

GIPSRECYCLING NAAR EEN HOGER NIVEAU

IN FARMSUM, BIJ HET GRONINGSE DELFZIJL, IS GIPS RECYCLING BENELUX GEVESTIGD. EEN JONGE ONDERNEMING MET MARTINE MEIJERING AAN HET ROER. HOEWEL DIT BEDRIJF PAS IN 2017 WERD GESTART, IS ER AAN ERVARING GEEN GEBREK EN WERD ER DE AFGELOPEN JAREN FLINK GEÏNVESTEERD IN HET VERBETEREN VAN HET RECYCLEPROCES.

Tekst en foto's: **Margriet Nijenhuis**

Op de locatie in Farmsum verwerkt Gips Recycling Benelux jaarlijks ongeveer 30.000 ton gips. Dit kwam niet zomaar uit de lucht vallen. Martine Meijering is binnen de gipsrecycling namelijk geen onbekende. Sinds 2004 werkte zij voor Gips Recycling Nederland, het dochterbedrijf van het Deense Gips Recycling International. "Zij hebben het hele concept uitgevonden en ik mocht dat in Nederland opzetten. Maar in 2017 trokken de Denen de stekker eruit. Dat was voor mij het moment om voor mezelf te beginnen. De gips-industrie had net aangegeven dat ze meer gips nodig hadden. Er was dus behoefte aan gerecyclede gips en dat bood mij kansen. Maar het moest wel anders. Het moest fijner en schoner en dat is waar ik in ben gestapt", vertelt Martine.

INVESTEREN

Als eerste werd er een mobiele machine aangekocht voor het scheiden van het materiaal. Omdat die in een hal kwam te

< Het gerecyclede gips wordt gecontroleerd op zuiverheid en vochtpercentage, voordat het wordt geleverd aan de gipsplatenfabrikant.



◀ Martine Meijering: "Als de gipsplatenfabrikant om een korrel vraagt van maximaal een millimeter groot, dan kunnen wij dat leveren."

draaien, werd deze stationair geplaatst. Al snel volgde de investering voor een nieuwe lijn, die het materiaal nog beter en schoner kon scheiden. "Het gips mocht nog iets fijner gescheiden en verwerkt worden en met deze machine kan dat. Als de gipsplatenfabrikant vraagt om korrels van maximaal een millimeter groot, dan kunnen wij die maken."

Belangrijk is dat we een zo schoon en droog mogelijk product kunnen leveren."

GOEDE BUUR

Het gipsafval komt vooral van gemeenten, afvalverwerkers, bouwbedrijven en fabrikanten uit Nederland, België en Noord-Duitsland. Eenmaal

gerecycled hoeft het gips niet ver meer. Buurman van Gips Recycling Benelux is namelijk gipsplatenfabrikant Siniat/etex in Farmsum. "Dat we leveren aan onze buurman scheelt niet alleen met de transporten. Het maakt ook dat je heel snel met elkaar kan schakelen", legt Martine uit. De gipsplatenfabrikant levert ook aan Scandinavië. Een volgende stap zou kunnen zijn om ook daarvandaan het gipsafval weer terug te halen.

VAN PLAAT NAAR GRONDSTOF

Als het gipsafval binnenkomt, worden er eerst de grote stukken materiaal die er niet in horen uit gehaald. Die vervuiling valt vaak mee, maar soms zit er bijvoorbeeld gasbeton tussen. Dat moet er uit. De rest sorteert de machine. Het papier wordt in de lijn gescheiden van het gips. "Daarvoor zijn we altijd op zoek naar nieuwe oplossingen, want het zou natuurlijk ultiem zijn om ook aan het papier de meest hoogwaardige toepassing te geven."

Van het gerecyclede gips worden monsters genomen. "Uiteraard om te zien of het zuiver genoeg is, maar ook het vochtgehalte is belangrijk. Het mag niet te nat zijn", vertelt Martine. Het gips gaat vervolgens naar de gipsplaatfabrikant. Sommige andere recyclers leveren het aan de landbouw. "Dat laatste is wat mij betreft niet ideaal. Het wordt in die sector gebruikt voor het verbeteren van de bodem. Maar als gips is verwerkt in een gipsplaat, kan het weer terugkomen bij ons. Wij kunnen het verwerken en dan kan het opnieuw worden gebruikt als gipsplaat. Gaat het over het land heen, dan ben je de grondstof kwijt."

SCHOON INLEVEREN

Zuiverheid van de stroom is een van de belangrijkste factoren bij gipsrecycling, maar voor een schone output is ook een schone input nodig. Het

zo goed mogelijk aan de bron scheiden is daarbij een uitdaging. "Het levert in de hele keten wel wat op als dit afval goed gescheiden wordt. Daar zetten we wel heel erg op in. We kunnen gips heel goed recyclen en het is een goedkopere optie dan afvoeren voor de stort. En hoe schoner de input, hoe beter wij het materiaal kunnen verwerken."

GOUDEN TEAM

Het kantoor van het bedrijf bevindt zich in Groningen. Hier werkt Martine samen met nog een dame, die ook aanspreekpunt is voor de Duitse markt. Op de productielocatie in Farmsum, waar Martine ook veel te vinden is, werken in totaal zes mannen, verdeeld over meerdere shifts. "De mensen om mij heen, dat is misschien wel het grootste succes. Ik ben zo blij met het team waarmee ik al jaren werk. En niet alleen dat, ook met mijn klanten en met de jongens die de transporten rijden werk ik al lange tijd met heel veel plezier samen. Een bedrijf als Van der Mark bijvoorbeeld, ook wel bekend als de Shitgroup. Zij rijden vooral paardenmest, maar doen ook voor ons de gipstransporten. En met veel plezier. Daar word ik dan ook weer heel blij van." ■



△ "Het levert in de hele keten wel wat op als gipsafval goed gescheiden wordt. Daar werken we hard aan."

MEISJE VAN HET GIPS

Martine Meijering kwam via Bollegraaf Recycling Machinery in de wereld van het afval terecht. Vrij kort daarna maakte ze de stap naar de gipsrecycling. Was ze in de beginjaren nog 'het meisje van het gips', na jaren ervaring rijker werd ze de 'mevrouw van het gips'. Haar doel is om het dynamische bedrijf vooral met een lach in de markt te zetten en in te zetten op zo veel en goed mogelijk gips recyclen. Daarbij ligt de wens om ook voor het papier uit deze industrie een hoogwaardige toepassing te vinden.