

Handläggare: Rolf Lovén
Tfn: 08-508 465 59

Renhållningsnämnden

**Förslag till taxa för hushållsavfall och därmed jämförligt
avfall inkl. taxa för skrymmande hushållsavfall m.m. samt
slam och latrin att gälla från och med 2006-04-01**

Förslag till beslut

1. Renhållningsnämnden föreslår kommunfullmäktige att anta taxa för hushållsavfall och därmed jämförligt avfall i enlighet med föreliggande förslag, bilaga 1, att gälla fr.o.m. 2006-04-01.

Johan Castwall
Förvaltningschef

Marita Söderqvist
Administrativ chef

Sammanfattning

Förslaget till taxa för 2006 bygger på att det samlade taxeuttaget inte ska öka. Tvärt om väntas de totala taxeintäkterna minska något till följd av en fortsatt övergång till tvåveckorshämtning bland en- och tvåfamiljsfastigheter. Taxans styrande effekt stimulerar minskade avfallsmängder, ökad källsortering och därmed minskad miljöbelastning. Taxan stimulerar också arbetsmiljömässigt bättre hämtförhållanden. Utsortering av matavfall stimuleras för både småhus, flerfamiljshus och verksamheter.

Taxeförslaget är baserat på samma beräkningskomponenter som den nu gällande taxan men avgiftsavsnittet har omarbetats och gjorts mer överskådligt.

Bakgrund

Staden har en lagstadgad skyldighet att tillse att det finns en taxa för hushållsavfall och därmed jämförligt avfall. Enligt reglementet för Renhållningsnämnden åligger det nämnden bl.a. att upprätta förslag till taxor för hämtning, transport och behandling av hushållsavfall och därmed jämförligt avfall. Nämndens verksamhet finansieras av intäkterna från avfallstaxan.

Renhållningsnämnden har vid två tillfällen, den 15 juni respektive 26 oktober 2005, behandlat principerna för avfallstaxa 2006.

Taxa 2006

Jämfört med 2005 års taxa sammanfattas förslaget för 2006 i följande punkter:

En- och tvåfamiljsfastigheter

- Tvåveckorshämtning med kärl införs som standardabonnemang för en- och tvåfamiljsfastigheter. Möjligheten till veckohämtning finns dock kvar under 2006.
- Hämtning av matavfall för biologisk behandling utökas och förblir avgiftsfri för att särskilt stimulera utsortering av matavfall och minska mängderna avfall som går till energiutvinning.
- Differentieringen skärps, bland annat genom att avgiften för tvåveckorshämtning i 140- och 190-literskärl sänks. Avgiften föreslås oförändrad för veckohämtning med 190-literskärl samt 160-literssäck. En taxa för veckohämtning med 140-literskärl införs med en avgift som ligger något under 190-literstaxan. Avgiftssättningen för en- och tvåfamiljsfastigheter styr mot minskade avfallsmängder med tvåveckorshämtning i kärl.

Principupplägg för taxa 2006, en- och tvåfamiljsfastigheter (Inkl.moms)

	Tvåveckorshämtning				Veckohämtning			
	2005	2006	+/-, kr	+/-, %	2005	2006	+/-, kr	+/-, %
Kärl 140 L	1 045	924	-121	-12%		1 600		
Kärl 190 L	1 284	1 253	-31	-2%	1 725	1 725	0	0%
Säck 160 L					1 725	1 725	0	0%
Kärl 140 L, hemkompost	1 045	924	-121	-12%				
Kärl 190 L, hemkompost		1 253						
Säck 160 L, hemkompost	1 050	1 050	0	0%				
Säck 160L, delad behållare					1 050	1 050	0	0%
Kärl 140 L, delad behållare		725				924		
Kärl 190 L, delad behållare		900				1 253		

Vid en jämförelse med 2005 års taxa med säckhämtning varje vecka och 2006 års taxa med tvåveckorshämtning av 140-literskärl kan en

villaägare minska sina kostnader med 801 kronor vilket motsvarar 46 procent.

