



Miljøanskaffelser i Bærum

Heidi E. Rygg / 8.12.2021

Sammen skaper vi fremtiden

MANGFOLD - RAUSHET - BÆREKRAFT

Bærum kommune

- ▶ Norges 5. største kommune
- ▶ 130 000 inbyggere
- ▶ 7500 årsverk
- ▶ Innkjøpsvolum 3,8 mrd



Bærum 2035: Sammen skaper vi fremtiden

mangfold – raushet- bærekraft



Bærekraftige tjenester som gir innbyggerne mulighet for økt selvhjulpenhet, mestring og læring



Balansert samfunnsutvikling - mangfoldig, grønn og urban.



En innovativ og endringsdyktig organisasjon med gjennomføringskraft.



Dialog og medvirkning for bedre løsninger.

Klimastrategi 2030 - hovedmål



1. I 2030 er direkte klimagassutslipp i Bærum redusert med 65 % ift. 2009. I 2050 er Bærum et lavutslippssamfunn.
2. I 2030 er Bærum etablert som en foregangskommune innen sirkulærøkonomi.
3. I 2027 er Fornebu etablert som et nullutslippsområde

Anskaffelsesstrategi – Hovedmål og satsingsområder

Formålseffektive, kostnadseffektive og
bærekraftige anskaffelser

Samarbeid og
kompetanse

Innovative
anskaffelser

Miljø og klima

Samfunns-
ansvar

Gevinst-
realisering

Miljø og klima – mål og tiltak

Bærum kommunes anskaffelser skal bidra til å nå målene i klimastrategien og forsterke kommunens omdømme som en klimaklok kommune.

1. Sikre at miljøkonsekvenser av anskaffelser blir vurdert og dokumentert og at relevante miljøkrav blir stilt når miljøkonsekvenser er dokumentert
2. Leverandørene skal møte tydelige miljø- og klimakrav til bedriften generelt
3. Øke andelen kjøp av miljømerkede produkter på rammeavtaler.
4. Redusere kjøp av engangsprodukter og engangsplast.
5. Måle klima- og miljøeffekten av anskaffelseskategorier og følge opp utviklingen over tid.
6. Øke kompetansen om miljø- og klima konsekvenser av anskaffelse.



Anskaffelsesenheten



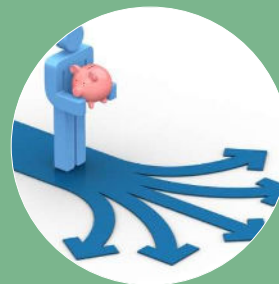
18 ansatte med tverrfaglig kompetanse.

Ekspertkompetanse på offentlige anskaffelser.



Prosessansvar for alle anskaffelser med verdi over 100 000 kroner eks. mva.

Ansvar for kataloger i bestillingssystemet.



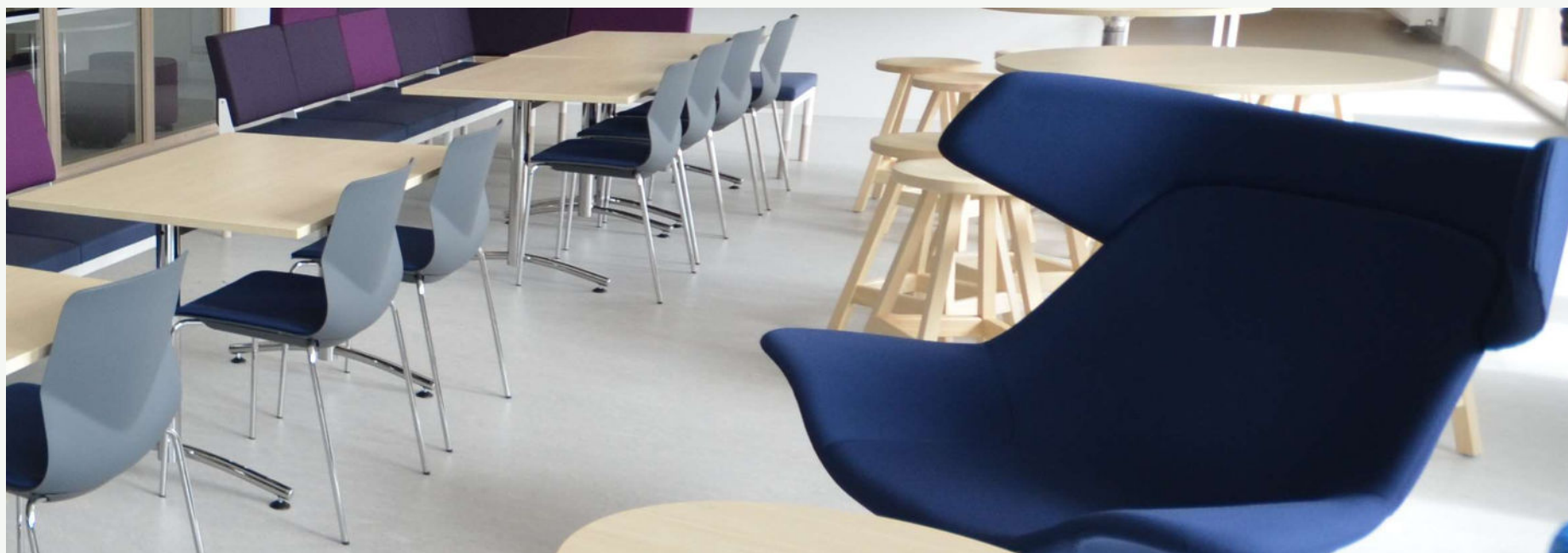
Anskaffelsesstrategi
Anskaffelsesprosess



