

# **Utreda möjligheterna till stadsodling på Stora torget i Barkarbystaden**

Januari 2019  
Dnr Ten 2019/55

SAMMANFATTNING .....	2
1. BAKGRUND .....	2
2. SYFTE.....	3
3. STADSODLING .....	3
3.1. UTVÄRDERING OCH ANALYS POP UP-PARKEN 2018.....	4
3.2. SLUTSATSER OM UTFORMNINGEN.....	6
4. GENOMFÖRANDE .....	8
4.1. RESURSER.....	9
4.2. PROJEKTETS DELMÅL OCH TIDPLAN.....	10
5. SLUTSATSER .....	10
6. LITTERATUR- OCH KÄLLFÖRTECKNING.....	10
7. BILAGOR .....	11



## SAMMANFATTNING

I samband med att Mål och budget 2019-2021 fastställdes i kommunfullmäktige uppdrogs tekniska nämndens verksamheter att utreda möjligheterna att anlägga en årligen återkommande decentraliserad stadsodling på Stora torget i Barkarbystaden och återkomma till Tekniska nämnden senast i februari 2019.

Många städer runt om i världen har provat att temporärt ändra användningen av stadsrum. Stadsodling kan skapa mötesplaster och få människor att engagera sig i sitt bostadsområde.

En decentraliserad stadsodling vid Stora torget som är årligen återkommande har möjlighet att anläggas. Utvärderingen av föregående stadsodling på Stora torget sommaren 2018 har bekräftat att odlingen utgör en attraktiv ny mötesplats, skapar stadsliv, ökar en upplevd trygghet i takt med att rörelse under olika tider på dygnet ökar och tilltalar även lokalt näringsliv. Det är även föregående års utvärdering som ligger till grund för planering och genomförande för möjligheten att inrätta en decentraliserad stadsodling i Barkarbystaden framöver.

Den tillfälliga stadsodlingen på Stora Torget under 2018 var populär hos Barkarbyborna och odlingslådorna blev fort uppbokade. Inför 2019 kan det därför planeras för ett utökat antal lådor vigda åt privata odlare. Utrustning för den decentraliserade stadsodlingen är inköpt sedan förra året, dock behövs underlag för mer möjlig permanent möblering om det ska vara ett återkommande inslag på torget.

Förvaltningen bedömer att en återkommande stadsodling på Stora torget utgör ett positivt inslag i Barkarbystaden som ökar attraktiviteten för platsens stadsliv. Under all pågående byggnation i området behövs en mittpunkt som attraherar till liv och vistelse.

## 1. BAKGRUND

I samband med att Mål och budget 2019-2021 fastställdes i kommunfullmäktige uppdrogs tekniska nämnden att utreda möjligheterna att anlägga en årligen återkommande decentraliserad stadsodling på Stora torget i Barkarbystaden och återkomma till Tekniska nämnden senast i februari 2019.

Många städer runt om i världen har provat att temporärt ändra användningen av stadsrum och stadsodling har blivit mer och mer uppmärksammat i media de senaste åren. En fortsatt förtätning av storstäder samt en ökande befolkning mängd skapar ett behov av hållbar stadsutveckling, där stadsodling kan skapa mötesplatser och få människor att engagera sig i sitt bostadsområde.

Under våren och sommaren 2018 fick bygg- och miljöförvaltningen i uppdrag av tekniska nämnden att inrätta en sommargågata och pop up-park i Barkarbystaden under vår- och sommarsäsongen i dialog med de lokala aktörerna. Projektet skulle därefter utvärderas för att kunna dra slutsatser om arbetsformen borde permanentas samt vilka ytterligare områden som kunde bli aktuella för tillfälliga gator. Denna utvärdering ligger nu delvis till grund för att utreda möjligheterna och genomförandet att inrätta en decentraliserad stadsodling i Barkarbystaden framöver.



Enligt Järfälla kommuns översiktsplan som antogs av kommunfullmäktig 2014 ska kommunen både förtätas och ”förgrönas”. Målet med insatserna är att gångtrafiken prioriteras, stadens offentliga rum levandegörs och trivsamma utemiljöer skapas. Som ett led i arbetet har tekniska nämnden antagit en gångplan med målsättning att Järfälla ska vara en attraktiv gångkommun. En av strategierna i gångplanen är att prova tillfälliga utformningar av offentliga rum, vilket testades för första gången sommaren 2018. Projektet var ämnat att prioritera gångtrafik i Barkarbystaden för att skapa en levande och trivsam utemiljö

## **2. SYFTE**

Syftet med utredningen är att utreda möjligheten för en årligt återkommande decentraliserad stadsodling på Stora torget i Barkarbystaden.