- Det finns ca 6000 enfamiljsfastigheter framför allt i radhusområden som inte lämpar sig för kärllhämtning varannan vecka från den enskilda fastigheten. Det förklaras av att områdena inte är byggda för tung trafik och dragavstånden med kärlen blir för långa mellan fastighetsgränsen och platsen där sopbilen kan ställa upp. Dessa områden är identifierade och fastighetsägarna måste tillsammans till skapa samfällighetslösningar och ordna en gemensam hämtplats där företrädesvis maskinell hämtning kan tillämpas. Vid hämtning av större kärll är det dock olämpligt med tvåveckorshämtning av sanitära skäl. Dessa samfällighetslösningar bör likställas med flerbostadshushåll och erbjudas hämtning varje vecka. Om hämtningen sker från icke-manuella slutna system kan hämtningen ske med ett glesare hämtintervall.
- Taxan har också kompletterats med administrativa avgifter i samband med byte av villakärll, omfakturerings (t.ex. vid delning av faktura, namnbyte).

Flerbostadshus och verksamheter

- Taxan är differentierad och satt i relation till hur mycket avfall som hämtas. Avgifterna höjs för komprimerade engångssäckar, lösmängd och 350 liters okomprimerade engångssäckar samt komprimerade kärll. Avgiften per kubikmeter utställd volym sänks för flertalet andra behållartyper för att den totala taxeramen ska förbli oförändrad.
- Avgiftsnivåerna för frekvens, d.v.s. avgiften för hämtning fler än en gång per vecka, skärps. Detta för att stimulera fastighetsägare och verksamheter att minska mängden avfall som går till energiutvinning.

Principupplägg för taxa 2006, flerbostadshus och kontor, med illustration av effekter av minskade avfallsmängder

Behållartyp	Taxeavgift, exkl moms (kr per kbm och år)		Avgiftsreducering (kr) till följd av minskade avfallsmängder		
	2005	2006	10%	20%	30%
Mobil Sopsug	3076	2886	-289	-577	-866
Storbehållare, okomprimerad	3190	2999	-300	-600	-900
Kärl, okomprimerat	3762	3675	-368	-735	-1103
Engångssäck, okomprimerad	3818	3730	-366	-732	-1098
Engångssäck 350L, okomprimerad	4319	4776	-478	-955	-1433
Storbehållare, komprimerad	7932	7794	-779	-1559	-2338
Lösmängd	7472	8079	-808	-1616	-2424
Engångssäck, komprimerad	8275	9233	-923	-1847	-2770
Kärl, lättkomprimerat	10417	10499	-1050	-2100	-3150
Kärl, hårdkomprimerat	15731	16538	-1654	-3308	-4961

Tabellen upptar avgiftsbelopp för hämtning 1 gång per vecka för bästa hämtförhållande och tar ej hänsyn till de olika tilläggsavgifter som förekommer.

För att illustrera effekten av föreslagna förändringar redovisas två exempel på hur fastighetsägarens samlade taxekostnader påverkas vid en minskning av avfallsmängderna.

Exempel 1

En fastighet med 40 lägenheter har ett veckovolymbehov på ca 3,6 kbm okomprimerat avfall (90 liter per lägenhet och vecka.). För detta har man ett hämtningsbehov omfattande 10 stycken 370-literskärl, d.v.s. en utställd veckovolym på 3,7 kbm.

Fastigheten har ett arbetsmiljömässigt bra soprum, men det är litet och rymmer inte mer än 4 st 370-liters- kärl. Detta innebär att man tvingas till att ha hämtning tre gånger per vecka. Vid två tillfällen hämtas tre kärl. Vid ett tillfälle hämtas fyra kärl. Avgiften för detta blir då 14999 kr per år (exkl. moms).

Om fastighetsägaren kunde minska avfallsmängderna med 20 procent, exempelvis genom att införa fastighetsnära hämtning av förpackningar och tidningar, skulle antalet kärl kunna minska till åtta samtidigt som antalet hämttillfällen kunde minska till två. Avgiften minskar då med 23 procent och blir 11614 kronor per år, d.v.s. 3385 kronor lägre.

