



Göteborgs
Stad

Vi driver på utvecklingen av cirkulär ekonomi

Sammanställning av åtgärder per
förvaltning/bolag

År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
<p>1 Cirkulära kunden</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi tittar på möjligheter till miljöstyrning av containertjänst eller liknande för ökat återbruk och högkvalitativ återvinning*. KOV, INK, SA *Fokus för KOV är gentemot hushåll Vi reviderar stadens representationspolicy – undvik engångsmaterial. KOV, INK Vi (Återbruket) har fortsatt dialog med intressenter av återbrukbart material, tex material till skolslöjden. KOV 	<ul style="list-style-type: none"> Vi ger bättre förutsättningar för byggåterbruk. Enkel guide, <i>Återbruket</i>, utreda möjlighet för ramavtal etc INK, Framtiden, LF, KOV, SA. Vi ser över, uppdaterar och kompletterar stadens juridiska vägledning. INK, Framtiden, LF, SLK, GSL, KOV, SA. Vi konkretiserar beslutade mål. INK, Framtiden, SA, KOV, MF Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategin. SA, hela strategin Vi underlättar för återbruk vid flytt och ombyggnation, inkl enkel guide, upphandling, pilot mm. GSL, LF, INK, KOV, SA, INK. Vi handleder/stöttar examensarbete ang förlänga livslängden på elektronik och planerar inför implementering och fortsätter utvecklingsarbetet med den bärbara elektroniken, såsom ev standardsortiment mobiler + en enhet/användare. INK, GSL, Intraservice, KOV. 	<ul style="list-style-type: none"> Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att återanvända produkter. 70% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 50% minskad klimatpåverkan från övriga inköp. Stadens verksamheter ska minska med 40% avfall från hushåll Kommunen samlar in avfall från hushåll
<p>2 Cirkulärt Göteborg</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi kommunicerar och ser över utvecklingsmöjligheterna för "Hämta hemma" tjänsten för ökat återbruk. KOV, Dem.Med Vi fortsätter att kommunicera och ge rabatt på avfallstaxan för fastighetsägare med återbruksrum. KOV Vi fortsätter under våren 2022 att coacha fyra fastighetsägare för avfallssnålt flerbostadshus. Uppskalning påbörjas hösten 2022*. KOV *Beror på resultatet från pilotprojektet. Vi kommunicerar och fortbildar ÅVC-personalen med utgångspunkt i Materialatlasen (IVL och Avfall Sverige, klar i början av 2022), för att underlätta byggåterbruk för privatpersoner. KOV, Renova (Lisa Bindgård) 	<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga viljeyttringar/åtaganden, såsom handslag för cirkulärt byggande, och tar vidare arbetet från förstudien Samarbete för ett cirkulärt Göteborg och Sharing city Göteborg. Dem.Med, SA, BRG, Framtiden, KOV, MF Vi översätter beslutade mål för Göteborg utifrån ett cirkulärt perspektiv, kopplat till Göteborg som samhälle. SA, Framtiden, Dem.Med, MF, KOV, BRG Vi påbörjar arbetet med fysisk återbyggdepå och med ett cirkulärt kluster inom bygg i Göteborg med kompetens inom material, lager, rekonditionering, samordning, logistik mm. Framtiden, BRG, LF, KOV Vi driver nätverket cirkulära ytor och delningstjänster med fokus på fastighetsägare. Dem.Med, KOV, Framtiden Vi planerar inför ett utvecklingsprojekt för hur vi ska ta oss an plastfrågan. BRG, INK, KOV, Framtiden 	<ul style="list-style-type: none"> Göteborgs klimatavtryck är nära noll Avfall från hushåll ska minska med 30 % per invånare. Göteborg är en attraktiv plats att besöka, bo och verka i. Minst 90 % av användarna tycker att det är lätt att förebygga, återanvända och hantera avfall på rätt sätt. Skapa förutsättningar för en fungerande närmiljö och jämlik tillgång till stadens resurser. Minst 20 % av det grovavfall som kommunen samlar in ska förberedas för återanvändning. Alla invånare ska ha fastighetsnära möjligheter att lämna produkter till återanvändning.
<p>3 Cirkulär föregångare</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi samarbetar i nätverk med relevanta beställare och leverantörer som kan aktivera cirkulär efterfrågan/tillgång och lära av varandra, ex GR-kommunerna SA, Framtiden, LF, MF, KOV. 	<p><i>Kommentar från strategiansvarig: Föreslagna åtgärder är i linje med och synkade med Avfallsplansarbetet.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. Göteborg är en av de storstadsregioner i Europa som erbjuder bäst förutsättningar för en hög och hållbar tillväxt.

