



VERZONDEN 10 JAN. 2018

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 24 november 2017 bij hen binnen gekomen aanvraag van Bio-EnergieCentrale Cuijk (BECC), om vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, voor de inrichting gelegen aan de Lange Oijen 31 te Katwijk NB (gemeente Cuijk). De aanvraag betreft een wijziging in de aanpak van broeiconrole.

zaaknummer
17111528

plaats / datum
Tilburg,
16 januari 2018

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

drs. N.E. Barendsen,
teammanager Vergunningverlening Industrie & MKB
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

BESLUIT

Onderwerp

Wij hebben op 24 november 2017 een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het milieuneutraal veranderen van de inrichting ontvangen van BECC BV. Het betreft het wijziging van de aanpak van broeiconcontrole. De aanvraag gaat over Lange Oijen 31 te Katwijk NB. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 17111528. Concreet wordt verzocht om een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu) voor het veranderen van de werking van de inrichting waardoor de met de wijziging samenhangende voorschriften aangepast moeten worden.

Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en artikel 2.14, lid 5 van de Wabo:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:
 - het veranderen van een inrichting (artikel 2.1, lid 1, onder e Wabo).
- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:
 - Aanvraagformulier OLO-3320273;
 - Bijlage 2: Toelichting effecten op het milieu.
- ten gevolge van de gevraagde verandering van de werking van de inrichting de voorschriften 2.1.1 en 2.1.2 van de op 1 november 2016 met kenmerk 00.401.418/16013673 verleende omgevingsvergunning in te trekken;
- aan deze vergunning voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in het hoofdstuk voorschriften.

Rechtsmiddelen

Bezwaren

Tegen dit besluit bestaat de mogelijkheid om schriftelijk bezwaren in te dienen. De bezwaartermijn van 6 (zes) weken vangt aan met ingang van de dag na toezending van het besluit. Deze schriftelijke bezwaren moeten worden gericht en worden toegezonden aan het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, t.a.v. het secretariaat van de Hoor- en Adviescommissie voor de behandeling van bezwaar- en beroepschriften, postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch.

Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. naam en adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- d. de gronden van het bezwaar.

Wij verzoeken u tevens in de linkerbovenhoek van de envelop het woord "bezwaarschrift" te vermelden. Het secretariaat van de Hoor- en Adviescommissie is bereikbaar onder nummer (073) 680 83 04, faxnummer (073) 680 76 16 en e-mailadres bezwaar@brabant.nl

Bovenstaand besluit treedt in werking, ook al wordt een bezwaarschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een bezwaarschrift een voorlopige voorziening te vragen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Oost-Brabant, postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch. Een voorlopige voorziening is in feite het nemen van een tijdelijke maatregel, bijvoorbeeld het schorsen van een besluit, gedurende de tijd die nodig is om het bezwaar te behandelen. Voorwaarde om een dergelijke voorlopige voorziening te vragen is dat er sprake is van een spoedeisend belang. Voor het vragen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

Inhoudsopgave

Besluit	2
Voorschriften	5
Milieu	5
1. Externe veiligheid	5
Procedurele overwegingen	6
Inhoudelijke overwegingen	8
Milieu	8

Voorschriften

Milieu

1. Externe veiligheid

1.1. Opslag biomassa

- 1.1.1. Vergunninghoudster dient opgeslagen biomassa op broei te controleren met behulp van het in de vergunningaanvraag beschreven meetsysteem. De gemeten temperatuur en het trendmatige verloop daarvan wordt per meetpunt dagelijks beoordeeld.
- 1.1.2. Wanneer voor een meetpunt een relevante trendmatige temperatuurverhoging boven 75°C wordt waargenomen, dient de bedrijfsleiding na te gaan of sprake is van chemische broei in de biomassa.
- 1.1.3. Voor aanvullende acties bij chemische broei in de biomassa dient er een door Gedeputeerde Staten goedgekeurd plan van aanpak aanwezig te zijn.
- 1.1.4. Wanneer er sprake is van chemische broei en er aanvullende acties noodzakelijk zijn dan worden Gedeputeerde Staten uit voorzorg geïnformeerd. Dit geschiedt via het telefonische meldpunt tel: 073 - 6812 821.
- 1.1.5. De in voorschrift 1.1.1 bedoelde controles op broei en de beoordeling daarvan dienen in een registratiesysteem binnen de inrichting te zijn vastgelegd. De in voorschrift 1.1.2 bedoelde relevante trendmatige temperatuurverhoging boven 75°C en conclusies of chemische broei in de biomassa plaatsvindt dienen eveneens in een registratiesysteem binnen de inrichting te zijn vastgelegd.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Gegevens aanvrager

Op 24 november 2017 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning voor het milieuneutraal veranderen van de inrichting ontvangen. Het betreft een verzoek van: BECC BV, Lange Oijen 31, 5433 NG te Katwijk NB (gemeente Cuijk).

Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: Wijziging van de aanpak broeiconrole. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in bijlage 2 behorende bij de aanvraag om vergunning.

