

## Bijlage Uitwerking scenario's toekomstige OPK-inzameling

Tabel 1: Totale verwachte effecten scenario's uitwerking OPK - op milieu, service en kosten

		Scenario 1	Scenario 2a	Scenario 2b-i afkoopregeling 75-50-25-0%	Scenario 2b-ii afkoopregeling 100%-100%-100%
Doelstelling		Toekomstige OPK-inzameling	VANG-doelstelling 2025 en toekomstige OPK-inzameling	VANG-doelstelling 2025, toekomstige OPK-inzameling en waardering OPK-inzamelaars	VANG-doelstelling 2025, toekomstige OPK-inzameling en waardering OPK-inzamelaars
Korte omschrijving		Huidige OPK-beleid voorzetten	OPK inzameling door de gemeente: minicontainer aan huis en inzamelingsfrequentie van 1 x 4 weken	Scenario 2 mét afkoopregeling 2022-2025: 75-50-25-0% van netto opbrengsten 2020	Scenario 2 mét afkoopregeling 100-100-100-0 van netto opbrengsten 2020
Verwachte effecten	Milieu	Blijft gelijk aan huidige situatie: 5 à 7% OPK onterecht in de Sortibak	Hoogste scheidingsresultaat: naar 3% onterecht in de sortibak = 15% meer opbrengst (150 ton) OPK per jaar	Bereken VANG-doelstellingen OPK: Hoogste scheidingsresultaat: naar 3% onterecht in de sortibak = 15% meer opbrengst (150 ton) OPK per jaar	Bereken VANG-doelstellingen OPK: Hoogste scheidingsresultaat: naar 3% onterecht in de sortibak = 15% meer opbrengst (150 ton) OPK per jaar
	Service	Ongelijkheid in de gemeente, grote verschillen in dienstverlening van heel hoog (Burgum) naar een lagere frequentie (wisselend per dorp). Huis-aan-huis inzameling waarbij inwoners het OPK binnenshuis opslaan.	Elk huishouden heeft dezelfde inzamelingsfrequentie. Dit betekent dat de service voor alle dorpen, m.u.v. Burgum, hoger wordt dan in scenario 1	Elk huishouden heeft dezelfde inzamelingsfrequentie. Dit betekent dat de service voor alle dorpen, m.u.v. Burgum, hoger wordt dan in scenario 1	Elk huishouden heeft dezelfde inzamelingsfrequentie. Dit betekent dat de service voor alle dorpen, m.u.v. Burgum, hoger wordt dan in scenario 1
	Kosten*	De kosten voor dit scenario ontkoort de kosten voor scenario 2a niet veel. Tm 2023 zijn de kosten hoger dan scenario 2a, na 2023 omme nabij even hoog bij lage marktprijzen OPK en ongewijzigd beleid GBP na 2022	De kosten voor dit scenario ontkoort de kosten voor scenario 2a niet veel. Tm 2023 zijn de kosten lager dan scenario 1, na 2023 omme nabij even hoog bij lage marktprijzen OPK	De kosten voor dit scenario zijn idem als voor scenario 2a, inclusief de kosten voor afkoopregeling i	De kosten voor dit scenario zijn idem als voor scenario 2a, inclusief de kosten voor afkoopregeling ii
		2022 2023 2024 2025 2026	2022 2023 2024 2025 2026	2022 2023 2024 2025 2026	2022 2023 2024 2025 2026
Structuele kosten		€ 116.190 € 120.368 € 124.693 € 129.169 € 133.011	€ 105.180 € 108.087 € 111.087 € 132.926 € 136.118	€ 105.180 € 108.087 € 111.087 € 132.926 € 136.118	€ 105.180 € 108.087 € 111.087 € 132.926 € 136.118
Incidentele afkoopkosten verenigingen		€ 0 € 0 € 0 € 0 € 0	€ 0 € 0 € 0 € 0 € 0	€ 44.276 € 29.518 € 14.759 € 0 € 0	€ 63.914 € 63.914 € 63.914 € 0 € 0
Investeringskosten		€ 0 € 0 € 0 € 0 € 0	€ 508.650 € 0 € 0 € 0 € 0	€ 508.650 € 0 € 0 € 0 € 0	€ 508.650 € 0 € 0 € 0 € 0

\* Uitgangspunten kosten scenario's  
Bij een OPK prijs van € 40 p.ton  
Exclusief 11% overheadkosten

Tabel 1 a: Totale verwachte effecten scenario's uitwerking OPK - op milieu, service en kosten

