

---

## Inzameling van kunststof afval

Op 1 januari moeten alle gemeenten kunststof afval gaan inzamelen. Volgend jaar moet 38% van het verpakkingsafval gescheiden worden ingezameld, in 2011 ligt de lat op 42%. "Ambitieuw, maar niet onhaalbaar," oordeelt Harry Lucas van verpakkingsbrancheorganisatie VMK. In Duitsland en België wordt dat percentage gehaald, maar die landen zijn al wat langer bezig.

Stichting Nedvang heeft inmiddels twee inzamelsystemen getest. De eerste optie was een doorzichtige plastic zak, waarin burgers het kunststof verpakkingsafval deponeren, die vervolgens aan de kant van de weg wordt gezet. De tweede optie is de fel oranje gekleurde plastic container model glasbak. Uit een binnenkort te verwachten evaluatie zal moeten blijken welke optie uiteindelijk de voorkeur krijgt. De kosten van het inzamelen moeten worden gedekt uit de verpakkings-taks. De opbrengst daarvan vloeit naar het zogenaamde Afvalfonds.

Evenals in 49 andere gemeenten wordt in de Groningse gemeenten Leek, Marum en Grootegast al voor de muziek uit gelopen. Daar krijgen de bewoners milieuzakken uitgedeeld, waarin zij het kunststof afval kunnen deponeren. Het initiatief is min of meer uit nood geboren. Partijen ingezameld oud papier wer-

den steeds vaker afgekeurd omdat er te veel plastic doorheen zat. De schillenboer, die vroeger alleen gft-afval inzamelde, haalt nu huis-aan-huis oud papier en kunststof op. Glas, metaal en kleding gaan in de aanhanger. Zeventig procent van het kunststof verpakkingsafval wordt inmiddels gescheiden aangeboden.

### Verzet

Juist nu de eerste stappen zijn gezet om de inzameling op een hoger plan te tillen, groeit ook het verzet onder gemeenten en afvalverwerkers. Met name grotere gemeenten hebben namelijk grote moeite met het feit dat zij alleen aanspraak op een vergoeding uit het Afvalfonds kunnen maken, indien scheiding aan de bron plaatsvindt. Het alternatief is nascheiding, waarbij het kunststof bij de afvalverwerker uit het huisvuil wordt gehaald. Volgens Nedvang raakt daarbij het kunststof afval te veel verontreinigd, waardoor hergebruikmogelijkheden worden geblokkeerd. Afvalverwerkers, waaronder Omrin, bestrijden dit.

### Naar Duitsland

Om echt iets te kunnen doen met het ingezamelde plastic, moet het materiaal



verder worden gesorteerd in folies, PET, PE en andere kunststofsoorten. Maar de faciliteiten ontbreken daarvoor vooralsnog in ons land. Daarom gaat het kunststof afval voorlopig over de weg naar Duitsland, waar het verwerkt wordt tot grondstof voor bermpaaltjes, fleecе en autodashboards.

Voor de meeste Nederlandse afvalverwerkers is het aanbod nog te klein om te investeren in sorteerinstallatie, waarmee met behulp van infraroodgestuurde robots verpakkingsafval wordt gesorteerd. De sterk stijgende olieprijs veroorzaakt ook een explosieve stijging van de prijs van kunststof. Dat maakt recycling van kunststof afval in ons land wel steeds interessanter.