Kretslopp och vatten

År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
<p>1 Cirkulära kunden</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vi ger bättre förutsättningar för byggåterbruk. Enkel guide, Återbruket, <i>utreda möjlighet för ramavtal etc</i> INK, Framtiden, LF, KOV, SA. • Klimatspendanalys – vi nyttjar resultat för prioriteringar och utvecklar för ökad mätbarhet av resultat. INK, MF, SA, Intraservice, Framtiden • Arbetskläder – vi underlättar för cirkulär anskaffning, innehav och avveckling, inkl kommunikation. INK, SA, MF. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vi konkretiserar beslutade mål. INK, Framtiden, SA, KOV, MF • Vi utvecklar förutsättningar för fysiskt och digitalt återbruk av produkter och implementering av lager och utveckla <i>märkningssystem</i>. GSL, INK • Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategin. SA, hela strategigruppen • Vi underlättar för återbruk vid flytt och ombyggnation, inkl enkel upphandling, pilot mm. GSL, LF, INK, SA, INK. • Vi handleder/stöttar ett examensarbete ang förlänga livslängden på elektronik och planera inför implementering + fortsätter utveckla den bärbara elektroniken, Intraservice, INK, KOV, GSL. • Vi handleder/stöttar ett examensarbete: Utmaningar och möjligheter med vårt finansieringssystem för att stimulera cirkulär omställning. GSL, INK • Vi ser över, uppdaterar och kompletterar stadens juridiska vägledning. INK, Framtiden, LF, SLK, GSL, KOV, SA. • Vi undersöker möjligheter till miljöstyrning av containertjänst för ökat återbruk och högkvalitativ återvinning. KOV, INK, SA • Vi reviderar stadens representationspolicy – undvik engångsmaterial. KOV, INK 	<ul style="list-style-type: none"> • Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att återanvända produkter. • 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. • 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp.
<p>2 Cirkulärt Göteborg</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vi systematiserar och skalar upp användning av befintliga upphandlingsverktyg* för att stimulera cirkulära affärsmodeller, såsom marknads- och omställningsdialog, kategoristyrning, ramavtal samt coaching, utbildning och kommunikation. INK, SA, Framtiden, BRG *Kompletteras av INK, vad som ska göras 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vi planerar inför ett utvecklingsprojekt för hur vi ska ta oss an plast-frågan. BRG, INK, KOV, Framtiden 	<ul style="list-style-type: none"> • Göteborgs klimatavtryck är nära noll • Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. • 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. • 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp.
<p>3 Cirkulär föregångare</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga åtaganden/viljeyttringar för cirkulärt byggande, såsom storstadsöverenskommelse och omställningsdialoger. BRG, Framtiden, SA, INK 	<ul style="list-style-type: none"> • Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. • Göteborg är en av de storstadsregioner i Europa som erbjuder bäst förutsättningar för en hög och hållbar tillväxt

