

	Resultaat per maatregel	mutatie restafval kg/inw/jaar	kg rest per inwoner	Mutatie scheiding %	Afvalscheiding %	€ per hh per jaar
1	gft huis-aan-huis inzamelen	-65,0	204	13,7%	57,0%	€ 12,68
2	gft inzamelen in ondergrondse containers	-5,0	264	1,1%	44,3%	€ 16,84
3	gft inzamelen in buurtdepots	-8,6	260	1,8%	45,1%	€ 10,00
4	grof tuinafval inzamelen in tuingroendepots in de wijken	-1,8	267	0,4%	43,7%	€ 6,89
5	opk huis-aan-huis inzamelen	-12,9	256	2,7%	46,0%	€ 6,27
6	Milieudepot: toegankelijkheid vergroten	-0,4	268	0,1%	43,4%	€ 18,28
7	Milieudepot Ouder Amstel: meer stromen	-0,4	268	0,1%	43,4%	€ 7,66
8a	Grof vuil aan huis ophalen (sorteerbedrijf)	-2,4	266	0,5%	43,8%	€ 3,88
8b	Grof vuil aan huis ophalen (sociale werkplaats)	-2,4	266	0,5%	43,8%	€ 2,52
9	Communicatie	-2,7	266	0,6%	43,8%	€ 9,37
10	Handhaving	0	269	0,0%	43,3%	€ 13,01
	Huidig	-101,7	269		43,3%	
	2020 VANG doelstelling	-166,8	100		75%	

Nascheiding aeb

-23,7	245	5,0%	48,3%
-------	-----	------	-------

Uitgangspunten:

minicontainers gft aan huis bij laagbouw (lediging 1x per 2 weken, jun-aug wekelijks)

verzamelcontainers gft bij hoogbouw (wekelijkse lediging)

Maatregel 1 gft huis aan huis inzamelen								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investering	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Eenmalige kosten								
Aanschaf en plaatsen minicontainers (laagbouw)	4.681	€ 27,00	€ 126.387	15	0,0%	€ 8.425,80	€ 1,42	Obv prijzen uit recente aanbestedingen. Aanname: één gft container per laagbouw aansluiting
Aanschaf en plaatsen verzamelcontainers (240 l mc voor meerdere adressen) (hoogbouw)	30	€ 50,00	€ 1.484			€ 1.484,00	€ 0,25	1 verzamelcontainer per 50 hoogbouw aansluitingen
Communicatie tbv gft scheiden	5.935	€ 2,53	€ 15.000			€ 15.000,00	€ 2,53	obv informatie op website, persbericht, social media etc.
Totaal eenmalige kosten			€ 142.871			€ 24.909,80	€ 4,20	
Structurele kosten								
Inzamelkosten gft minicontainers (laagbouw)	4.681	€ 11,25				€ 52.661,25	€ 8,87	Obv inzamelkosten per hh 18 eu obv 1x per week. In Ouder Amstel inzameling 1x per 2 weken, behalve in de zomer: $1,25 * 0,5 * 18 = 11,25$ per hh per jaar
Vervallen inzamelkosten ondergrondse restcontainers	-2.925	€ 12,29				-€ 35.948,25	-€ 6,06	obv afname restafval van 25% door scheiding gft, dus afname ledigingen van 25% (aanname obv +/-225 ledigingen per week in 2016)
Ledigingskosten gft verzamelcontainers (hoogbouw)	1.560	€ 36,00				€ 56.160,00	€ 9,46	Aanname obv ervaring: 1x per week legen hele jaar door (ivm stankoverlast), dus $30 * 52 = 1560$ ledigingen. Ledigingstarief obv ervaring.
Aanname scheidingseffect	ton	€ per ton						
Minderkosten restafvalverwerking door extra ingezameld gft	-872	€ 80,86				-€ 70.486,87	-€ 11,88	Aanname: 65 kg gft per inw kan gescheiden worden ingezameld (obv ong 65% van de 101 kg/inw in restafval)
Extra verwerkingskosten gft door betere scheiding	872	€ 55,00				€ 47.944,33	€ 8,08	obv marktconforme tarieven
Totaal structurele kosten						€ 50.330,45	€ 8,48	
TOTAAL KOSTEN							€ 12,68	

Uitgangspunten:

