



Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat  
t.a.v. De Staatssecretaris van IenW  
Postbus 20901  
2500 EX Den Haag  
Verstuurd via internetconsultatie.nl

**PLASTIC SOUP FOUNDATION**  
VAN HALLSTRAAT 52-1  
1051 HH AMSTERDAM

+31 (0)85 401 62 44  
INFO@PLASTICSOUPFOUNDATION.ORG  
WWW.PLASTICSOUPFOUNDATION.ORG

**KVK** 5207 2894

**BANK** TRIODOS  
**IBAN** NL13TRIO0198047517  
**BIC** TRIONL2U

Amsterdam, 22 maart 2018

Betreft: Zienswijze Plastic Soup Foundation op wijziging Vrijstellingsregeling Plantenresten

Geachte Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat,

Met dit schrijven maakt de Plastic Soup Foundation gebruik van de mogelijkheid een zienswijze in te dienen op de voorgestelde wijziging van de Vrijstellingsregeling Plantenresten en de toelichting die daarop gegeven wordt.

De voorgestelde wijziging maakt het mogelijk om plantenmateriaal vervuild met plastic, zoals PET-flesjes, zakken, wikkels en tasjes, al dan niet versnipperd tot microplastic ten gevolge van maai- en oogstactiviteiten, over land te verspreiden. Er is geen eis geformuleerd dat plantenresten eerst volledig ontdaan moeten worden van plastic alvorens het materiaal op land te verspreiden.

Het maaien van een berm met zwerfvuil en het oogsten van gewassen waar landbouwfolies worden toegepast zullen onherroepelijk lijden tot microplastics die gemakkelijk in de aangrenzende water(bodem)systemen terecht komen.

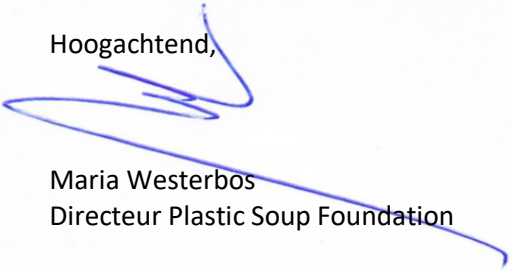
De plasticsoep is een milieuprobleem van enorme proporties waarbij voorkomen altijd beter is dan achteraf opruimen tegen hoge kosten. In het huidige regeerakkoord wordt dit onderkend. In de paragraaf 'Kwaliteit van oppervlaktewater en drinkwater' wordt gesteld dat het kabinet in overleg met relevante sectoren een beleidsprogramma opstelt om op een kosten efficiënte manier de hoeveelheid microplastics in drink- en oppervlaktewater terug te dringen.

De Plastic Soup Foundation vraagt u om bij de verruiming van de Vrijstellingsregeling Plantenresten de potentiële groei van microplastics in het oppervlaktewater en waterbodems ten gevolge van maai- en oogst activiteiten in overweging te nemen. Wij voorzien hoge maatschappelijke kosten en milieuschade indien (micro)plastics over grotere oppervlakten worden verspreid ten gevolge van de voorgestelde verruiming van de huidige regeling.

In de Bijlage zetten wij onze zorgen nader uiteen.

Graag vernemen wij uw reactie op onze inbreng.

Hoogachtend,



Maria Westerbos  
Directeur Plastic Soup Foundation

## BEZWAAR TEGEN WIJZIGING VAN DE VRIJSTELLINGSREGELING PLANTENRESTEN

Visie Plastic Soup Foundation, dd 22 maart 2018

De voorgestelde wijziging van de Vrijstellingsregeling plantenresten “omvat een uitbreiding van de categorieën plantenresten die zijn vrijgesteld van het stortverbod buiten inrichtingen”. De wijziging betreft “tevens een aanpassing van de toepassingsvoorwaarden van de vrijgestelde categorieën plantenresten”. Bij “plantenresten” gaat het om bermmaaisel, landbouw- en bosbouw materiaal, heideplagsel en maaisel.

De voorgestelde vrijstellingsregeling voorkomt niet dat plastic zwerfafval over land verspreid wordt, sterker nog het legitimeert dat plantenresten die met plastic zwerfafval vermengd zijn verder in het milieu worden verspreid.

We zetten hieronder onze bezwaren puntsgewijs uiteen.