Inköp och upphandling

År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
<p>1 Cirkulära kunden</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategin. SA, hela cirkulära teamet • Vi etablerar en samverkansplattform för hållbart byggande med första fokus på cirkulärt byggande. Framtiden, BRG, LF. <i>Berör även delstrategi 2</i> • Vi utvecklar bättre förutsättningar för byggåterbruk i praktiken. Etablerar ramavtal, dynamiskt inköpssystem. INK, Framtiden, LF, SA m fl. • Vi skalar upp användning av befintliga cirkulära förutsättningar, såsom Tage-transport och kommunikation GSL, LF, Framtiden • Vi underlättar för återbruk vid flytt och ombyggnation. GSL, LF, INK, SA • Vi ser över, uppdaterar och kompletterar stadens juridiska vägledning. INK, Framtiden, LF, SLK, GSL, KOV, SA • Vi tar fram enkla handledningar och stöd vid flyttar och ombyggnationer (inkl pilotverksamhet) samt vid inköp av husgeråd mm från secondhandaktörer - med syfte att öka återbruket. GSL, INK, LF, KOV 	<ul style="list-style-type: none"> • Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att återanvända produkter. • 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från Stadens verksamheter ska uppnås till 2030. 100% per heltidsanställd.
<p>2 Cirkulärt Göteborg</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Vi etablerar en samverkansplattform för hållbart byggande med första fokus på cirkulärt byggande. Framtiden, BRG, LF. <i>Berör även delstrategi 1.</i> • Vi påbörjar arbetet med fysisk återbyggdepå och med ett cirkulärt kluster inom bygg i Göteborg med kompetens inom material, lager, rekonditionering, samordning, logistik mm. Framtiden, BRG, LF, KOV 	<ul style="list-style-type: none"> • Göteborgs klimatavtryck är nära noll • Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. • 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp. • Göteborg är en attraktiv plats att besöka, bo och verka i. • Minst 90 % av användarna tycker att det är lätt att förebygga, återanvända och hantera avfall på rätt sätt.
<p>3 Cirkulär föregångare</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vi samarbetar med relevanta beställare och leverantörer som kan aktivera den cirkulära efterfrågan och tillgången och lära av varandra – ex CCbuild, Allmännyttans klimatinitiativ. SA, Framtiden, LF, MF, KOV 		<ul style="list-style-type: none"> • Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. • Göteborg är en av de storstadsregioner i Europa som erbjuder bäst förutsättningar för en hög och hållbar tillväxt.

Lokalförvaltningen

År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
<p>1 Cirkulära kunden</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vi handleder/stöttar ett examensarbete ang förlänga livslängden på elektronik och planera inför implementering + fortsatt utvecklingsarbete med den bärbara elektroniken, Intraservice, INK, KOV, GSL. • Vi fortsätter utvecklingsarbetet med den bärbara elektroniken, såsom ev standardsortiment mobiler + en enhet per användare. Intraservice, INK, KOV, GSL. • Vi tar fram stöd till stadens verksamheter i form mätmetoder och förslag till rutin/arbetssätt för att öka livslängden på bärbar elektronik. Intraservice, GSL 	<ul style="list-style-type: none"> • Klimatspendanalys – vi nyttjar resultatet för prioriteringar och utveckla för ökad mätbarhet av resultat. INK, MF, SA, Intraservice, Framtiden • Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategin. SA, hela strategigruppen 	<ul style="list-style-type: none"> • Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att återanvända produkter. • 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. • 50% minskad klimatpåverkan från stadens verksamheter ska minska till 2025, 90% till 2030. tidsanställd.
<p>2 Cirkulärt Göteborg</p>			
<p>3 Cirkulär föregångare</p>			

