

Stadt Haan
Der Bürgermeister
Bauverwaltungsamt
23.11.2010

Beschlussvorlage
Nr. 60/017/2010
öffentlich

Beratungsfolge Vorlage ist für alle hier angegebenen Sitzungen bestimmt	Sitzungstermin
Haupt- und Finanzausschuss	07.12.2010
Rat	14.12.2010

Satzung der Stadt Haan über die Festsetzung der Abfallentsorgungsgebühren für das Jahr 2011

Beschlussvorschlag:

1. Die mit dieser Sitzungsvorlage vorgelegte Gebührenbedarfsberechnung "Abfallentsorgungsgebühren 2011" wird beschlossen.
2. Die Satzung über die Festsetzung der Abfallentsorgungsgebühren für das Jahr 2011 in der vorgelegten Fassung wird beschlossen.

Sachverhalt:

Inhalt

1. Anlass der Vorlage
2. Gebührenhöhe 2011
3. System- bzw. Leistungsänderungen, Änderungen in der Gebührenbedarfsberechnung

Anlage I: Gebührenbedarfsberechnung mit Erläuterungen

1 Kostenaufstellungen

- 1.1 Personalkosten der Stadt Haan
- 1.2 Sachkosten der Stadt Haan
- 1.3 Kosten Unternehmereinsatz / Materialbeschaffung
- 1.4 Sonstige Kosten
- 1.5 Unterdeckung aus Vorjahren

von den Kosten abzusetzen:

- 1.6 Verkaufserlöse Sperrguthaben
- 1.7 Entnahme aus der Sonderrücklage

2 Kalkulation der Einnahmen

- 2.1 Gebührenmaßstab
- 2.2 Gebühren je Einheit
 - 2.1 Grundgebühr je Einheit Müllgefäß (Sockelbetrag)
 - 2.2.2 Gebühr je Liter (volumenabhängige Gebühr)
 - 2.2.3 Berechnung der Gebühr je Müllgefäß
- 2.3 Gebühreneinnahmen insgesamt

3 Erläuterungen zur Gebührenbedarfsberechnung

Anlage II: Satzungstext

1. Anlass der Vorlage

Die Benutzungsgebühren für die Inanspruchnahme der öffentlichen Einrichtung "Abfallentsorgung" sind durch Satzung für das Jahr 2011 neu festzusetzen. Grundlage für die Festsetzung ist die beigefügte Gebührenbedarfsberechnung.

2. Gebührenhöhe 2011

	Rhythmus der Leerung	Gebühr in Euro / Behälter			
		2011	2010	2009	2008
40-l-Abfallbehälter	14-tägl.	78,36	0,00	0,00	0,00
dto. für Eigenkompostierer	14-tägl.	70,44	0,00	0,00	0,00
60-l-Abfallbehälter	14-tägl.	107,40	107,52	102,84	103,32
dto. für Eigenkompostierer	14-tägl.	97,20	97,20	92,64	93,12
80 l-Abfallbehälter	14-tägl.	136,44	136,80	130,80	131,40
dto. für Eigenkompostierer	14-tägl.	121,20	121,44	115,44	116,04
120 l-Abfallbehälter	wöchentlich	369,12	371,28	354,48	356,28
120 l-Abfallbehälter	14-tägl.	194,64	195,36	186,72	187,68
dto. für Eigenkompostierer	14-tägl.	174,24	174,96	166,20	167,16
240 l-Abfallbehälter	wöchentlich	718,20	723,00	690,00	693,60
240 l-Abfallbehälter	14-tägl.	369,12	371,28	354,48	356,28
dto. für Eigenkompostierer	14-tägl.	328,32	330,36	313,56	315,36
770 l-Abfallbehälter	wöchentlich	2.259,72	2.276,40	2.172,12	2.183,52
770 l-Abfallbehälter	14-tägl.	1.139,88	1.148,04	1.095,48	1.101,24
1100 l-Großraumbehälter	wöchentlich	3.219,48	3.243,72	3.094,92	3.111,12
1100 l-Großraumbehälter	14-tägl.	1.619,76	1.631,64	1.556,88	1.565,04
2500 l-Großraumbehälter	wöchentlich	7.291,32	7.347,12	7.009,80	7.046,52
2500 l-Großraumbehälter	14-tägl.	3.655,68	3.683,40	3.514,32	3.532,80
5000 l-Großraumbehälter	14-tägl.	7.291,32	7.347,12	7.009,80	7.046,52
5000 l-Großraumbehälter	wöchentlich	14.562,48	14.674,80	14.000,76	14.074,20
5500 l-Großraumbehälter	wöchentlich	16.016,76	16.140,24	15.398,88	15.479,64
		Gebühr in Euro / Stück			
70 l-Abfallsack		4,31	4,33	4,15	4,50

