



Het afval op het terrein van De Graaf.

FOTO'S MARCEL MOLLE

Van koffiebekers toiletpapier maken

De kans is groot dat de bekiers waar reizigers koffie of thee in krijgen op een vliegtuig van Transavia, op een toekomstige vlucht te vinden zijn in het toilet. Hoe? Purmerends bedrijf Product For Product recyclet afvalmateriaal zoals gebruikte koffiebekers zodanig dat het materiaal in een ander product bij de gebruiker terugkomt. Zoals toiletpapier gemaakt van Transavia-koffiebekers.



Frederique Teillers
fteillers@mediahuis.nl

Purmerend ■ „In vergelijking met tien jaar geleden zijn veel meer bedrijven bezig met duurzaamheid”, zegt directeur van Product For Product Frans van den Berge. Recent werd bekend dat zijn bedrijf is uitgekozen voor een provinciaal innovatieprogramma. „Wij passen goed bij de klimaatdoelen van de provincie Noord-Holland. Zij gaan ons helpen om nog groter te worden, want die kansen liggen er. Er zijn heel weinig bedrijven die doen wat wij doen.” Het programma heet GOL-NH Scale. Acht ondernemingen doen mee, waaronder Product For

Product en de H2o Esports Campus in Purmerend.

Korting

Van Den Berge houdt kantoor tegenover afvalbedrijf De Graaf, waar Product For Product onderdeel van is. „Al meer dan zeventig jaar zijn we onderdeel van de afvalketen en zo lang hebben we ook ervaring met recycleren. Tien jaar geleden kwamen er een paar klanten naar ons toe die vroegen wat er eigenlijk gebeurt met al dat papier en plastic. Dat werd grotendeels hergebruikt, maar dat wisten ze helemaal niet. Toen ging er een lampje branden, konden wij niet zelf die recycleketen sturen?”

Sindsdien begeleidt hij bedrijven met het verwerken en transforme-

ren van hun afval. Van Den Berge ziet naar eigen zeggen al die snippers papier en stukjes plastic niet als troep, maar als grondstoffen. Het afval wat De Graaf inzamelt in Zaanstreek-Waterland en andere delen van Nederland, wordt gestuurd naar fabrieken in Nederland en Engeland. Daar worden er weer andere producten van gemaakt en komen weer terug naar de desbetreffende regio. „Met korting”, benadrukt Van Den Berge. Recyclen is volgens de Purmerender op hun manier goedkoper dan het afval verbranden.

Winst

Van Den Berge heeft het er maar druk mee. Van oude koffiebekers worden herbruikbare koffiebekers

gemaakt, onder de naam Circular Cup. Van handdoekjes op een aantal kantoren, zoals het Purmerends stadhuis, worden weer handdoekjes en toiletpapier gemaakt. Deze komen weer terug naar de desbetreffende kantoren, zoals het stadhuis.

Vliegtuigtijdschriften

De deal met Transavia is recent afgerond, het Purmerendse bedrijf is daarmee ook te bewonderen in de vliegtuigtijdschriften van Transavia. Hij heeft al een telefoontje gekregen van Schiphol of ze het niet breder kunnen aanpakken dan alleen het recycleren van de koffiebekers. „Het is niet zo simpel als het lijkt, die koffiebekers moet je scheiden van de rest van het afval.

„Al meer dan zeventig jaar zijn we onderdeel van de afvalketen

„Als je zo'n traject opstart, kijk je naar de voetprint

„Het gaat erom dat we bekender worden, het is de kunst om het groot te maken

„Er zijn heel weinig bedrijven die doen wat wij doen



Frans van de Berge gebruikt zijn kennis van zijn jaren bij De Graaf om andere bedrijven te helpen met recycleren.

En na zo'n vlucht moet het vliegtuig heel snel weer klaarstaan. Maar het zijn leuke uitdagingen.” Van Den Berge is ook druk op zoek naar nieuwe recyclotechnieken. „Je kan bijvoorbeeld veel doen met koffiedik”, zegt hij. „Oesterzwamteelt groeit als kool ermee, maar kan ook gebruikt worden voor zeep. In combinatie met plastic kun je er ook hele gave dingen van maken.”

Hij laat een donkerbruine pen zien die van die combinatie is gemaakt. Ook zijn de afvalbakken en scheidingsbakken die de directeur verkoopt, verkrijgbaar in het koffiedikplastic. De sinaasappelschillen die na het persen in de supermarkt in de vuilnisbak terecht komen, gebruikt Product For

Product voor handgel.

Maar al die grondstoffen verschepen naar een ander land om die producten te laten maken, is dat niet heel vervuilend? „Als je zo'n traject opstart, kijk je naar de voetprint. Anders is het misschien voor niks. Maar ik kan je verzekeren dat je veel meer milieuwinst hier uit haalt dan dat je aan de vervuiling bijdraagt.” Het liefst zou Van Den Berge een paar productieprocessen naar Purmerend halen. „Zoals zelf het koffiedik drogen. Maar die machines zijn heel duur.”

Miljoenen

Van Den Berge geeft een snelle rondleiding over het terrein van De Graaf. Een wc-bril tussen wat bak-

stenen, kerstballen bij het plastic en veel bakken koffiedik. „Eigenlijk 95 procent van wat we hier verzamelen is recyclebaar. Alleen weten weinig mensen dat.”

Eigenlijk is de Purmerender accountant, maar dat geeft hem meer zakelijk inzicht. „Wat wij doen is uniek, maar je moet wel door blijven groeien. Aan het begin van het jaar is een concurrent van ons ermee gestopt, ook al hadden ze miljoenen erin gepompt. Het gaat erom dat we bekender worden, het is de kunst om het groot te maken. Daarom zijn we ook zo blij met het programma van de provincie.” Al eerder deden ze mee aan wat pilots van de provincie. „Maar dit is het betere werk. Met investeerders en adviseurs erbij.”

Mondkapjes

In februari 2020 werd er in Purmerend een campagne gestart om van oude mondkapjes andere producten te maken, zoals boekensteunen en prijsbokaleten. Product For Product en de Graaf deden hieraan mee.