Intraservice

År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
<p>1 Cirkulära kunden</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi skalar upp användning av befintliga cirkulära förutsättningar, såsom Tage, Tage-transport och stödmaterial GSL, LF, Framtiden Vi utvecklar förutsättningar för fysiskt och digitalt återbruk av produkter, inkl implementering av lager och utveckla <i>märkningssystem</i>. GSL, INK Vi underlättar för återbruk vid flytt och ombyggnation, inkl enkel guide, upphandling, pilot mm. GSL, LF, INK, SA. Vi handleder/stöttar examensarbete: Utmaningar och möjligheter med vårt finansieringssystem för att stimulera cirkulär omställning. GSL, INK Vi ser över, uppdaterar och kompletterar stadens juridiska vägledning. INK, Framtiden, LF, SLK, GSL, KOV, SA. Vi samordnar "Nej-tack-till-reklam till våra verksamheter. GSL Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategin. SA, hela strategigruppen Vi leder och samordnar stadens cirkulära strategi och mål 5 i avfallsplanen. SA, GSL Vi översätter/konkretiserar beslutade mål för ökad förståelse för ambitionsnivå, åtgärdsbehov och kommunikationsinsatser. INK, Framtiden, SA, KOV, MF Vi ger bättre förutsättningar för byggåterbruk. Enkel guide, Återbruket, utreda möjlighet för ramavtal etc INK, Framtiden, LF, KOV, SA. Vi tar fram stöd till stadens verksamheter i form mätmetoder och förslag till rutin/arbetsätt för att öka livslängden på bärbar elektronik. Intraservice, GSL 	<ul style="list-style-type: none"> Vi handleder/stöttar ett examensarbete ang förlänga livslängden på elektronik och planerar inför implementering + fortsätter utveckla den bärbara elektroniken, Intraservice, INK, KOV, GSL. Arbetskläder – vi underlättar för cirkulär anskaffning, innehav och avveckling. INK, SA, KOV, MF. Vi nyttjar och systematiserar användning av befintliga upphandlingsverktyg för att stimulera cirkulära affärsmodeller, inkl kommunikation. INK, SA, Framtiden Klimatpendanalys – vi nyttjar resultatet för prioriteringar och utveckla för ökad mätbarhet av resultat. INK, MF, SA, Intraservice, Framtiden Strategisk samordning av digital återbruksplats bland fastighetsägare/bygg- och anläggningsbeställare. Framtiden, LF, (GSL) Vi etablerar modell för stadens fastighetsägare att tillhandahålla tjänster inom återbruk för att stärka cirkulärt entreprenörskap (NÄSPEN), 2022-2023. BRG, Higab, Dem.Med, GSL, Framtiden och Göteborgslokaler 	<ul style="list-style-type: none"> Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att återanvända produkter. 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp. Stadens verksamheter ska minska med 40% per
<p>2 Cirkulärt Göteborg</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga viljeyttringar/åtaganden, såsom handslag för cirkulärt byggande, och tar vidare arbetet från förstudien Samarbete för ett cirkulärt Göteborg och Sharing city Göteborg. Dem.Med, SA, BRG, Framtiden, KOV, MF Vi översätter beslutade mål för Göteborg utifrån ett cirkulärt perspektiv, kopplat till Göteborg som samhälle. SA, Framtiden, Dem.Med, MF, KOV, BRG Vi påbörjar arbetet med att identifiera Göteborgs betydande materialflöden i utvalda branscher i samverkan med nyckelaktörer. SA, BRG, Framtiden, KOV, MF. 	<ul style="list-style-type: none"> Vi systematiserar och skalar upp användning av befintliga upphandlingsverktyg för att stimulera cirkulära affärsmodeller, såsom marknads- och omställningsdialog, kategoristyrning, ramavtal samt coaching, utbildning och kommunikation. INK, SA, Framtiden, BRG 	<ul style="list-style-type: none"> Göteborgs klimatavtryck är nära noll 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp. Avfall från hushåll ska minska med 30 % per invånare. Göteborg är en attraktiv plats att besöka, bo och verka i. Skapa förutsättningar för en fungerande närmiljö och jämlik tillgång till stadens resurser. Minst 90 % av användarna tycker att det är lätt att förebygga, återanvända och hantera avfall på rätt sätt.
<p>3 Cirkulär föregångare</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi samarbetar med relevanta beställare och leverantörer som kan aktivera den cirkulära efterfrågan och tillgången och lära av varandra – ex CCbuild, ICLEI, Cirkulär kommun, delegationens cirkulära kommunnätverk och referensgrupp, GR-kommunerna och klimatkommunerna. SA, Framtiden, LF, MF, KOV Vi syns i relevanta sammanhang. SA, MF, Framtiden, Dem.Med. Vi planerar och påbörjar samarbete tillsammans med en strategisk expertgrupp. SA 	<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar minst ett långsiktigt samarbete på regional, nationell eller internationell nivå. BRG, SA, Framtiden. Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga åtaganden/viljeyttringar för cirkulärt byggande, såsom storstadsöverenskommelse och omställningsdialoger. BRG, Framtiden, SA. 	<ul style="list-style-type: none"> Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. Göteborg är en av de storstadsregioner i Europa som erbjuder bäst förutsättningar för en hög och hållbar tillväxt.



