

A person with long brown hair, wearing a teal top, holds a large green leaf in front of their face. The background is a dark, out-of-focus forest with bokeh light effects. The text is overlaid in white, bold, sans-serif font.

Göteborgs Stad

**Vårt ramavtal för återbruk
av möbler och inredning
samt
vägledning till cirkulära inköp**

Idag ska vi prata om

Ramavtal för återbruk av möbler och inredning

- **Ramavtalets syfte**
- **Bakgrund och förarbete**
- **Upphandlingens omfattning**
- **Implementering och lansering**
- **Insikter och lärdomar**

Vägledning till cirkulära inköp

- **Bakgrund och syfte**
- **Praktiska tips**

Återbruk av möbler

Ramavtalets syfte

Ramavtalet ska möjliggöra för beställare att uppnå stadens miljömål, genom att följa Göteborg Stads riktlinje för inköp och upphandling:

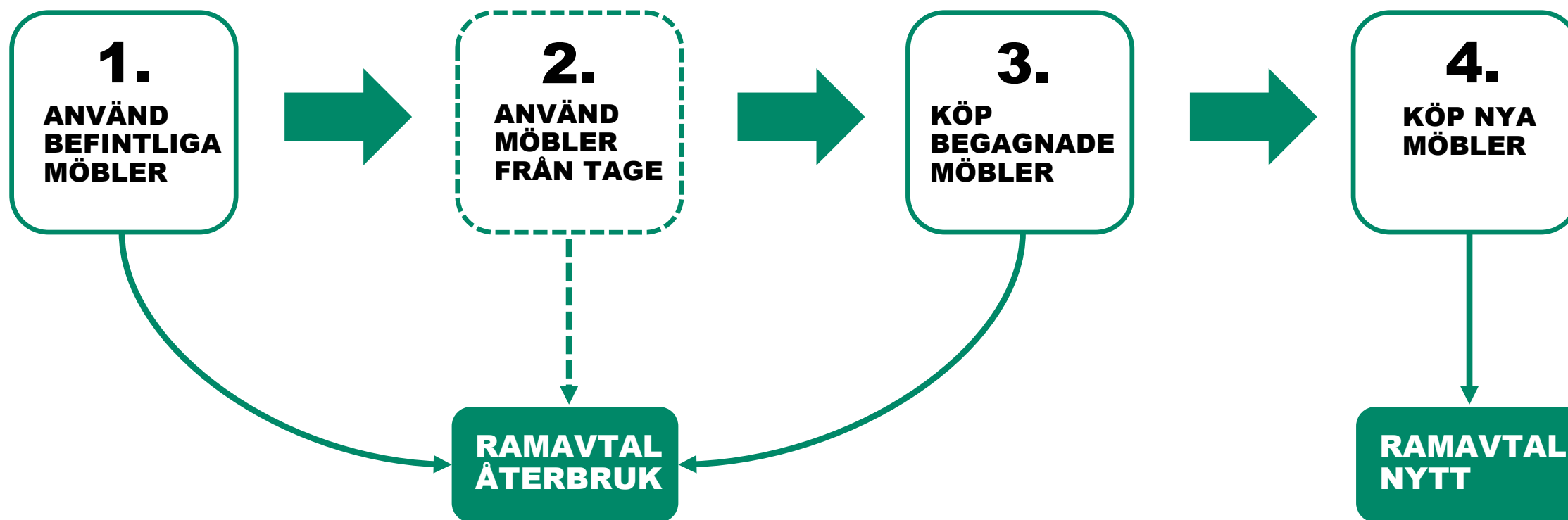
När behov identifierats av varor eller material av mer bestående karaktär skall verksamheten undersöka möjligheterna att tillgodose behovet:

- *i första hand med befintliga resurser,*
- *i andra hand genom inköp av begagnat,*
- *och i sista hand genom nyinköp.*

Målet med upphandlingen är först uppnått när beställningar görs från avtalet.



Ramavtalets syfte



Bakgrund och förarbete

- **Politiskt beslut utifrån miljömål**
- **Förarbete**
- **Benchmark**
- **Behovsanalys**
- **Marknadsanalys**





Upphandlings omfattning

Delområde A

Begagnade möbler och möbelrenovering

Delområde B

**Projektledare och inredningsarkitekt för
återbruksprojekt**

Delområde C

Möbelrenovering



Implementering och lansering

- **Implementering**

- Steg 1 – Beställarinstruktion och standardmallar
- Steg 2 – Fördjupat beställningsstöd

- **Lansering**

- Steg 1 – Efterfrågan av testpiloter
- Steg 2 – Delge goda exempel

Insikter och lärdomar

- **Konkurrens mot nytillverkat**
- **Utmaningar i dialogen**
- **Test av Sajklas app för inventering**
- **Ett bra eller dåligt exempel?**

Vägledning till cirkulära inköp

- **Översyn av riktlinjen för inköp och upphandling**
- **Vägledningens syfte:**
 - Bidra till att inköp med cirkulära inslag ökar i Göteborgs Stad
 - Stöd och hjälp till stadens beställare
 - Bidra till en minskning av nyinköp, minskad resursförbrukning och minskade avfallsmängder

