



Onze activiteiten

Transitieteam Kunststoffen

Dit team is verantwoordelijk voor de uitvoering en monitoring van de transitieagenda Kunststoffen. Samen met de hele kunststofketen werkt het team toe naar een duurzame kunststofeconomie.

Roel RWS: samenbrengen en verbinden van markt en overheid, adviseren bij het opstellen van de ambities en monitoring voortgang Uitvoeringsprogramma.

Plastic Pact

Dit pact is een afspraak tussen het ministerie van IenW en marktpartijen om minder en beter gebruik te maken van plastic in verpakkingen en eenmalige producten. Concreet betekent dit 20% minder plastic, 100% recyclebare verpakkingen, 35% gerecyclede content in nieuwe verpakkingen en 70% gerecyclede verpakkingen in 2025.

Roel RWS: ondersteuning bij de uitvoering, secretariaat voeren en samenbrengen en stimuleren van kennisuitwisseling tussen ondertekenaars van het pact, uit de hele keten.

Onderzoek en Onderwijs circulaire rubber- en kunststofketen

Doelen zijn het stimuleren van de ontwikkeling en toepassing van innovaties met betrekking tot ontwerp, productie, hoogwaardig hergebruik en recycling van uit rubber- en kunststoffen samengestelde producten. En het stimuleren van de circulaire economie in het onderwijs met nieuwe inzichten op het terrein van verduurzaming van rubber- en kunststofketens en recycling.

Roel RWS: adviseren, onderzoeken en samenbrengen van partijen.

Biobased plastics

De productie en toepassing van duurzame biobased plastics in Nederland is minimaal 15% in 2030. Hiervoor wordt met relevante stakeholders en ngo's een actieplan opgesteld.

Roel RWS: onderzoek naar afwegingskader duurzaamheid, afwegingskader toepassing van biobased plastics en organiseren van het ketenoverleg tussen producenten en afvalverwerkers.

Meer en betere sortering/recycling

Het doel is het verhogen van de kwantiteit en kwaliteit van ingezamelde en uitgesorteerde kunststof afvalstromen zodat deze inzetbaar zijn voor nieuwe toepassingen.

Roel RWS: adviseren, onderzoeken en samenbrengen van partijen.

Ketenprojecten textiel, matrassen en luiers

Textiel: Samen met de textielketen en de overheid werken we aan de verduurzaming van de textielketen. Textiel betreft kleding, maar ook beddengoed, gordijnen en technisch textiel uit de auto- en vliegtuigindustrie, de medische sector en de weg- en waterbouw. Onderwerpen voor RWS zijn onder andere inzameling en sortering, ketendeficit, producentenverantwoordelijkheid en stimuleren push en pull.

Matrassen: RWS is deelnemer aan het ketenoverleg als expert in o.a. afval en afvalverwerking, het ontwikkelen van producentenverantwoordelijkheid en Zeer Zorgwekkende Stoffen.

Luiers: RWS is trekker van het project 'terugdringen van afval van luiers en incontinentiemateriaal'.

Circulaire economie in de regio

Ondersteuning van provincies, gemeenten en waterschappen bij het opzetten van een actieprogramma voor circulaire economie, inclusief kunststoffen, door het faciliteren van kennisuitwisseling en ondersteuning op maat.

Roel RWS: verbinden, ondersteunen, kennisdelen en uitwisselen.

Toepassing kunststofrecycalaat in nieuwe producten en verpakkingen

Verhogen van het aandeel kunststofrecycalaat in nieuwe producten en verpakkingen door het verbeteren van het vertrouwen in de kwaliteit van kunststofrecycalaat en stimuleren van de toepassing van recycalaat.

Roel RWS: adviseren bij het opstellen van een systeem voor rechtmatige claims voor kunststofrecycalaat in nieuwe producten. En adviseren bij de ontwikkeling van eenduidige standaarden voor kunststofrecycalaat om vraag en aanbod te verbinden. Hierbij ook aandacht voor additieven en Zeer Zorgwekkende Stoffen.

Chemische recycling

Het aandeel chemisch gerecyclede en opnieuw toegepaste kunststoffen is gestegen tot minimaal 10% van de in Nederland toegepaste kunststoffen in 2030.

Roel RWS: beleidsondersteuning bij het opstellen van een afwegingskader voor duurzame chemische recycling.

Landelijk Afvalbeheerplan en beleidsontwikkeling

Het opstellen en actueel houden van het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP), de belangrijkste nota voor afval en circulaire economie. Voor kunststoffen gaat het bijvoorbeeld om het bepalen van de minimumstandaard van verwerking van kunststoffen en de verplichting tot afvalscheiding. Daarnaast adviseren over de vraag of iets wettelijk gezien afval is of een product en wanneer afval met zeer zorgwekkende stoffen veilig gerecycled kan worden.