År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
<p>1 Cirkulära kunden</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategin. SA, hela strategigruppen • Vi etablerar modell för stadens fastighetsägare att tillhandahålla tjänster inom återbruk för att stärka cirkulärt entreprenörskap (NÄSPEN), 2022-2023. BRG, Higab, Dem.Med, Framtiden, GSL och Göteborgslokaler 	<ul style="list-style-type: none"> • Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att använda produkter. • Minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnader och anläggningar till verksamheter ska minska med
<p>2 Cirkulärt Göteborg</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vi driver nätverket* cirkulära ytor och delningstjänster med fokus på fastighetsägare. Dem.Med, KOV, Framtiden *Åtgärden kan komma att revideras 2022 utifrån identifierat behov. • Vi fortsätter utveckla och samverka kring Smarta Kartan. Dem.Med, SA. • Vi översätter beslutade mål för Göteborg utifrån ett cirkulärt perspektiv, kopplat till Göteborg som samhälle. SA, Framtiden, Dem.Med, MF, KOV, BRG 	<ul style="list-style-type: none"> • Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga viljeyttringar/åtaganden, såsom handslag för cirkulärt byggande, och tar vidare arbetet från förstudien Samarbete för ett cirkulärt Göteborg och Sharing city Göteborg. Dem.Med, SA, BRG, Framtiden, KOV, MF 	<ul style="list-style-type: none"> • Göteborgs klimatplan • Göteborg stärker näringslivet och innovation. • Göteborg är en attraktiv plats att bo och verka i. • Minst 90 % av användarna tycker att det är rätt att förebygga, återanvända och hantera avfall på rätt sätt. • Avfall från hushåll ska minska med 30 % per invånare. • Skapa förutsättningar för en fungerande närmiljö och jämlik tillgång till stadens resurser. • Alla invånare ska ha fastighetsnära möjligheter att lämna produkter till återanvändning.
<p>3 Cirkulär föregångare</p>		<p><i>Kommentar från strategiansvarig:</i> Föreslagna åtgärder är i linje med och synkade med Leva Hållbart-strategin, dvs inga fristående åtgärder.</p>	

