



memo

Monitoring kleine plastic flessen in het zwerfafval -
Resultaten eerste helft 2018

1. Inleiding

Op 3 juli 2018 heeft de staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat (IenW) de Tweede Kamer geïnformeerd¹ over de aanpak van kleine plastic flessen in het zwerfafval met in het bijzonder de uitvoering van de monitoring van kleine plastic flessen in het zwerfafval door RWS.

RWS voert deze monitoring uit op basis van het in de brief van 3 juli aangehaalde monitoringsprotocol, in de periode tot en met de eerste helft van 2020 en daarover per half jaar rapporteren.

Dit memo betreft de eerste halfjaarlijkse rapportage over de meetresultaten tijdens de eerste zes maanden van 2018. Conform de toezegging van RWS² hebben de VNG, Natuur en Milieu en het verpakkende bedrijfsleven vóór het verzenden van dit memo aan de Tweede Kamer kennis kunnen nemen van de meetresultaten.

2. Meetresultaten eerste helft 2018

In de eerste helft van 2018 hebben twee meetronden plaatsgevonden binnen de standaard 15 gebiedstypen. Een derde meetronde bleek praktisch niet uitvoerbaar in verband met de beperkt beschikbare tijd na het AO Circulaire Economie van 15 en 22 maart alsmede het eerste Bestuurlijk Overleg van 19 april waarin de monitoring is besproken met genoemde organisaties.

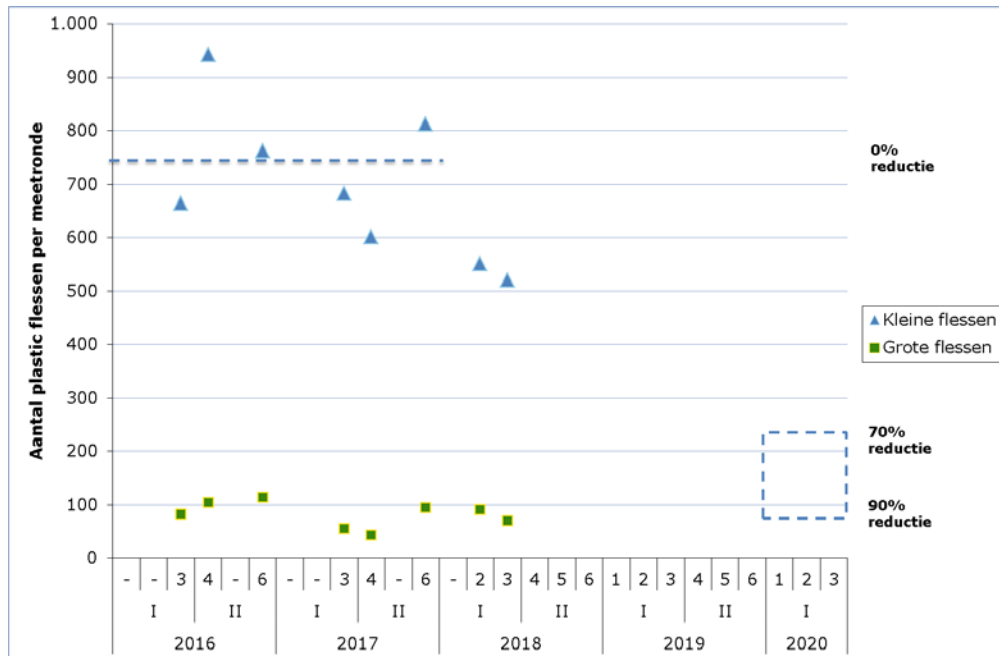
Tijdens de tweede meetronde zijn de 5 extra gebiedstypen voor de eerste maal onderzocht op de hoeveelheid zwerfafval. In de volgende halfjaarlijkse rapportage worden deze aantallen in een figuur weergegeven.

In onderstaande figuur is het resultaat weergegeven van de twee meetronden in vergelijking met de metingen in 2016 en 2017, die als de nulsituatie fungeert. In de figuur zijn ook de metingen van de grote plastic flessen weergegeven zodat het beeld rond de plastic flessen in het zwerfafval compleet is.

¹ Kenmerk: IENW/BSK-2018/117752.

² Zoals opgenomen in bijlage 2 van de brief van 3 juli 2018.

Figuur : Schematische weergave van het aantal getelde kleine plastic flessen in het zwerfafval sinds 2016 plus het aantal grote flessen



Gemiddeld over de jaren 2016 en 2017 werden 744 kleine plastic flessen in het zwerfafval geteld per meetronde. Het gemiddelde van de twee metingen in de eerste helft van 2018 is 536 kleine plastic flessen. Voor grote flessen gaat het om respectievelijk 82 en 81 flessen per meetronde.

De afname in het aantal (kleine) flessen is ook te zien bij de nadere analyse van het totaal aan geteld zwerfafval. Het gemiddeld aantal getelde stuks zwerfafval tijdens de metingen "3" in 2016 en 2017 bedroeg bijna 31.000 stuks. In 2018 was dit aantal ook afgenomen tot bijna 25.000 stuks in 2018.

Kijkend naar de samenstelling van het zwerfafval dan is het aandeel in de categorie "drinken" (glazen flessen, blikjes, drankenkartons, plastic flessen etc) constant gebleven en bedroeg in meting 3 in 2018 14,2%, net als in 2017 toen dit 14,1% was. Het aandeel kleine plastic flessen op het totaal is ook min of meer gelijk gebleven: 2,1% in 2018 en 2,3% in 2017.

RWS heeft in de brief van 3 juli 2018 aan de Tweede Kamer aangegeven hoe de bestaande monitoringactiviteiten op het gebied van zwerfafval met enkele specifieke elementen aangevuld wordt om vanaf 2018 sterker onderbouwde conclusies te kunnen trekken. Van de aangekondigde toevoegingen zijn de volgende elementen reeds geïmplementeerd:

- A) De monitoringsystematiek van RWS maakte tot en met 2017 onderscheid in 15 verschillende gebiedstypen. Om een (nog) representatiever beeld van Nederland te krijgen zijn in totaal 375 extra locaties vastgelegd binnen de volgende gebiedstypen:
- Bermen langs provinciale wegen
 - Waterwegen
 - Bermen aan intergemeentelijke / provinciale fietspaden
 - Zwemplassen en strandopgangen
 - Natuurgebieden.
- B) Tot en met 2017 werd drie keer per jaar een meetronde uitgevoerd: een keer voor de zomer en twee keer erna. Dit aantal meetrondes is contractueel verdubbeld tot zes zodat elke nieuwe halfjaarlijkse rapportage in kan gaan op drie nieuwe meetrondes.

Naast deze twee elementen zijn ook andere elementen in gang gezet om, in de rapportage over de tweede helft van 2018, een definitief beeld te gaan geven over hoe de ontwikkeling in het aantal kleine plastic flesjes in het zwerfafval te volgen gebaseerd op de uitgevoerde metingen. Concreet gaat het daarbij om:

- C) Het wel of niet aanpassen van de weging van aantallen flesjes per gebiedstype om een representatief beeld te krijgen van heel Nederland.
- D) Het volgen en rapporteren van externe factoren (per meetronde) die mogelijk van invloed zijn geweest op tussenresultaten.
- E) Het volgen en rapporteren van wijzigingen in veegregimes binnen de verschillende gebiedstypen.
- F) Het betrekken van alternatieve monitors op het gebied van zwerfafval en/of kleine plastic flesjes in het zwerfafval.