

Van: [REDACTED]

Verzonden: 15-11-2021 12:07

Aan: [REDACTED]

Onderwerp: afschrift: Ontvangstbevestiging melding Activiteitenbesluit milieubeheer, [REDACTED]
[REDACTED] (reg. 98600)

Geachte [REDACTED]

Hierbij ontvangt u als bijlage een brief betreffende de in het onderwerp genoemde locatie/item.

Deze e-mail is onlosmakelijk verbonden aan de bijgevoegde brief. De verzenddatum van deze e-mail is dan ook tevens de verzenddatum van de brief.

Indien u vragen heeft over deze e-mail dan kunt u contact opnemen met de contactpersoon genoemd in de brief.



Postbus 325

1940 AH BEVERWIJK

T 0251-263863

E info@odijmond.nl

W www.odijmond.nl



verzendsdatum

Onderwerp Ontvangstbevestiging melding Activiteitenbesluit milieubeheer,
Tennispad 3 te Haarlem

Uw referentie AIM-sessie: Aeuaxu0ehc0 en OLO aanvraag 6162873

Ons kenmerk MRO/ODIJ-Z-21-098600

Contactpersoon [REDACTED]

Doorkiesnummer [REDACTED]

C.c. [REDACTED]
[REDACTED]

Geachte [REDACTED]

Op 11 oktober 2021 ontvingen wij van u een melding oprichting van uw bedrijf, gelegen aan [REDACTED], in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer. De melding betreft het realiseren van vijf outdoor padelbanen op het terrein van SV DIO naast de bestaande voetbalvelden. Deze melding is bij ons geregistreerd onder kenmerk ODIJ-Z-21-098600. Bovendien ontvingen wij de bouw aanvraag met aanvraagnummer 6162873 van 15 juni 2021 en alle bijbehorende stukken op 16 juli 2021 van de gemeente Haarlem. De volgende bijlagen van deze aanvraag zijn ook bij de beoordeling van de melding Activiteitenbesluit betrokken:

- Akoestisch Onderzoek V1.0, Naar de geluidsniveaus vanwege de realisatie van padelbanen ter plaatse van het parkeerdek van: Mediapark: [REDACTED]
[REDACTED] datum: 11 december 2020, kenmerk: [REDACTED]
11-12-2020 V1.0, opgesteld door het Geluidburo.
- Geluidsonderzoek PADEL-ID banen, met een memo van Omgevingsdienst Noord-Veluwe, datum: 18 september 2020
- Lichtberekening Padelbaan, Datum: 17 december 2020 opgesteld door DIALux

Aan het Activiteitenbesluit zijn artikelen verbonden waaraan uw bedrijf moet voldoen om het milieu te beschermen. Naar aanleiding hiervan berichten wij u het volgende.

Melding niet compleet

Wij hebben de verstrekte gegevens beoordeeld op hun volledigheid en geconstateerd dat de bijbehorende bijlagen niet conform afdeling 1.2 van het Activiteitenbesluit zijn ingediend. Bij de melding ontbreekt een akoestisch onderzoek, ingevolge artikel 1.11, vijfde lid van het Activiteitenbesluit. Op grond van artikel 1.11, vijfde lid kan het bevoegd gezag binnen vier weken na ontvangst van de melding besluiten dat er een rapport van een akoestisch onderzoek moet worden overgelegd indien het aannemelijk is dat het langtijdgemiddeld

beoordelingsniveau (L_{Ar},L_T) of het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting uitgevoerde activiteiten meer bedragen dan de geluidsnormen uit artikel 2.17 van het Activiteitenbesluit. Uit de gegevens bij de melding blijkt dat er vijf padelbanen worden aangelegd op het terrein van SV DIO. De padelbanen zijn op circa 65 meter van de dichtstbijzijnde woningen gelegen. Er moet worden voldaan aan de geluidsnormen uit artikel 2.17 van Activiteitenbesluit. Bij de bouwaanvraag zijn twee akoestische rapporten gevoegd van padelbanen op andere locaties. Te weten het rapport Akoestisch Onderzoek V1.0, Naar de geluidniveaus vanwege de realisatie van padelbanen ter plaatse van het parkeerdek van: Mediapark: [REDACTED] opgesteld door het Geluidburo en een memo van Omgevingsdienst Noord-Veluwe van 18 september 2020 aangaande de padelbanen bij de [REDACTED].

Het rapport van het Geluidburo laat een vergelijkbare situatie zien met de situatie aan het [REDACTED]. In het rapport is er sprake van 6 padelbanen die in de ochtend en avond in gebruik zijn. De afstand tot de kantoren is ongeveer 50 meter. In de situatie in Haarlem is de afstand tot de dichtstbijzijnde woningen ongeveer 65 meter. Dit rapport komt in de avond uit op een geluidsbelasting van 50 dB(A) voor zowel de dag als de avondperiode, wat dus een overschrijding betekent in de avondperiode. Er wordt zelfs aangegeven dat er rekening gehouden moet worden met 5 dB(A) toeslag voor impulsgeluid, waardoor je op 55 dB(A) komt.