In artikel 3 b, 4 b en 5 b is weliswaar bepaald dat de plantenresten “schoon en onverdacht” moeten zijn, maar er zijn geen normen en controlemiddelen geformuleerd om dit te bepalen. Er wordt een vooronderstelling als uitgangspunt genomen, namelijk dat hier sprake is van schoon en onverdacht organisch materiaal dat “ten hoogste niet meer dan een inherente vervuiling en in zeer beperkte mate, grind en zand bevat, welke met het maaien of oogsten, meegenomen is”. Deze vooronderstelling is onjuist: afhankelijk van de locatie zal maaisel (art. 1: a, d, e) in meer of mindere mate vervuild zijn met zwerfafval dat bestaat uit blikjes, papier en hoofdzakelijk verschillende soorten plastic.

De wijziging Vrijstellingsregeling plantenresten definieert in het nieuwe Art. 1c “landbouw- en bosbouw materiaal als: “natuurlijk materiaal van in hoofdzaak plantaardige herkomst”. De term “landbouw- en bosbouw materiaal” is breder dan in het oorspronkelijke artikel, waar sprake is van oogstresten. Deze nieuwe meer algemene definitie laat de mogelijkheid open dat landbouw materiaal voor een deel uit plastic bestaat.

In de landbouw wordt vaak folieplastic als landbouw(teelt)materiaal gebruikt. Volgens de nieuwe definitie kan afvalfolieplastic feitelijk als landbouw materiaal “op een ander perceel, dat ligt binnen een afstand van maximaal vijf kilometer van de plaats van waar het is vrijgekomen op of in de bodem worden gebracht”.

Er zijn vele wetenschappelijke rapporten die erop wijzen dat diverse bioplastics niet afbreken in het milieu en voor ecosystemen even schadelijk zijn als de conventionele oil-based plastics. Bioplastics zijn evenwel van plantaardig materiaal gemaakt en vallen daardoor (ten onrechte) onder de vrijstelling van het stortverbod.

In de wijziging Vrijstellingsregeling plantenresten is aan de gedefinieerde plantenresten wel de volgende bepaling toegevoegd: “dat niet één of meer van de gevaarlijke eigenschappen als bedoeld in Bijlage III bij de Kaderrichtlijn afvalstoffen bezit”.

Onder Bijlage III van de Kaderrichtlijn afvalstoffen blijken niet alle afvalstoffen met gevaarlijke eigenschappen te vallen. Plastic valt niet onder Bijlage III en wordt hierdoor ten onrechte niet als een afvalstof met gevaarlijke eigenschappen beschouwd. Er is genoeg wetenschappelijke literatuur bekend waaruit blijkt dat aan plastic tijdens de productie giftige en hormoonverstorende additieven worden toegevoegd die daar later uit kunnen lekken en dat zich in het milieu toxische stoffen aan plastic binden.

Plastic op zichzelf heeft niet de gevaarlijke toxische eigenschappen waarop de artikelen van Bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen doelen. De Bijlage houdt geen rekening met het feit dat plastic zich in het milieu anders gedraagt dan het oorspronkelijke plastic product. Verder geldt dat:

- Plastic kan mechanisch dodelijk zijn: vogels, vissen en kleine zoogdieren overlijden, als hun maag vol met onverteerbaar plastic zit.
- In het milieu breekt plastic niet af, het fragmenteert in steeds kleinere stukjes; in microplastics en nanoplastics. In meerdere recent wetenschappelijke onderzoeken blijkt dat rekening gehouden moet worden met de mogelijkheid dat microplastics door uit- en afspoeling in open water terecht komen, dat nanoplastics door voedselgewassen opgenomen kunnen worden en op deze wijze in de voedselketen van de mens als primaire consument terecht kunnen komen.

De nieuwe Vrijstellingsregeling heeft nadelige gevolgen voor het milieu en voor burgers omdat er geen garantie is dat plastic op basis van de gewijzigde Vrijstellingsregeling plantenresten uit het restmateriaal verwijderd zal worden. Het aldus niet verwijderde plastic wordt verspreid in het milieu met alle consequenties zoals beschreven.

Zolang er geen wettelijke maatregelen ter controle op de afwezigheid van plastic in de plantenresten bestaan, verzoeken wij de plantenresten niet vrij te stellen van het stortverbod buiten inrichtingen, opdat verspreiding volgens de huidige wetgeving niet mogelijk is.