

Advies Geluid

Aan	Gemeente Hollands Kroon, t.a.v. <input type="text"/> <input type="text"/> Team Omgevingsontwikkeling
Van	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>
Telefoon	<input type="text"/>
Zaaknummer	OMG-024040/DMS444004
Kenmerk gemeenten	Z-422988
Betreft	Akoestisch onderzoek - het uitbreiden van de bedrijfsactiviteiten
Locatie	Noord Zijperweg 83 Wieringerwaard
Datum advies	31 januari 2024
Naam afdelingshoofd	<input type="text"/>
Paraaf afdelingshoofd	Dit document is automatisch gegenereerd en daarom niet ondertekend.

1. Inleiding

Vanuit de gemeente Hollands Kroon is een verzoek ingediend om advies uit te brengen voor het milieuaspect geluid voor de locatie Noord Zijperweg 83 te Wieringerwaard, met betrekking tot een bestemmingsplanwijziging. Het bestemmingsplan wordt gewijzigd ten behoeve van Verzoek om afwijking op het bestaande bestemmingsplan.

In ons voorgaand advies met het kenmerk OMG-016919/DMS436732, d.d. 10 oktober 2023 is omschreven dat de onderstaande punten aangevuld moet worden:

- Het aspect geluid in de ingediende ruimtelijke onderbouwing op basis van de onderliggende meetverslagen niet voldoende zijn voor beoordeling in het kader van goede ruimtelijke ordening; "De ingediende ruimtelijke onderbouwing moet worden aangepast. Met een akoestisch onderzoek moet getoetst worden of deze geplande wijziging past in een omgevingstype rustig woongebied en of kan worden voldaan aan de normen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer. De uitvoer van een akoestisch onderzoek dient te voldoen aan de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai 1999."

Door ambro advies is het volgende rapport opgesteld:

Titel : Akoestisch onderzoek Mijnheer Montage B.V. Noord Zijperweg 83,
Wieringerwaard
Datum : 17 januari 2024
Rapportnr : 20232232.
Versienr : 1

Aan de OD NHN is gevraagd om te beoordelen of door middel van de aangeleverde documenten aangetoond wordt dat er voldaan kan worden aan het wettelijk kader omtrent geluid.

2. Wettelijk kader

Wet ruimtelijke ordening

De Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voorziet in de mogelijkheid tot afwijken van het bestemmingsplan, door middel van een omgevingsvergunning. Voorwaarde is dat een goede ruimtelijke onderbouwing aan de omgevingsvergunningaanvraag ten grondslag ligt.

Het geldend bestemmingsplan voor de locatie is het wijzigingsplan 'Noord Zijperweg 83, Wieringerwaard', vastgesteld op 19 januari 2021. Het wijzigingsplan maakt onderdeel uit van het bestemmingsplan Buitengebied 2006, vastgesteld op 19 januari 2009.

Wet Milieubeheer Activiteitenbesluit

De inrichting valt onder het Activiteitenbesluit en de daarbij horende geluidsniveaus zoals weergegeven in Artikel 2.17, veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten en laad- en losactiviteiten ten behoeve van en in de onmiddellijke nabijheid van de inrichting. Zie tabel 1.

	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
$L_{Ar,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Tabel 1: Geluidsniveaus Artikel 2.17

3. Beoordeling

Ingestemd wordt met het opgenomen toetsingskader en de aangehaalde uitgangspunten als opgenomen in hoofdstuk 3 van de rapportage.

Resultaten

Uit tabel 7 opgenomen in paragraaf 4.2 van de rapportage blijkt dat de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus voldoen aan de geluidgrenswaarden uit het Activiteitenbesluit en aan stap 2 (VNG).

Uit tabel 8 blijkt dat de berekende maximale geluidsniveaus voldoen aan de geluidgrenswaarden uit het Activiteitenbesluit. Opgemerkt wordt dat bij tabel 8 nog geen rekening is gehouden met art. 2.17 lid 2 onder b, waarin piekgeluiden vanwege laden/lossen in de dagperiode worden uitgesloten van toetsing. Aangegeven is dat de vrachtwagens en heftruck op het buitenterrein uitsluitend worden ingezet voor laden/lossen.