Innkjøp i 2020: 3,8 mrd. kr.

Sertifisert ISO 9001 og 14001

Eksempel: Møbler



Bærekraftige møbelanskaffelser

Brukte møbler

- ▶ DPS over 100 000 kr
 - ▶ Kjøp
 - ▶ Videresalg
 - ▶ Rehabilitering
- ▶ Rammeavtale under 100 000 kr

Nye møbler

- ▶ DPS over 100 000 kr
- ▶ Rammeavtaler under 100 000 kr
- ▶ Vektlegging av miljømerkede møbler

Prosjekt: Møbler til ny kommunegård

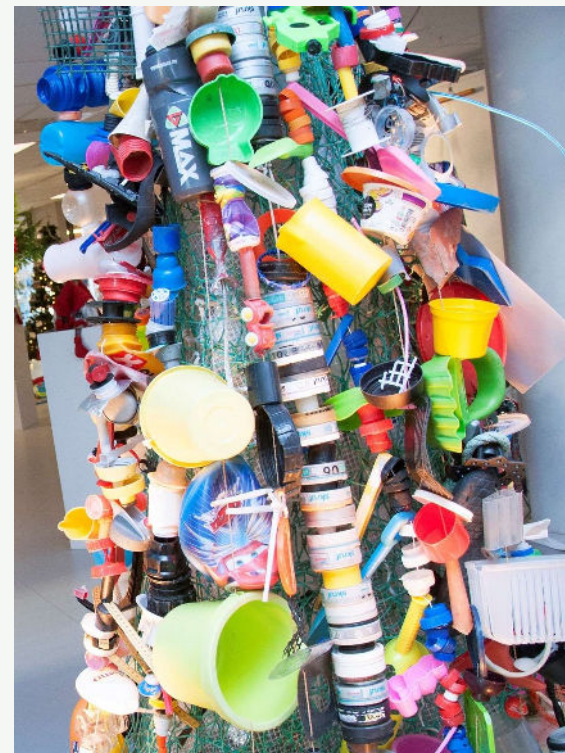
37 200 kvm ferdig des 2022

- ▶ **Mål: Mest mulig gjenbruk og kjøp av brukte møbler og inventar**
- ▶ 350 000 kr i tilskudd fra Miljødirektoratet
- ▶ To DPS-konkurranser er planlagt:
 - ▶ Kjøp av bruktmøbler til ny kommunegård
 - ▶ Rehabilitering av eksisterende møbler til ny kommunegård



Eksempel: Rammeavtale på myktpapir, renholdsprodukter og engangsprodukter

Verdi: 56 millioner kroner eks. mva (4 år)



Vurdering av miljøkonsekvenser (1)

Miljøkonsekvenser

- ▶ Utslipp ved transport av varer til det enkelte tjenestested

Vi har utviklet en egen drivstoffmatrise for å premiere leverandører som tilbyr kjøretøy med minst mulig utslipp.