## **3. STADSODLING**

Stadsodling har blivit mer och mer uppmärksammat i media de senaste åren, både i Sverige och i andra länder. Begreppet stadsodling kan definieras på olika sätt, möjligtvis skulle den vanligaste föreställningen om stadsodling kunna vara en odlingslott som ligger i en stadsmiljö på en offentlig plats eller på allmän platsmark tillgänglig för alla, men det skulle även kunna vara en privat trädgård.<sup>1</sup> Ytan behöver inte vara så stor men kräver en del arbete för att ge en produktion. Även om det finns en allmän uppfattning om vad är en stadsodling är, kan och har uppfattningen sett olika ut. En decentraliserad stadsodling i kommunen innebär att invånarna får möjlighet att själva påverka och ansvara för sin odling.

Järfällas kommuns Översiktsplan belyser att om en attraktiv och hållbar stadsmiljö ska skapas behövs mer grönska av olika slag och ambitionen att bygga tätt och grönt gör att grönska måste få ta plats i fler sammanhang. Översiktsplanen beskriver vidare att närheten till grönska är värdeskapande och eventuella merkostnader behöver sättas i relation till samhällsekonomiska vinster på lång sikt.

En fortsatt förtätning av storstäder samt en ökande befolkning mängd skapar ett behov av hållbar stadsutveckling. Forskning visar att människor i staden har lättare att utveckla depression än personer som bor på landsbygden. Annan forskning visar att trädgårdsarbete och odling kan vara läkande för personer som mår dåligt eller lider av utbrändhet.<sup>2</sup> I den moderna samhällsplaneringen klassas stadsodling som en fritidssyssla. Genom odlingen ges även andra vinster som möjlighet till rekreation, upplevelser, mötesplatser samt egenproduktion av mat. Det finns även långsiktiga fördelar såsom att boende känner stolthet och genom detta bryr sig mer om sin utemiljö. Genom att stadsodling kan skapa mötesplatser och få människor att engagera sig i sitt bostadsområde bidrar det till en ökad hemkänsla, engagemang för sitt bostadsområde och sin stad är delar av socialt hållbar utveckling.<sup>3</sup> Ett gemensamt intresse för odling ger något att samtala kring och blir en del av hur stadsodling kan främja möten mellan människor. Socialt sett kan stadsodling bidra till att det vistas fler vuxna utomhus som troligtvis bidrar till att skapa trygghet och ansvar.

---

<sup>1</sup> Delshammar 2012

<sup>2</sup> Palsdottir 2012

<sup>3</sup> Averdahl 2014



### 3.1. UTVÄRDERING OCH ANALYS POP UP-PARKEN 2018

Under våren och sommaren 2018 fick Bygg- och miljöförvaltningen i uppdrag av tekniska nämnden i Barkarbystaden inrätta en sommargågata och pop up-park med stadsodling under vår-och sommarsäsongen i dialog med de lokala aktörerna. Något som många städer både i Sverige och runt om i världen har provat.

Under hösten 2018 utvärderades projektet för att kunna dra slutsatser om arbetsformen borde permanentas. Denna utvärdering ligger nu delvis till grund för att utreda möjligheterna och genomförandet att inrätta årligen återkommande stadsodling i Barkarbystaden.

Projektet resulterade i en pop up-park med ett fokus på grönska, stadsodling och ätbara växter för att göra Stora torget till barkarbybornas gemensamma trädgård. Pop-up parken på Stora torget i Barkarbystaden beskrevs av White arkitekter som ”kvar i stan” och syftade till att erbjuda invånarna en härlig plats att vara på under sommarens soliga dagar.

Det var första gången en temporärt utformad park har prövats i Järfälla och insatsen har utvärderats genom en platsenkät samt en webbenkät som skickats till boende och handelsägare. Totalt har 120 svar samlats in från besökare och boende samt 5 svar från handelsverksamheter.

Majoriteten har framfört en positiv inställning till kommunens. Odling, ätbara växter, kreativa sittplatser, en ny och kreativ miljö även för barn har framförts som en kombination av funktioner som ökat attraktiviteten för Barkarbystaden. Fler har upplevt att de har vistats på torget mer än förr i samband med parken och påpekat att initiativet har skapat en plats att vara på.

86 personer angav en positiv inställning till pop up-parken, 10 var neutrala och 7 negativa, se diagram 1 nedan. Resultatet påvisar att initiativet upplevdes som positivt av majoriteten som tillfrågades.

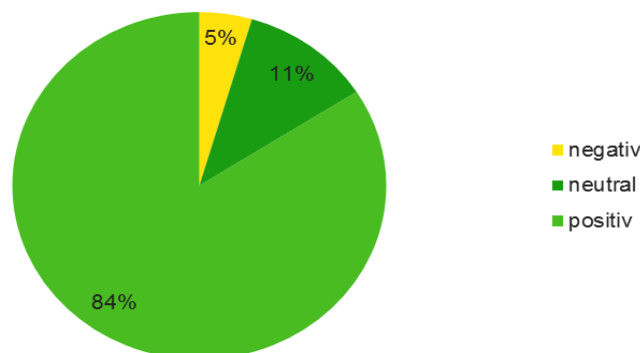
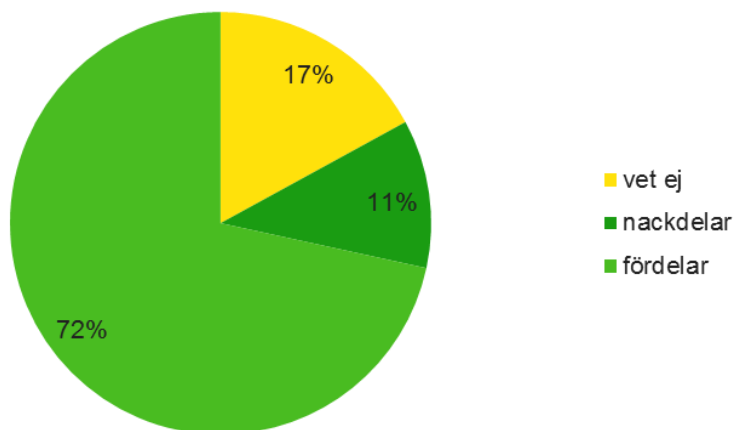


