



**RWS INFORMATIE**

Aan: Producenten SUP-items en gebiedsbeheerders ihkv  
Regeling SUP (UPV zwerfafval)

**Rijkswaterstaat Water,  
Verkeer en Leefomgeving**

Griffioenlaan 2  
3526 LA UTRECHT  
Postbus 2232  
3500 GE UTRECHT  
T 088 797 11 11  
www.rijkswaterstaat.nl

**Contactpersoon**

Cees Riksen  
cees.riksen@rws.nl

**Datum**

25 juli 2023

# Memo

## Proefberekening Vergoedingen en bijdragen SUP

*Disclaimer*

*De proefberekening is opgesteld op basis van monitoringscijfers uit 2022. De indeling in productcategorieën is in 2023 verder uitgebreid. Daarnaast kunnen er ook verschillen optreden in het aantal getelde stuks in 2023. Aan de proefberekening kunnen geen rechten worden ontleend.*

Een van de maatregelen in de Regeling kunststofproducten voor eenmalig gebruik (vanaf hier Regeling SUP) is uitgebreide producentenverantwoordelijkheid (UPV zwerfafval) voor de artikelen die onder de richtlijn vallen. Dit betekent dat producenten van deze SUP-items, ook wel wegwerpplastics genoemd, verantwoordelijk worden voor de kosten die gebiedsbeheerders van openbare ruimte maken bij het (laten) opruimen van het zwerfafval dat door hun producten ontstaat. De bijdragen en vergoedingen worden bepaald aan de hand van een onderzoek naar de kosten van zwerfafval in Nederland en het aandeel van wegwerpplastics in het zwerfafval in Nederland.

Voor de uitwerking van de UPV is een systematiek ontwikkeld om de kosten van het opruimen in kaart te brengen (UPV Zwerfafval). De kosten voor gebiedsbeheerders bedragen in totaal 324 miljoen per jaar. Ook voor het bepalen van het aandeel SUP in het zwerfafval is een systematiek ontwikkeld. Om te komen tot een juist inzicht in het aandeel SUP in zwerfafval in Nederland wordt aangesloten bij de Landelijke monitor zwerfafval van Rijkswaterstaat.

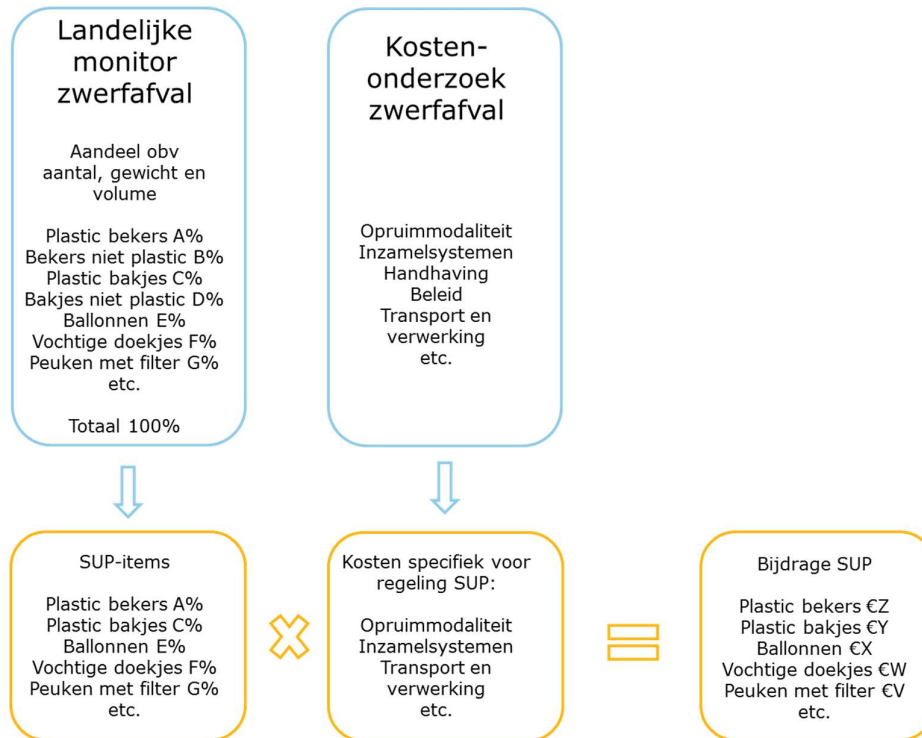
### Systematiek

*Berekening bijdrage producenten SUP items*

Het aandeel dat producenten dienen bij te dragen is gebaseerd op het aandeel van hun SUP-items<sup>1</sup> in het zwerfafval en de kosten voor het opruimen en verwerken van zwerfafval. Om de bijdrage te bepalen wordt het percentage van een fractie in het zwerfafval vermenigvuldigd met specifieke kosten voor het opruimen en verwerken van zwerfafval. In figuur 1 is dit schematisch weergegeven.

