

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 336

van **CARMEN RYHEUL**

datum: 8 februari 2024

aan **ZUHAL DEMIR**

VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

Energieproject 'Groene Warmte uit geconcentreerd zonlicht' voor Boortmalt Herent - Stand van zaken

Op 9 december 2022 kende de Vlaamse Regering op voorstel van de minister van Energie in het kader van het plan Vlaamse Veerkracht een subsidie van 1,14 miljoen euro toe aan AZTEQ BV voor het innoverende project 'Groene Warmte uit geconcentreerd zonlicht' voor Boortmalt Herent.

Het gaat om een 'concentrated-solar-thermal'-installatie van 2945 kilowatt waarbij parabolische spiegels kantelen rond een as in functie van de zonnestand, en thermische olie verwarmen tot op hoge temperaturen (tot 300 graden Celsius). De warmte wordt gebruikt in processen van de industriële gebruiker Boortmalt Herent.

Gevraagd naar de stand van zaken van dit energieproject, deelde de minister in antwoord op mijn schriftelijke vraag nr. 1053 van 13 september 2023 mee dat de projectontwikkelaar tot 9 december 2023 de tijd kreeg om een bewijs van de start van de procedure tot het verkrijgen van een milieueffectrapport (MER), vermeld in titel IV van het decreet houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), of een aanvraag tot het verkrijgen van een omgevingsvergunning aan het Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA), voor te leggen. Nog volgens de minister had het VEKA op 1 september 2023 geen van deze bewijzen ontvangen.

1. Kan de minister verduidelijken wat de stand van zaken is van dat energieproject? Werd de MER-procedure al opgestart en/of de vereiste omgevingsvergunning intussen al aangevraagd en afgeleverd, of zag de projectontwikkelaar inmiddels af van zijn plannen op de Boortmalt-site in Herent? Wordt desgevallend elders in Vlaanderen in de opstart van een dergelijk proefproject voorzien en wat is daar de stand van zaken?
2. Wanneer verwacht de minister dat de proefinstallatie op de Boortmalt-site in Herent operationeel zal zijn en de eerste, voor de Vlaamse energievoorziening ongetwijfeld zeer interessante, (tussentijdse) onderzoeksresultaten beschikbaar zullen zijn?

ANTWOORD

op vraag nr. 336 van 8 februari 2024

van **CARMEN RYHEUL**

1. De mouterij Boortmalt Herent heeft een zeer grote warmtevraag voor het moutproces (drogen van de eest). Om de grote warmtevraag in te vullen, heeft Azteq in 2022 steun gevraagd voor een 'concentrated-solar-thermal'-installatie met meeroterende spiegels.

Soortgelijke 'concentrated-solar-thermal'-projecten zijn al opgestart of afgerond in Turnhout (bij AveryDennison), Tielt (Latexco), Bavegem (INEX), Brugge (Umicore), Oostende (Proviron), Antwerpen (ADPO) en Genk (Thorpark).

Ondertussen heeft Boortmalt zijn decarbonisatieambities verhoogd om sneller tot een grotere vermindering van CO₂-uitstoot te komen. Boortmalt heeft Azteq ook gevraagd om een groter platform te bouwen dan initieel voorzien was. Voor de uitvoering van het uitgebreide project moet Boortmalt een aanpalend terrein kopen. Hierdoor zal het project niet meer in industriegebied zijn gelegen, maar wel in agrarisch of parkgebied. Mogelijk zal hierdoor een herbestemming van dit terrein nodig zijn.

Azteq heeft samen met Boortmalt een infosessie georganiseerd voor omwonenden en er is verkennend overleg met de gemeenteadministratie en betrokken schepen. Azteq wenst met hen tot een consensus te komen en de beste oplossing uit te werken met het oog op de toekomst en de verhoogde decarbonisatieambities van Boortmalt, vooraleer effectief de bouwaanvraag bij de gemeente Herent in te dienen.

Conform artikel 7.4.3, §4, eerste lid van het Energiebesluit moeten projecten uiterlijk binnen een jaar na de datum van de principebeslissing een bewijs van de start van de procedure tot het verkrijgen van een milieueffectrapport, vermeld in titel IV van het DABM, of een aanvraag tot het verkrijgen van een omgevingsvergunning kunnen voorleggen. Voor het project bij Boortmalt Herent is deze termijn op 8 december 2023 verstreken. Het Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA) kan echter volgens hetzelfde artikel de termijn van 1 jaar op gemotiveerd verzoek verlengen. Azteq heeft het VEKA gevraagd om een verlenging van 9 maanden van de gestelde termijn voor de aanvraag van de omgevingsvergunning. Het VEKA moet deze vraag tot verlenging nog behandelen.

Conform artikel 7.4.3, §4, tweede lid moeten projecten uiterlijk binnen twee jaar na de datum van de principebeslissing beschikken over de vereiste omgevingsvergunningen. Deze strikte deadline staat voor Azteq op 8 december 2024 en is niet verlengbaar in tegenstelling tot de eerste termijn. Als dit niet lukt, verliest het project zijn recht op de toegekende steun. Na annulatie van dit dossier kan er eventueel voor hetzelfde project aan een nieuwe projectoproep worden meegedaan.

2. De bouwperiode voor het project is ongeveer 18 maanden vanaf de datum van toekenning van de omgevingsvergunning. Azteq verwacht het project te beëindigen op 30/06/2026. De uiterlijke datum van volledige indienstname van dit project is 31/12/2026.