emballasje minimeres. Kildesortering bidrar til at restverdien i produktene ivaretas til energi- og materialgjenvinning. Ved avhending av produktene skal alt kildesorteres.



Figur hentet fra [Direktoratet for forvaltning og økonomi](#)



Indre Østfold regionråd

## Handlingsplan 2023-24

### 1. Forum for sirkulær økonomi

Det etableres administrative møtepunkter for de fire kommunenes administrasjoner for å styre arbeidet med felles prosjekter innen sirkulær økonomi og for å utveksle ideer og erfaringer. Forumet består av 1-3 personer fra hver kommune

### 2. Fagsamlingsrekke høst 2023 og vår 2024

Det gjennomføres 2-4 halvdagssamlinger for kommunalt ansatte i regionen der de 5 sirkulære strategiene gjennomgås for ulike fagtema, som for eksempel vann og avløp, bygg og eiendom, drift og vedlikehold eller anskaffelser. Målet med samlingene er kompetanseheving, inspirasjon, nettverksbygging og å finne tiltak der samarbeid vil være en fordel.

### 3. Innbyggerkampanje

De fire kommunene i regionen samarbeider om en felles innbyggerkampanje innen sirkulær økonomi, hvor innbyggerne tipses om for eksempel hvordan man kan unngå matsvinn, foreta reparasjoner, leie og låne utstyr mm. Lokale foreninger bidrar med arrangementer.

### 4. Revidere handlingsplan

Med utgangspunkt i drøftingene i fagsamlingene avgjøres hvilke konkrete tiltak kommunene kan samarbeide om.