Diagram 1: "Vilken är din inställning till initiativet till sommargågatan/pop-up parken?"



**Diagram 2:** "Ser du några fördelar respektive nackdelar med platsen jämfört med tidigare?"

Svaren från fråga i diagram 2 beskrev platsen ur olika perspektiv som i efterhand kategoriserades till; fördelar, nackdelar och vet ej. Detta är sammanfattat och kategoriserat i tabell 1 nedan; där 77 personer ansåg att parken bidrog till fördelar, 15 svarade vet ej och 11 ansåg att parken bidrog till nackdelar. Ledord för parkens fördelar är: levande/trevligare/mysig plats, inbjudande mötesplats, vackert och en plats som ökade upplevd trygghet. Nackdelarna var få men påpekade en ökad nedskräpning på torget och två synpunkter angående minskad framkomlighet för fordon som behövde åka en omväg på 200 m, eftersom 50 m av Gripengatan var avstängd, vilket minskade möjligheten för genomfartstrafik. Redovisat resultat finns i bilaga 2.

**Tabell 1,** "Ser du några fördelar respektive nackdelar med platsen jämfört med tidigare?"

<b>Fördelar (77 svar)</b>	<b>Nackdelar (11 svar)</b>
<b>Levande/Trevligare/Mysigt (20 svar):</b> "Ser mer levande ut!" "Trevligare miljö och mysigare att vara här" "Fin, mysig, somrig" "Mer levande och mindre bilar"	<b>Ökad nedskräpning (9 svar):</b> "Folk rastar hundarna och fimpar i området mer än tidigare" "Större nedskräpning"
<b>Inbjudande/mötesplats (17 svar):</b> "Mer färg och upplivat. Kontrast mot "Sovjetbetongintrycket" "Nu vill man sitta här, innan var det kallt och trist" "Bra stämning, fler som går ut och umgås" "En plats att hänga på. Strandhäng" "Roligt att hänga med barnen efter midagen så de kan få springa av sig" "Ger möjlighet till att sitta ute även om man bor i lägenhet"	<b>Omväg (2 svar):</b> "Vi måste åka omväg för att parkera i vårt garage" "Minskad framkomlighet med bil som är både bra och dåligt"
<b>Vackert och kul (odling/blommor) (8 svar):</b> "Barkarbystaden blev mycket finare med alla blommor, mötesplats" "Roligt att plocka från odlingen" "Varm känsla, kul med ätbart!"	

**Trygghet (7 svar):**

”Ökade känsla av trygghet”

”Otroligt mycket bättre samlingsyta, ser också att torget används fler tider på dygnet. Kul för både barn, vuxna och pensionärer”

”Fördelar att bilarna inte åker in där”

”Mindre trafik”

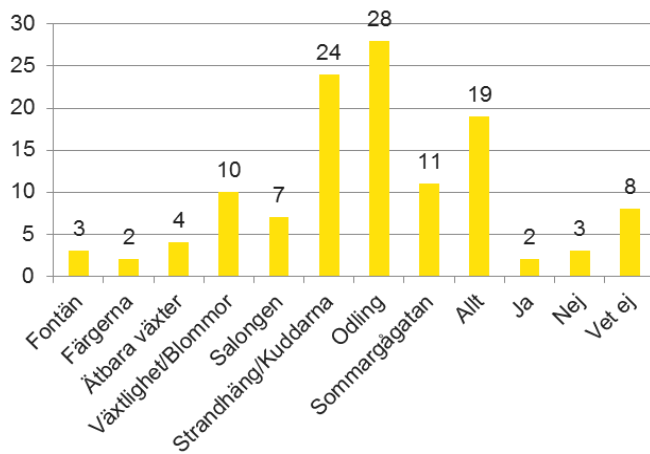
”Bra stämning, fler som går ut och umgås”

Det sammanställda resultatet visar dock en positiv respons av avstängningen då boende besvarade att de uppskattade att mindre biltrafik passerade utanför deras bostäder och upplevdes som en mer säker plats för barnen att leka på. En trafikmätning visade att trafikmänden på Gripengatan minskade med 90 % från en vanlig arbetsvecka med 4007 passerade fordon till 406. Detaljerade siffror och bakgrund av mätningen finns i bifogad bilaga 1.