Demokrati och medborgarservice

År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
1 Cirkulära kunden	<ul style="list-style-type: none"> Vi etablerar en samverkansplattform för hållbart byggande med första fokus på cirkulärt byggande. Framtiden, BRG, LF. <i>Berör även delstrategi 2.</i> Strategisk samordning av digital återbruksplats bland fastighetsägare/bygg- och anläggningsbeställare. Framtiden, LF, (GSL) 	<ul style="list-style-type: none"> Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategin. SA, hela strategigruppen. Vi etablerar modell för stadens fastigheter för att tillhandahålla tjänster inom återbruk och stärka cirkulärt entreprenörskap (Näringslivet 2022-2023. BRG, Higab, Dem.Med, GSL, Framtiden och Göteborgslokaler 	<ul style="list-style-type: none"> Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att återanvända produkter. 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från Stadens verksamheter ska uppnås till 2030. 100% per heltidsanställd.
2 Cirkulärt Göteborg	<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga viljeyttringar/åtaganden, såsom handslag för cirkulärt byggande, och tar vidare arbetet från förstudien Samarbete för ett cirkulärt Göteborg och Sharing city Göteborg. Dem.Med, SA, BRG, Framtiden, KOV, MF Vi identifierar Göteborgs betydande materialflöden i utvalda branscher i samverkan med nyckelaktörer. SA, BRG, Framtiden, KOV, MF. Vi påbörjar arbetet med fysisk återbyggdepå och med ett cirkulärt kluster inom bygg i Göteborg med kompetens inom material, lager, rekonditionering, samordning, logistik mm. Framtiden, BRG, LF, KOV Vi etablerar en samverkansplattform för hållbart byggande med första fokus på cirkulärt byggande. Framtiden, BRG, LF. <i>Berör även delstrategi 1.</i> Vi översätter beslutade mål för Göteborg utifrån ett cirkulärt perspektiv, kopplat till Göteborg som samhälle. SA, Framtiden, Dem.Med, MF, KOV, BRG 	<ul style="list-style-type: none"> Vi systematiserar och skalar upp användning av befintliga upphandlingsverktyg för att stimulera cirkulära affärsmodeller, såsom marknads- och omställningsdialog, kategoristyrning, ramavtal samt coaching, utbildning och kommunikation. INK, SA, Framtiden, BRG Vi driver nätverket cirkulära ytor och delningstjänster med fokus på fastighetsägare. Dem.Med, KOV, Framtiden Vi planerar inför ett utvecklingsprojekt för hur vi ska ta oss an plast-frågan. BRG, INK, KOV, Framtiden 	<ul style="list-style-type: none"> Göteborg är nära noll avfall till deponi. Göteborg är en attraktiv plats att bo och verka i. 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp. Göteborg är en attraktiv plats att besöka, bo och verka i. Minst 90 % av användarna tycker att det är lätt att förebygga, återanvända och hantera avfall på rätt sätt.
3 Cirkulär föregångare	<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga åtaganden/viljeyttringar för cirkulärt byggande, såsom storstadsöverenskommelse och omställningsdialoger. BRG, Framtiden, SA, INK. Vi samarbetar med relevanta beställare och leverantörer som kan aktivera den cirkulära efterfrågan och tillgången och lära av varandra – ex CCbuild, Allmännyttans klimatinitiativ. SA, Framtiden, LF, MF, KOV 	<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar minst ett långsiktigt samarbete på regional, nationell eller internationell nivå. BRG, SA, Framtiden. <p>Kommentar från strategiansvarig: Samtliga föreslagna åtgärder är i linje med Hållbart byggande-strategin, dvs inga fristående åtgärder.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. Göteborg är en av de storstadsregioner i Europa som erbjuder bäst förutsättningar för en hög och hållbar tillväxt.

År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
<p>1 Cirkulära kunden</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi etablerar modell för stadens fastighetsägare att tillhandahålla tjänster inom återbruk för att stärka cirkulärt entreprenörskap (NÄSPEN), 2022-2023. BRG*, Higab, Demokrati- och medborgarservice, Framtiden, GSL och Göteborgslokaler. <i>*Uppföljning av åtgärden görs kvartalsvis med BRG, då Higab inte är representerade i strategigruppen.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategi. SA, hela strategigruppen Vi etablerar en samverkansplattform för hållbart byggande med första fokus på cirkulärt byggande. Framtiden, BRG, LF. <i>Berör även delstrategi 2.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att återanvända produkter. 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från övriga verksamheter ska uppnås till 2030.
<p>2 Cirkulärt Göteborg</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga viljeyttringar/åtaganden, såsom handslag för cirkulärt byggande, och tar vidare arbetet från förstudien Samarbete för ett cirkulärt Göteborg och Sharing city Göteborg. Dem.Med, SA, BRG, Framtiden, KOV, MF Vi identifierar Göteborgs betydande materialflöden i utvalda branscher i samverkan med nyckelaktörer. SA, BRG, Framtiden, KOV, MF. Vi påbörjar arbetet med fysisk återbyggdepå och med ett cirkulärt kluster inom bygg i Göteborg med kompetens inom material, lager, rekonditionering, samordning, logistik mm. Framtiden, BRG, LF, KOV Vi planerar inför ett utvecklingsprojekt för hur vi ska ta oss an plast-frågan. BRG, INK, KOV, Framtiden 	<ul style="list-style-type: none"> Vi systematiserar och skalar upp användning av befintliga upphandlingsverktyg för att stimulera cirkulära affärsmodeller, såsom marknads- och omställningsdialog, kategoristyrning, ramavtal samt coaching, utbildning och kommunikation. INK, SA, Framtiden, BRG Vi översätter beslutade mål för Göteborg utifrån ett cirkulärt perspektiv, kopplat till Göteborg som samhälle. SA, Framtiden, Dem.Med, MF, KOV, BRG Vi etablerar en samverkansplattform för hållbart byggande med första fokus på cirkulärt byggande. Framtiden, BRG, LF. <i>Berör även delstrategi 1.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> Göteborg ska ha förutsättningar att återanvända produkter. 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp. Göteborg är en attraktiv plats att besöka, bo och verka i. Minst 90 % av användarna tycker att det är lätt att förebygga, återanvända och hantera avfall på rätt sätt.
<p>3 Cirkulär föregångare</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga åtaganden/viljeyttringar för cirkulärt byggande, såsom storstadsöverenskommelse och omställningsdialoger. BRG, Framtiden, SA, INK Vi initierar minst ett långsiktigt samarbete på regional, nationell eller internationell nivå. BRG, SA, Framtiden. Vi visar upp Göteborg som en hållbar stad med gröna lösningar inom återbruk/cirkulära affärsmodeller. BRG, SLK 		<ul style="list-style-type: none"> Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. Göteborg är en av de storstadsregioner i Europa som erbjuder bäst förutsättningar för en hög och hållbar tillväxt.



