

## Bilaga I Avfallstaxa 2016 - exempelhushåll

För att exemplifiera vilken typ av service som Nacka kommun erbjuder olika hushåll beskrivs nedan två olika hushåll, vilken typ av service de erbjuds och vilka kostnader deras avfallshantering medför enligt föreslagen avfallstaxa 2016 med den nu gällande avfallstaxan för 2015 inom (*parentes*).

### a) Villahushåll

Restavfall behovshämtas de veckor som hushållet vill ha sitt kärl tömt. Det finns fyra olika kärllstorlekar att välja mellan (140-370 liter). Kunder har möjligheten att dela kärl med upp till tre grannar. Matavfall hämtas kostnadsfritt varje vecka under maj-augusti och var 14:e dag under september-april. Även matavfallskärl kan delas mellan flera hushåll. Abonnemang för hämtning av trädgårdsavfall kan beställas för 1365 kr (*1300 kr*) per år (för 16 hämtningar).

Grundavgiften föreslås bli 1100 kr (*1050 kr*) då servicenivån samtidigt höjs avsevärt med tanke på att återvinningscentralerna fått en större kapacitet, fler fraktioner och återbruk (Östervik maj 2015). Detta innebär att medborgarna fått en bättre service och mindre köande.

Förpackningar kan lämnas vid alla tre återvinningscentraler och vid övriga 25 återvinningsstationer. Elavfall och småelektronik kan lämnas i Samlaren som idag finns vid ICA Maxi, Ica Kvantum, Orminge centrum och Älta centrum<sup>1</sup> samt elreturskåpet Clas i Älta (COOP vid Älta gård)<sup>2</sup>. Fyra<sup>3</sup> gånger per år erbjuds mobil insamling av farligt avfall.

Alla kunder erbjuds kundservice via telefon och mail samt tryckt och digital information. E-tjänster när det gäller avfallshantering fortsätter att utvecklas.

**Exempelfamiljen** har, som majoriteten av villakunderna i Nacka, ett 190-literskärl.

Kärlet töms 16 gånger per år när de sorterar ut matavfall och förpackningar.

Årskostnaden blir 1724 kr varav grundavgiften är 1100 kr (*2015: 1642 kr, varav grundavgift 1050 kr*). Om familjen **inte** skulle sortera ut matavfall och förpackningar töms kärlet 32 gånger per år. Årskostnaden blir 3084 kr (*2015: 2938 kr*).

### b) Hushåll boende i lägenhet

Restavfall hämtas enligt den lösning som fastighetsägaren/bostadsrättsföreningen valt (kärl eller botten tömmande behållare). Det finns ett flertal olika behållare och kärl att välja mellan. Även flerbostadshus erbjuds matavfallsinsamling kostnadsfritt. De fastighetsägare/föreningar som väljer att inte sortera ut matavfall får en högre avgift för restavfallet.

---

<sup>1</sup> Nyhet 2015

<sup>2</sup> Nyhet 2015

<sup>3</sup> Under 2015 utökades turtätheten för den mobila insamlingen från 2 ggr per år till 4 ggr per år.

Grundavgiften betalas av föreningen per lägenhet och en höjning av denna avgift föreslås till 440 kr (420 kr). En riktlinje som Avfall Sverige anger är att grundavgiften per lägenhet normalt bör ligga på ca 40-60 % av ett villahushåll, vilket skulle innebära 440-660 kr. Hushåll i flerbostadshus har i regel en mindre mängd övrigt hushållsavfall (farligt avfall, elektronik, restavfall mm) som annars lämnas på återvinningscentralerna, vilket motiverar en lägre grundavgift än för villahushåll. Grundavgiften för lägenheter bör höjas över tid i samband med att servicen för flerbostadshusen ökar.

För förpackningar gäller samma service som för villahushåll. Förpackningar från flerbostadshus kan lämnas vid alla tre återvinningscentraler och vid övriga 25 återvinningsstationer. Elavfall och småelektronik kan lämnas i Samlaren som idag finns vid ICA Maxi, Ica Kvantum, Orminge Centrum och Älta centrum samt elreturskåpet Clas i Älta (COOP vid Älta gård). Fyra<sup>4</sup> gånger per år erbjuds mobil insamling av farligt avfall. Generellt brukar hushåll i flerbostadshus ha mindre möjligheter att transportera sitt avfall vilket innebär att de i högre utsträckning behöver fastighetsnära insamling för att kunna nyttja avfallstjänsterna.