Miljømål/-krav

Redusere utslipp ved transport:

- ▶ Utslippskrav til kjøretøyene
- ▶ Sjåførere med opplæring i økonomisk- og miljøvennlig kjøring
- ▶ Redusere antall leveringer
- ▶ Gebyr på små bestillinger
- ▶ Rest leveres samlet

Vurdering av miljøkonsekvenser (2)

Miljøkonsekvenser

- ▶ Miljøbelastning ved produksjon av varen, f.eks. kjemikaler.
- ▶ Mengder av engangsprodukter og engangsplast (søppel)
- ▶ Mye emballasje (søppel)

Vi bruker miljøkravgeneratoren for å finne egnede miljøkrav

Miljømål/-krav

- ▶ Redusere kjøp av engangsprodukter
- ▶ Øke andelen miljømerkede produkter
- ▶ Fase ut engangsplast
- ▶ Øke andelen emballasje som går til materialgjenvinning
- ▶ Returordning for emballasje

Felleserklæring fra Viken-kommuner

- ▶ [Sammen om krav til fossilfri transport i offentlige anskaffelser - Viken fylkeskommune](#)



Måling av resultater



Måling av konkurranser

Måling - Miljø	2018	2019	2020	2021_10
Andel vareanskaffelser med "miljø" som tildelingskriterie	31 %	25 %	71 %	68 %
Andel anskaffelser totalt med "miljø" som tildelingskriterie	14 %	10 %	30 %	36 %
Gj.snittlig vektig av "miljø", der "miljø" er benyttet som tildelingskriterium	21 %	23 %	26 %	27 %
Andel anskaffelser der "miljø" er vektet 30 % eller mer	6 %	2 %	18 %	23 %
Andel anskaffelser med krav til leverandør om miljøledelsessystem	22 %	20 %	42 %	58 %
Andel anskaffelser der "pris" er vektet 100 %	IA	15 %	10 %	6 %

Måling på produktområder

Andel miljømerkede produkter (kjøp)	2018	2019	2020	Endring siste år
Mykpapir og rengjøringsmidler	59 %	60 %	53 %	-7 %
Inkontinensprodukter	13 %	13 %	53 %	40 %
Kontorrekvisita	37 %	31 %	30 %	-1 %

Andel miljømerkede produkter (i sortiment)	2018	2019	2020	Endring siste år
Mykpapir og rengjøringsmidler	31 %	30 %	33 %	3 %
Inkontinensprodukter	11 %	11 %	75 %	63 %
Kontorrekvisita	27 %	25 %	23 %	-3 %

Måling på tjenester

Flyreiser	2018	2019	2020	Endring siste år
Antall enkeltturer	2 933	2 470	629	-75 %
Antall km	3 673 488	3 058 675	661 907	-78 %
CO2-utslipp (kg)	353 876	285 498	66 017	-77 %

Måling på enkeltavtaler

Enkeltavtaler	2018	2019	2020	Endring siste år
Kjøttforbruk - Andel av matkjøp som er kjøtt	10,0 %	12,1 %	7,7 %	-4 %
Renholdstjenester - Andel leverandører som har miljømerket rengjøringstjenester	77 %	77 %	100 %	23 %
Vaskeritjenester (tekstiler og arbeidstøy innen helse) - Andel leverandører som er svanemerket som vaskeri	65 %	62 %	67 %	5 %
Trykkerier - Andel leverandører som er svanemerket som trykkeri	100 %	100 %	100 %	0 %
Kopipapir – Bruk av kopipapir (i tonn)	67,27	75,98	61,99	-18 %
Energi - Strømforbruk i GWh	I/T	I/T	99,36	I/T

Måling på enkeltavtaler

Antall vareleveringer	2018	2019	2020	Endring siste år
Mykpapir og rengjøringsmidler	3 598	3 595	2 584	-28,12 %
Kontorrekvisita	3 736	3 715	3 221	-13,30 %
Matvarer	14 300	14 371	11 591	-19,34 %

Fakturaer	2018	2019	2020	Endring siste år
Utslipp i kgCO2 fra papirfakturaer	I/T	I/T	3 775	I/T
Andel fakturaer som er EHF-faktura	I/T	I/T	86,3 %	I/T

Økt satsing på miljøanskaffelser fra 2019

Hva gjorde vi konkret i Anskaffelsesenheten?

Hva gjorde vi?

- ▶ Medlemskap i Nettverk for miljømerket innkjøp
- ▶ Opprettelse av en miljøgruppe i Anskaffelsesenheten for å bidra til økt miljøbevissthet ved anskaffelser.
- ▶ Klima Viken - samarbeid



Miljøgruppa



Mandat:

- Utarbeide og følge opp miljøplan som bygger opp under kommunens mål/strategier
- Deltakelse i nettverket for miljømerket innkjøp
- Bygge og dele miljøkompetanse
- Bidra med konkret miljø-støtte i anskaffelser
- Utvikling av maler og verktøy
- Videreutvikle måling

Økt satsing resulterte i Svanepriisen 2021 for beste innkjøper!



Takk for meg!

Kontaktinfo:

Heidi E. Rygg

heidi.rygg@baerum.kommune.no

Mobil: 958 30 366