År 2022	Åtgärder (huvudansvarig)	Åtgärder (medansvarig)	Bidrar till måluppfyllelse
<p>1 Cirkulära kunden</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi tar fram grundutbildning Miljö – kopplat till miljöledningssystemet. MF 	<ul style="list-style-type: none"> Vi konkretiserar beslutade mål. INK, Framtiden, SA, KOV, MF Vi tar fram strategisk kommunikations- och kompetensutvecklingsplan för CE-strategin. SA, hela strategigruppen Arbetskläder – vi underlättar för cirkulär anskaffning, innehav och avskaffning inkl kommunikation. INK, SA, MF. Klimatspendanalys – vi nyttjar resultat för prioriteringar och utveckling av mätbarhet av resultat. INK, MF, SA, Intracare, Framtiden 	<ul style="list-style-type: none"> Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att återanvända produkter. 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp. Stadens verksamheter ska ha förutsättningar att minska klimatpåverkan från tidsanställd.
<p>2 Cirkulärt Göteborg</p>		<ul style="list-style-type: none"> Vi initierar långsiktiga samarbeten med tydliga viljeyttringar/åtaganden, såsom handslag för cirkulärt byggande, och tar vidare arbetet från förstudien Samarbete för ett cirkulärt Göteborg och Sharing city Göteborg. Dem.Med, SA, BRG, Framtiden, KOV, MF Vi översätter beslutade mål för Göteborg utifrån ett cirkulärt perspektiv, kopplat till Göteborg som samhälle. SA, Framtiden, Dem.Med, MF, KOV, BRG Vi identifierar Göteborgs betydande materialflöden i utvalda branscher i samverkan med nyckelaktörer. SA, BRG, Framtiden, KOV, MF 	<ul style="list-style-type: none"> Göteborgs klimatavtryck är nära noll Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. 50% minskad klimatpåverkan från ny- och ombyggnation av byggnader och anläggningar till 2025, 90% till 2030. 90% minskad klimatpåverkan från övriga inköp.
<p>3 Cirkulär föregångare</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vi samarbetar med relevanta beställare och leverantörer som kan aktivera den cirkulära efterfrågan och tillgången och lära av varandra – ex Klimatkommunerna. SA, Framtiden, LF, MF, KOV 	<ul style="list-style-type: none"> Vi syns i relevanta sammanhang. SA, MF, Framtiden, Dem.Med 	<ul style="list-style-type: none"> Göteborg stärker näringslivets förutsättningar för innovation. Göteborg är en av de storstadsregioner i Europa som erbjuder bäst förutsättningar för en hög och hållbar tillväxt.

Miljöförvaltningen