### 3.2. SLUTSATSER OM UTFORMNINGEN

Första försöket av en pop up-park på Stora torget har visat sig ge många fördelar till platsen och var något som fick väldigt fin respons. Framförallt att anlägga en decentraliserad stadsodling på Stora torget var något som uppskattades mycket av de tillfrågade. 10 pallkragar sköttes av Herrestaskolans förskoleklasser (ca 50 barn) som engagerade sig att odla fram grödor under våren 2018 och planterade sedan dessa i pop up-parken, som en del av att öka medvetenheten för barnen hur grönsaker växer. Barnen fick följa med växternas utveckling från ett frö till grönsak. Odling är ett pedagogiskt verktyg för att öka barnens medvetenhet om naturens kretslopp och vår natur. Skolan uppskattade möjligheten att delta i stadsodlingen och deltar gärna igen. I 16 pallkragar fick 16 boende möjligheten att anmäla intresse att stadsodla och intresset var stort. Gruppen som antog sig att odla på torget var en blandad grupp där alla ålderskategorier var representerade. Spannet var från de allra yngsta; barn som odlade tillsammans med sina föräldrar, yngre par i 25-års ålder, individer i medelålder till äldre pensionärer som alla uppskattade Barkarbystadens första stadsodling. Stadsodlingen skapade en ny gemenskap, tillhörighet och möteplats i Barkarbystaden.

I enkätundersökningen fick boende besvara frågan ”Är något inslag i parken som du uppskattar mer än övriga?”, se stapeldiagram 1 nedan som redovisar att odlingen var det mest uppskattade inslaget i pop-up parken, vilket styrker utförandet av en årligen återkommande decentraliserad stadsodling på Stora torget. Odlingen tillsammans med strandhänget var två populära inslag. Respondenterna fick även möjlighet att bidra med idéer inför kommande år där majoriteten efterfrågade fler uteserveringar, mer sittplatser, mer växlighet, skuggplatser, lekytor för barn samt en möjlighet för dricksvatten på plats, se bilaga 2 för hela sammanställning.

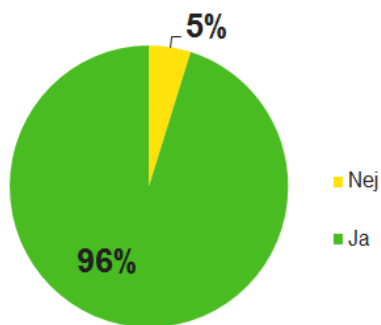


**Stapeldiagram 1:**  
 "Är det något inslag i pop-up parken/sommargågatan du uppskattar mer än övriga?"

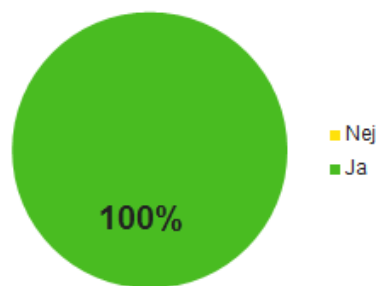
Flera tillfrågade boende och besökare ansåg även att sommarens pop up-park och sommargågata i Barkarbystaden livade upp torget. Ledorden av som sammanfattar medborgarnas synpunkter är en skapad miljö som gjort platsen mysig, levande, vackert och trevlig plats att vara på. Parken beskrevs som en inbjudande plats att hänga i. Den har bidragit till mer liv och rörelse under olika tider på dygnet och ökade känslan av trygghet i området. "Bra stämning, fler som går ut och umgås" beskrevs av en boende, parken bidrog till en större samhörighet när fler vistades på platsen som i sin tur gav mer ögon på gatan och en ökad upplevd känsla av en trygg och säker plats.

96 % av de boende som deltog i undersökningen 2018 önskade sommargågatan och pop-up parken som ett återkommande inslag, se diagram 3. Samma fråga ställdes till handelsverksamheterna som enhälligt ansåg att de önskar en återkommande sommargågata och pop-up park.

**Diagram 3, redogör svar från boende:**  
 "Skulle du uppskatta denna sommargågata/pop-up park som ett återkommande inslag under kommande år i Barkarbystaden?"



**Diagram 4, redogör svar från handelsverksamheterna:**  
 "Skulle du uppskatta denna sommargågata/pop-up park som ett återkommande inslag under kommande år i Barkarbystaden?"



Många har även framfört önskemål om café/restaurang/uteservering. För att få verksamheter att investera i möblering, plats och markupplåtelse krävs det ett intresse och en tro på ett koncept. Första året var pop up-parken var ett försök och har nu väckt handlarnas intresse, vilket underlättar kommunikationen med verksamheterna inför kommande tillfälliga utformningar av offentliga rum.





