

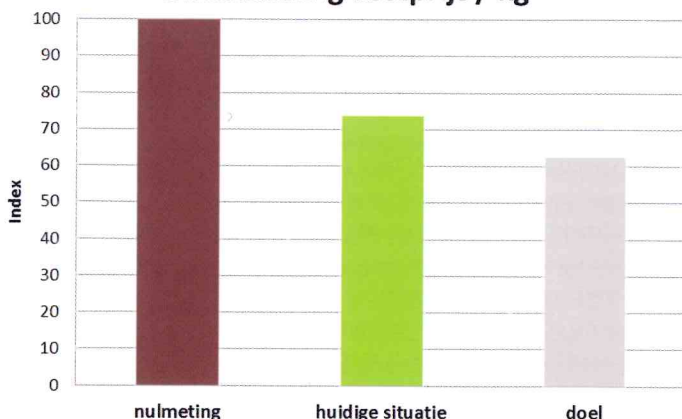
Helvoet heeft 'Grip op Afval'

"Afval biedt ook kansen"

Ondernemen zonder de productie van afval lijkt een utopie voor bedrijven in de rubber- en kunststofindustrie. Alleen al de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vanuit bijvoorbeeld de automotive en medische industrie hebben onvermijdelijk afval tot gevolg. Dat er door zorgvuldig te scheiden echter veel winst te behalen valt, bewijst Helvoet Rubber & Plastic Technologies. Dankzij het project 'Grip op Afval' heeft het bedrijf volledige controle over de eigen afvalstromen, met een forse besparing op afvalkosten als direct resultaat.

Tot 2013 kostte het afvoeren van afval Helvoet veel geld en energie. "Het verliep verre van vlekkeloos: kunststoffen kwamen nog regelmatig bij het restafval terecht waardoor wij meer moesten betalen", vertelt Arjen Pekaar, Manager Engineering & QSHE bij Helvoet Rubber & Plastic Technologies. Deze internationale producent is gespecialiseerd in het ontwikkelen, produceren en assembleren van op maat gemaakte rubber en kunststof precisieonderdelen voor de automotive, voedsel- en consumentenindustrie. "Wij zijn in contact gekomen met Milgro. Op basis van 'no cure, no pay' hebben zij een nulmeting uitgevoerd en de bestaande afvalstromen geanalyseerd. Zij hebben vervolgens een afvalstructuur ontworpen waarbij de verschillende stromen continu naar de best beschikbare verwerkingsmethodieken worden afgevoerd. Daarbij is het onderliggende afvalmanagement gedigitaliseerd. Dat zorgt voor eenduidigheid van de afvalprocessen."

Ontwikkeling kostprijs / kg



Inzicht is uitgangspunt

"Beheersing van afvalkosten begint met inzicht", legt Pekaar uit. "Een inventarisatieronde door de fabriek maakte duidelijk dat op veel punten winst te behalen viel. Met name door veel beter te scheiden, met een besparing op het aantal restcontainers en transporten als bijkomend gevolg. Wij werken nu met drie opvangbakken voor de verschillende soorten kunststof. Door zorgvuldig te scheiden is afval op eens interessant voor opkopers. Wij zijn een project gestart om kartonnen dozen te vervangen door een retoursysteem met kunststof bakken. Rubber krijgen wij aangeleverd in kunststof vaten. Het apart verzamelen, verschrompen en afvoeren kost meer dan het opbrengt. Nu verkopen we deze vaten aan de vatenboer en gaan ook kapotte pallets terug naar de palletleverancier."

40% minder afvalkosten

Helvoet stelde zich ten doel om de afvalkosten het eerste jaar met 20% te reduceren. Deze doelstelling werd ruimschoots behaald en is voor 2015 opgeschaald naar 40% ten opzichte van de nulmeting in 2013. Pekaar: "Intern is het bewustzijn enorm gegroeid. Medewerkers dragen het project met enthousiasme. Alle afvoermethodieken hebben hun eigen uiterlijk, gekleurde bakken maken scheiden eenvoudig. Het is zeer positief dat medewerkers zelf ideeën voor afvalbeheersing aandragen." Naast de afvaldata in het online klantenportaal van Milgro ontvangt Pekaar een keer per jaar een uitgebreide rapportage over de behaalde resultaten. "Deze rapportages maken afval inzichtelijk en kunnen wij ook weer gebruiken voor MJA en het Elektronisch Milieu Jaarverslag."

"Een zorgvuldige omgang met grondstoffen biedt heel veel kansen. Dit begint bij Grip op Afval. Door een sluitend proces, transparantie en inzicht wordt het mogelijk om afval een bewuste en verantwoorde keuze te laten zijn, in plaats van een toevallige uitkomst", vult Paula van Hoorik, Managing Consultant bij Milgro, aan. ■