

# **Program för ett giftfritt Lilla Edet 2023 - 2025**

Antaget av: Kommunstyrelsen

Datum: 2023-04-25

Dnr: KS 2023/132



LILLA EDETS  
KOMMUN



## Innehåll

1. Inledning.....	3
2. Vilka verksamheter berörs inom kommunen?.....	5
3. Verksamheternas löpande arbete för en giftfri miljö.....	7
3.1. Sektor bildning .....	7
3.2. Sektor socialtjänst.....	7
3.3. Sektor samhälle .....	8
3.4. Sektor kommunledning .....	9
3.5. Kommunala bolag och förbund .....	10
3.6 Samtliga verksamheter .....	10
4. Verksamheternas särskilda satsningar 2023-2025.....	11
5. Uppföljning .....	12



## 1. Inledning

Kommunfullmäktige i Lilla Edets kommun har satt upp som mål att Lilla Edets kommun ska ha en hållbar miljö. En del i att förverkliga detta mål är Kommunfullmäktiges beslut om Strategi för ett giftfritt Lilla Edet. Strategin lägger grunden för att på lokal nivå verka för att riksdagens beslutade miljö kvalitetsmål "Giftfri miljö" med tillhörande etappmål ska uppfyllas. Strategin tar sin utgångspunkt i kommunens egen verksamhet där kommunen har en direkt möjlighet att påverka.

Program för ett giftfritt Lilla Edet är kommunstyrelsens program som mer detaljerat anger hur kommunfullmäktiges strategi kan förverkligas. Då strategin anger vad som ska uppnås och pekar ut områden som är särskilt viktiga för arbetet anger programmet mer detaljerat hur arbetet ska gå till genom att peka ut vilka verksamheter inom kommunens organisation som berörs av de strategiskt viktiga områdena. Verksamheterna har i sin tur tagit fram åtgärder som har bäring på miljömålet Giftfri miljö och kommunfullmäktiges målsättningar i strategin.

### Saxat ur Strategi för ett giftfritt Lilla Edet:

- Lilla Edets kommun ska uppnå en bättre kunskap om kemiska ämnens miljö- och hälsoegenskaper, vilket är en grundläggande förutsättning för att kunna arbeta med att förebygga och minimera riskerna med farliga ämnen.
- Lilla Edets kommun ska kartlägga vilka farliga ämnen och varor som finns i kommunens verksamheter.
- Lilla Edets kommun ska så långt möjligt fasa ut eller substituera varor och produkter som innehåller särskilt farliga ämnen.
- I arbetet med att få ett giftfritt Lilla Edet ska kommunen främst ta vägledning av Kemikalieinspektionens rekommendationer och hjälpmedel som nås via myndighetens hemsida.
- Lilla Edets kommun ska vara en förebild och med hjälp av informationsinsatser bidra till att kommuninvånarna får tillgång till mer kunskap för att kunna göra egna medvetna och kloka val i sitt dagliga liv som bidrar till en giftfri miljö.

Strategin pekar ut vilka av kommunens egna områden som arbetet enligt ovan ska inriktas på. Dessa områden är:

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| ➤ Barn och ungdomar                    | ➤ Avfall                      |
| ➤ Mat och dryck                        | ➤ Vatten och avlopp           |
| ➤ Städning och hygien                  | ➤ Upphandling                 |
| ➤ Byggnation, lokaler och utomhusmiljö | ➤ Miljötillsyn och rådgivning |



## 2. Vilka verksamheter berörs inom kommunen?

De strategiskt viktiga områdena som kommunfullmäktiges strategi pekar ut och nämns ovan berör olika verksamheter inom kommunen som ligger under olika förvaltningar eller bolag.

Följande verksamheter inom kommunen har identifierats:

Strategiskt viktiga områden	Verksamhet	Organisation
Barn och ungdomar	Förskola, skola och fritidsgårdsverksamheten.	Sektor bildning
Mat och dryck	Kostenheten ansvarar för måltider till elever och lärare på skolor och förskolor.	Sektor samhälle
Mat och dryck	Ungdomsteamet serverar frukost och mellanmål vid lov till målgruppen 13-16 år samt bakar med eleverna. Varorna levereras via kostenheten.	Sektor bildning
Mat och dryck	AME (arbetsmarknadsenheten) serverar frukost, fika och enklare förtäring till personal och nämndsammanträden i kommunhuset.	Sektor socialtjänst
Mat och dryck	Vård och omsorg tillagar frukost och mellanmål till sina brukare på äldreboenden.	Sektor socialtjänst
Mat och dryck	Kostenheten tillagar lunch och middag till äldreboenden samt levererar varor till funktionshinderverksamheten.	Sektor samhälle
Mat och dryck	Funktionshinderverksamheten tillagar all mat själva till brukare i kommunens gruppboende där varorna levereras från kostenheten. Även dagligverksamheterna får lunch levererat från kostenheten.	Sektor socialtjänst
Städning och hygien	Enheten för lokalvård och vaktmästeri städar skolor, bibliotek, kulturskola, fritidsgård och fritidsförråd samt kommunhusets lokaler.	Sektor samhälle
Städning och hygien	AME städar i sitt " eget " kök och kringutrymmen, tvättar kommunens bilar samt tvättar kläder åt hemtjänsten och personalkläder för anställda inom kommunen.	Sektor socialtjänst
Städning och hygien	Vård och omsorg/ funktionshinderverksamheterna har egen personal till städning. För brukares ADL (allmän daglig livsföring) behövs hygienartiklar och förbrukningsmaterial.	Sektor socialtjänst
Byggnation, lokaler och utomhusmiljö	Enheten för stadsmiljö ansvarar för underhåll av mark/park/natur och gator inom detaljplanelagt område samt för övrig mark som ägs av kommunen. Enheten ansvarar även för skötsel och underhåll av kommunens fotbollsplaner, badplatser, vandringsleder och elljusspår.	Sektor samhälle



Strategiskt viktiga områden	Verksamhet	Organisation
Byggnation, lokaler och utomhusmiljö	Det kommunala fastighetsbolaget äger och förvaltar lokaler för kommunal verksamhet samt genomför om-, till- och nybyggnationer.	AB Edethus
Byggnation, lokaler och utomhusmiljö	Räddningstjänsten har i uppdrag att förhindra och begränsa olyckor, förbereda och genomföra räddningsinsatser, vidta åtgärder efter olyckor samt medverka i samhällets krishantering.	Räddningstjänsten Storgöteborg
Byggnation, lokaler och utomhusmiljö	Lilla Edets Fjärrvärme AB producerar och distribuerar fjärrvärme inom de centrala delarna av Lilla Edet. Bolaget samägs med Vattenfall.	Lilla Edets Fjärrvärme AB
Byggnation, lokaler och utomhusmiljö	Mark- och exploateringsenheten förvaltar föreningslokaler och andra byggnader som ägs av kommunen.	Sektor samhälle
Byggnation, lokaler och utomhusmiljö	AME tillhandahåller genom sin servicetjänst arbetskraft till utomhusarbete.	Sektor socialtjänst
Avfall	Enheten för avfall och återvinning tar hand om avfall från både allmänheten och verksamheter.	Sektor samhälle
Vatten och avlopp	Enheten för vatten och avlopp producerar och levererar kommunalt dricksvatten och behandlar avloppsvatten för kommunens invånare och företag.	Sektor samhälle
Upphandling	I ett förebyggande syfte bör rätt krav ställas redan vid inköp av kemiska produkter och varor. Tjänsten upphandling köps in av Stenungsunds kommun där ekonomiavdelningen på kommunledningsförvaltningen har budgetansvaret för verksamheten.	Sektor kommunledning
Miljötillsyn och rådgivning	Miljöenheten utgör i detta sammanhang en naturlig expertverksamhet i miljöarbetet genom sin rådgivnings- och tillsynsverksamhet.	Sektor samhälle



### 3. Verksamheternas löpande arbete för en giftfri miljö

#### 3.1. Sektor bildning

Inom förskoleverksamheten sker mycket förebyggande arbete. Vid inköp av nya varor som leksaker, mattor och möbler väljs alltid symbolen ”giftfri förskola”. För befintligt material följs rekommendationer från ”Håll Sverige rent” om giftsanering, bland annat har man tagit bort batteridrivna leksaker och tar inte emot gamla leksaker från föräldrar. En förskola arbetar aktivt med ”Grön flagg” från ”Håll Sverige rent” för att skapa miljömedvetenhet och synliggöra farliga ämnen. Den nya förskolan i Ström är avropad via SKR:s ramavtal där höga krav har ställts på miljövänliga byggmaterial.

