



Tekniska nämnden

Dnr Ten 2019/203

Utredning om mobil återvinningscentral i Järfälla (MÅVC)

Bakgrund

Den mobila återvinningscentralen är en tjänst som tillhandahålls av Sörab. Sörab är ett avfallsbolag som ägs av kommunerna Danderyd, Järfälla, Sollentuna, Täby, Upplands Väsby, Stockholms stad, Sundbyberg, Solna, Lidingö och Vallentuna och bland annat ansvarar för hantering av kommunernas insamlade avfall.

Under 2016 togs konceptet mobil återvinningscentral fram och infördes på prov i bland annat Järfälla kommun. Efter prövotiden på ett år har man beslutat om att fortsätta med tjänsten. Järfälla kommun har genom en överenskommelse med Sörab kunnat erhålla tjänsten till en rabatterad kostnad. Anledningen är att Görvålns återvinningscentral inte har tillstånd att bedriva verksamhet på söndagar och att man trots detta vill göra det möjligt och enkelt för medborgarna att lämna in sitt avfall. Den rabatterade kostnaden gäller vid utnyttjande av tjänsten högst två gånger per månad.

Analys

Förberedelse

Arbetet med den mobila återvinningscentralen börjar med att avfallsavdelningen identifierar strategiska platser i kommunen där så många medborgare som möjligt kan nås, samtidigt som platsen ska vara trafiksäker och inte hindra framfart. Vidare söker avfallsavdelningen tillstånd från Polisen för att kunna bruka offentlig mark och i vissa fall godkännande från fastighetsavdelningen i de fall kommunen äger marken i fråga (gäller framförallt skolområden).

Platser och tider

I dagsläget finns den mobila återvinningscentralen på fem olika platser i kommunen. Avfallsavdelningen har eftersträvat en stor geografisk spridning för att täcka hela kommunen. Platserna idag består av *Byvägen/Brasvägen (Björkebyparkeringen)*, *Fänriksvägen (Återvändsgränd vid Karlslunds förskola)*, *Källtorpsvägen (Parkering mellan förskola och idrottsplats)*, *Snapphanevägen (Parkeringen vid Tallbohovsskolan)* samt *Agrargränd 4N (Viksjöskolans personalparkering)*.

Totalt kommer den mobila återvinningscentralen att besöka kommunen under 24 tillfällen under 2019 fördelade på ovanstående platser.



Kostnad

Kostnaden för att nyttja den mobila återvinningscentralen är 13 285 kronor exklusive mervärdesskatt. Järfälla kommun får genom överenskommelse med Sörab nyttja stationen högst två gånger per månad till en kostnad av 2 267 kronor exklusive mervärdesskatt. Om Järfälla kommun beslutar sig för fler tillfällen än två gånger i månaden kommer man istället betala full avgift för dessa extratillfällen.

I kostnaden ingår utställning, hyra av container, hemtagning inklusive vägning och lossning, bokning och sammanställning, helgbemanning samt arvode för kemist som enligt lag måste vara på plats då farligt avfall lämnas in och hanteras.

Drift

Den mobila återvinningscentralen är idag i drift varannan söndag i Järfälla. Uppställningen börjar klockan 8 på morgonen då personal anlitade av Sörab (alternativt Sörabs underentreprenör) anländer till platsen och påbörjar förberedelserna med att ställa upp containrarna. Fraktioner som tas emot består av *mineralull, porslin och keramik, brännbart avfall (dock ej restavfall), mattor och stoppade möbler, trädgårdsavfall, metall, textilier, wellpapp, blandpapper, förpackningar, återbruk, elektronik, batterier, ljuskällor och farligt avfall.*

Stationen är öppen mellan klockan 9-12 för att ta emot medborgarnas avfall eller saker till återbruk samt hjälper till vid sortering.

Uppföljning

Varje månad erhåller avfallsavdelningen statistik över antal besök till stationen samt vikter på inlämnade fraktioner.

Hittills under 2019 har kommunen erhållit statistik för fyra tillfällen då den mobila återvinningscentralen har haft verksamhet. Nedan redovisas statistik för insamlade mängder avfall samt antal besökare fram till 24 februari 2019. Tabellen belyser variationen i antal besökare samt inlämnade avfallsmängder.

Tabell 1 – Statistik för mobil återvinningscentral i Järfälla 2019

Datum	Adress/plats	Mineralull, porslin & keramik	Brännbart PTP	Mattor & stoppade möbler	Trädgårdsavfall	Metall	Textil	Wellpapp	Blandpapper	FTI	Återbruk	EI	Batterier	Ljuskällor	FA	Antal besök	
																ÅVC & FA	
2019-01-13	FÄNRIKSVÄGEN		31,0 kg		20,0 kg	28,0 kg							9,0 kg	1,0 kg	1,0 kg		10
2019-01-27	SNAPPHAN EV.		17,0 kg	20,0 kg									14,0 kg	9,0 kg	6,0 kg		3
2019-02-10	BYV.	46,0 kg	40,0 kg	40,0 kg		54,0 kg	8,0 kg						158,0 kg	8,0 kg	22,0 kg		36
2019-02-24	KÄLLTORPS V.		80,0 kg	160,0 kg		92,0 kg	10,0 kg	20,0 kg					86,0 kg	8,0 kg	72,0 kg		26



Utmaningar

Avfallsavdelningen har identifierat två stora utmaningar gällande den mobila återvinningscentralen. Dessa består av att hitta en *lämplig plats* och även att *marknadsföra tjänsten* i syfte att öka besöksantalet och insamlade mängder avfall.

Platserna för den mobila återvinningscentralen behöver uppfylla flera kriterier. Platsen ska vara tillgänglig för medborgarna, säker ur trafiksynpunkt, framkomlig för lastbilar och inte orsaka hinder. Verksamheten måste också godkännas av markägaren.

Avfallsavdelningen har hittills efter förslag från medborgare strategiskt valt ut nya platser och ersatt gamla. Exempelvis ersattes platsen vid Lantmäterivägen med nästan inga besökare med Agrargränd i Viksjö centrum som utvärderas under 2019.

Avfallsavdelningen har satt upp informationslappar på anslagstavlor och samarbetat med informationsavdelningen som bland annat har publicerat en annons i lokaltidningen i Järfälla.

Förutsättningar för utökade besökstillfällen

Att utöka besökstillfällen för den mobila återvinningscentralen innebär en merkostnad på cirka 13 000 kr per tillfälle. Kommunen får inte någon rabatt utöver högst två tillfällen per månad. Kostnaden av denna ökning bedöms i dagsläget (med dagens besöksantal) inte uppväga nyttan.

Avfallsavdelningen bedömer att nuvarande besökstillfällen har potential att nå ut till ett större antal medborgare och därmed nyttjas i större utsträckning. Avfallsavdelningen bedömer dock att antal tillfällen med fördel kan ökas när besöksantalet ökar och tjänsten nyttjas av fler.

Förutsättningar för utökade informationsinsatser

Avfallsavdelningen bedömer att nyttan av utökade informationsinsatser är stor och att denna åtgärd är nödvändig för att öka besöksantalet och mängden inlämnat avfall till stationen.

För att uppnå detta kan avfallsavdelningen med fördel uppdras att i samarbete med informationsavdelningen, utöka informationsinsatserna och forma kontinuerliga informationsinsatser i syfte att locka fler medborgare.