



Tjänsteutlåtande

Utfärdat 2026-03-25

Ärendenummer KOV-2026-00581

Handläggare

Agnes Nerelius

Telefon: 031-368 70 25

E-post:

agnes.nerelius@kretsloppochvatten.goteborg.se

Ombyggnation Tagene återvinningscentral

Förslag till beslut

I Kretslopp och vattennämnden:

Kretslopp och vattennämnden antecknar informationen till protokollet.

Sammanfattning

Tagene återvinningscentral är i behov av en ombyggnation. Nuvarande anläggning har brister i trafiklösning, kapacitet och teknisk infrastruktur. Den befintliga utformningen innebär trafiksäkerhetsrisker för besökare och anläggningens personal, begränsade ytor för insamling och återbruk samt behov av åtgärder i bland annat dagvattensystem. En ombyggnation behövs för att skapa en säkrare och mer funktionell anläggning som kan möta dagens och framtidens behov och uppfylla gällande miljökrav.

Projektet avser bygga en långsiktigt hållbar anläggning. Genom att utforma återvinningscentralen med i möjligaste mån flyttbara byggnadsdelar kan investeringen bidra till ett mer kostnadseffektivt nyttjande av resurser över tid.

Projektering planeras starta sommaren 2026 och byggnationen under 2027.

Reinvesteringskostnaden uppskattas till cirka 65 miljoner kronor, inklusive riskreserv, och finansieras inom beslutad budget.

Bedömning ur ekonomisk dimension

Reinvesteringen bedöms uppgå till högst 65 mnkr, inklusive riskreserv, och den ryms i beslutad investeringsbudget.

En ekonomisk risk är att det är stora osäkerheter i att bygga på förorenat område. Det är okänt vilken typ av föroreningar som kan förekomma och vilka övriga kostnader som därmed tillkommer. Utgångspunkten är att alla massor är förorenade.

Genom att utforma anläggningen flexibelt och i möjligaste mån använda flyttbara byggnadsdelar kan investeringen bidra till ett mer kostnadseffektivt nyttjande av resurser över tid. Samtidigt krävs investeringar i bland annat dagvattensystem och anpassning av anläggningens ytor för att säkerställa en långsiktigt fungerande drift.

I och med att anläggningen byggs flytt- och demonterbar kvarstår ett ekonomiskt värde i modulerna även om de flyttas i framtiden. Vid färdigt montage kvarstår ett värde om cirka 20 mnkr som därefter minskar i värde i samma takt som motsvarande anläggningar. Detta värde är oberoende av om de står kvar på Tagene eller flyttas till en annan plats.

Bedömning ur ekologisk dimension

Ombyggnationen av Tagene återvinningscentral bedöms kunna bidra till ökad insamling av material för återanvändning och därmed ett mer resurseffektivt nyttjande av material. Genom att utveckla anläggningen till en kretsloppspark kan mer material hållas kvar i kretsloppet och behovet av nyproducerade resurser minska.

Samtidigt finns miljömässiga utmaningar då anläggningen är belägen på förorenad mark inom ett deponiområde. Ett fokus ligger på att ta fram en långsiktig och flexibel lösning som kan möta framtida behov utan att behöva göra större ombyggnationer på den förorenade marken.

Brister i dagvattenssystemet behöver åtgärdas för att minska risken för spridning av föroreningar och säkerställa att anläggningen uppfyller gällande miljökrav. Om miljökraven inte uppfylls kan verksamheten inte fortsätta på återvinningscentralen.

Bedömning ur social dimension

Ombyggnationen av Tagene återvinningscentral bedöms kunna bidra till en tryggare och mer tillgänglig anläggning för både besökare och personal. Den nuvarande trafiklösningen innebär att persontrafik korsar tung deponitrafik, vilket medför säkerhetsrisker. En förbättrad trafiklösning kan minska risken för olyckor och skapa en säkrare miljö både för besökare och personal.

Den planerade utformningen ger även bättre förutsättningar för personalen att möta besökare och informera om återanvändning. Genom tydligare flöden och särskilda ytor kan besökare i högre grad uppmuntras att lämna fungerande föremål till återanvändning.

Förbättrade personalutrymmen och en mer funktionell arbetsmiljö kan också bidra till bättre arbetsförhållanden för personalen vid anläggningen. Sammantaget kan åtgärderna bidra till ökad säkerhet, bättre service och ett mer användarvänligt besök för allmänheten.

Beskrivning av ärendet

Kretslopp och vattennämnden informeras inför kommande beslut om ombyggnation av Tagene återvinningscentral.