Inom kommunala grundskolor hanteras kemikalier inom ämnena slöjd och NO. Det finns gamla produkter i slöjden som inte längre används och bör rensas ut. Vid laborationer inom NO är strävan att inte använda miljöfarliga kemikalier. Rester lämnas till återvinningscentralen. I den mån skolorna handlar varor utanför ramavtalen gäller det framförallt textilier och plastvaror. I egenkontroll Miljö ingår att alla skolor har en kemikalielista över de produkter som finns i verksamheten.

Löpande åtgärdsplan för sektor bildning	Ansvarig
Ställa miljökrav i upphandling och göra inköp enligt avtal.	Alla beställningsansvariga
Utbilda och skapa medvetenhet hos personalen.	Alla verksamhetsansvariga
Tacka nej till gåvor av äldre lekmaterial och förbrukningsmaterial.	Verksamhetsansvariga inom skola/förskola/fritids
Vid återbruk av möbler och inventarier görs en bedömning av huruvida miljökrav uppfylls på de återbrukade produkterna.	Verksamhetsansvariga inom skola/förskola/fritids

#### 3.2. Sektor socialtjänst

Arbetsmarknadsenhetens arbetscentrum erbjuder praktik- och arbetsträningsplatser för att underlätta vägen ut i arbetslivet. AME hanterar ett antal kemikalier som används till tvätt- och rengöringsmedel för textilier, bilar och lokaler. Vidare har man driv- och smörjmedel till bilar, maskiner och arbetsredskap vid trädgårdstjänst. Vid inköp letar man efter miljövänliga produkter.

Inom vård, omsorg och funktionshindersverksamhet används en stor mängd hygienprodukter och förbrukningsmaterial på bland annat äldreboenden. Enheterna hanterar också kemiska produkter som rengöringsmedel, tvätt/sköljmedel, handsprit, ytdesinfektion m.m. Det finns förteckning på vilka produkter verksamheterna har, samt rutiner för inköp, hantering och förvaring av varor. Ett boende har deltagit i projektet ”Resurssmart äldreboende”, bland annat för att minska engångsprodukter.

Löpande åtgärdsplan för sektor socialtjänst	Ansvarig
Upprätta och uppdatera rutiner för inköp, förvaring och hantering av kemikalier och petroleumdrivna arbetsmaskiner, samt för hantering av farligt avfall.	Enhetschef AME
I möjligaste mån köpa in enbart miljömärkta kemikalier.	Enhetschef AME
Försöka minska inköp av hygienprodukter och förbrukningsmaterial som innehåller plast.	Enhetschefer samt baspersonal inom vård, omsorg och funktionshinder



### 3.3. Sektor samhälle

#### ***Enheten Lokalvård och vaktmästeri***

Den dagliga städningen omfattar lokaler där barn och elever vistas en stor del av dagen. Då används rengöringsprodukter med miljömärkning. Dammstorkning av fria och lättåtkomliga ytor görs en gång i veckan. Det finns en kemikalielista för enhetens användning av rengörings- och hygienprodukter, med angivna användningsområden där vissa produkters farlighet redovisas.

#### ***Kostenheten***

Kostenheten arbetar utifrån kommunens livsmedelspolicy. Det ställs höga krav på den mat som upphandlas och till övervägande del köps svenskt kött, kyckling, ägg och mejerivaror. Fisken är oftast MSC-märkt vilket innebär att den fiskats med minimal påverkan på havsmiljön. Enheten följer de avtal för produkter som finns upphandlat. På skolor och förskolor förekommer plast både i serveringssammanhang med tallrikar, glas och uppläggningsskålar men även i form av belagda grytor och plastredskap eftersom man bedömt att det är det bästa ur säkerhets- och arbetsmiljöaspekt. En del starka rengöringsmedel används i diskmaskiner och för rengöring av ugnar.

#### ***Enheten Stadsmiljö***

Enheten ansvarar för gator och utemiljöer. Då används bland annat drivmedel och oljor till fordon och arbetsmaskiner samt medel för ogräsbekämpning. Vid underhåll av gator används asfalt och vid snöröjning vägsalt. Lekplatser med sand och gräs kan ersättas av konstmaterial för längre hållbarhet under förutsättning att det inte finns risk för spridning av farliga ämnen. Konstgräsplanen är åtgärdad så att huvuddelen av granulaten kan samlas upp och återanvändas så att de inte hamnar i dricksvattnet via dagvattnet. Vid nybyggnation eller upprustning av allmän plats används olika sten- och betongmaterial men även trä, metall, plast etc. Material bör väljas med hänsyn till produktens miljöpåverkan avseende tillverkning och hållbarhet. Anläggningsgruppen hanterar kemikalier i form av bränsle och oljor till gräsklippare, trimrar, traktorer och bilar samt glykol. Vid mindre reparationer och renoveringar används bland annat trä, plast, färg och lim. Samtliga kemikalier är miljövänliga produkter. Produkterna som väljs är vattenlösliga och köps genom upphandlade leverantörer där miljökrav ställs.