Handelsaktörer som besvarat enkäten har upplevt kommunens initiativ som positivt och önskar en återkommande sommargågata och pop up-park för att kunna känna sig trygg i att investera i möblering på Stora torget. *”Det som fanns var bra! Det som saknades var VI. Det behövdes en restaurang/bar för att få de där lilla extra för hela området”, handlare 1. ”Uteservering saknades som element som skulle göra platsen mer livfull och använd ” handlare 2.* En restaurangverksamhet var under planeringsstatidiet intresserad av att hamna på torget, men på grund av tidsbrist och planering kom inte denna uteservering på plats. ”Guld initiativ” ansåg handlare 3 som instämde att parken var väldigt bra och upplevde att det lockade dit mer folk under sommaren. I år har projektgruppen startat en dialog med handlarna om möjligheterna på Stora torget. Många flera aktörer är intresserade av att delta och även bidra till torgets utveckling och en första dialog har upprättats.

Utvärderingen redogör en positiv ställning till att inrätta ett likvärdigt projekt 2019 som 2018. Förvaltningen rekommenderar att inrätta sommargågatan tillsammans med pop up-parken på Stora torget, varav den decentraliserade stadsodlingen utgör majoriteten av projektet. En del av de pallkragar som tidigare innehöll växtlighet och blommor planeras att bli tillgängliga för stadsodling för att utöka möjligheten för fler att stadsodla. Ytan som under sommaren 2018 blev till för stadsodling placerades på en del av Gripengatan, mellan Gripengatan 2 - 12, som under sommaren 2018 blev en yta för gångtrafikanterna, dvs. en sommargågata. Här odlade 50 skolbarn och 16 boende i Barkarbystaden. Bakgrunden till sommargågatans placering 2018 blev utmed Stora torget som idag är Barkarbystadens mittpunkt är platsens aktuella utformning. Torget har idag tre omgivande bilvägar som resulterar i ett torg med lite liv och rörelse på. Anledningen till detta är bilvägarnas omgivande miljö som utgör en barriär till torget. Idag är torget inte interagerat i stadsdelen. Ett torg är en plats där fasader och uteserveringar möts, här begränsar omgivningen för att skapa denna möjlighet. Sommargågatan bidrog därmed till att binda samman platsen och omfördelade biltrafiken till intilliggande gator. Fordonsförare fick åka ett kvarter längre, en omväg på ca 200 m, då 50 m av Gripengatan var tillfälligt avstängd för biltrafik under denna period med undantag för nödvändiga transporter så som leveranser, färdtjänst, räddningstjänst samt boendetransporter. Detta bidrog till att biltrafiken minskade med 90 %, från tidigare 4007 passerade fordon till 407. Avstängningen skapade en lugnare och attraktivare miljö intill torget samt blev även en mer säker plats för barnen att leka på som boende uppskattade då de beskrev trafikförändringen som positiv. Förvaltningen rekommenderar en gågata eftersom det ökar attraktiviteten och binder samman stadsdelen med torget. Om denna del av parken ska hamna på torget kommer torgets yta minskas för handelsverksamheterna som ser ytan som en möjlig plats att hamna på. Det är däremot möjligt att anpassa parkens utformning på torget och ta bort delar från föregående år och byta ut dessa till decentraliserad stadsodling, men kombinationen av parkens tidigare varierande inslag på torget lyfts som viktiga för att inte skapa en ensidig stadsmiljö.

Idag pågår en dialog med Kolgrillen, Sushi samt Café Boulevard m.fl. som är intresserade av att utöka sin verksamhet på torget. Deras besked är avvaktande tills kommunen ger ett beslut torgets utformning.

#### 4. GENOMFÖRANDE

Resultat från 2018 års utvärdering ger stöd för inrätta en årligen återkommande decentraliserad stadsodling. Boende och handelsverksamheter har framfört att sommargågatan och pop up-parken var ett uppskattat inslag på Stora torget. Odlingen utgör en attraktiv ny mötesplats, skapar stadsliv och rörelse under olika tider på dyg-



net och tilltalar även lokalt näringsliv. Den tillfälliga stadsodlingen på Stora Torget 2018 var populär hos Barkarbyborna och odlingslådorna blev snabbt uppbokade. Inför 2019 kan det därför planeras för ett utökat antal lådor vigda åt privata odlare.

År 2018 investerade kommunen i möblering och utrustning som är byggd för att återanvändas. Kostnaden för den decentraliserade stadsodlingen är därmed mindre i år eftersom delar av kostnaden redan är tagen i och med investeringen. För vidare utveckling och uppdatering av konceptet kommer dock underlag behövas för mer möjlig permanent möblering om det ska vara ett återkommande inslag på torget. Torghandel och möjliga kommande uteserveringar på torget kan även ändra förutsättningar på platsen, men det förhindrar inte den decentraliserade stadsodlingen då konceptet är flexibelt och anpassningsbart. Förvaltningen ser även positivt på förändringar på torget och nya inslag av näringsidkare som möjligtvis är intresserade av att etablera sig torget framöver.

#### **4.1. RESURSER**

2018 krävde projektet mer timmar än förväntat eftersom det inte fanns tidigare erfarenhet av likvärdiga projekt inom kommunen. Eftersom konceptet nu är etablerat hos förvaltningen. Tar nämnden beslut om att inte införa en sommargågata ändras uppsättningen av projektgruppen, och projektledare byts ut eftersom en trafikingenjör inte är en nödvändig resurs i projektet, då trafik inte berörs.

