

[REDACTED] [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED] [REDACTED]
[REDACTED]

Verzenddatum 29 juli 2025

Ons kenmerk [REDACTED] ODIJ-Z-25-161424

Contactpersoon [REDACTED]

E-mailadres info@odijmond.nl

Telefoonnummer 0251-263 863

Onderwerp Beoordeling geluidsoverlast padel LTC DEM

Bijlage Baanbezetting januari-juni 2025

Geachte [REDACTED] [REDACTED]

Op 3 juli 2025 hebben wij uw klacht ontvangen. In het ingevulde klachtenformulier geeft u aan dat u geluidsoverlast van padel ervaart die wordt veroorzaakt door LTC DEM. Deze vereniging is gelegen aan de Spaarnestraat 1-B in Beverwijk. De overlast wordt verder niet door u toegelicht.

Beoordeling klacht geluidsoverlast padel

Controlebezoek 15 juli 2025

Naar aanleiding van uw geluidsklacht vanwege het spelen van padel, hebben wij de feiten en omstandigheden bij en rondom DEM onderzocht. Op 15 juni 2025 is onze toezichthouder ter plaatse bij DEM langsgeweest.

- DEM heeft een geluidsmuur geplaatst. De geluidsmuur is nog steeds aanwezig. De geluidsmuur is niet gewijzigd en is nog steeds hetzelfde als ten tijde van de realisatie.
- Vanaf [REDACTED] zijn de padelbanen niet meer te zien. De baan die het dichtst bij de [REDACTED] is gelegen, is aan de zijkant, de kant van de voetbalvelden. De padelbanen zijn omheind met de geluidmuur. De geluidmuur is neergezet conform het ingediende akoestisch rapport van 4 november 2022.
- Tijdens het bezoek werd er geen padel gespeeld. Er zijn foto's gemaakt (zie bijlage). Het aantal padelbanen en de ligging van die banen is niet veranderd. Het zijn nog steeds drie padelbanen. Dit geldt ook voor de tennisbanen, dat zijn er 7.
- De omgeving (woningen, infrastructuur) nabij DEM is ook niet gewijzigd.
- De baanbezetting van padel en tennis is door ons opgevraagd en die is op 21 juli 2025 door ons ontvangen. Deze baanbezetting hebben wij getoetst aan het akoestische rapport. Het gaat om de periode januari 2025 tot en met juni 2025.

Akoestisch rapport van 4 november 2022

Algemene opmerking vooraf:

Indien DEM in werking is conform het akoestisch onderzoek van 4 november 2022, is er geen aanleiding om aan te nemen dat er niet voldaan wordt aan de geluidsnormen.

Het gaat om de geluidsnormen zoals opgenomen in artikel 22.63 van het Omgevingsplan gemeente Beverwijk:

Dagperiode van 07:00 uur tot 19:00 uur: 50 dB(A)

Avondperiode van 19:00 uur tot 23:00 uur: 45 dB(A)

Nachtperiode van 23:00 uur tot 07:00 uur: 40 dB(A)

Brongeluid

Het brongeluid van tennis en padel wijzigt niet. Dat is respectievelijk 81 dB(A) en 90 dB(A). In tegenstelling tot bijvoorbeeld een machine, die door slecht onderhoud bijvoorbeeld meer geluid kan gaan produceren in de loop der tijd, geldt dat niet voor tennis en padel. Dit blijft hetzelfde. Het geluid kan per spel en per speler wel verschillen, maar daarmee wordt al rekening gehouden in het gebruikte bronniveau in het akoestisch onderzoek.

Er is dus geen reden om aan te nemen dat er nu ineens meer geluid wordt gemaakt door de tennisvereniging DEM. Het akoestisch onderzoek is voor het bronniveau dus nog steeds representatief.

