



ONTWERP BESLUIT

Maatwerkvoorschrift Activiteitenbesluit (op verzoek)

datum: -- -- ----

Gemeente: Bronckhorst

kenmerk: 2022WU0265

Inleiding

Op 23 maart 2021 hebben wij een verzoek gekregen om een maatwerkvoorschrift op te stellen voor het aspect geluid voor de inrichting op het adres Onsteinseweg 2 in Vorden. Voor de inrichting gelden voorschriften die zijn gesteld in het Activiteitenbesluit milieubeheer (Activiteitenbesluit) en de bijbehorende Activiteitenregeling milieubeheer (Activiteitenregeling). In afwijking van of in aanvulling op die voorschriften kunnen wij op grond van artikel 8.42 Wet milieubeheer maatwerkvoorschriften opstellen. Het ingekomen verzoek gaat over het opstellen van dergelijke maatwerkvoorschriften.

Besluit

Gelet op het Activiteitenbesluit milieubeheer, de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en de overwegingen die zijn opgenomen in dit document, zijn wij voornemens om te besluiten een maatwerkvoorschrift voor het aspect geluid op te leggen voor de inrichting aan de Onsteinseweg 2 in Vorden.

Het akoestisch onderzoek, uitgevoerd door SAB van 22 april 2021, projectnummer 200367, versie 1.5 maakt deel uit van dit besluit.

Het maatwerkvoorschrift staat in bijlage 1. De procedurele aspecten zijn opgenomen in bijlage 2. In bijlage 3 staan de redenen waarom wij dit maatwerkvoorschrift opnemen.

Hengelo, -- -- ----

namens het college van burgemeester en wethouders van Bronckhorst,

directeur Omgevingsdienst Achterhoek



Laat weten als u het niet eens bent met ons ontwerpbesluit

Bent u het niet eens met dit ontwerpbesluit? Dan kunt u – en ieder ander – hiertegen uw zienswijzen (reactie) inbrengen bij de gemeente. Dat kan alleen tijdens de periode waarin dit ontwerpbesluit ter inzage ligt. Wanneer dat is, staat op de website www.officielebekendmakingen.nl en eventueel op de gemeentepagina van het plaatselijke huis-aan-huisblad.

De zienswijzen kunt u schriftelijk en mondeling inbrengen. In de publicatie vindt u hierover meer informatie. Ingekomen zienswijzen behandelen wij in ons definitieve besluit. Stuur uw schriftelijke zienswijzen aan het college van burgemeester en wethouders van Bronckhorst.



BIJLAGE 1: MAATWERKVOORSCHRIFT

Het volgende voorschrift maakt onderdeel uit van dit besluit:

1. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximale beoordelingsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door rijdende vrachtwagens, **voor de nachtperiode uitsluitend van toepassing op maandagen tussen 6.00 en 7.00 uur**, op het terrein aan de Onsteinweg 2 in Vorden, inclusief het geluid van dichtslaande portieren, mag in de representatieve bedrijfssituatie (RBS) op de in onderstaande tabel aangegeven immissiepunten en beoordelingsperioden niet meer bedragen dan:

Berekende geluiveaus in dB(A)		Dagperiode h = 1,5 m 7.00-19.00 uur		Nachtperiode h = 4,5 m 23.00-7.00 uur	
punt	Omschrijving	$L_{Ar,LT}$	L_{Amax}	$L_{Ar,LT}$	L_{Amax}
HW1_A	Houtwal 1				64
OW1_A	Onsteinseweg 1* (h=1,5m)		71	43	71
OW3-5_B	Onsteinseweg 3-5			41	69
OW6_B	Onsteinseweg 6		74	43	74
RW112_B	Ruurloseweg 112			41	70
RW114a_B	Ruurloseweg 114** (h=5m)				66

De immissiepunten zijn weergegeven in de bijlage 'Grafische weergave' van het akoestisch onderzoek (SAB van 22 april 2021, projectnummer 200367, versie 1.5)

* Deze woning heeft geen verdieping zodat de beoordelingshoogte in de nacht 1,5 m is.

** Deze woning zit op de 1e verdieping zodat de beoordelingshoogte 5 m is.



BIJLAGE 2: PROCEDURE

Activiteitenbesluit

Op grond van het Activiteitenbesluit heeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om maatwerkvoorschriften te stellen. Voorwaarde is dat rekening moet worden gehouden met de rechtszekerheid van de inrichting. De maatwerkvoorschriften moeten aansluiten bij de bedrijfsactiviteiten.

Ter bescherming van het milieu wordt, op grond van artikel 2.20, lid 1 van het Activiteitenbesluit, een maatwerkvoorschrift opgelegd.

Het maatwerkvoorschrift is een aanvulling op de voorschriften van het Activiteitenbesluit en/of de Activiteitenregeling.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

Bevoegd gezag

Het college van burgemeester en wethouders van Bronckhorst heeft volgens de wet het recht en de plicht om te beslissen op het verzoek. De gemeente is daarmee bevoegd gezag. Dit volgt uit het Activiteitenbesluit (artikel 1.2) en de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo; artikel 2.4). De Omgevingsdienst Achterhoek (ODA) heeft toestemming om namens de gemeente het besluit te nemen.



BIJLAGE 2: INHOUDELIJKE BEOORDELING

Aanleiding en afweging

Voor het oprichten en in werking hebben van de inrichting aan de Onsteinseweg 2 in Vorden is op 23 maart 2021 een melding ingevolge het Activiteitenbesluit ingediend. Bij de melding is een akoestisch onderzoek van de gemelde bedrijfssituatie gevoegd. Op 23 maart 2021 hebben wij tevens een verzoek tot het stellen van een maatwerkvoorschrift ontvangen. Gevraagd wordt om een maatwerkvoorschrift te stellen voor de in het akoestisch onderzoek beschreven bedrijfssituatie.