2018 kostade byggnationen av pop up-parkens möblemang ca 900 tkr som enheten anläggning och drift byggde upp från grunden.

<b>År 2018</b>	<b>Budget</b>
Gestaltning - Arkitekter	147 000 kr
Anläggning och drift Inkl. Bygge + material samt montering	547 000 kr
Nedmontering	75 000 kr
Belysning	12 000 kr
Växtlighet	106 000 kr
<b>Totalt</b>	<b>876 200 kr</b>

Gestaltningskostnader av arkitekter anser förvaltningen inte som nödvändiga då konceptet är framtaget. Merkostnaden var byggnationen och monteringen av arbetet. Möbleringen som byggdes 2018 kommer dock att återanvändas framöver. En investeringskostnad är därmed redan utförd och under de kommande åren krävs endast underhåll och mindre inslag av nya tillkommande delar för att fräscha upp det tidigare konceptet. Kostaderna är inför kommande år är därmed kända.

Uppskattad kostnad är cirka 650 000 kr för uppsättning av möblering, montering, inköp av blommor, växtlighet, bevattning och drift.

<b>År</b>	<b>Budget</b>
2019	650 000 kr
2020	650 000 kr
2021	650 000 kr
2022	650 000 kr



## 4.2. PROJEKTETS DELMÅL OCH TIDPLAN

<b>Februari 2019</b> Beslut av tekniska nämnden om kommunen ska anlägga en årlig återkommande decentraliserad stadsodling på Stora torget i Barkarbystaden	<b>Mars 2019</b> - Information ges till handelsaktörer - Startmöte med berörda i projektgrupp - Uppföljningsmöten
<b>April 2019</b> - Uppföljningsmöten med projektgrupp	<b>Maj 2019</b> - Utformningen klar för 2019 - Montering

Under februari 2019 presenteras utredningen om decentraliserad stadsodling för tekniska nämnden. Projektet påbörjas under början mars och en decentraliserad stadsodling färdigställs i maj och planeras att vara öppen för allmänheten till och med september.

Perioden för parken förlängs. 2018 var parken öppen från den 14 juni och till den 14 september. Efter revidering är en förlängd period för stadsodlingen mer lämplig eftersom odlingssäsongen börjar tidigare under året och kan även sträcka sig in till september/oktober, därför bedömer förvaltningen att den nya tidsbegränsningen kan förlängas med start från maj tom september.

## 5. SLUTSATSER

Det finns ett stort intresse av att odla inne städer och öar av stadsodlingar blir ett allt vanligare inslag i den moderna stadsbilden både i Sverige och i världen. Stadsodlingen kan anses innehålla många positiva effekter, då både forskning och tidigare erfarenhet inom kommunen visar att detta är något som människor uppskattar och känner engagemang inför.

Att årligen anlägga en återkommande decentraliserad stadsodling på Stora torget i Barkarbystaden är något som förvaltningen bedömer som ett positivt inslag i Barkarbystaden och som ökar attraktiviteten för platsens stadsliv. En rekommendation är att utföra detta tillsammans med en sommargågata utmed Gripengatan. Under all pågående byggnation i området är det eftersträvansvärt med en mittpunkt som bjuder in till aktivitet och vistelse. Projektets kostnader för ett sådant återkommande projekt skapar en attraktiv plats i Barkarbystaden som även bidrar till en större attraktion för Barkarbystadens bostadsförsäljning och marknadsföring.

## 6. LITTERATUR- OCH KÄLLFÖRTECKNING

Averdal, Rebecca (2014). *Stadsodlingen som mötesplats: odlingar på allmän platsmark i Göteborg som exempel*. Alnarp: Sveriges lantbruksuniversitet

Delshammar, Tim (2012). *Stadsodling: reflektioner och perspektiv från SLU Alnarp. Rapport 2012:31*. Alnarp: Sveriges lantbrukaruniversitet. Fakulteten för landskapsplanering, trädgård- och jordbruksvetenskap.

Palsdottir, Anna Maria (2012). *Stadsodling som terapeutiskt verktyg*.

I: Delshammar, Tim (2012). *Stadsodling: reflektioner och perspektiv från SLU Alnarp. Rapport 2012:31*. S. 23-24. Alnarp: Sveriges lantbrukaruniversitet. Fakulteten för landskapsplanering, trädgård- och jordbruksvetenskap.



## 7.1. BILAGA 1

### Trafikmätning

Under sommarens trafikavstängning på Gripengatan genomförde kommunen en trafikmätning under sommargågatans period och efter, för att få en överblick av platsens trafikflöde.

### Trafikmätning Gripengatan under avstängningen

En trafikmätning placerades vid infarten till sommargågatan. Mätperioden skedde i slutet av sommargågatans skede. Under gågatan mättes trafikflödet från den 28 augusti till den 3 september. Mätperioden efter sommargågatan genomfördes från den 23 september till den 29 september.

