

Het Belang Van Limburg

Schop in de grond voor Lommels diamantbedrijf Heyaru (Lommel)

Het heeft wat geduurd, maar het Lommels diamantbedrijf Heyaru Engineering van Vikram Shah begint eindelijk vorm te krijgen. In mei wordt begonnen met de eerste grote investering op Kristalpark III, goed voor 26 miljoen euro.



Oprichter Vikram Shah van Heyaru toont de opgekweekte diamant, met op de achtergrond de eerste diamantovens van het bedrijf.

De komst naar Lommel van het diamantbedrijf Heyaru, zo genoemd naar de dochters Heer, Yashui en Rushui van diamantair Vikram Shah (47), werd eind 2018 al in het lang en het breed aangekondigd. Vikram Shah vertegenwoordigt de derde generatie van een Indische diamantairsfamilie, met connecties in de VS, Dubai en Antwerpen, nog altijd één van de grootste diamantcentra ter wereld.

Het Belang Van Limburg

Heyaru is gespecialiseerd in het industrieel kweken van diamant. De technologie bestaat al meer dan 50 jaar, maar het is pas recent dat de machines op punt staan die de hoge temperatuur én de hoge druk in gecontroleerde omstandigheden kunnen leveren om diamant op te bouwen uit koolstof. De zo verkregen synthetische diamant zou wel eens dé grondstof van de toekomst kunnen zijn, niet enkel in de juwelenbusiness maar vooral in industriële toepassingen zoals quantumcomputing, sensoren, energie en chips in het algemeen.



Zo ziet synthetische diamant eruit, klaar om geslepen en gepolijst te worden.

Solar Park

De oprichter van Heyaru begon met het op industriële schaal uitproberen van de technologie in India, maar het gebrek aan een betrouwbaar energienetwerk daar deed hem uitwijken naar Europa. Het was in Antwerpen dat Vikram Shah via contacten met Flanders Investment & Trade (FIT), VITO en Imomec zijn oog liet vallen op Lommel en het Kristalpark. Daar zal Heyaru voor

Het Belang Van Limburg

zijn energievoorziening immers kunnen inpluggen op het gigantische zonnepanelenpark Solar Park. “LRM en de Stad Lommel toonden meteen interesse”, zegt Vikram Shah.

Ducatt

Heyaru kreeg tijdelijk onderdak in de gebouwen van het ter ziele gegane Ducatt in Lommel, gebouwen die nog eigendom zijn van de investeringsmaatschappij LRM. Daar draaien nu vier machines om diamant uit koolstof op te kweken. “Normaal gesproken hadden we in 2020 al operationeel moeten zijn met een eerste fase, waarbij 30 machines diamant opkweken”, stelt Vikram Shah. “Maar het verplichte archeologisch onderzoek om een bouwvergunning te verkrijgen op de twee hectare van Kristalpark III, én de coronacrisis, hebben wat roet in het eten gegoid.”

Archeologie

Heyaru heeft nu eindelijk de optie op de 2 hectare kunnen lichten. Het financieel plan voor een eerste investering van 26 miljoen euro is rond, met dank aan het kapitaal en de lening van LRM, en de ruggensteun van de banken. “In de maand mei gaat de schop de grond in. We hopen de eerste fase van ons ontwikkelingsplan in het tweede kwartaal van 2022 gerealiseerd te hebben. Dan moeten er 30 machines draaien, goed voor 15 jobs in eerste instantie”, zegt Vikram Shah.

De uiteindelijke plannen ogen nog een pak grootser. Binnen vijf tot tien jaar hoopt Heyaru in Lommel over 300 diamantovens te beschikken om synthetische diamant te kweken, goed voor een totale investering van 262 miljoen euro en 150 jobs. “Wie weet kunnen we Lommel op termijn uitbouwen tot een Diamond Valley. Maar we zullen beginnen met de eerste stap”, aldus nog Shah.