Bedrijfssituatie

De inrichting betreft een transportbedrijf en zal de bestaande opstallen gebruiken voor het stallen van vrachtwagens en trailers. Laad- en losactiviteiten vinden niet op de locatie plaats. De vrachtwagens zijn grotendeels (internationaal) onderweg. De vrachtwagens vertrekken op maandag tussen 06.00 en 07.00 uur en komen op vrijdag voor 19.00 uur terug.

Akoestisch onderzoek

Het akoestische onderzoek is opgesteld door SAB, projectnummer 200367, versie 1.3, datum: 30 november 2020. Op 23 maart 2021 en op 22 april 2021 zijn aanvullende akoestische onderzoeken ingediend (SAB, projectnummer 200367, versie 1.4 en SAB, projectnummer 200367, versie 1.5).

Het akoestische onderzoek van 22 april 2021 (SAB, projectnummer 200367, versie 1.5, datum: 22 april 2021) dient als basis voor dit besluit.

Beoordeling rapport geluidsonderzoek

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat vanwege de activiteiten van de inrichting de geluidsnormen, zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit, op de gevels van woningen in de dag- en nachtperiode op een aantal punten worden overschreden.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)

Uit de berekeningen blijkt dat het geluidsniveau op de gevels van woningen maximaal 43 dB(A) in de nachtperiode (23.00 – 07.00 uur) bedraagt.

Het vaststellen van een hogere waarde dan de waarden, zoals bedoeld in artikel 2.17 van het Activiteitenbesluit, kan slechts plaatsvinden, indien binnen geluidsgevoelige ruimten dan wel verblijfsruimten van gevoelige gebouwen, die zijn gelegen binnen de akoestische invloedsfeer van de inrichting, een etmaalwaarde van maximaal 35 dB(A) wordt gewaarborgd. Rekening houdend met een gemiddelde gevelwering van 20 dB(A) wordt voldaan aan deze binnenwaarde.



Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Uit de berekeningen blijkt dat het maximale geluidniveau op de gevels van woningen maximaal 74 dB(A) in de dagperiode (07.00 – 19.00 uur) en 74 dB(A) in de nachtperiode (23.00 – 07.00 uur) bedraagt. In de dagperiode mag, op grond van het Activiteitenbesluit, het maximale geluidniveau niet meer bedragen dan 70 dB(A) en in de nachtperiode mag dit niet meer dan 60 dB(A).

De overschrijdingen in de dag- en nachtperiode worden veroorzaakt door onder andere het ontluichten van het hydraulische systeem van de vrachtwagens en het rijden van de vrachtwagens.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat door het treffen van bronmaatregelen (zoals het plaatsen van dempers op de vrachtwagens) en het treffen van overdrachtsmaatregelen (zoals het plaatsen van een geluidscherm) de geluidbelasting enigszins kan worden gereduceerd. Gelet op onder andere de te behalen reductie en de kosten van deze maatregelen, is het treffen van deze maatregelen niet effectief.

Het ontluichten van het hydraulisch systeem en het rijden van vrachtwagens zijn activiteiten die bij de inrichting horen. Het treffen van effectieve maatregelen bieden, zoals aangegeven, geen uitkomst om het geluidsniveau te beperken.

Het Activiteitenbesluit kent geen beoordelingsniveaus voor L_{Amax} binnen woningen. Voor de beoordeling van het woon- en leefklimaat wordt in de nacht een binnenniveau van 45 dB(A) voor L_{Amax} aangehouden. Bij een gevelbelasting L_{Amax} van 74 dB(A) in de nacht op een woning moet de geluidwering van de gevel minimaal 29 dB(A) bedragen. Daaraan wordt niet voldaan. Slaapverstoring is aannemelijk tijdens het vertrekken van de voertuigen tussen 6.00 en 7.00 uur.

Bij het stellen van maatwerkvoorschriften moet worden beoordeeld of in de omgeving sprake is van een aanvaardbaar niveau van geluidhinder als gevolg van de bedrijfsactiviteiten.

Er zal één uur in de week op maandag tussen 06.00 uur en 07.00 uur sprake zijn van hoge overschrijdingen van het maximale geluidniveau als gevolg van de bedrijfsactiviteiten. Gelet op de aard en omvang van deze activiteiten, zijn wij van oordeel dat sprake is van een aanvaardbaar niveau van geluidhinder ter plaatse van omliggende woningen.

In de vergadering van 5 april 2022 heeft het college van burgemeester en wethouders besloten om in te stemmen met de maatwerkvoorschriften voor de inrichting aan de Onsteinseweg 2 in Vorden.

Gelet op het bovenstaande en het feit dat het activiteiten betreffen die bij de inrichting horen, wordt ook voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}) afwijkende beoordelingsniveaus vastgesteld.

Met het stellen van dit maatwerkvoorschrift wordt geborgd dat er niet nog meer geluid wordt geproduceerd dan voor de bedrijfsvoering noodzakelijk is.

Het maatwerkvoorschrift dient ter vervanging van de in artikel 2.17 van het Activiteitenbesluit genoemde waarden, veroorzaakt door de inrichting aan de Onsteinseweg 2 in Vorden, voor de betreffende woningen.

Het maatwerkvoorschrift geldt naast de overige milieuregels uit het Activiteitenbesluit en/of de Activiteitenregeling.



Conclusie

Ter bescherming van het milieu stellen wij een maatwerkvoorschrift op. De inrichting wordt door dit maatwerkvoorschrift niet beperkt bij de uitvoering van haar activiteiten.