1 OC voor gft per 100 aansluitingen

Maatregel 2 Gft inzamelen in ondergrondse containers								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investering	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Enmalige kosten								
Aanschaf en plaatsen ondergrondse verzamelcontainers	59	€ 6.500,00	€ 385.775	20	0,0%	€ 19.288,75	€ 3,25	Inschatting: 1 OC per 100 aansluitingen. Kosten: obv marktconforme tarieven
Opstellen locatieplan ondergrondse container	1	€ 12.404,15	€ 12.404			€ 12.404,15	€ 2,09	obv ervaringsgegevens JMA: 2,2 uur per locatie (incl intekenen etc) a € 95 per uur
Communicatie tbv extra verzamelcontainers	5.935	€ 2,53	€ 15.000			€ 15.000,00	€ 2,53	obv informatie op website, persbericht, social media etc.
Totaal eenmalige kosten			€ 413.179			€ 46.692,90	€ 7,87	
Structurele kosten								
Onderhoud ondergrondse verzamelcontainers	0,05	€ 385.775,00				€ 19.288,75	€ 3,25	5% van aanschafkosten
Vervallen inzamelkosten ondergrondse restcontainers	-234	€ 12,29				-€ 2.875,86	-€ 0,48	obv 2% minder restafval door scheiding gft dus 2% minder ledigingen (tov +/- 225 ledigingen per week in 2016)
Inzamelkosten								
Extra ledigingskosten verzamelcontainers gft	3086	€ 12,50				€ 38.577,50	€ 6,50	Obv 1x legen per week (ter vermindering van stank) en €12,50 per lediging
Aanname scheidingseffect	ton	€ per ton						
Minderkosten restafvalverwerking tgv extra gft containers	-67	€ 80,86				-€ 5.422,07	-€ 0,91	obv gem 5kg gft per inw per jaar (obv gft scheiding in Diemen waar gelijksoortig inzamelsysteem wordt gebruikt)
Extra verwerkingskosten gft door betere scheiding	67	€ 55,00				€ 3.688,03	€ 0,62	Verwerkingskosten obv ervaring
Totaal structurele kosten							€ 8,97	
TOTAAL KOSTEN							€ 16,84	

Uitgangspunten:

Deelname van 10% vd laagbouw hh's voor compostbak of wormenbak. Gemiddeld dus 1 compostbak per 10 laagbouw huishoudens.

En voor wormenbak deelname van 5%, dus 1 wormenbak op de 20 laagbouw huishoudens.

1 ebikebakfiets voor de schillenboer

Keukenemmers tbv service om gft weg te kunnen brengen

Maatregel 3 Gft inzamelen in buurtdepots								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investing	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Eenmalige kosten								
Aanschaf compostbakken (laagbouw)	445	€ 50,00	€ 22.255			€ 22.255,00	€ 3,75	Inschatting: gemiddeld 1 compostbak per 10 aansluitingen (laagbouw).
Aanschaf wormenbakken (laagbouw)	297	€ 70,00	€ 20.773			€ 20.772,50	€ 3,50	Inschatting: Deelname 25% van laagbouw, 1 wormenbak per 5 deelnemende huishoudens (laagbouw).
Aanschaf keukenemmers (10L)	1.484	€ 10,00	€ 14.840			€ 14.840,00	€ 2,50	Obv 1 keukenemmer per aansluiting. Prijs obv ervaring
Schillenboer (hoogbouw)	1	€ 3.000,00	€ 3.000			€ 3.000,00	€ 0,51	Nodig: 1 ebikebakfiets voor schillenboer om rondes te maken (hoogbouw).
Communicatie tbv buurtinitiatieven	5.935	€ 2,53	€ 15.000			€ 15.000,00	€ 2,53	obv informatie op website, persbericht, social media etc.
Totaal eenmalige kosten			€ 75.868			€ 75.867,50	€ 12,78	
Inzamelkosten								
Inzamelkosten door schillenboer	780	€ 25,00				€ 19.500,00	€ 3,29	obv 3 rondes per week door UW personeel, 3*52 = 156 rondes. 5 uur per ronde = 780 uur per jaar
Vervallen inzamelkosten ondergrondse restcontainers	-2340	€ 12,29				-€ 28.758,60	-€ 4,85	obv 20% minder restafval door scheiding gft dus 20% minder ledigingen (tov +/- 225 ledigingen per week in 2016)
Aanname scheidingseffect	ton	€ per ton						
Minderkosten restafvalverwerking tgv schillenboer bij hoogbouw	-38,58	€ 80,86				-€ 3.119,90	-€ 0,53	Obv gemiddeld 0,5 kg per week per hoogbouw aansluiting
Minderkosten restafvalverwerking tgv compostbakken en wormenbakken	-77,15	€ 80,86				-€ 6.238,54	-€ 1,05	Obv gemiddeld 2 kg per week per laagbouw aansluiting met een wormenbak/compostbak
Extra verwerkingskosten gft-afval (schillenboer)	38,58	€ 55,00				€ 2.122,12	€ 0,36	Verwerkingskosten obv ervaring
Totaal structurele kosten							-€ 2,78	
TOTAAL KOSTEN							€ 10,00	

