





Nog 485 vergisters te gaan

Lachend stelt Kor van der Flier vast dat er voor hem nog veel werk te doen is. Na het schoonmaken van de vergister van SuikerUnie heeft hij namelijk eens uitgezocht hoeveel vergisters er eigenlijk zijn. Dat aantal bleek nog veel hoger dan gedacht. Volgens cijfers van RVO zijn er zelfs 486 in Nederland. "Als we die allemaal moeten schoonmaken, zijn we nog wel even bezig. En dan hebben we het nog niet over de duizenden vergisters die in Duitsland staan."

De klus waarmee het bedrijf uit Winschoten eind vorig jaar druk was, betrof het opruimen van het bezinksel in een vergistingstank van SuikerUnie. Daar bleek onderin zo'n 2500 kubieke meter klei, zand, stenen en andere troep te zijn neergeslagen. Toen het roerwerk van de vergister daarin vast begon te lopen, werd Van der Flier erbij gehaald met zijn zuigauto's. Er bleek echter meer nodig dan alleen een zuigslang. De vastgeslagen koek was namelijk moeilijk los te krijgen en zowel Van der Flier als SuikerUnie wilde liever niet met water aan de gang om de boel los te spoelen. "Dan krijg je alleen maar meer afval."

De oplossing werd gevonden in Italië. Daar waren minikranen, zoals Van der Flier ze omschrijft, beschikbaar: kraantjes van maximaal 300 kilogram in plaats van de 800 die als minimum geldt voor gewone minikranen. Het is dan ook een beperkte machine, want deze heeft bijvoorbeeld geen draaikrans, maar alleen een graafarm. "Die gebruiken we om de vastgeslagen koek los te wrikken en om de zuigslang te verplaatsen."

De minikraan moest ook echt klein zijn om deze in de silo te kunnen brengen zonder dat het dak deels of geheel hoefde te worden verwijderd. "Deze kraantjes kunnen door een mangat van één bij één meter worden gehesen. Doordat de zuigslang gewoon door een kleine opening aan de zijkant naar binnen kan, blijft de vergistingssilo met deze oplossing helemaal intact." In totaal is Van der Flier uiteindelijk ongeveer drie weken bezig geweest om de silo schoon te maken en liggen de volgende orders al klaar. "SuikerUnie is zo blij dat de silo zo te reinigen is, dat het bedrijf nu alle vergisters regelmatig gaat reinigen."

Van der Flier weet inmiddels dat het probleem niet alleen bij SuikerUnie speelt. "Bij de bouw van vergisters is de afgelopen jaren helemaal geen rekening gehouden met het feit dat er ook materiaal uitzakt. Nu veel installaties een tijd draaien, begint dat probleem pas naar voren te komen. Voor ons ligt er daarom een mooie markt open. Daarom hebben we de kraantjes ook maar gekocht, want het is een prachtig verlengstuk van de zuigauto. Daarmee kunnen we ook deze klussen nu op afroep aanpakken. We zijn er klaar voor."

TEKST: **Toon van der Stok**

FOTO'S: **Van der Flier**