	2022	2023	2024	2025	2026	2022	2023	2024	2025	2026	2022	2023	2024	2025	2026	2022	2023	2024	2025	2026
Structuele kosten	-€ 8.672	-€ 5.798	-€ 2.822	€ 257	€ 3.444	-€ 40.694	-€ 37.786	-€ 34.787	-€ 12.948	-€ 9.755	-€ 40.694	-€ 37.786	-€ 34.787	-€ 12.948	-€ 9.755	-€ 40.694	-€ 37.786	-€ 34.787	-€ 12.948	-€ 9.755
Incidentele afkoopkosten verenigingen	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 44.276	€ 29.518	€ 14.759	€ 0	€ 0	€ 63.914	€ 63.914	€ 63.914	€ 0	€ 0
Investeringskosten	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 508.650	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	508650	0	0	0	0	€ 508.650	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0

\* Uitgangspunten kosten scenario's  
Bij een OPK prijs van € 120 p.ton  
Exclusief 11% overheadkosten

Tabel 2: Verwachte effecten scenario uitwerking OPK - Afvalstoffenheffing -2022 tm 2025

Bij een prijs van € 40,- p.ton OPK

	2022	2023	2024	2025	2026
Scenario 1	verschil tov heden**	EPH -€ 0,74	EPH -€ 0,83	EPH -€ 0,92	EPH € 0,25
verschil tov scenario 2a	€ -12.221 MPH -€ 1,06	€ -13.632 MPH -€ 1,19	€ -15.103 MPH -€ 1,31	€ 4.171 MPH € 0,36	€ 3.449 MPH € 0,30
Scenario 2	EPH € 0,74	EPH € 1,66	EPH € 0,92	EPH -€ 0,25	EPH -€ 0,21
verschil tov scenario 1	€ 12.221 MPH € 1,06	€ 27.256 MPH € 2,37	€ 15.103 MPH € 1,31	€ -4.171 MPH -€ 0,36	€ -3.449 MPH -€ 0,30
Scenario 2 i	EPH -€ 2,25	EPH -€ 0,34	EPH -€ 0,08	EPH -€ 0,25	EPH -€ 0,21
verschil tov scenario 1 + afkoop scenario i	€ -36.925 MPH -€ 3,21	€ -5.509 MPH -€ 0,48	€ -1.280 MPH -€ 0,11	€ -4.171 MPH -€ 0,36	€ -3.449 MPH -€ 0,30
Scenario 2 ii	EPH -€ 3,57	EPH -€ 2,66	EPH -€ 3,40	EPH -€ 0,25	EPH -€ 0,21
verschil tov scenario 1 + afkoop scenario ii	€ -58.723 MPH -€ 5,11	€ -43.689 MPH -€ 3,80	€ -55.841 MPH -€ 4,86	€ -4.171 MPH -€ 0,36	€ -3.449 MPH -€ 0,30
** Uitgangspunten ASH: Inclusief 11% overhead Bij een OPK prijs van € 40 p.ton					

Tabel 2a: Verwachte effecten scenario uitwerking OPK - Afvalstoffenheffing -2022 tm 2025

Bij een prijs van € 120,- p.ton OPK

	2022	2023	2024	2025	2026
Scenario 1	verschil tov heden**	EPH -€ 2,16	EPH -€ 2,16	EPH -€ 2,16	EPH -€ 0,80
verschil tov scenario 2a	€ -35.544 MPH -€ 3,09	€ -35.508 MPH -€ 3,09	€ -35.481 MPH -€ 3,09	€ -14.657 MPH -€ 1,15	€ -14.657 MPH -€ 1,15
Scenario 2	EPH € 2,16	EPH € 2,16	EPH € 2,16	EPH € 0,80	EPH € 0,80
verschil tov scenario 1	€ 35.544 MPH € 3,09	€ 35.508 MPH € 3,09	€ 35.481 MPH € 3,09	€ 14.657 MPH € 1,15	€ 14.657 MPH € 1,15
Scenario 2 i	EPH -€ 0,83	EPH € 0,17	EPH € 1,16	EPH € 0,80	EPH € 0,80
verschil tov scenario 1 + afkoop scenario i	€ -13.602 MPH -€ 1,18	€ 2.743 MPH € 0,24	€ 19.098 MPH € 1,66	€ 14.657 MPH € 1,15	€ 14.657 MPH € 1,15
Scenario 2 ii	EPH -€ 2,15	EPH -€ 2,16	EPH -€ 2,16	EPH € 0,80	EPH € 0,80
verschil tov scenario 1 + afkoop scenario ii	€ -35.400 MPH -€ 3,08	€ -35.437 MPH -€ 3,08	€ -35.464 MPH -€ 3,08	€ 14.657 MPH € 1,15	€ 14.657 MPH € 1,15
** Uitgangspunten ASH: Inclusief 11% overhead Bij een OPK prijs van € 120,- p.ton					