#### ***Enheten Planering och exploatering***

Enheten förvaltar föreningslokaler, idrottsanläggningar och andra byggnader som ägs av kommunen. I det praktiska arbetet hanteras bland annat lim, färg och byggmaterial. Produkterna köps genom upphandlade leverantörer där miljökrav ställs. Hanteringen av byggavfall vid renovering görs enligt gällande lagkrav för minimerad miljöpåverkan.

#### ***Enheten Avfall och återvinning***

Kommunalt avfall samlas in genom att sopkärl hämtas och genom att allmänheten lämnar avfall till återvinningscentralen. Från våren 2023 kan även verksamheter i kommunen lämna avfall till ÅVC. Enheten ansvarar för att behandlingen sker på ett riktigt sätt. För att hindra att farliga ämnen kommer ut i naturen samt bidra till att värdefullt material kan återvinnas är det viktigt att avfallet lämnas på rätt ställe. Avfall som innehåller miljögifter såsom olja, färg, batterier och elektronik måste lämnas in. I kommunens avfallsplan är ett mål att inget farligt avfall ska felsorteras, varken i hushållskärnen eller på återvinningscentralen. De kemikalier som används i enhetens arbete med avfallshantering är främst oljor och andra fordonsrelaterade kemiska produkter, samt rengöringsmedel och hygieniska produkter.



### **Enheten Vatten och avlopp**

Det kommunala dricksvattnet kommer till största delen från Göta älv. Vattnet renas med hjälp av noggrann kemisk rening och filter i flera steg innan det skickas ut i ledningarna. Allt avslutas med efterkalkisering med kolsyra, krossat kalk och aktivt kol. Vattenkvaliteten följs kontinuerligt upp vid tappställen inom kommunen av driftsteknikerna på vattenverket. För det kommunala avloppet används vissa kemikalier för reningsprocessen. De kemikalier som används i VA-verksamheten listas i ett digitalt kemikaliehanteringssystem som infördes 2022. Den stora utmaningen är att få brukarna att inte hålla ut lacknafta, färg och andra kemikalier i avloppet utan lämna dem till återvinningscentralen, eftersom avloppsreningsverken har svårt att rena bort kemikalier.

### **Miljöenheten**

Miljöenheten utövar tillsyn enligt miljöbalken. Miljötillsynen omfattar exempelvis kemikalier, avfall och ventilation. Tillsynen är ett viktigt verktyg för uppföljning och kontroll, men också för att informera verksamheterna om hur de kan minska kemikalieriskerna. En central del i kemikaliearbetet är att systematiskt inventera och dokumentera kemikalier som har klassificerats som miljö- och hälsofarliga ute i verksamheterna.

<b>Löpande åtgärdsplan för sektor samhälle</b>	<b>Ansvarig</b>
Utbilda lokalvårdspersonal i hantering och dosering av kemiska produkter.	Enhetschef lokalvård
Köpa in minst 30 % ekologiska livsmedel, i enlighet med livsmedelspolicy antagen av fullmäktige.	Kostchef
Använda giftfria material vid nybyggnation, reovering och reparation av lekmiljö, stadsmiljö och övrig utemiljö.	Produktionsledare stadsmiljö
Upprätta och uppdatera rutiner för inköp, förvaring och hantering av kemikalier och petroleumdrivna arbetsmaskiner, samt för hantering av farligt avfall.	Produktionsledare stadsmiljö
Genomföra balanserade kravställningar avseende miljöfrågor i upphandlingar av entreprenader och produkter.	Enhetschef stadsmiljö
Använda giftfria material vid reovering av föreningslokaler och idrottsanläggningar.	Fastighetsförvaltare
Informera allmänheten om säker hantering av farligt avfall.	Enhetschef avfall
Ställa krav på VA-entreprenörer att använda "godkända" kemikalier.	Enhetschef VA

### **3.4. Sektor kommunledning**

Sektor kommunledning samordnar den kommunala upphandlingen. De flesta avtal med leverantörer är ramavtal som Göteborgs stad har upphandlat, som bland annat Lilla Edets kommun får vara med och avropa från. Göteborgs stad ställer miljömässiga krav i sina ramavtal. Det är viktigt att avtalen följs och att avrop sker mot de avtal som finns. I den mån egna upphandlingar kan göras av sektorerna är det viktigt att rätt krav ställs vid upphandlingen och att miljövänliga alternativ övervägs.