Här hittar du vägledningen:

[Vägledning till cirkulära inköp \(goteborg.se\)](https://goteborg.se)

Vid behov av produkt

- **I första hand tillgodose behov med befintliga resurser**
- **I andra hand genom en tjänst, hyrlösning eller inköp av begagnat**
- **I sista hand genom nyinköp**

När en produkt inte längre används

- **I första hand återanvändas inom staden genom Tage**
- **I andra hand återanvändas utanför stadens organisation**
- **I tredje hand materialåtervinnas eller om ej möjligt, energiåtervinnas**

A



Begränsa den totala
materialåtgången

B



Minska mängden
jungfruliga råvaror

C



Förläng livslängden
på produkter

D



Maximera möjligheten för
återanvändning av en
produkt eller komponent

E



Maximera möjligheter till
återanvändning och
återvinning av material

A
1

Delad användning internt

B
1

Kunskap om andelen
återvunna, biobaserade och
jungfruliga råvaror

C
1

Förlängda garantier

D
1

Design för demontering

E
1

Design för återvinning

A
2

Delad användning externt,
uthyrning eller leasing

B
2

Ökat innehåll av återvunna
råvaror

C
2

Avtal om underhåll och
reparationer

D
2

Modulär design

E
2

Kunskap om innehåll och
material

A
3

Återanvändning, renovering
och uppgradering

B
3

Ökat innehåll av biobaserade
råvaror

C
3

Uppgraderingsbara
produkter

D
3

Standardiserad design

E
3

Avtal om återtagning och
återvinning

A
4

Design för minimerad
materialåtgång

C
4

Design för ökad livslängd

D
4

Kunskap om innehåll och
konstruktion

E
4

Begränsning eller förbud av
farliga ämnen

A
5

Mindre avfall

C
5

Möjligheter till underhåll
och reparationer

D
5

Avtal om återtagning och
återanvändning

E
5

Material som är nedbryt-
bara/komposterbara

C
6

Modulär/förändrings-
anpassad design

D
6

Stimulering av cirkulära
affärsmodeller

E
6

Stimulering av cirkulära
affärsmodeller

C
7

Avtalade incitament för
ökad livslängd

C
8

Vägledning från tillverkare
för optimal användning

MÅL OCH STRATEGIER FÖR CIRKULÄR UPPHANDLING

MÅL OCH STRATEGIER FÖR CIRKULÄR UPPHANDLING

A



Begränsa den totala
materialåtgången

B



Minska mängden
jungfruliga råvaror

C



Förläng livslängden
på produkter

D



Maximera möjligheten för
återanvändning av en
produkt eller komponent

E



Maximera möjligheter till
återanvändning och
återvinning av material

A



Begränsa den totala
materialåtgången

B



Minska mängden
jungfruliga råvaror

C



Förläng livslängden
på produkter

D



Maximera möjligheten för
återanvändning av en
produkt eller komponent

E



Maximera möjligheter till
återanvändning och
återvinning av material

A
1

Delad användning internt

B
1

Kunskap om andelen
återvunna, biobaserade och
jungfruliga råvaror

C
1

Förlängda garantier

D
1

Design för demontering

E
1

Design för återvinning

A
2

Delad användning externt,
uthyrning eller leasing

B
2

Ökat innehåll av återvunna
råvaror

C
2

Avtal om underhåll och
reparationer

D
2

Modulär design

E
2

Kunskap om innehåll och
material

A
3

Återanvändning, renovering
och uppgradering

B
3

Ökat innehåll av biobaserade
råvaror

C
3

Uppgraderingsbara
produkter

D
3

Standardiserad design

E
3

Avtal om återtagning och
återvinning

A
4

Design för minimerad
materialåtgång

C
4

Design för ökad livslängd

D
4

Kunskap om innehåll och
konstruktion

E
4

Begränsning eller förbud av
farliga ämnen

A
5

Mindre avfall

C
5

Möjligheter till underhåll
och reparationer

D
5

Avtal om återtagning och
återanvändning

E
5

Material som är nedbryt-
bara/komposterbara

C
6

Modulär/förändrings-
anpassad design

D
6

Stimulering av cirkulära
affärsmodeller

E
6

Stimulering av cirkulära
affärsmodeller

C
7

Avtalade incitament för
ökad livslängd

C
8

Vägledning från tillverkare
för optimal användning

MÅL OCH STRATEGIER FÖR CIRKULÄR UPPHANDLING

Praktiska tips

- **Begränsa vilka som är behöriga att göra inköp**
- **Öka kompetensen hos inköpsansvariga**
- **Skapa listor över standardsortiment**
- **Ha koll på vad som finns på lager**
- **Köp återbrukade varor**

Här hittar du samtligt material för att förebygga avfall

[Förebygg avfall i Göteborgs Stad - Företagare - Göteborgs Stad \(goteborg.se\)](https://www.goteborg.se)



Tack för oss!

Kontakt

Ingrid Wadman

ingrid.wadman@ink.goteborg.se

Miljöspecialist, Inköp och upphandling

Frida Torbäck

frida.torback@ink.goteborg.se

Miljöspecialist, Inköp och upphandling