3. Gründe für die Gebührenveränderungen zum Vorjahr

Die Abfallentsorgungsgebühren bleiben konstant.

4. System- bzw. Leistungsänderungen, Änderungen in der Gebührenbedarfsberechnung

Der Rat der Stadt Haan hat die Neuausschreibung der Rest-, Bio- und Sperrmüllentsorgung zum 01.04.2011 beschlossen. Durch das beratende Büro für die Neuausschreibung wurde angeregt, den Haaner Einpersonenhaushalten, die statt der Restmülltonnen Restmüllsäcke nutzen, eine kleine Restmülltonne anzubieten. Diese Anregung wurde von der Verwaltung angenommen. Die Einpersonenhaushalte können ab 01.04.2011 entscheiden, ob sie zum Abfuhrtermin die Säcke zum Straßenrand tragen oder lieber eine Tonne ziehen wollen. Für die Abfuhrunternehmen bedeutet das Leeren von Mülltonnen einen Minderaufwand bei der Entsorgung und wird sich nach den Erfahrungen des beratenden Büros in geringeren Kosten niederschlagen. Die Gebührensatzung für das Jahr 2011 beinhalten daher auch die Gebühr für eine 40-l-Tonne, die aber erst ab 01.04.2011 zu beziehen ist.

Trotz einiger Veränderungen bei den entstehenden Kosten, z. B. durch die vertragliche Erhöhung von Abfuhrkosten oder von Müllmengen können die Gebühren der Müllentsorgung insgesamt stabil gehalten werden.

Gebührenbedarfsberechnung 2011 für die Abfallentsorgung mit Erläuterungen

1	Kosten	2011	2010
		Euro	Euro
1.1	Personalkosten der Stadt Haan		
1.1.1	Bauverwaltungsamt	79.739	74.008
1.1.2	Betriebshof	20.152	21.381
1.1.3	Querschnittsämter	57.607	57.018
1.2	Sachkosten der Stadt Haan		
1.2.1	Arbeitsplatzkosten Verwaltungspersonal einschließlich Büroräum	4.016	3.935
1.2.2	Fahrzeugbetriebs- und -unterhaltungskosten Betriebshof	1.859	2.020
1.2.3	Sonstige (Dienst- und Schutzkleidung Betriebshof, Portokosten etc., jeweils anteilig)	2.430	2.444
1.3	Kosten Unternehmereinsatz/Materialbeschaffung		
1.3.1	Kosten Sammelstellen gem. Elektrogeräte-Gesetz	36.644	40.699
1.3.2	Kauf von Mülltüten für Straßenpapierkörbe	3.500	3.500
1.3.3	Einkauf und Vertrieb von Abfallsäcken	4.000	4.000
1.3.4	Kompostierungsgebühren	434.557	434.717
1.3.5	Verbrennungsgebühren	882.050	882.050
1.3.6	Verwertungskosten Altholz	2.488	1.541
1.3.7	Abfuhrkosten	632.566	657.492
1.3.8	Kosten für Miete und Austausch der Altpapierbehälter	30.910	25.938
1.4	Sonstige Kosten		
1.4.1	Transport-/Verbrennungskosten Papierkorbabfälle u. wilde Kippen	8.000	8.000
1.4.2	Öffentlichkeitsarbeit	9.000	9.000
1.4.3	Sachverständigenkosten	10.734	5.000
1.4.4	Erstellung des Papiertonnenkatasters	0	0
1.4.5	Weiterführung des Papiertonnenkatasters	1.928	1.928
1.4.6	Erstellung des Biotonnenkatasters	0	0
	laufende Kosten insgesamt	2.222.180	2.234.670
	den Kosten hinzuzurechnen:		
1.5	Unterdeckungen aus Vorjahren	32.000	0
	Zwischensumme	2.254.180	2.234.670
	davon abzusetzen:		
1.6	Verkaufserlöse Sperrgutkarten	23.000	23.000
1.7	Entnahme aus der Sonderrücklage (aus 2008)	120.000	81.000
1.8	Erstattung DSD-Anteil an Altpapierfassung	0	17.000
	über die Gefäßgebühren zu verteilende Kosten	2.111.180	2.113.670

