

Bilaga 1 Förslag på tillägg till lokal bilaga för Göteborgs stads avfallsplan

1.1 Tabell över mål, ansvariga parter, viktiga aktörer, uppföljningsmått och ansvar för uppföljning för område (tillägg för område masshantering)

Förslag Målområde/mål /delmål	Ansvariga parter i Göteborgs Stad (sammankallande part i fet stil)	Övriga viktiga aktörer för att uppnå målet	Uppföljningsmått (mer info i tabell i 1.2 nedan)	Ansvariga för samordning av uppföljning (mer info i tabell i 1.2 nedan)
Masshantering				
18. 2030 ska Göteborg återanvända och återvinna 100 procent av de överskottsmassor som bedömts som användbara efter en teknisk och miljömässig bedömning.	Exploateringsnämnden , Stadsbyggnadsnämnden, Stadsmiljönämnden, Stadsfastighetsnämnden, Kretslopp och vattennämnden, Renova AB, Miljö- och klimatnämnden, Idrott- och föreningsnämnden, Göteborg energi AB, Förvaltnings AB Framtiden, Göteborgs hamn AB, Älvstranden utveckling AB	Avfallsentreprenörer, Masshanteringsentreprenörer, Myndigheter, Branschorganisationer	Se tabell nedan	Respektive part levererar data på uppdrag av Exploateringsnämnden. Kretslopp- och vattennämnden samordnar uppföljning.
19. 2030 ska 50 procent av inköpen av berg- och jordprodukter i Göteborg utgöras av återanvända eller återvunna material.	Exploateringsnämnden , Stadsbyggnadsnämnden, Stadsmiljönämnden, Stadsfastighetsnämnden, Kretslopp och vattennämnden, Renova AB, Miljö- och klimatnämnden, Idrott- och föreningsnämnden, Göteborg energi AB, Förvaltnings AB Framtiden, Göteborgs hamn AB, Älvstranden utveckling AB	Avfallsentreprenörer, Masshanteringsentreprenörer, Myndigheter, Branschorganisationer	Se tabell nedan	Respektive part levererar data på uppdrag av Exploateringsnämnden. Kretslopp- och vattennämnden samordnar uppföljning.

Tabell 1.2 Tabell över hur ska vi mäta och följa upp målen samt specifikation för hur och var målen följs upp (tillägg för område masshantering)

Alla uppföljningsmetoder är inte kompletta utan kommer att behöva utvecklas under det första året efter antagandet.

Förslag Målområde/mål/delmål	Mätning och uppföljning	Ansvarig för insamling av data och/eller sammanställning
Masshantering		
18. 2030 ska Göteborg återanvända och återvinna 100 procent av de överskottsmassor som bedömts som användbara efter en teknisk och miljömässig bedömning.	Tio projekt väljs ut. Projekten ska för överskottsmassor redovisa: återanvänts lokalt, återanvänts i annat projekt, materialåtervunnits, återvunnits i anläggningsprojekt, återvunnits på deponi/anläggning, vad som deponerats samt genomsnittlig transportsträcka. Hur massorna har avsatts ska motiveras, exempelvis kan som skäl anges teknisk prestanda, miljö, tidspress osv.	Respektive part levererar data på uppdrag av Exploateringsnämnden. Kretslopp- och vattennämnden samordnar uppföljning.
19. 2030 ska 50 procent av inköpen av berg- och jordprodukter i Göteborg utgöras av återanvända eller återvunna material.	Tio projekt väljs ut. Projekten redovisar vilka material som är jungfruliga, återanvända respektive återvunna. De fem största materialleverantörerna ombeds att uppskatta mängden sålt material som är: jungfruligt, återanvänt och återvunnet. Om möjligt genomsnittlig transportsträcka, samt om de klimatdeklarerat sina produkter. (För att hitta lämpliga åtgärder efterfrågas också hur leverantörerna och beställarna kan sälja/köpa mer återvunnet material samt sänka klimatpåverkan.)	Respektive part levererar data på uppdrag av Exploateringsnämnden. Kretslopp- och vattennämnden samordnar uppföljning.

Tabell 1.3 Tabell över åtgärder, ansvariga parter, viktiga aktörer, uppföljningsmått och ansvar för uppföljning för område Masshantering (ny tabell)

Förslag Målområde - Åtgärder	Ansvariga parter i Göteborgs Stad (sammankallande part i fet stil)	Övriga viktiga aktörer för att genomföra åtgärden	Uppföljningsmått	Ansvariga för samordning av uppföljning
Masshantering				
I. Göteborg behöver etablera fler anläggningar (både tillfälliga och permanenta) för bearbetning och mellanlagring på strategiska platser med syfte att minska transportavstånden och öka återvinningen. Göteborgs Stad ska kommunicera samhällsnyttan av samt möjliggöra fler anläggningar för masshantering. Åtgärden påbörjas 2023.	Exploateringsnämnden, Stadsbyggnadsnämnden, Stadsmiljönämnden, Stadsfastighetsnämnden, Kretslopp och vattennämnden, Renova AB, Miljö- och klimatnämnden, Idrott- och föreningsnämnden, Göteborg energi AB, Förvaltnings AB Framtiden, Göteborgs hamn AB, Älvstranden utveckling AB	Avfallsentreprenörer, Masshanteringsentreprenörer, Myndigheter, Branschorganisationer	Ja/nej	Respektive part levererar data på uppdrag av Exploateringsnämnden. Kretslopp- och vattennämnden samordnar uppföljning.
II. Förbättrad vägledning genom samverkan: Ge en samordningsgrupp inom den kommunala förvaltningen uppdraget att skapa gemensamma vägledningar för masshantering inom Göteborg genom samverkan med kommunala, statliga och privata verksamhetsutövare, miljöförvaltningen samt länsstyrelsen. Problemställningar som behöver hanteras är till exempel platsspecifika riktvärden för olika markanvändningsscenarier i	Exploateringsnämnden, Stadsbyggnadsnämnden, Stadsmiljönämnden, Stadsfastighetsnämnden, Kretslopp och vattennämnden, Renova AB, Miljö- och klimatnämnden, Idrott- och föreningsnämnden, Göteborg energi AB, Förvaltnings AB Framtiden, Göteborgs hamn AB, Älvstranden utveckling AB	Avfallsentreprenörer, Masshanteringsentreprenörer, Myndigheter, Branschorganisationer	Ja/nej	Respektive part levererar data på uppdrag av Exploateringsnämnden. Kretslopp- och vattennämnden samordnar uppföljning.

Göteborg och materialspecifik vägledning för olika överskottsmaterial. Åtgärden påbörjas 2023 och delrapporteras 2025.				
III. Regional masshanterings- och materialförsörjningsplan: Göteborgs Stad ska medverka till skapandet av en materialförsörjnings- och masshanteringsplan för regionen genom mellankommunalt samarbete. Åtgärden påbörjas 2023.	Exploateringsnämnden, Stadsbyggnadsnämnden, Stadsmiljönämnden, Stadsfastighetsnämnden, Kretslopp och vattennämnden, Renova AB, Miljö- och klimatnämnden, Idrott- och föreningsnämnden, Göteborg energi AB, Förvaltnings AB Framtiden, Göteborgs hamn AB, Älvstranden utveckling AB	Avfallsentreprenörer, Masshanteringsentreprenörer, Myndigheter, Branschorganisationer	Ja/nej	Respektive part levererar data på uppdrag av Exploateringsnämnden. Kretslopp- och vattennämnden samordnar uppföljning.