Alla kunder erbjuds kundservice via telefon och mail samt tryckt och digital information. E-tjänster när det gäller avfallshantering fortsätter att utvecklas.

**Brf Exempel Nacka** är ett flerbostadshus med 91 hushåll. Föreningen har 7 st. 660-literskärl för restavfall och 7 st. matavfallskärl. Kärlen töms en gång per vecka. Årskostnaden blir 79 891 kr varav 40 040 kr i grundavgift (2014: 76 174 kr, varav 38 220 kr i grundavgift). Kostnaden per lägenhet blir 877 kr (837 kr). Om föreningen **inte** skulle sortera ut matavfall har de 9 st. 660-literskärl för restavfall. Årskostnaden blir 106 649 kr (2015: 101 652 kr). Kostnaden per lägenhet blir 1 171 kr (1117 kr).

### Jämförelse mellan olika kommuner

Exakta jämförelser mellan olika kommuner är svåra att göra då många har egna varianter på miljöstylningsavgifter etc. I 2014 års rapport ”Fastigheten Nils Holgerssons underbara resa genom Sverige”<sup>5</sup> står att ”Erfarenheter från tidigare undersökningar visar att det är möjligt att jämföra avgifter även om förutsättningarna skiftar. Den nyttighet som är svårast att passa in i en mall är avfallshanteringen, men det är också den som står för den minsta kostnadsandelen.” Se jämförelse av nyckeltal från rapporten i tabell 1 nedan.

Tabell 1 Kostnad fördelad per nyttighet i kr/mån, lägenhet inklusive moms (för avfallshantering)

Nacka	Stockholm	Värmdö	Haninge	Lidingö	Tyresö
76	60	122	74	130	137

<sup>4</sup> Under 2015 utökades turtätheten för den mobila insamlingen från 2 ggr per år till 4 ggr per år.

<sup>5</sup> Sedan nitton år tillbaka ger Nils Holgersson-gruppen, med representanter från HSB, Hyresgästföreningen, Riksbyggen, SABO och Fastighetsägarna, årligen ut rapporten ”Fastigheten Nils Holgerssons underbara resa genom Sverige”. Där redovisas fakta bland annat om de prisskillnader som finns mellan Sveriges kommuner.

Tabell 2 Jämförelse av avgifter för enbostadshus, 2015- års taxa

Alla avgifter i kr per år inkl. moms.	Nacka		Stockholm <sup>6</sup>		Tyresö		Haninge	
	Mat	Osort.	Mat	Osort.	Mat	Osort.	Mat	Osort.
Grundavgift	1050	1050	-	1393	1204	1505	775	775
Tömningsavgifter	592	1888	-	3867	715	1429	1109	1235
<b>Summa</b>	<b>1642</b>	<b>2938</b>	<b>-</b>	<b>5257</b>	<b>1919</b>	<b>2934</b>	<b>1661</b>	<b>2010</b>

Antal tömningar av restavfall i tabell 2 baseras i Nacka och Tyresö på exempelhushållet ovan (16 ggr resp. 32 ggr). I Haninge töms avfallet 26 ggr per år. I Stockholm 52 ggr per år.

Enligt den jämförelse som avfallsgruppen gjorde i samband med taxeförslaget 2015 ligger Nackas grundavgifter för villahushåll i undre mellanskiktet medan grundavgiften för flerbostadshus är fortsatt låg. När det gäller kostnaden för ett exempelhushåll som sorterar ut matavfall och förpackningar är totalkostnaden förhållandevis fortsatt låg. Totalkostnaden för ett villahushåll som inte sorterar ut matavfall och förpackningar är däremot relativt hög. För flerbostadshus är totalkostnaden medel till låg för föreningar som sorterar ut matavfall och medel till hög för de föreningar som inte sorterar. Bedömningen är att förslagen höjning till år 2016 inte kommer att förändra detta nämnvärt. Allt förstås beroende på hur resterande kommuner höjer eller sänker sina avgifter till år 2016.

<sup>6</sup> Stockholm har vikttaxa för villahushåll med matavfallsabonnemang. Tabellen redovisar volymtjänster (190-literskärl) varför avgifter för hushåll med matavfallssortering inte kan redovisas.