2 Kalkulation der Einnahmen

2.1 Gebührenmaßstab

Gebührenmaßstab ist das Behältervolumen für Hausmüll (graue Tonne). Daneben wird je Behälter eine einheitliche Grundgebühr (Sockelbetrag) erhoben.

2.2 Gebühr je Einheit

2.2.1	Berechnung der Grundgebühr je Müllgefäß (Sockelbetrag)						
	8.184	Gefäße		=	8.184	Einheiten	
	2.550	Säcke	./. 52 Wochen/Jahr	=	49	Einheiten	
					8.233	Einheiten	
	<u>1.1 + 1.2 der Kostenaufstellung</u>			=	<u>165.802,95 €</u>		
	Gesamtanzahl der Gefäßeinheiten				8.233 Gefäß einh.	= 20,14 €	

2.2.2 Gebühr je Liter (volumenabhängige Gebühr)

Gesamtes Behältervolumen (graue Tonne und Säcke) 35.003.940 Liter pro Jahr (Vorjahr: 34.874.020 Liter).

Dem zu verteilenden Kostenaufwand gem. Tabelle auf Seite 5 (ohne die über die Grundgebühr verteilten Kosten 1.1 und 1.2) sind die gewährten Gebührenabschläge (keine Bio-Tonne wegen Eigenkompostierung) hinzuzurechnen, weil ansonsten ein Defizit entstehen würde.

Die Gesamtsumme des den Eigenkompostierern gewährten Abschlages* wird im folgenden ermittelt:

0	40-l-Abfallgefäß à	7,92 Euro Abschlag	=	0,00 €
237	60 l-Abfallgefäß à	10,23 Euro Abschlag	=	2.424,51 €
332	80 l-Abfallgefäß à	15,34 Euro Abschlag	=	5.092,88 €
192	120 l-Abfallgefäß à	20,45 Euro Abschlag	=	3.926,40 €
25	240 l-Abfallgefäß à	40,90 Euro Abschlag	=	1.022,50 €

	über die Gebühren zu verteiler				
	Kostenaufwand ohne 1.1 und 1.2 der				
	Kostenaufstellung	=	1.945.376,63 €		
	Abschläge bei Eigenkompostierur	=	12.466,29 €		
			1.957.842,92 €		
			1.957.842,92 €		
	Gesamtanzahl der Liter		35.003.940 l	=	0,0559 €

* Abschlagsbeträge im Vergleich zum Vorjahr unverändert.