<b>Löpande åtgärdsplan för sektor kommunledning</b>	<b>Ansvarig</b>
Informera beställare om att miljövänliga alternativ oftast går att välja vid avrop av produkter från kommunens befintliga ramavtal.	Ekonomichef samt upphandlingsenhet





### 3.5. Kommunala bolag och förbund

EdetHus AB är ett fastighetsföretag med många verksamhetsdelar, bland annat fastighetsskötsel, målning, byggnation och utemiljöskötsel. I verksamheten finns olika kemikalier för att sköta om inomhus- och utomhusmiljöer samt för bilar, maskiner och arbetsredskap. Bolaget har ett kvalitets- och miljöledningssystem, FR 2000, som omfattar såväl miljöfrågor som arbetsmiljöfrågor. Kemikalielista uppdateras kontinuerligt och har digitaliserats för att förenkla arbetet med att fasa ut eller substituera farliga kemikalier. Man försöker tänka miljömässigt vid inköp och har delvis centraliserat inköpen av material och kemikalier. I den mån det varit möjligt har fordonsflottan bytts ut till elbilar eller elhybrider. Ambitionen är att bolaget ska vara helt fossilbränslefritt till år 2025.

Lilla Edets Fjärrvärme AB (Lefab) köper alla tjänster från Vattenfall AB Värme Sverige i Vänersborg. Vattenfall AB Värme Sverige är arbetsmiljöcertifierade enligt ISO 45000 och arbetar aktivt med att minska mängden kemikalier och ta bort ämnen som kan vara farliga. Som verktyg används en digital kemikalielista. Lefab hanterar och förvarar eldningsolja i sin anläggning. Målet är att bolaget ska vara fossilbränslefritt till 2025. Vattenfalls bilar byts ut mot elbilar och laddhybrider enligt plan.

Räddningstjänsten Storgöteborg (RSG) använder kemikalier på brandstationer, främst för rengöring i disk- och tvättmaskiner samt för lättare underhåll av brandbilarna. Utöver detta hanteras saltbaserat tillsatsmedel och mer sällan släckskum. RSG har tydliga riktlinjer för hantering av släckskum vid påfyllning, övning och användning. Alla kemikalier registreras i ett digitalt kemikaliehanteringsprogram. Utryckningsfordon och larmställen kan förorenas av miljöfarliga ämnen från brandrök, och tvätt av fordon och kläder sker i särskilt anpassade anläggningar för att minimera spridningen av dessa föroreningar. RSG har utformat konceptet "framtidens brandstation" för nybyggnation. Det innebär bland annat förebyggande av utsläpp samt sunda materialval. Förbundet tillsammans med den kommunala miljötillsynen förebygger även miljöskadliga utsläpp hos andra verksamheter genom tillsyn enligt lagen om skydd mot olyckor (LSO) och lagen om explosiv och brandfarlig vara (LBE).

Löpande åtgärdsplan för kommunala bolag och förbund	Ansvarig
Använda giftfria material vid renovering av bostäder och lokaler.	Miljöansvarig mfl, EdetHus
Välja alternativ vid utbyte av tvättmaskiner och doseringspumpar som innebär en minskad användning av tvättmedel och impregneringskemikalier.	Teknisk förvaltare, EdetHus
Arbeta för minskad användning av brandskum och minimerad mängd släckvatten samt förbättrad överlämning vid avslutad insats, för att minimera utsläpp av brandrester vid nederbörd.	Miljöstrateg mfl, Räddningstjänsten (samt kommunens miljöenhet)

### 3.6 Samtliga verksamheter

Löpande åtgärdsplan för samtliga verksamheter	Ansvarig
Förteckna samtliga kemiska produkter som förekommer i resp. verksamhet. Säkerställa att aktuella säkerhetsdatablad finns.	Alla verksamhetsansvariga
Rensa ut kemiska produkter som inte längre ska användas. Dessa ska lämnas till godkänd mottagare.	Alla verksamhetsansvariga



#### 4. Verksamheternas särskilda satsningar 2023-2025

I arbetet med detta reviderade program har kommunkoncernens verksamheter lyft åtgärder för programperioden som ligger i linje med miljömålet ”Giftfri miljö”.