Under sommargågatans period uppmättes 407 passerande bilar, motsvarigheten efter sommargågatan var 4007, en trafikökning med 90 procent. Mätningen har därmed påvisat att sommargågatan på Gripengatan har bidragit till en drastisk trafikminskning. 10 procent passerade under perioden då förbudet mot trafik med motorfordon var gällande. Gripengatan hade ett veckomedel på 58 passerade bilar under sommargågatan. Leveranser och nödvändiga transporter för boende var tillåtna.

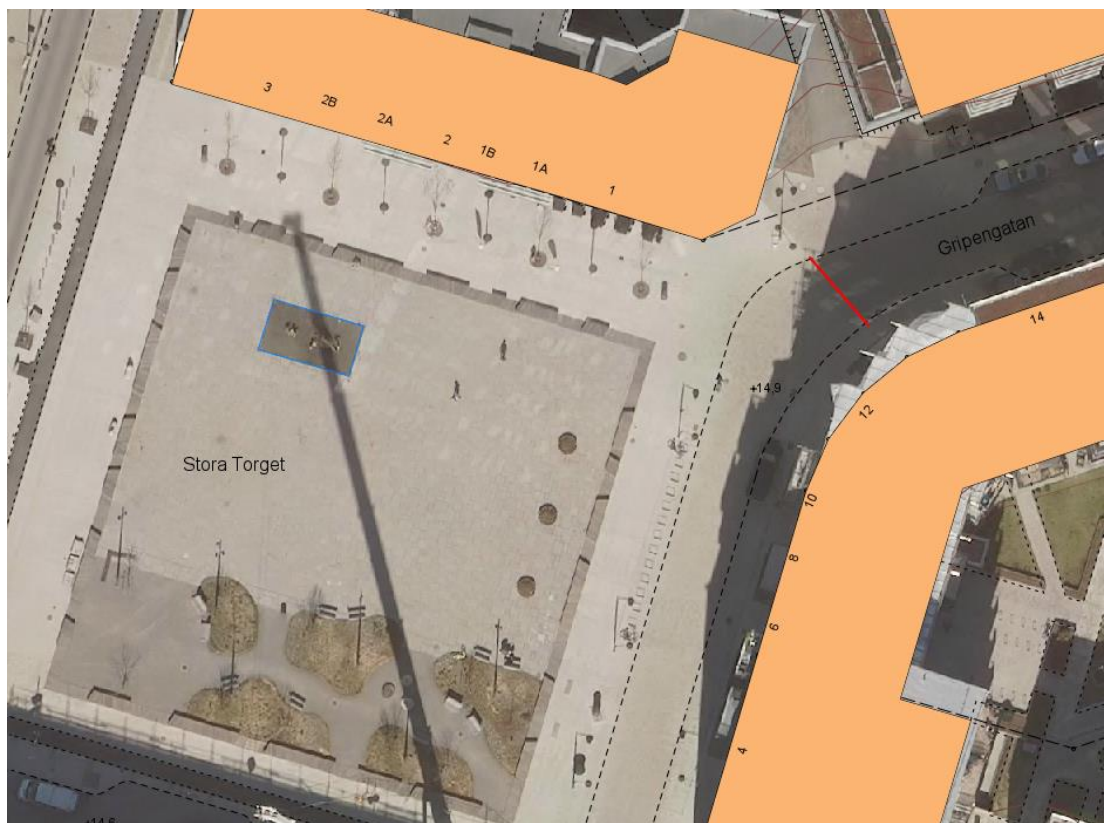


Bild 5, en slangmätning genomfördes på Gripengatan på röd markerad sträcka.

Mätning under sommargågatan					Mätning efter sommargågatan			
Dag	Datum	Mot norr	Mot syd	Totalt	Datum	Mot norr	Mot syd	Totalt
Mån	2018-09-03	23	38	<b>61</b>	2018-09-24	271	271	<b>542</b>
Tis	2018-08-28	11	35	<b>46</b>	2018-09-25	279	263	<b>542</b>
Ons	2018-08-29	17	38	<b>55</b>	2018-09-26	285	275	<b>560</b>
Tors	2018-08-30	19	31	<b>50</b>	2018-09-27	323	272	<b>595</b>
Fre	2018-08-31	25	44	<b>69</b>	2018-09-28	367	329	<b>696</b>
Lör	2018-09-01	24	38	<b>62</b>	2018-09-29	289	255	<b>544</b>
Sön	2018-09-02	27	36	<b>63</b>	2018-09-23	301	227	<b>528</b>
<b>Vecka totalt</b>		146	260	<b>406</b>	<b>Vecka totalt</b>	2115	1892	<b>4007</b>

Tabell 2, sammanställd mätdata av det totala flödet från två slangmätningar på Gripengatan.