2.2.3 Berechnung der Gebühr je Müllgefäß									
							Abschlag für		
							Eigenkom-		
Gefäß		volumenabhängige Gebühr			Sockelbetrag		postierung		Gebühr *
		€/l							
40 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	58,17 € +	20,14 € =	78,31 €		78,36 €
40 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	58,17 € +	20,14 € =	78,31 € -	7,92 € =	70,44 €
60 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	87,25 € +	20,14 € =	107,39 €		107,40 €
60 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	87,25 € +	20,14 € =	107,39 € -	10,23 € =	97,20 €
80 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	116,34 € +	20,14 € =	136,48 €		136,44 €
80 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	116,34 € +	20,14 € =	136,48 € -	15,34 € =	121,20 €
120 l	à	0,0559 €	à 52	Leerungen im Jahr =	349,02 € +	20,14 € =	369,16 €		369,12 €
120 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	174,51 € +	20,14 € =	194,65 €		194,64 €
120 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	174,51 € +	20,14 € =	194,65 € -	20,45 € =	174,24 €
240 l	à	0,0559 €	à 52	Leerungen im Jahr =	698,03 € +	20,14 € =	718,17 €		718,20 €
240 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	349,02 € +	20,14 € =	369,16 €		369,12 €
240 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	349,02 € +	20,14 € =	369,16 € -	40,90 € =	328,32 €
770 l	à	0,0559 €	à 52	Leerungen im Jahr =	2.239,52 € +	20,14 € =	2.259,66 €		2.259,72 €
770 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	1.119,76 € +	20,14 € =	1.139,90 €		1.139,88 €
1.100 l	à	0,0559 €	à 52	Leerungen im Jahr =	3.199,31 € +	20,14 € =	3.219,45 €		3.219,48 €
1.100 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	1.599,66 € +	20,14 € =	1.619,80 €		1.619,76 €
2.500 l	à	0,0559 €	à 52	Leerungen im Jahr =	7.271,17 € +	20,14 € =	7.291,31 €		7.291,32 €
2.500 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	3.635,58 € +	20,14 € =	3.655,72 €		3.655,68 €
5.000 l	à	0,0559 €	à 26	Leerungen im Jahr =	7.271,17 € +	20,14 € =	7.291,31 €		7.291,32 €
5.000 l	à	0,0559 €	à 52	Leerungen im Jahr =	14.542,34 € +	20,14 € =	14.562,48 €		14.562,48 €
5.500 l	à	0,0559 €	à 52	Leerungen im Jahr =	15.996,57 € +	20,14 € =	16.016,71 €		16.016,76 €
70 l	à	0,0559 €	à 1	Leerungen im Jahr =	3,92 € +	0,39 € =	4,31 €		4,31 €

2.3	Gebühreneinnahmen insgesamt:						
	Voraussichtliches Gebührenaufkommen:						
	20	Gefäße	à	40 l (14tägl. Leerung)		78,36 €	1.567,20 €
	0	Gefäße	à	40 l (14tägl. Leerung)	Eigenkompostierer	70,44 €	0,00 €
	1.755	Gefäße	à	60 l (14tägl. Leerung)		107,40 €	188.487,00 €
	237	Gefäße	à	60 l (14tägl. Leerung)	Eigenkompostierer	97,20 €	23.036,40 €
	2.415	Gefäße	à	80 l (14tägl. Leerung)		136,44 €	329.502,60 €
	332	Gefäße	à	80 l (14tägl. Leerung)	Eigenkompostierer	121,20 €	40.238,40 €
	12	Gefäße	à	120 l (wöchentl. Leerung)		369,12 €	4.429,44 €
	2.156	Gefäße	à	120 l (14tägl. Leerung)		194,64 €	419.643,84 €
	192	Gefäße	à	120 l (14tägl. Leerung)	Eigenkompostierer	174,24 €	33.454,08 €
	29	Gefäße	à	240 l (wöchentl. Leerung)		718,20 €	20.827,80 €
	656	Gefäße	à	240 l (14tägl. Leerung)		369,12 €	242.142,72 €
	25	Gefäße	à	240 l (14tägl. Leerung)	Eigenkompostierer	328,32 €	8.208,00 €
	33	Gefäße	à	770 l (wöchentl. Leerung)		2.259,72 €	74.570,76 €
	12	Gefäße	à	770 l (14tägl. Leerung)		1.139,88 €	13.678,56 €
	104	Gefäße	à	1.100 l (wöchentl. Leerung)		3.219,48 €	334.825,92 €
	200	Gefäße	à	1.100 l (14tägl. Leerung)		1.619,76 €	323.952,00 €
	0	Gefäße	à	2.500 l (wöchentl. Leerung)		7.291,32 €	0,00 €
	3	Gefäße	à	2.500 l (14tägl. Leerung)		3.655,68 €	10.967,04 €
	2	Gefäße	à	5.000 l (14tägl. Leerung)		7.291,32 €	14.582,64 €
	0	Gefäße	à	5.000 l (wöchentl. Leerung)		14.562,48 €	0,00 €
	1	Gefäße	à	5.500 l (wöchentl. Leerung)		16.016,76 €	16.016,76 €
	2.550	Säcke	à	70 l		4,31 €	10.990,50 €
	Gebühreneinnahmen insgesamt:						2.109.554,46 €

