

Doe 13

De Duurzame

Doe mee met De Duurzame 13

Recycle met Regelmaat

Doe mee met De Duurzame 13, samen met De Groene Belevenis. Elke maand vinken we een Duurzaam Doel af op de DoeLijst. Deze maand de eerste van de dertien: Recycle met Regelmaat.



We sorteren keurig ons glas, klein chemisch afval, oud papier, kleding, plastic en bio afval. Maar welke weg leggen deze producten en spullen vervolgens af? Hoe werkt het recyclingproces? En ook belangrijk: wat wordt er opnieuw van gemaakt? Voor antwoord op deze vragen nam De Groene Belevenis een kijkje bij twee bedrijven die recycling als kernactiviteit hebben: Modiform en Smink.

COMPOST TOT KUNSTSTOF

“Smink Recycling Centrum verwerkt jaarlijks 175.000 ton afval”, aldus Dick Schreuder, bedrijfsleider in Soesterberg. Het afval komt onder andere van de milieustraat van gemeenten, ook van die van Leusden. Schreuder: “Alles van de milieustraat wordt binnen Europa verwerkt en gaat dus niet naar lagelonenlanden.”

87% van het door Smink gerecyclede materiaal krijgt een tweede leven, in bijvoorbeeld de wegenbouw (bouwpuin), als compost (groenafval) of het wordt toegepast voor consumentenartikelen en industrie (kunststof).

BLOEMPOTTEN EN TRAYS

Ook tuinbouwleverancier Modiform in Leusden past gerecycled kunststof toe. Het

bedrijf vertelt dat de tuinbranche op dat gebied zelfs voorop loopt. Productiedirecteur Jan van Brummelen: “Wij produceren plastic bloempotten en trays waarin gezaaid en gestekt wordt. Het recyclingproces is oneindig: na gebruik krijgen wij de potten en trays weer terug en begint de cyclus opnieuw. Wassen, zeven, vermalen tot korrels en produceren. We hergebruiken 100% van het gerecycled materiaal. Een besparing op geld en milieu, er zit geen limiet aan hoe vaak we het plastic kunnen hergebruiken.”

TOEKOMSTVISIE:

MEER ZUIVER PLASTIC

Beide bedrijven zien graag meer zuiver plastic in de toekomst. Vaak bestaat een verpakking uit het huisvuil (PMD) uit verschillende soorten plastic. Denk aan een shampoofles, waarbij de dop van ander plastic wordt gemaakt dan de fles. Dit is lastig van elkaar te scheiden en dus duurder om te recyclen. Een verpakking gemaakt van 1 soort plastic is beter te recyclen. Er wordt ondertussen hard gewerkt aan verbetering op dit gebied. Ga dus vooral door met het scheiden en aanbieden van plastic!