De berekende maximale geluidsniveaus in de avond- en nachtperiode voldoen aan de richtwaarden van stap 2.

In de dagperiode vindt op 1 woning een lichte overschrijding plaats vanwege passerende vrachtwagens en het gebruik van de heftruck bij het lossen van een vrachtwagen. Hierbij wordt wel voldaan aan stap 3. Op de overige woningen wordt wel voldaan aan stap 2.

Berekend is of voldaan kan worden aan de voorgenomen bedrijfsvoering waarbij het bedrijf in aard en omvang niet afwijkt van een bedrijf met milieucategorie 2. Op een afstand van 30 meter vanaf de perceelsgrens en bij woningen van derden zijn geen overschrijdingen berekend.

Opmerkingen

Opgemerkt wordt dat in de rapportage in paragraaf 3.4 is opgenomen dat de heftruck 30 minuten per dag in werking is gedurende de dagperiode, in tabel 3 is voor de heftruck echter maar 15 minuten aangehouden. Uit de verder omschrijving blijkt dat het gaat om 30 minuten in pandig en 15 minuten buiten per dag.

In de rapportage wordt gesproken over de bedrijfsactiviteit "recyclen". Het gaat hier echter om een installatiebedrijf van verlichtingsarmatuur waarbij in hoofdzaak sprake is van opslag van nieuw armatuur en materialen en gescheiden opslag van oude armatuur.

Conclusie

Inpassing en ruimtelijke onderbouwing

Ingestemd kan worden met de in de rapportage opgenomen conclusie waarbij is aangetoond dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voldoet aan Stap 2 in een rustige woonwijk en het maximale geluidniveau voldoet aan Stap 3.

Voor het maximale geluidniveau is in de dagperiode een lichte overschrijding van de richtwaarde van 65 dB(A) bij de woning aan de westzijde, Noord Zijperweg 83a berekend. Deze wordt echter veroorzaakt door de vrachtwagenpassages en door werkzaamheden met de heftruck. Deze

activiteiten behoren ook bij bedrijven waarbij de bestemming beperkt blijft tot 'opslag'. Gesteld is dat het nemen van maatregelen niet goed mogelijk is, behalve door het realiseren van een geluidwerende wand op de terreingrens wat omdat wel wordt voldaan aan de grenswaarden van stap 3 niet als doelmatig wordt beschouwd.

Activiteitenbesluit

Met de rapportage wordt als opgenomen in tabel 7 aangetoond dat kan met de opgenomen bedrijfsactiviteiten kan worden voldaan aan de geluidgrenswaarden uit het Activiteitenbesluit. Berekend is een geluidniveau van ten hoogste 42/30/33 dB(A) in de dag/avond/nachtperiode bij de woning aan de Noord Zijperweg 83a.

De maximale geluidniveaus voldoen ook aan de grenswaarden als opgenomen in tabel 8 en bedragen ten hoogste 67/57/57 dB(A) in de dag/avond/nachtperiode op de woning aan de Noord Zijperweg 83a. Bij de overige woningen zijn de berekende maximale geluidniveaus lager. Opgemerkt wordt dat bij de berekeningen nog geen rekening is gehouden met art. 2.17 lid 1 onder b. waarbij in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur in tabel 2.17a opgenomen maximale geluidsniveaus L_{Am}ax niet van toepassing zijn op laad- en losactiviteiten.

4. Advies

Geadviseerd wordt om:

- in te stemmen met de bevindingen en conclusie als opgenomen in het akoestisch onderzoek.
- het onderzoek te gebruiken bij de verdere procedure voor de bestemmingsplanwijziging en
- het onderzoek te gebruiken als bijlage bij een in te dienen melding in het kader van het Activiteitenbesluit.

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Neemt u dan contact op met de heer telefoonnummer
 of Wij verzoeken u hierbij het zaaknummer te vermelden.