<sup>1</sup> Zoals bepaald in de Regeling SUP

Figuur 1: schematische weergave bijdrage SUP



### Vergoeding aan gebiedsbeheerders

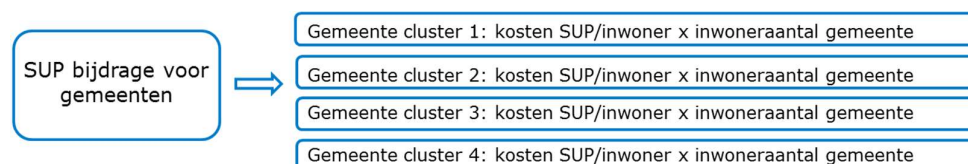
Gebiedsbeheerders ontvangen een vergoeding voor de kosten die ze maken bij het opruimen en verwerken van SUP-items in het zwerfafval. Voor de zwerfafvalkosten van gemeenten is een sterke correlatie met inwoneraantal aangetoond.

### Gemeenten

Voor gemeenten worden de bijdrages bepaald door de gemiddelde kosten per inwoner<sup>2</sup> te vermenigvuldigen met het inwoneraantal. Voor de gemiddelde kosten wordt aangesloten bij de clusterindeling uit het kostenonderzoek:

- 1. Grote gemeenten (≥ 300.000 inwoners)
- 2. Middelgrote gemeenten (≥ 100.000 < 300.000 inwoners)
- 3. Middelkleine gemeenten (≥ 30.000 < 100.000 inwoners)
- 4. Kleine gemeenten (≤ 30.000 inwoners).

Figuur 2: schematische weergave bijdrage SUP gemeenten



<sup>2</sup> Op basis van inwoneraantal zoals gehanteerd in kostenonderzoek.

### Provincies

Voor provincies is er een sterke correlatie met het oppervlak van de provincie. Het oppervlak van de provincies is het beste gebiedskenmerk om de bijdragen voor provincies te bepalen.

Rijkswaterstaat Water,  
Verkeer en Leefomgeving

Datum  
25 juli 2023

*Figuur 2: schematische weergave bijdrage SUP provincies*



### Waterschappen

Voor de waterschappen geldt dat de lengte van de beheerde watergangen de sterkste correlatie heeft met de zwerfafvalkosten en deze zal worden toegepast om de bijdragen voor waterschappen te bepalen.

*Figuur 2: schematische weergave bijdrage SUP waterschappen*



Voor een uitgebreide toelichting op het bepalen van de kosten voor voorkomen, opruimen, monitoren en verwerken van zwerfafval, het bepalen van het aandeel SUP in zwerfafval en een toelichting op het bepalen van bijdragen en vergoedingen wordt verwezen naar de memo's A, B en C<sup>3</sup>.

## **Proefberekening**

### *Bijdrage producenten SUP-items*

Op basis van de resultaten van de Landelijke monitor zwerfafval 2022 is een proefberekening gemaakt. Bij de proefberekening is voor enkele fracties op basis van de cijfers en een expert judgement bepaald wat het aandeel SUP in een fractie was. Een voorbeeld hiervan is de categorie 'zakken/omverpakkingen'. In 2023 is het aantal getelde fracties, waaronder deze, uitgebreid om beter aan te sluiten bij de Regeling SUP.

In tabel 1 staan de bijdragen per productcategorie zoals bepaald in de proefberekening weergegeven.

<sup>3</sup> [Hoe worden de vergoeding voor gebiedsbeheerders en de bijdrage van de producenten berekend? - Zwerfafval \(rijkswaterstaat.nl\)](#)

Tabel 1: bijdrage per productcategorie in miljoenen Euro's

Productcategorie	Bijdrage in miljoenen euro's
bakjes plastic (take-away)	1,8
ballonnen	0,2
doppen/sluitingen van plastic	0,4
drankenkartons	2,3
drinkbekers (drink/koffie/ijs)	5,2
ijsstokjes/lollystokjes	0,2
knijpverpakkingen/zakjes	0,5
kunststof verpakkingen (niet eet/drinkverpakkingen)	11
kunststofflesjes < 1 liter	5,1
kunststofflesjes ≥ 1 liter	1,5
overig plastic (take-away)	0,3
overige verpakkingen kunststof	3,7
plastic tassen	2,2
rookwarenverpakkingen	1,9
sigarettenpeuken (filter)	43
snoepwikkels/zakjes etc. plastic	3,8
vochtige doekjes	2,1
zakken/omverpakkingen	0,7
totaal	85,9

Rijkswaterstaat Water,  
Verkeer en Leefomgeving

Datum  
25 juli 2023

#### *Vergoeding gebiedsbeheerders*

De totale vergoeding voor het opruimen en verwerken van SUP-items in het zwerfafval bedraagt in Nederland op basis van de proefberekening 85,9 miljoen euro. De verdeling van de vergoeding over de verschillende soorten gebiedsbeheerders is weergegeven in tabel 2.

Tabel 2: vergoeding per gebiedsbeheerder in miljoenen Euro's

Gebiedsbeheerder	Vergoeding in miljoenen euro's
Gemeenten	79,5
Provincies	0,7
Waterschappen	1,8
Rijkswaterstaat	2,1
ProRail	1,8

Voor gemeenten wordt de vergoeding verdeeld over de clusters op basis van de gemaakte kosten in de clusters. Deze verdeling is te zien in tabel 3.

**Rijkswaterstaat Water,  
Verkeer en Leefomgeving**

Tabel 3: vergoeding per gemeente cluster in miljoenen Euro's

Gemeente	Vergoeding in miljoenen euro's
Cluster 1	33
Cluster 2	14,5
Cluster 3	23
Cluster 4	9

**Datum**  
25 juli 2023