

NIEUWSBRIEF VULCANUS

Arnhem 11 juli 2023

Beste mensen,

U bent van ons gewend dat we u op de hoogte houden van de ontwikkelingen rond de ijzergieterij Vulcanus in Langerak. We willen zo goed en actueel mogelijk met u de stand van zaken delen. Daarom deze nieuwsbrief.

Aandachtsbedrijf

De provincie Gelderland is bevoegd gezag. Vulcanus is voor de provincie een aandachtbedrijf, vanwege de ligging, verouderde industrie en moeizame houding van de voormalige directie. Het bedrijf heeft stappen gezet om de milieulast te verminderen. Voorbeelden van maatregelen zijn afvoeren afvalstoffen (vormzand, koepelovenstof), oplossen van diffuse emissie, verbeteren van de relatie met de buurt, verminderen van het aantal klachten en indienen aanvraag revisievergunning. Naar aanleiding van metingen ligt er nog een opdracht voor Vulcanus.

Metingen

Bij metingen door ODRA op de twee schoorstenen is een emissie van PAK geconstateerd. Deze emissie overschrijdt de normen uit het Activiteitenbesluit. In februari 2023 is een last onder dwangsom opgelegd. Hierop heeft Vulcanus een bezwaarschrift ingediend.

In februari 2023 zijn metingen gedaan en is ook een overschrijding van de norm voor benzeen vastgesteld. Reden voor opnieuw een last onder dwangsom. De last tegen de benzeen-emissie en PAK-emissie zullen in tijd op elkaar moeten aansluiten. Het bedrijf moet voor beide overschrijdingen maatregelen (filters, ed.) treffen.

Gezondheid

Uit modelmatige berekeningen blijkt dat de immissiegrens op leefniveau niet overschreden wordt, waardoor er geen risico's voor de volksgezondheid zijn. Deze weken wordt de immissie op leefniveau gemeten door ODRA. Daarbij is de meetopstelling afhankelijk van de juiste windrichting (uit het westen). Naar verwachting wordt deze zomer dit onderzoek afgerond en is daarmee extra zekerheid te geven over de risico's voor de gezondheid van omwonenden.

Maatregelen

Het bedrijf beseft dat het investeringen moet doen. Een ingenieursbureau werkt de technische details uit en heeft offertes voor de aanschaf en implementatie van installaties die emissies verlagen. Vulcanus heeft onderzoek gedaan naar toe te passen technieken, de milieueffecten van die technieken en de kosten. Vulcanus kiest voor twee actief koolfilters, op Kellerfilter en op Koepeloven. Deze maatregelen hebben zowel effect op de emissie van PAK, als op benzeen en geur. Al deze plannen worden getoetst door luchtspecialisten van de omgevingsdiensten.

Twee stappen

Een groot deel van de totale PAK-uitstoot (25%) en het overgrote deel van de benzeenemissie (90%) komt uit het Kellerfilter. Vulcanus stelt voor het Kellerfilter eerst aan te pakken. De Koepeloven wordt later voorzien van een filter. Met deze maatregelen zal ook de geurhinder afnemen en daarmee een

belangrijke bron van klachten. Gezien de beperkte financiële middelen is dit de meest logische volgorde. Het gaat om een investering van circa 1,9 miljoen euro met zich meebrengt.

Uit de (vertrouwelijke) jaarrekening en bijbehorende accountantsverklaring blijkt dat Vulcanus de investeringen niet in één keer kan doen. De maatregelen voor de Koepeloven zouden nu opgepakt kunnen worden en in 2024 afgerond kunnen zijn. Gezien de huidige financiële situatie stelt Vulcanus echter voor om het treffen van de maatregelen in twee fasen te splitsen. Het actief koelfilter op het Kellerfilter zou met voorbereiding, engineering, aanvraagprocedures, opdrachtverlening en bouw gereed zijn rond 1 maart 2024.

Koepeloven

Voor de maatregelen op de Koepeloven stelt Vulcanus kan het eerste kwartaal 2024 beoordelen wanneer de investeringen voor de Koepeloven gedaan worden en wat de planning wordt voor plaatsen van het actief koelfilter op de koepeloven.

Afwegingen provincie

Vulcanus vraagt om verruiming van de termijn voor de verplichte maatregelen vanuit oogpunt van de financiële situatie van het bedrijf. De termijn vanuit de provincie moet, alle omstandigheden in acht nemende, redelijk en haalbaar zijn. Een te lange termijn impliceert dat de overtreding gedoogd wordt.

Onverkort doorzetten van de maatregelen is financieel niet te dragen door Vulcanus. Deze last kan het bedrijf in ernstige problemen brengen en kan zelfs het voortbestaan in gevaar brengen. Nu afdwingen van ook het deel van de maatregelen op de Koepeloven lijkt nu niet reëel en haalbaar. Meebewegen met het bedrijf, in de zin dat meer tijdruimte wordt geboden, brengt risico's met zich mee. Een dergelijke verruiming kan precedenten scheppen.

Meewerken aan een maatwerkverzoek is een bevoegdheid van Gedeputeerde Staten. GS hebben besloten eerst aanvullend onderzoek te doen naar gezondheidsrisico's zodat deze uitgesloten kunnen worden. Of met het uitstel wordt ingestemd is een politieke vraag die in september, na afronding van de onderzoeken aan GS wordt voorgelegd.

Bestemmingsplan

Afgelopen maart heeft de gemeente Doetinchem geïnformeerd dat het ontwerp bestemmingsplan 'Vulcanus – 2023' ter inzage lag. Tegen het plan zijn zienswijzen ingediend. De beantwoording van de zienswijzen kost tijd. Ondertussen verloopt de zogeheten "voorbereidende bescherming" van het ontwerp bestemmingsplan. Dit houdt in dat we aanvragen voor andere ontwikkelingen op deze plek mogelijk zouden moeten toestaan. Om dit te voorkomen, heeft de gemeenteraad een voorbereidingsbesluit genomen. Dit besluit geldt voor dezelfde gronden als het ontwerp bestemmingsplan 'Vulcanus – 2023'. Tegen het voorbereidingsbesluit kan geen bezwaar of beroep worden ingediend. De gemeente gaat nu verder met de voorbereiding van de beantwoording van de zienswijzen. De publicatie van het voorbereidingsbesluit is in te zien via deze link: Gemeenteblad 2023, 278932 | Overheid.nl > Officiële bekendmakingen (officielebekendmakingen.nl)

Immissiemetingen

ODRA meet deze weken (bij wind uit het westelijke richting) op leefniveau de samenstelling van de lucht rond het bedrijf. Dat wil zeggen dat de concentraties van verschillende stoffen op leefniveau in beeld worden gebracht. De resultaten van de immissiemetingen zeggen iets over de kwaliteit van de lucht op leefniveau (1,5 meter boven maaiveld).

Onze collega's van team Meten en Advies plaatsen komende maandag op twee plekken in de omgeving van het bedrijf meetapparatuur. Zij verwachten dat de wind dan naar een westelijke richting draait. Dat is nodig om het meetplan goed te kunnen uitvoeren. In dat meetplan is opgenomen dat 14 etmalen wordt gemeten bij een windrichting uit het westen en dat Vulcanus in productie is. Te zijner tijd worden de resultaten van deze metingen gedeeld. Over een termijn kunnen is nog geen duidelijkheid.

Reacties en vragen

Communicatie@odra.nl