

PERSBERICHT

IVAREM GEEFT AFGEWERKTE STORTPLAATS NIEUWE BESTEMMING

Zes jaar nadat de stortplaats van IVAREM in Lier volgestort en afgewerkt werd, krijgt de site een nieuwe bestemming. Op het terrein worden op dit ogenblik fotovoltaïsche zonnepanelen geplaatst. IVAREM wil hiermee een van de grootste zonneparken van Vlaanderen bouwen. Wanneer de werken afgerond zijn, produceert IVAREM groene energie voor meer dan 700 Lierse gezinnen.

Op 23 september 2003 was de stortplaats van IVAREM te Lier na meer dan 14 jaar exploitatie volledig opgevuld met ongeveer 1.200.000 ton huishoudelijke en vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen. Nadat de laatste afvalstoffen gestort waren, werd de stortplaats afgewerkt conform de eisen die opgelegd werden in de milieuregelgeving en begon de nazorgperiode van 10 jaar. Gedurende deze periode volgt IVAREM de evolutie van de stortplaats nauwkeurig op en onttrekt percolaatwater en stortgas uit de stortmassa. Sinds 1994 wordt het stortgas omgezet in elektriciteit en warmte. IVAREM (toen nog IGEMO) is als eerste in Vlaanderen gestart met het omzetten van stortgas in elektriciteit en warmte. De installatie van IVAREM heeft dan ook lange tijd gefungeerd een referentieproject in Vlaanderen.

Vijf jaar na het beëindigen van de stortactiviteiten zijn de grootste zettingen in de stortmassa voorbij en is de tijd rijp om de site een nieuwe nabestemming te geven. Zowel de aard van de ondergrond (een afgewerkte stortplaats laat geen diepwortelende beplanting of zware constructies toe) als de bepalingen van de ruimtelijke planning (bij voorkeur laagdynamische activiteiten) beperken de mogelijkheden voor de site. Bovendien moet gedurende 10 jaar de nazorg van de stortplaats verzekerd kunnen worden op een veilige wijze wat een publieke nabestemming uitsluit. Uit een haalbaarheidsstudie begin 2009 is gebleken dat het plaatsen van fotovoltaïsche zonnepanelen economisch rendabel, technisch en organisatorisch haalbaar en ecologisch verantwoord is. Daarenboven past het project perfect in het beleid rond hernieuwbare energie. Gezien de geplande daling in de vergoeding voor groenestroomcertificaten vanaf 2010 is het aangewezen dat het project in 2009 gerealiseerd wordt. Op basis van deze conclusie zette het Bestuur van IVAREM in juni 2009 het licht op groen. Vijftien jaar na de ingebruikname van de eerste stortgasvalorisatie zorgt IVAREM opnieuw voor een primeur door als eerste een grootschalig fotovoltaïsch zonnepark te bouwen op een afgewerkte stortplaats voor huishoudelijke en vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen.

Voor de toekenning van de opdracht heeft IVAREM in juni 2009 een Europese algemene offertevraag gelanceerd. Na de evaluatie van de ingediende offertes werd de opdracht op 22 september 2009 officieel gegund aan de tijdelijke handelvereniging MBG – Nizet Entreprise.

De installatie die MBG – Nizet op de site bouwt, bestaat uit ongeveer 13.000 fotovoltaïsche zonnepanelen. Dit komt overeen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 3.047 kWp. De installatie zal jaarlijks ongeveer 2.640.000 kWh aan elektrische energie opwekken. Hiermee kunnen meer dan 700 gezinnen van groene stroom voorzien worden. IVAREM investeert in dit project een bedrag 9.861.848 euro (excl. BTW). De installatie zal jaarlijks ongeveer 1.253.000 euro (excl. BTW) opbrengen.

Om te kunnen rekenen op de gegarandeerde vergoeding van 450 euro/groenestroomcertificaat moet de installatie voor 31 december 2009 operationeel zijn. De installatie zal dus in sneltreinvaart gebouwd moeten worden! Een optimale samenwerking tussen IVAREM, bijgestaan door studiebureau Miplan, MBG – Nizet, de betrokken overheidsinstanties (Stad Lier, Ruimtelijke Ordening...) en de netbeheerder Eandis heeft het mogelijk gemaakt dat de bouw van de installatie op een zeer korte tijd van start is kunnen gaan. MBG – Nizet maken zich dan ook sterk dat de deadline van 31 december 2009 gehaald zal worden. De installatie zal dan niet alleen een

modelproject voor IVAREM zijn. Ook MBG (betonwerken) en Nizet (elektriciteitswerken) zullen bij de realisatie van het project terecht trots kunnen zijn op de geleverde prestatie.

Voor meer informatie kan u terecht bij Marijke Herinckx : 015 44 84 72 of marijke.herinckx@ivarem.be