Ook de memo van Omgevingsdienst Noord-Veluwe laat een overschrijding zien. Daar gaat het om 2 banen en een woning op 65 meter afstand. Daar wordt een geluidbelasting van 46 dB(A) op de woning berekend. Deze 46 dB(A) is wel inclusief stoorgeluid, maar de dichtstbijzijnde woning is op ongeveer dezelfde afstand gelegen (65 meter) er is sprake van minder aantal banen.

Met de bijgeleverde rapporten is niet aangetoond dat er kan worden voldaan aan het Activiteitenbesluit. De geluidsbelasting op de dichtstbijzijnde woningen neemt naar verwachting toe door het in gebruik nemen van vijf padelbanen. Het bevoegd gezag kan na ontvangst van de melding besluiten dat met een akoestisch onderzoek moet worden aangetoond dat kan worden voldaan aan de normen uit het Activiteitenbesluit. Op grond van bovenstaande komen wij tot het oordeel dat de kans op geluidhinder zeer reëel is en bij vol gebruik van alle banen het zeer reëel is dat de geluidsnormen uit artikel 2.17 van het Activiteitenbesluit worden overschreden. Daarom besluiten wij dat er binnen acht weken na verzending van deze brief een rapport van een akoestisch onderzoek moet worden overgelegd. In het akoestisch onderzoek dient de daadwerkelijk geluidsbelasting afkomstig van alle padelbanen op basis van een representatieve bedrijfssituatie worden bepaald.

Lichthinder

De vijf padelbanen worden uitgevoerd met bijbehorende verlichting. Elke baan is een glazen kooi van 4 meter hoog en per baan komen er 4 lichtmasten van zes meter hoog. Bij de bouwaanvraag zijn lichtberekeningen meegeleverd. Dit rapport heeft als kenmerk: "Lichtberekening Padelbaan" en als datum 17-12-2020. De lichtberekeningen zijn door ons beoordeeld.

Algemeen

Het projectgebied wordt door ons benoemd als type E3, stedelijk gebied. Dit conform de Richtlijn lichthinder, 3e druk van 2020. Binnen de beoogde gebruikstijden (dag- en avondperiode, 07.00 tot 23.00 uur) gelden de maximale waarden 10 Lux op de gevel van een woning en een maximale lichtemissie van 10.000 candela. Gebruik in de nacht is, zonder ontheffing, niet toegestaan en wordt daarom niet meegenomen in deze beoordeling.

Aanvraag en analyse

In het rapport worden drie varianten verlichting besproken. Het is echter onduidelijk welke soort gebruikt gaat worden of dat er van elke soort verlichting acht stuks gebruikt gaat worden. Uit de aanvraag, voor de aanleg van de padelbanen, blijkt dat er per baan 4 verlichtingsmasten geplaatst zullen worden, dit brengt het totaal op 20 lichtmasten. In het lichtrapport spreekt men over acht lampen per variant, dit zou 3 x 8 armaturen betreffen en brengt daarmee het totaal op 24. Vier meer dan volgens de aanvraag bij de banen zou komen te staan.

Uit de technische gegevens van de padelbanen komt dat er verlichting met een vermogen van 150 watt per lamp opgesteld wordt. Dit houdt in dat twee varianten niet gebruikt kunnen worden omdat deze de 150 watt overschrijden.

Type armatuur	wattage	wattage volgens aanvraag
BVP130 LED160-4S/740 OFA52	126	ja
BVP130 LED210-4S/740 OFA52	164	nee
BVP130 LED260-4S/740 OFA52	220	nee

Uit het "Basisdocument LED- verlichting Tennisbanen" van de Koninklijke Nederlandse Lawn Tennisbond (KNLTB) blijkt dat bij alleen (inter)nationaal en topniveau een lichtsterkte van 500 lux vereist is, voor landelijk en regionale wedstrijden 300 lux en recreatief gebruik en trainingen 200 lux genoeg is. Aangezien tennis en padel redelijk overeenkomen, is dit basisdocument als leidraad gebruikt. Aangezien (inter)nationaal en topniveau niet in de lijn der verwachting ligt, op deze locatie, zouden de lampen met een lichtsterkte van 300 lux ruim voldoen.

Ervan uit gaande dat er per armatuur acht stuks gebruikt wordt, geeft een totaal opgesteld vermogen, aan verlichting, van 4,08 kW. Echter hier ook de kanttekening dat de armatuur van 126 watt, 300 lux, ruim zou voldoen.