Åtgärder för sektor bildning	Färdig	Ansvarig	Resurser
Välja giftfria material vid inköp av möbler, textilier och utrustning till nybyggda förskolor och skolor.	2025-12-31	Rektorer	Delvis inom befintlig budget. Om det bedöms medföra kostnadsökning lyfts frågan till högre forum för beslut.
Åtgärder för sektor samhälle	Färdig	Ansvarig	Resurser
Införa möjlighet för verksamhetsutövare att lämna in avfall på Göta återvinningscentral.	2023-12-31	Enhetschef avfall och återvinning	Inom befintlig budget
Anpassa utformning av ny ÅVC för att förebygga förorenande utsläpp, skapa säker hantering av farligt avfall och främja återbruk.	2025-12-31	Enhetschef avfall och återvinning	Inom befintlig budget
Skapa rutiner i ny grönskötselplan för bekämpning av ogräs och invasiva arter, så att god effekt nås men miljörisk minimeras.	2023-12-31	Enhetschef stadsmiljö	Inom befintlig budget
Upprätta rutin för inköp av kemikalier, inklusive godkännandeprocess för nya ämnen.	2023-12-31	Enhetschef VA	Inom befintlig budget
Utarbeta en handlingsplan för förorenade markområden.	2025-12-31	Enhetschef miljö	Helt eller delvis inom befintlig budget
Åtgärder för kommunala bolag och förbund	Färdig	Ansvarig	Resurser
Använda giftfria material vid nybyggnation av kommunala verksamhetslokaler som skolor och brandstation.	2025-12-31	Miljöansvarig mfl, EdetHus	Delvis inom befintlig budget. Om det bedöms medföra kostnadsökning lyfts frågan till högre forum för beslut.
Anpassa utformning av ny brandstation för att förebygga förorenande utsläpp.	2025-12-31	Teknisk chef, Räddningstjänsten Storgöteborg	Inom befintlig budget
Övergripande åtgärder	Färdig	Ansvarig	Resurser
Utreda möjligheten till ökat återbruk av möbler inom kommunens verksamheter.	2023-12-31	Miljöstrateg mfl	Inom befintlig budget
Öka medvetenheten inom organisationen om satsningen på ett giftfritt Lilla Edet.	2025-12-31	Miljöstrateg	Inom befintlig budget



## 5. Uppföljning

Uppföljning av *Program för ett giftfritt Lilla Edet* görs i samband med kommunstyrelsens årsredovisning. Revidering av programmet kommer att göras i samband med att det löper ut 2025.

Miljöstrateg ansvarar för att samordna uppföljning och revidering. Sektorernas kontaktpersoner medverkar i uppföljningen av åtgärderna.



***Deltagande i arbetet med detta reviderade program för ett giftfritt Lilla Edet har varit:***

**Sektor bildning**

Förskola: Ester Ivarsbo

Skola: Marie Hagman, Ulrika Oskarsson

Lokalsamordning: Lars Bengtsson

**Sektor socialtjänst**

Vård och omsorg/funktionshinderverksamhet: Camilla Kärnby

AME: Rolf Axelsson

**Sektor samhälle**

Enheten Stadsmiljö: Anna Berlin, Axel Friis

Enheten Avfall och återvinning: Ulf Nilsson

Enheten Vatten och avlopp: Franz Wallebäck

Enheten Planering och exploatering: Victor Fogelberg

Miljöenheten: Kristian Nordström

Kostenheten: Anethe Johansson

Enheten för lokalvård och vaktmästeri: Amra Cucur

**Sektor kommunledning**

Upphandlingsfunktionen/Ekonomiavdelningen: Jörgen Karlsson

**Kommunala bolag och förbund**

AB EdetHus: Martin Löfqvist

Lilla Edets Fjärrvärme AB: Henrik Aleryd

Räddningstjänsten Storgöteborg: Helena Grimm

Revidering av programmet 2023 har genomförts av miljöstrateg Jenny Lindqvist vid sektor samhälle.

Det ursprungliga programmet togs fram av utredare Ingrid Murisoja vid sektor kommunledning,

med hjälp av miljö- och byggchef Kristian Nordström vid sektor samhälle.