Huidige Vergunningssituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

SOORT VERGUNNING	DATUM	KENMERK	ONDERWERP
veranderingsvergunning (1 ^e fase)	8 oktober 2013	3477858	Wijzigen procesvoering, plaatsen tweetal hulpketels waardoor stoomlevering aan derden mogelijk wordt
deelrevisievergunning	19 juni 2015	00.000.000/14070505	
veranderingsvergunning	1 november 2016	00.401.418/16013673	Uitbreiden opslag biomassa bultenterrein en wijzigen voorschriften buitenopslag
veranderingsvergunning	19 januari 2017	00.439.464/16111446	Op 24 november 2016 is een aanvraag ingediend voor het aanpassen van de muren van de biomassa opslagvakken. Op deze aanvraag is niet tijdig beslist en om die reden op 19 januari 2017 van rechtswege verleend (LSP). De aanvrager is hiervan op 25 januari 2017 in kennis gesteld.
veranderingsvergunning	7 maart 2017	00.458.530/16110066	Aanleg stoomnetwerk

Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel. 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 1.3 onder b en 28.4 onder e2 van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

Volledigheid aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

Procedure (regulier)

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij conform artikel 3.8 Wabo van de aanvraag kennis gegeven op www.brabant.nl/bekendmakingen.

In de aanvraag wordt verzocht om in verband met de werking van de inrichting de met de wijziging samenhangende voorschriften aan te passen.

Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de gemeente Cuijk en de Veiligheidsregio Brabant-Noord gezonden.

Naar aanleiding hiervan is op 11 december 2017 een advies van de Veiligheidsregio Brabant-Noord (Brandweer) ontvangen.

Het advies van de Veiligheidsregio Brabant-Noord luidt als volgt:

"Er zijn voldoende meetpunten aangebracht. Dat de verandering van de temperatuur over de tijd wordt waargenomen is wat Veiligheidsregio betreft positief. Hierdoor kan beter gekeken worden wat er aan de hand is voor het type broei in de opslag. Het voorstel van BECC tot het wijzigen van het voorschrift met betrekking tot het melden van chemische broei is wat de Veiligheidsregio betreft goed omschreven. Er wordt aan de hand van dit voorschrift alleen gemeld als er daadwerkelijk wat moet gebeuren. De meldingen die bij de milieu klachten centrale gedaan worden komen ook bij de brandweer terecht. De temperatuur van 75 °C is een goede temperatuur om nadere acties te bepalen."

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Milieu

1.1. Toetsing voorwaarden Wabo

De Wabo bepaalt in artikel 2.14, lid 5 dat een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als voldaan wordt aan de voorwaarden uit artikel 3.10, lid 3 van de Wabo. Hieruit volgt dat de gevraagde vergunning kan worden verleend indien de realisering van de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werkwijze binnen de inrichting:

- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning zijn toegestaan;
- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend; en
- niet m.e.r.-plichtig is.

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens concluderen wij dat de aangevraagde verandering hieraan voldoet.

1.2. Toetsing gevolgen milieu

Algemeen

Binnen de inrichting van BECC BV is op het buitenterrein een deel van de brandstof opgeslagen. Het betreft schone biomassa (houtchips) die tijdens het snoeiseizoen wordt aangevoerd. In de vigerende omgevingsvergunning, verleend op 1 november 2016 met kenmerk: 00.401.418 / 16013673 zijn voorschriften opgenomen voor het controleren op broei van deze biomassa.

BECC heeft een verbeterd systeem aangeschaft en geïnstalleerd, waarmee het risico op het eventueel optreden van broei nog verder wordt gereduceerd. BECC wil dat dit systeem mag worden gebruikt ter vervanging van het bestaande systeem op broeiconrole met de daarbij behorende werkinstructies.

Externe veiligheid/Brandveiligheid

In de oude (bestaande) situatie werd met behulp van een meetlans op een aantal plaatsen in de opgeslagen biomassa "geprikt" en de temperatuur gemeten. De gemeten temperatuur moest vervolgens een indicatie zijn voor een al dan niet risicovolle situatie.

Belangrijke beperking van dit systeem is dat er op basis van toevallige meetwaarden moest worden gehandeld. Een andere beperking van het systeem is, dat dit tot aanzienlijke inspanningen van het personeel leidde.