Tagene återvinningscentral är belägen på en del av Tagene deponi som drivs av Renova. Kretslopp och vatten är verksamhetsutövare och Renova sköter den dagliga driften på anläggningen. Anläggningen har flera brister som kräver en ombyggnation. De mest akuta bristerna kräver åtgärder för att anläggningen inte ska strida mot miljötillståndet

Den befintliga utformningen innebär trafiksäkerhetsrisker, begränsade ytor för insamling och återbruk samt behov av åtgärder i bland annat dagvattensystem. En ombyggnation behövs för att skapa en säkrare och mer funktionell anläggning som kan möta dagens och framtidens behov och uppfyllande gällande miljökrav.

De planerade åtgärderna syftar till att förbättra logistiken inom området, skapa en säkrare trafiksituation samt öka möjligheterna till insamling av material för återanvändning. Projektets resultat är en kretsloppspark utan försäljningsverksamhet, med fokus på insamling och tillfällig förvaring av material inför vidare transport till befintliga aktörer som tar emot material för återanvändning.

Under 2025 registrerades cirka 116 000 besök vid Tagene återvinningscentral. De avfallsmängder som anges i anläggningens miljötillstånd utnyttjas i dagsläget till cirka 60 procent, vilket innebär att det finns kapacitet att ta emot ytterligare avfallsmängder. För material som samlas in för återanvändning finns inga begränsningar i miljötillståndet, vilket innebär att det finns potential att öka insamlingen om förutsättningarna förbättras.

Den befintliga återvinningscentralen består av containrar placerade längs en ramp samt insamling i markfickor i anslutning till rampen. Farligt avfall, elektronik och produkter för återanvändning samlas in i särskilda bodar inom området.

Kretslopp och vatten arrenderar marken där återvinningscentralen är uppförd av Renova. Marken utgör en del av Renovas deponi, och Renova arrenderar marken av Exploateringsförvaltningen. Återvinningscentralens långsiktiga lokalisering är därmed beroende av Renovas framtida planer för deponiområdet. För närvarande har Renova inga planer som påverkar det område där återvinningscentralen är belägen.

Infarten till återvinningscentralen delas med vägen till deponin, vilken huvudsakligen trafikeras av tung trafik. I nuvarande utformning korsar persontrafiken till återvinningscentralen deponitrafiken och en trafiklösning som innebär en förhöjd risk för incidenter, särskilt vid exempelvis stressade situationer, halka eller nedsatt sikt.

Utöver den nuvarande infartslösningen har flera brister identifierats i anläggningens nuvarande utformning. Återvinningscentralen saknar ett kömagasin inom området, det förekommer blandning av tung trafik och besöks trafik och det saknas en tydlig plats där samtliga besökare passerar och ges möjlighet att lämna produkter för återanvändning.

Ytorna för personalbyggnaden, markfraktioner samt insamling och lagring av återbruk behöver alla utökas. I nuvarande utformning finns plats för tio containrar på rampen men behovet bedöms uppgå till minst fjorton containerplatser.

Dagvattensystemet har kollapsat och uppfyller inte gällande krav. Åtgärder krävs i form av ny rörläggning samt kompletterande reningssteg. Ytterligare en utmaning är att återvinningscentralen är uppförd på en del av deponin som inte är sluttäckt, vilket innebär att alla markarbeten genomförs med förorenade massor.

Ett mål med ombyggnationen är att skapa en långsiktigt hållbar och flexibel anläggning som kan anpassas till framtida behov utan omfattande markarbeten i den förorenade marken. Det är även önskvärt att byggnadsdelar i möjligaste mån utformas så att de kan flyttas och återanvändas vid en eventuell framtida omlokalisering av återvinningscentralen. I förstudien har en utformning som uppfyller målet tagits fram.

Förstudien har även resulterat i en preliminär kalkyl samt en tidplan. Reinvesteringen bedöms uppgå till högst 65 mnkr och den ryms i beslutad investeringsbudget 2026–2027. Enligt nuvarande tidplan påbörjas projektering sommaren 2026 och byggnation startar under 2027 med färdigställande senast 2028. Projektet planeras genomföras som en totalentreprenad.

Förvaltningens bedömning

Den befintliga utformningen av Tagene återvinningscentral innebär flera olika risker, begränsade insamlingsytor, problem med kundflödet på området samt bristande kritisk teknisk infrastruktur.

Förvaltningens bedömning är att en ombyggnation kommer resultera i en säkrare och mer funktionell återvinningscentral som kan möta dagens och framtidens behov och uppfylla gällande miljökrav.

Hilda Kraamer

Avdelningschef

Avfallsavdelningen

Emma Hansryd

Förvaltningsdirektör