Roel RWS: beleidsondersteuning bij het opstellen, advies over actuele beleidsthema's zoals kunstgras en Zeer Zorgwekkende Stoffen.

PMD-verpakkingsafval van bedrijven

Het doel is het opzetten van pilots om verpakkingsafval van bedrijven beter in te zamelen en te recyclen. Ook pilots gericht op gedragsbeïnvloeding voor betere afvalscheiding en pilots voor de preventie en hergebruik van verpakkingen. De opgedane kennis wordt ter inspiratie gedeeld met bedrijven in Nederland.

Roel RWS: ondersteunen van pilots, ontwikkelen, opstellen en verspreiden van inspiratiedocumenten voor het Nederlandse bedrijfsleven.

Circulair ontwerpen

Om geen afval te produceren, is het belangrijk om al bij het ontwerp van bijvoorbeeld een meubel of elektrisch apparaat na te denken over toekomstig reparatie, hergebruik van onderdelen of van restmaterialen. In opdracht van IenW ontwikkelt RWS een netwerk en kennis op het gebied van ecodesign. Uitvoering vindt plaats op diverse niveaus: van betrokkenheid bij Europese wet- en regelgeving (richtlijn Ecodesign) tot concrete projecten om maakindustrie en recyclebedrijven met elkaar te verbinden.

Roel RWS: ondersteuning bij uitvoering, samenbrengen ketenpartners en stimuleren van kennisuitwisseling tussen bedrijven en NGO's in Nederland en Europa.

Microplastics en zwerfafval

Vermindering van zwerfafval en microplastics op land en in water.

Roel RWS: samen met stakeholders uitvoeren van delta-aanpak Schone Rivieren, onderzoek, beheer en gedragsverandering ter vermindering van zwerfafval en microplastics in de grote rivieren en op de oevers.

Kunststof Verpakkingsafval als Grondstof

Dit programma stimuleert het gebruik van gescheiden ingezameld huishoudelijk kunststof verpakkingsafval in producten. Door vraag en aanbod van gerecyclede kunststoffen beter op elkaar aan te sluiten, wordt het gebruik van primaire grondstoffen teruggedrongen.

Roel RWS: opzet en managen van het hele programma en het ondersteunen van pilots. Lees meer op www.kunststofhergebruiken.nl.

Monitoring

Monitoren van het (afval)beleid in Nederland. Het afval dat vrijkomt bij huishoudens, bedrijven en overheden, maar ook het afval waar geen eenduidige bron van bekend is, bijvoorbeeld zwerfafval. We brengen in kaart hoe het afval van verschillende doelgroepen verwerkt wordt en waar recycalaat in de productie gebruikt wordt. Deze gegevens worden ingezet voor beleidsondersteunend advies voor diverse programma's van IenW en PBL, waaronder ook monitoring van het rijksbrede CE-beleid.

Roel RWS: uitvoering van de monitor voor microplastic en zwerfafval en kleine flesjes en blikjes in verband met de statiegeld discussie.

Onze rollen

Rijkswaterstaat is de uitvoeringsorganisatie van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat. Afdeling Afval Circulair valt onder directie Water, Verkeer en Leefomgeving (WVL). Afval Circulair is actief op beleidsondersteuning, beleidsuitvoering en het adviseren en faciliteren van overleg tussen (markt)partijen. En we verspreiden, verbinden en delen actief kennis en ervaringen. We helpen de kunststofbranche om stappen te zetten richting het circulair maken van de kunststofketen.

Onze rollen:

- verbinden van markt en overheid
- adviseren en faciliteren
- onderzoeken en uitvoeren
- monitoren van uitvoering van beleid

Rijksbeleid

Onze projecten geven invulling aan het rijksbeleid. Het Rijksbrede programma Circulaire Economie 'Nederland circulair in 2050', richt zich op de ontwikkeling en realisatie van een circulaire economie voor 2050.

Het doel is geen primaire grondstoffen meer te gebruiken in 2050. In 2030 moet Nederland 50% minder primaire grondstoffen gebruiken. De transitieagenda Kunststoffen geeft voor kunststoffen en rubber invulling aan het Rijksbrede programma. Hierin is een actie- en interventieagenda beschikbaar voor de komende jaren. Dit gebeurt vanuit de ambitie om een versnelling te bewerkstelligen in de transitie naar de circulaire (kunststof)economie, waar kunststof van waarde is en blijft. Het uitvoeringsprogramma beschrijft concrete projecten waarin overheid en markt samenwerken om de overgang naar een circulaire kunststofketen daadwerkelijk te behalen.

www.afvalcirculair.nl