Exempel 2

En annan fastighet med samma antal lägenheter och i princip samma avfallsmängder har hämtning fyra gånger per vecka av 240 liter engångssäckar. Vid tre tillfällen per vecka hämtas fyra säckar. Vid ett

tillfälle per vecka hämtas tre säckar. Den utställda veckovolymen är 3,6 kbm. Därtill har fastighetsägaren ett ej godkänt hämtförhållande (Hf3) och dragavstånd 3 (25 - 50 meter). Med dessa säcktyper och hämtförhållanden har fastighetsägaren en avgift på 48825 kr per år (exkl. moms).

Om fastighetsägaren kunde minska avfallsmängderna med 30 procent skulle situationen förändras så att antalet säckar kunde minska till totalt elva. Under detta förhållande kunde fyra säckar hämtas två gånger per vecka och tre säckar kunde hämtas en gång per vecka. Resultatet skulle bli att avgiften sänktes med 13479 kronor (28 %) till 35346 kronor per år.

Bygger fastighetsägaren dessutom om sitt soprum och därmed förbättrar hämtförhållandena så att de kvarvarande 11 säckarna hämtas en gång per vecka med bästa hämtförhållande reduceras taxan med ytterligare 25499 kronor och landar på netto 9847 kronor.

- För de icke-manuella systemen möjliggörs utglesad hämtning för att stimulera till lägre hämtfrekvens och minskade avfallsmängder. Genom att stimulera icke-manuella system kan fysiska utrymmen frigöras för sortering av andra fraktioner.
- Försökshämtning av utsorterat matavfall för biologisk behandling från hushåll i flerbostadshus påbörjas under 2006. Liksom för villaägarna hämtas och behandlas det utsorterade matavfallet för biologisk behandling utan direkta kostnader för fastighetsägaren. Avgifter kan dock tillkomma för gångvägstillägg och högre hämtfrekvens än en gång per vecka.
- Förvaltningen upplever en problematik med restauranger som har mycket stor variation i sina hämtabonnemang. Det är personalkrävande att ständigt föra diskussioner med kund och entreprenör kring hur mycket avfall som hämtats vid olika perioder. Behållartypen "hämtning-betald-säck-restaurang" föreslås prövas. Genom köp av förbetalda säckar kan avfallsmängden variera utan att omfattande diskussioner kring abonnemangsvolymen krävs.

Ekonomiska konsekvenser

Föreslagen taxa väntas leda till att intäkterna minskar jämfört med 2005. De lägre intäkterna förklaras av att villakunder som går över till hämtning var annan vecka betalar en lägre avgift. Stadens lägre intäkter möts av lägre kostnader för insamlingen.

	Mnkr
Taxans nivåökningsbehov 0 %	0,0
Uppräkning av taxenivån genom skärpning av styreffekter mot miljö- och arbetsmiljömässigt bättre avfallshantering för flerbostadshus och verksamheter (beräknat på tre kvartal)	4,1
Reducering genom kundval p.g.a. styreffekter i taxan för flerbostadshus och verksamheter (förändringar i behållartyper, frekvens och volymer)	-4,1
Reducering p.g.a. övergång till 14-dagarshämtning i småhusfastigheter med motsvarande reduktion på kostnadssidan	-2,4
Total taxeminskning ca 1%	-2,4

Ikraftträdande

Från och med 1 januari 2006 kommer förvaltningen att gå över till ett nytt verksamhets- och ekonomisystem. Faktureringen av verksamheter och flerbostadshus sker kvartalsvis. Mot bakgrund av att Kommunfullmäktige inte kommer att kunna behandla taxeärendet före årsskiftet 2005/2006 föreslås att den nya taxan träder i kraft den 1 april 2006.

Bilaga

1. Förslag till taxetext avseende "Taxa för hushållsavfall och därmed jämförligt avfall samt taxa för skrymmande avfall m.m." gällande från 2006-04-01.