Uitgangspunten:

Tuingroendepots in wijken, aanname is dat er 4 kg/inw per jaar extra gescheiden wordt ingezameld

Er vindt een verschuiving plaats van brengen naar milieustraat, naar brengen naar tuingroendepot in de wijk

Maatregel 4 Grof tuinafval inzamelen in tuingroendepots in de wijken								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investing	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Enmalige kosten								
Aanschaf/aanleg tuingroendepots	5	€ 5.000,00	€ 25.000	5	0,0%	€ 5.000,00	€ 0,84	obv kosten in andere gemeenten
Communicatie tbv extra tuingroendepots	5.935	€ 0,50	€ 2.968			€ 2.967,50	€ 0,50	obv informatie op website, persbericht, social media etc.
Totaal eenmalige kosten			€ 27.968			€ 7.967,50	€ 1,34	
Inzamel kosten								
Vervallen inzamelkosten ondergrondse restcontainers	-176	€ 12,29				-€ 2.157	-€ 0,36	obv 1,5% minder restafval door scheiding grof tuinafval dus 1,5% minder ledigingen (tov +/-225 ledigingen per week in 2016)
Inzamelen tuingroendepots	312	€ 110,00				€ 34.320	€ 5,78	Prijs per uur is voor voertuig en medewerker (incl overhead). Verwachte tijdbesteding obv ervaring in Uithoorn: 6 uur per week
Aanname scheidings-effect	ton	€ per ton						
Minderkosten restafvalverwerking door extra tuingroeninzameling	-24	€ 80,86				-€ 1.919,62	-€ 0,32	Er is nog 9,4 kg tuinafval per inwoner in restafval. En 27,3 kg tuinafval per inwoner reeds gescheiden aangeleverd op milieudepot. Aanname dat nog 4 kg extra kan worden gescheiden.
Extra verwerkingskosten grof tuinafval door betere scheiding	24	€ 22,00				€ 522,28	€ 0,09	obv huidig verwerkingstarief in Ouder Amstel
Totaal structurele kosten						€ 32.922,66	€ 5,55	
TOTAAL KOSTEN							€ 6,89	

Uitgangspunten:

OPK huis aan huis inzamelen dmv minicontainers in de laagbouw

1x per 4 weken

aanname is dat 5% van het restafval gescheiden ingezameld kan worden als papier (op basis van sorteeranalyses)

Maatregel 5 OPK h-a-h inzamelen								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investering	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Eenmalige kosten								
aanschaf en plaatsen mc opk	4.451	€ 27,00	€ 120.177	10	0,0%	€ 12.017,70	€ 2,02	Obv prijzen uit recente aanbestedingen.
Verwijderen en afschrijven ondergrondse papiercontainers	10	€ 2.500,00	€ 25.000	3	0,0%	€ 8.333,33	€ 1,40	Aanname dat helft van containers wordt verwijderd en versneld afgeschreven. Afschrijving afhankelijk van leeftijd van bestaande Ocs
Communicatie tbv veranderde inzamelsystematiek	5.935	€ 2,53	€ 15.000			€ 15.000,00	€ 2,53	obv folder, bewonersbrief, informatie op website, persbericht, social media etc.
Onvoorzien	0,05	€ 160.177	€ 8.009			€ 8.008,85	€ 1,35	5% van de eenmalige kosten
Totaal eenmalige kosten			€ 168.186			€ 43.359,88	€ 7,31	
Inzamelkosten								
Vervallen inzamelkosten OPK ondergrondse containers	-812	€ 17,70				-€ 14.372,40	-€ 2,42	obv opheffen van 10 van de 20 containers. Reductie in aantal ledigingen per jaar.
Vervallen inzamelkosten ondergrondse restcontainers	-585	€ 12,29				-€ 7.189,65	-€ 1,21	obv 5% minder restafval door scheiding opk dus 5% minder ledigingen (tov +/-225 ledigingen per week in 2016)
Kosten legen PMD-containers 1x p 4 weken	4.451	€ 10,00				€ 44.510,00	€ 7,50	Aanname obv ervaring
Aanname scheidingseffect	ton	€ per ton						
Minderkosten restafvalverwerking door extra papierinzameling	-174	€ 80,86				-€ 14.037,30	-€ 2,37	kosten verbranden (€ 66,64 per ton) + belasting op verbranden (€ 14,22 per ton)
Extra opbrengst papier	174	-€ 86,71				-€ 15.052,86	-€ 2,54	Aanname: 5% van het restafval gescheiden ingezameld als papier
Totaal structurele kosten							-€ 1,03	
TOTAAL KOSTEN							€ 6,27	