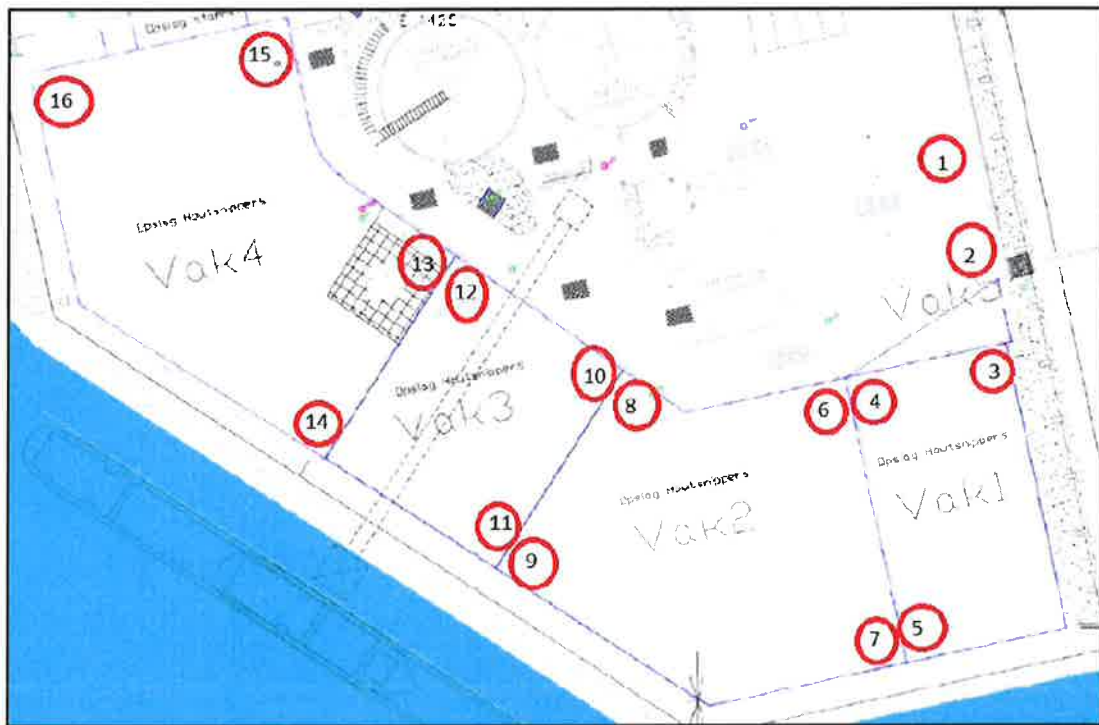
Door BECC BV is een alternatief systeem gevonden, dat leidt tot veel meer waarnemingen die continue doorlopen op veel meer locaties.

Voor het juist meten van de temperatuur van de biomassa die is opgeslagen in de daarvoor bestemde vakken, heeft BECC een geautomatiseerd temperatuur registratiesysteem geïnstalleerd, dat de temperatuur op meerdere meetpunten per vak continu meet. Dit systeem werkt door middel van directe meting op de locatie waar de sensoren van het systeem in de biomassa staan.

De meetwaarden worden via zenders en ontvangers naar een centrale computer gestuurd, die deze gegevens voor BECC via smartphone, tablet en computer online beschikbaar maakt. Per opslagvak zijn de meetpunten gelegen op ieder hoekpunt van dat opslagvak voor zover dat hoekpunt goed bereikbaar is.

Dat wil zeggen: van de voorzijde op maaiveld te benaderen, of van de zijkant te benaderen door meting vanaf de brede tussenliggende wanden (opgebouwd uit betonblokken). Punten die worden begrensd door dunne betonnen keerwanden vallen hier niet onder.

Van de vastgestelde meetpunten is een tekening opgenomen in de aanvraag en hebben alle daarop aangegeven individuele meetpunten een uniek nummer. Het verloop van de temperatuur op ieder meetpunt kan worden gevolgd. De in de aanvraag opgenomen tekening staat onderstaand weergegeven.



Er is altijd sprake van enige biologische activiteit in vers gechipt hout. Dat gaat gepaard met temperatuurschommelingen, maar dit leidt vrijwel nooit tot onbeheersbare broei.

Bij het detecteren van potentieel gevaarlijke broei (die optreedt bij de overgang van biologische naar chemische broei) is het temperatuurverloop een belangrijker gegeven, dan de hoogte van de temperatuur op een bepaalde plek op een bepaald moment.

Na de installatie van het nieuwe meetsysteem wordt online, realtime op 16 meetpunten de temperatuur gemeten, hetgeen een belangrijke verbetering is ten opzichte van het oorspronkelijke systeem, het meten op een willekeurige plaats met een temperatuurlans.

De verandering leidt om deze redenen niet tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu.

Overige aspecten

De aanvrager heeft voldoende aannemelijk gemaakt, dat er voor de overige milieuaspecten geen toename zal zijn van de milieubelasting.

1.3. Toetsing geen andere inrichting

Op basis van de in de aanvraag opgenomen beschrijving van de verandering is het aannemelijk dat de verandering niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een vergunning is verleend. De aangevraagde verandering van de werking van de inrichting heeft wel tot gevolg dat er wijziging moet plaatsvinden van de daarmee samenhangende voorschriften.

1.4. Toetsing milieueffectrapportage

Er hoeft bij deze aanvraag geen milieueffectrapport (MER) te worden ingediend. De reden hiervoor is dat de in de aanvraag beschreven voorgenomen verandering niet is vermeld in de eerste kolom van onderdeel C en/of onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage (besluit m.e.r.).

1.5. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het milieuneutraal veranderen van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In het dictum van deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.