Type armatuur	wattage	aantal	totaal kW
BVP130 LED160-4S/740 OFA52	126	8	1,008
BVP130 LED210-4S/740 OFA52	164	8	1,312
BVP130 LED260-4S/740 OFA52	220	8	1,76
Totaal			4,08

De padelbanen worden aangelegd op een vlak van 43,5 bij 38,5 meter. Dit geeft een oppervlak van 1675 m². Dit komt neer op 2,44 watt per vierkante meter.

De gebruikte lichtarmaturen zijn zo ontworpen dat de lichtuitstraling naar het veld is en zo min mogelijk naar de omgeving uitstralen (mits goed geïnstalleerd). De dichtstbijzijnde woningen liggen op zo'n 60 meter van de lichtmast die het dichtstbij de woningen geplaatst is. Omdat er sprake is van stedelijk gebied (E3) is de verlichtingshoek niet van toepassing, echter zijn alle armaturen op de banen gericht en daarmee de uitstraling naar de omgeving zoveel mogelijk voorkomen.

Uit de aangeleverde berekeningen volgt dat, bij gebruik van de lamp met het hoogste wattage (Philips BVP130 1 xLED260-4S/740 OFA52, 220 watt) op 29,5 meter, van de lichtmast, de verlichtingssterkte maximaal 1,98 lux en maximale lichtemissie van 153 candela is. Dit is aanzienlijke lager dan de maximaal toegestane 10.000 candela, zoals omschreven in de genoemde richtlijn. Bij het gebruik van de 300 en 400 lux variant nemen de lichtsterkte en lichtemissie af. Aangezien de dichtstbijzijnde woningen nog verder gelegen zijn, dan 29,5 meter, zijn overschrijdingen van de waarden uit de richtlijn niet aannemelijk op de gevels van de woningen in de nabije omgeving.

Eindoordeel

Er kan uitvoering gegeven aan de zorgplicht lichthinder zoals benoemd in het Activiteitenbesluit. Zelfs bij gebruik van de lampen, met een lichtsterkte van 500 lux, kan voldaan worden. Echter geeft het basisdocument van KNLTB aan dat 300 lux in de aangevraagde situatie voldoet. Door het gebruik van lampen met een lagere verlichtingssterkte wordt de emissie naar de omgeving ook minder en daardoor ook de hinder.

Ook gebruiken de lampen, met een verlichtingssterkte van 300 lux, minder elektriciteit en daarmee zijn ze zuiniger dan de varianten met een hogere verlichtingssterkte. Door het gebruik van de lampen, met een verlichtingssterkte van 300 lux, kan invulling gegeven worden aan energiebesparing volgens artikel 2.15 Activiteitenbesluit.

Het advies is alleen lampen van het type Philips BVP130 1xLED160-4s/740 OFA52 te gebruiken.

Juridische status van de Richtlijn Lichthinder van de NSVV.

Nota van Toelichting bij het Activiteitenbesluit (Stb. 2007, 415, blz. 181) staat dat de richtlijn van de NSVV als uitgangspunt kan worden gehanteerd bij de beantwoording van de vraag of er lichthinder optreedt. Het bevoegd gezag mag de Richtlijn Lichthinder gebruiken, dit is bevestigd door de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Zie de uitspraken van RVS:

ABRvS 13-11-2013, ECLI:NL:RVS:2013:1896

ABRvS 21-01-2018, ECLI:NL:RVS:2018:616

ABRvS 19-09-2018, ECLI:NL:RVS:2018:3067

ABRvS 09-02-2005, ECLI:NL:RVS:2005:AS5474

Deze richtlijn benoemt maximale waarden voor lichtsterkte (Lux) en lichtemissie (candela). Tevens worden er gebiedsbeschrijvingen weergegeven.

Informatieplicht energiebesparing

Op 1 juli 2019 is de wijziging van artikel 2.15 Activiteitenbesluit in werking getreden. Bedrijven die onder dit artikel vallen zijn per 1 juli 2019 verplicht om vierjaarlijks aan het bevoegd gezag te rapporteren welke energiebesparende maatregelen zij getroffen hebben. Heeft uw bedrijf een energieverbruik van meer dan 50.000 kWh of 25.000 m³ gas op jaarbasis? Dan dient u te rapporteren welke energiebesparende maatregelen u heeft getroffen. De rapportage dient via het e-loket van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (hierna: RVO) te worden ingediend, welke u hier vindt: <https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/energie-besparen/informatieplicht-energiebesparing/>

Heeft u vragen over de informatieplicht, neem dan contact op met RVO. Via bovenstaande link kunt u de contactgegevens opzoeken.

Als u vragen heeft, kunt u contact opnemen met [REDACTED] bereikbaar op bovengenoemd telefoonnummer.

Hoogachtend,
namens het college van burgemeester en wethouders van Haarlem,

[REDACTED]
directeur

Deze brief is geautomatiseerd verwerkt