Kosten AEB 2017:	kosten verbranden	€ 66,64
	belasting verbranding	€ 14,22
		€ 80,86

10 containers
 20 containers
 1624 ledigingen OPK Ocs 2016
 812 ledigingen per jaar

Uitgangspunten:

Verruimen openingstijden van 8 naar 20 uur per week

Maatregel 6 Vergroten toegankelijkheid Milieudepot Ouder Amstel								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investing	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Eenmalige kosten								
Communicatie ikv aangepaste openingsuren	27.559	€ 1,00	€ 27.559	5	0,0%	€ 5.511,80	€ 0,93	obv folder, bewonersbrief, informatie op website, persbericht, social media etc.
Totaal eenmalige kosten			€ 27.559			€ 5.511,80	€ 0,93	
Structurele kosten								
Personeelskosten extra openstelling milieustraat	624	€ 165,00				€ 102.960,00	€ 17,35	€ 165 = kosten per uur voor 3 man. 12 uur pw = 624 u p jaar
Aanname scheidings-effect								
Minderkosten verwerking ongescheiding grof vuil	-5,72	€ 80,86				€ -462,44	-€ 0,08	Obv 5% minder gebracht ongescheiden grof vuil door ruimere openingstijden van de milieustraat. Aanname: verwerkingskosten ongescheiden grof vuil vergelijkbaar met tarief voor fijn restafval.
Totaal structurele kosten							€ 17,35	
TOTAAL KOSTEN							€ 18,28	

tarief obv ervaring

Uitgangspunten:

Uitbreiding van 14 naar 26 stromen (12 nieuwe stromen)

Maatregel 7 Milieudepot aantal afvalstromen uitbreiden								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investing	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Eenmalige kosten								
Ombouwen milieustraat (uitbreiding)	1	€ 20.000,00	€ 20.000			€ 20.000,00	€ 3,37	Stelpost tbv herindeling van het terrein
Aanschaffen extra containers	10	€ 2.000,00	€ 20.000			€ 20.000,00	€ 3,37	Aanname dat er 10 nieuwe containers nodig zijn
Communicatie ikv uitbreiding stromen	5.935	€ 1,00	€ 5.935			€ 5.935,00	€ 1,00	obv folder, bewonersbrief, informatie op website, persbericht, social media etc.
Totaal eenmalige kosten			€ 45.935,00			€ 45.935,00	€ 7,74	
Aanname scheidingseffect								
	ton	€ per ton						
Vermindering van verwerkingskosten ongescheiden grof vuil	-5,7	€ 80,86				-€ 462,44	-€ 0,08	Obv 5% minder gebracht ongescheiden grof vuil door betere scheidingsmogelijkheden op de milieustraat. Aanname: verwerkingskosten ongescheiden grof vuil vergelijkbaar met tarief voor fijn restafval
Totaal structurele kosten			€ 5.935			€ 5.935,00	-€ 0,08	
TOTAAL KOSTEN							€ 7,66	

Huidige stromen Ouder Amstel

Asbest
Autobanden
Batterijen
Bouw en sloopafval
Dakbedekking
Witgoed
Geïmpregneerd hout
Gips
Gevaarlijk/klein chemisch afval
Grof huishoudelijk afval (grof) Tuinafval
Oud ijzer/metalen
Puin
Hout