Sammanställning per mätvecka	Under sommargågatan (Förändrat)	Efter sommargågatan (Normalvärde)
Vardagsmedel	56	587
Helgmedel	63	536
Veckomedel	58	572
Totalt för hela mätveckan	406	4007
Medelhastighet	13,0 km/h	16,2 km/h
85 Percentil	16,4 km/h	21 km/h
Andel tung trafik	3,2 %	3,2 %

Tabell 3, sammanställda medelvärden av mängd och hastighet från slangmätningarna på Gripengatan.



**Utdrag ur enkät:**

Ser du några fördelar respektive nackdelar med platsen jämfört med tidigare?

Strandhäng

Vet ej

Nej

Odling

Kuddarna

Sommargågatan är väldigt fin

Fatboysen

Odlingen

Ja

Kuddarna (strandhäng)

Odling, strand

Strandhäng uppskattar jag

Odling, gågatan

Härlig kombination

strandhänget

inget speciellt

Odlingar, lekplatser, solskydd

Uppskattar allt

Odling, men ser lite eftersatta ut vilket förstör intrycket

Vatten (fontän)

Bra sittplatser med bord. Fin växtlighet

Natur

Odlingen är fin, bättre med solstolar i strandhänget

Odling med vatten

Strandhäng

Odlingarna och sommargågata

Platsen har blivit finare, och de ny saker man har lagt i så passar det med sommaren. Tex sandlådan

Odling och paviljong

Att planteringarna var ätbara

Vattenfontän och odlingarna

Såhär bra

Allt, men vore ännu bättre med marknad/VM

Odlingarna

Vet ej, ser trevligt ut

Allt det gröna och färglada

Vegetation och blommor är det bästa

Strand

Sommargågata

Sittplatser

Vegetation och sittplatser

Allt är bra

Allt är bra

Odlingen uppskattar jag, natur är mysigt

Roligt att barn var med och planterade. Roligt för dem att provsmaka

Odlingar, bord med sittplatser. Mysigt

Vegetationen

Strandhäng och odling

Sommargågata, mindre bilar

Sommargågata. Mindre bilar

Sommargågatan



Växter

Vegetation

Hela konceptet

Strandhänget och sommargågatan

Odlingen, strandhäng

Odlingen, sittplatserna

Fina miljön

Odling!

Odling livar alltid upp. Strandhäng är ett kreativt initiativ

Odling, strandhäng

Vatten, blommor

Kombinationen

Kul att få plantera. Härligt med alla blommor och allt grönt! Superkul för vår 4-åring med vatten och sand.

Allt

Allt!

Finare område!

Lugnare och tystare

Tyckte det var en bra plats som kunders göras mer mysigt & informera boende att man inte får skörda ngn annans grönsaker. Var många människor som gick och tittade i andras pallar och i min gick man och tog alla grönsaker hela tiden att vi aldrig fick hem ngt förutom vid 1 tillfälle. Många barn var även där och drog upp grönsaker

Det var mer trivsamt med sommarparken och bra ytor för umgänge

Synd att bilar inte respekterade att det var gågata under sommaren, mkt genomfartstrafik

Rolig idé med plantering, inte särskilt genomtänkt att stänga av bilvägen

Min bästa bilväg till garaget var blockerad

Bilfri gata mer säker för småbarn som leker där.

Fördel mindre trafik vid den gatan

Fin och mysig plats för alla i området.

Trevligt med växter och sittplatser i anslutning till torget och mindre biltrafik

Mindre trafik. Risk att "säckarna" har svårt att torka upp efter regn.

Jag glömde bort att det gick att åka den vägen när allt försvann, haha. Nej men det blev mindre trafik. Barkarbystaden är mer trafikerat än Swedenborgsgatan på Södermalm där jag bott förut.

Bra att en del var avstängd för bilarna

Tillåt ej att köra.

Lite mindre trafikerat vilket är bra.

För litet när det är tillställningar där.

### 7.3. BILAGA 3

Övrigt	Event / tillbehör	Växtlighet	Lek	Vatten	Sittplatser
Personal som övervakar så att parken sköts	Grillar/foodcourt - kioskvagnar (4)	Mer blommor (2)	Något för barn att leka med (7)	Dricksvatten (6)	Solskydd/tak (6)
Gör något under vintern	Uteservering/alkoholförsäljning/mat (9)	Mer grönt (2)	Studs mattor	Mer vatten (2)	Solstolar (2)
Fler aktiviteter (4)	Glassförsäljning (7)	Mer träd mer skugga	Plasklek för barnen/pool		Mer sittplatser (2)
Vuxengym	Marknad/torghandel (3)	Odling kryddor/grönsaker	Fotbollsplan		Ryggstöd till bänkar (2)
Hundrastplats	Kräftskiva "bring your own"	För mycket vegetation	Minigolf/ Boulebana		
Stäng fler gator		Finare lådor och blommor	Gungor (2)		
Musik			Minigolf/ Boulebana		
Skyltar för privat odling (5)			"Leksaker i sandlådan"		
Fler gågator i Barkarbystaden			Cykelpark för barn		
X	28	8	16	8	12

Tabell 1, redogör en sammanställning på fråga: Om du fick möjlighet att bidra med en idé till parken/sommargåtan, vad skulle den idén innebära?