Uithoorn

Asbest
Autobanden

wit en bruingoed
verlijmd hout
Gips
KCA
Grof huishoudelijk afval
tuinafval
metalen
schoon puin
massief hout
elektrische apparaten
gasflessen
glas (ook vlak glas)
grond

huishoudelijke oliën en vetten
 opk
 pmd
 matrassen
 kurk
 kadavers
 piepschuim
 vloerbedekking

Uithoorn	Brengsysteem ton	Eenheid	Uithoorn	
Deelstromen GROF huishoudelijk afval	2016		per bezoeker	per inwoner
Grof tuinafval	1347,1		18,69	46,16
Afgedankte elektrische en elektronische apparaten	114	m3		
Bruikbaar huisraad	42,6		0,59	1,46
Harde plastics	58,9		0,82	2,02
Vloerbedekking				
Matrassen	36,9		0,51	1,26
Schoon puin	895,4		12,42	30,68
Houtafval (A- en B-hout)	839,6		11,65	28,77
Houtafval (C-hout)	161,3		2,24	5,53
Metalen	197,7		2,74	6,77
Vlakglas	35		0,49	1,20
Dakbedekking (bitumeus)	11,6		0,16	0,40
Gips	71,2		0,99	2,44
Asbesthoudend afval	7,7		0,11	0,26
Schone grond	37,8		0,52	1,30
Autobanden	5,5	ton	0,08	0,19
Piepschuim				
Gasflessen en drukhouders	1,2	ton	0,02	0,04
Kadavers	0,9		0,01	0,03
Overig, te weten:				
Overig, te weten:				
Inwoners	29.181			
Aantal bezoekers 2016	72.086		52,03	128,52
gemiddeld aantal bezoeken per inwoner	2,5			

Brengsysteem ton	OA	per inwoner
2016	Eenheid	
365,8		27,28
81,3	ton	6,06
14,5		1,08
434,6		32,41
386,7		28,83
58,8		4,38
98,9		7,37
10,6		0,79
29,4		2,19
11,6		0,86
12,3	ton	0,92
0,3	ton	0,02
5,4		0,40
13.411		
33.129		112,61

14%

Uitgangspunten:

4x per jaar gratis grof afval inzamelen aan huis en laten scheiden op het depot

twee opties: uitsorteren in sociale werkplaats (social return) of nascheiding door sorteerbeidrijf

Maatregel 8a Ophalen van grof vuil aan huis (sorteerbedrijf)								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investering	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Enmalige kosten								
Communicatie wijzigingen inzamelstructuur grof vuil	5.935	€ 1,00	€ 5.935			€ 5.935,00	€ 1,00	obv bewonersbrief, persberichten, website, social media.
Totaal eenmalige kosten			€ 5.935			€ 5.935,00	€ 1,00	
Structurele kosten								
Inzamelkosten grof vuil aan huis	64	€ 95,00				€ 6.080,00	€ 1,02	Aanname: 4 rondes. 16 uur (2 dagen) per ronde. € 95 per uur (mankracht+ materieel)
Aanname scheidingseffect	ton	€ per ton						
Grof vuil nasorteren door sorteerbedrijf	130	€ 105,00				€ 13.605,90	€ 2,29	Nasortering grof afval kost ca. € 105 per ton. Aanname is dat net als in de huidige situatie wordt zowel gehaald als gebracht grofvuil nagescheiden. Door extra sorteer inspanningen wordt er bovenop de huidige 5% nog eens 25% extra nagescheiden
Vermindering van verwerkingskosten ongescheiden grof vuil	-32,4	€ 80,86				-€ 2.619,46	-€ 0,44	Aanname: verwerkingstarief grof restafval vergelijkbaar met tarief voor fijn restafval
Totaal structurele kosten							€ 2,88	
TOTAAL KOSTEN							€ 3,88	

Maatregel 8b Ophalen van grof vuil aan huis (sociale werkplaats)								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investering	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Enmalige kosten								
Communicatie wijzigingen inzamelstructuur grof vuil	5.935	€ 1,00	€ 5.935	5	3,0%	€ 1.295,93	€ 0,22	obv bewonersbrief, persberichten, website, social media.

Uitgangspunten:

-1 afvalcoach die 36 uur per week actief is

Maatregel 9 Communicatie								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investering	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Structurele kosten								
Diverse communicatieacties	1	€ 15.000,00	€ 15.000			€ 15.000,00	€ 2,53	Stelpost voor diverse acties
Kosten 3 informatieavonden per jaar (huur, catering etc)	3	€ 1.000,00	€ 3.000			€ 3.000,00	€ 0,51	Algemene informatieavond voor inwoners
Inzet afvalcoach	1	€ 22.500,00	€ 22.500			€ 22.500,00	€ 3,79	Obv ervaring in Arnhem (1 coach 36 uur pw)
Totaal eenmalige kosten			€ 18.000			€ 18.000,00	€ 3,03	
Aanname scheidings-effect	ton	€ per ton						
Minderkosten restafvalverwerking door extra communicatie	-36,02	€ 80,86				-€ 2.912,24	-€ 0,49	kosten verbranden (€ 66,64 per ton) + belasting op verbranden (€ 14,22 per ton). Aanname: 1% minder restafval door communicatie.
TOTAAL KOSTEN							€ 9,37	

Maatregel 10 Handhaving								
Onderwerp	Aantal	Prijs/eenheid	Investering	Afschrijving	Rente	Op jaarbasis	Per hh/jaar	Opmerking
Structurele kosten								
Algemeen handhavingsbudget	936	€ 82,50				€ 77.220,00	€ 13,01	opb 0,5 fte per jaar = 936 uur
TOTAAL KOSTEN							€ 13,01	

	Resultaat per maatregel	mutatie restafval kg/inw/jaar	kg rest per inwoner	Mutatie scheiding %	Afvalscheiding %	€ per hh per jaar
	Huidig		269		43%	
1	gft huis-aan-huis inzamelen	-65,0	204	13,7%	57%	€ 12,68
4	grof tuinafval inzamelen in tuingroendepots in de wijken	-1,8	267	0,4%	44%	€ 6,89
5	opk huis-aan-huis inzamelen	-12,9	256	2,7%	46%	€ 6,27
7	Milieudepot Ouder Amstel: meer stromen	-0,4	268	0,1%	43%	€ 7,66
8b	Grof vuil aan huis ophalen (sociale werkplaats)	-2,4	266	0,5%	44%	€ 2,52
9	Communicatie	-2,7	266	0,6%	44%	€ 9,37
10	Handhaving	0	269	0,0%	43%	€ 13,01
	Totaal	-85,2	183	18%	61%	€ 58,40
	2020 VANG doelstelling		100		75%	

	Resultaat per maatregel	mutatie restafval kg/inw/jaar	kg rest per inwoner	Mutatie scheiding %	Afvalscheiding %	€ per hh per jaar
	Huidig		269		43%	
2	gft inzamelen in ondergrondse containers	-5,0	264	1,1%	44%	€ 16,84
4	grof tuinafval inzamelen in tuingroendepots in de wijken	-1,8	267	0,4%	44%	€ 6,89
5	opk huis-aan-huis inzamelen	-12,9	256	2,7%	46%	€ 6,27
7	Milieudepot Ouder Amstel: meer stromen	-0,4	268	0,1%	43%	€ 7,66
8b	Grof vuil aan huis ophalen (sociale werkplaats)	-2,4	266	0,5%	44%	€ 2,52
9	Communicatie	-2,7	266	0,6%	44%	€ 9,37
10	Handhaving	0	269	0,0%	43%	€ 13,01
	Totaal	-25,2	243	5,3%	49%	€ 62,56
	2020 VANG doelstelling		100		75%	

	Resultaat per maatregel	mutatie restafval kg/inw/jaar	kg rest per inwoner	Mutatie scheiding %	Afvalscheiding %	€ per hh per jaar
	Huidig		269		43%	
3	gft inzamelen in buurtdepots	-8,6	260	1,8%	45%	€ 10,00
4	grof tuinafval inzamelen in tuingroendepots in de wijken	-1,8	267	0,4%	44%	€ 6,89
5	opk huis-aan-huis inzamelen	-12,9	256	2,7%	46%	€ 6,27
7	Milieudepot Ouder Amstel: meer stromen	-0,4	268	0,1%	43%	€ 7,66
8b	Grof vuil aan huis ophalen (sociale werkplaats)	-2,4	266	0,5%	44%	€ 2,52
9	Communicatie	-2,7	266	0,6%	44%	€ 9,37
10	Handhaving	0	269	0,0%	43%	€ 13,01
	Totaal	-28,9	240	6,1%	49%	€ 55,72
	2020 VANG doelstelling		100		75%	