Representatieve bedrijfssituatie

Wat zou kunnen verschillen is de bedrijfssituatie. Voor de normen moet de representatieve bedrijfssituatie (hierna: RBS) beoordeeld worden. In het akoestisch onderzoek is het volgende beschreven als zijnde de RBS:

Tennis

De tennisbanen en de tennis oefenkooi zijn gedurende de dagperiode 20% van de tijd en gedurende de avondperiode 80% van de tijd in bedrijf. Per tennisbaan is een bedrijfsduur gehanteerd van 3,0 uur in de dagperiode en 3,2 uur in de avondperiode.

Padel

De padelbanen zijn in de dagperiode gedurende 40% van de tijd in bedrijf. In de avondperiode zijn de padelbanen 90% van de tijd in bedrijf. Per padelbaan is een bedrijfsduur gehanteerd van 4,8 uur in de dagperiode en 3,6 uur in de avondperiode.

Bij de tennisvereniging is een uitdraai van de baanbezetting van de afgelopen zes maanden van 2025 opgevraagd (januari – juni).

Hieruit blijkt dat zowel tennis als padel voldoet aan bovenstaande RBS. De RBS in het akoestisch onderzoek lijkt in de meeste gevallen een worst-case benadering te zijn. Vele dagen en avonden worden de genoemde uren niet behaald.

Wij voegen de informatie omtrent de baanbezetting bij. Hieruit is op te maken dat de feitelijke baanbezetting inzake in de padel en tennis over het algemeen lager is dan hetgeen is opgenomen in het akoestisch rapport. Daarbij geven wij de volgende toelichting omtrent de baanbezetting:

- De maandagavonden worden de banen standaard gereserveerd voor de racketavond bij DEM. Hierbij is het niet gezegd dat deze banen altijd gevuld zijn. Meestal zijn de laatste rondes om 22:00 uur voorbij. Als het regent komt er niemand. Dus het percentage wat daar staat is niet altijd representatief.
- In de maanden (half) april, mei en begin juni is op vrijdagavond, zaterdag en zondag de competitie. Ook hiervoor geldt dat alle banen geblokkeerd zijn, maar het niet altijd zeker is dat alle banen gebruikt worden. Soms zijn teams eerder klaar en als het slecht weer is wordt in overleg met de tegenpartij een ander moment gekozen.
- De overige data en tijden zijn boekingen van leden, die zijn representatief.

Op 3 juli was er een toernooi. Voor die dagen (donderdag en vrijdag) is de verlichting wat later in het systeem uit gezet. Die dag was er 10 minuten uitloop.

Er is op basis van de aangeleverde informatie geen reden om aan te nemen dat de RBS uit het akoestisch onderzoek niet meer klopt. Het akoestisch onderzoek is daarmee nog steeds representatief.

Geluidscherm geplaatst

Naar aanleiding van het eerdere handhavingstraject is een geluidscherm geplaatst.

Omgevingsdienst IJmond heeft toezicht gehouden op de bouw van het scherm en deze is conform het akoestisch onderzoek geplaatst. Op dit moment is het scherm in goede staat van onderhoud en daarmee conform het akoestisch onderzoek.

Ook het scherm geeft daarmee geen aanleiding om aan te nemen dat er niet kan worden voldaan aan de normen.

Meting geen toegevoegde waarde

Geluid moet beoordeeld worden aan de hand van de Omgevingsregeling Bijlage IVh. Deze staat het toe om geluid te meten, maar ook om het te berekenen zoals gedaan is met het akoestisch onderzoek.

Er wordt vaak aangegeven 'meten is weten', echter gaat dit niet altijd op. In geval van padel en tennis op deze locatie geeft berekenen een zuiverder resultaat om daarmee een goede beoordeling te maken. De reden hiervoor is vooral het aanwezige stoorgeluid.

In een woonomgeving zijn verschillende bronnen die geluid veroorzaken. Dat kunnen bronnen als bedrijven/industrie en (spoor)wegen zijn, maar ook particulieren of zelfs groene ruimte maken

geluid. Denk bijvoorbeeld aan een vliegtuig dat overvliegt, airco's bij woningen, een buurman die de muziek aan heeft staan, bladergeritsel door de wind, fluiten van vogels.

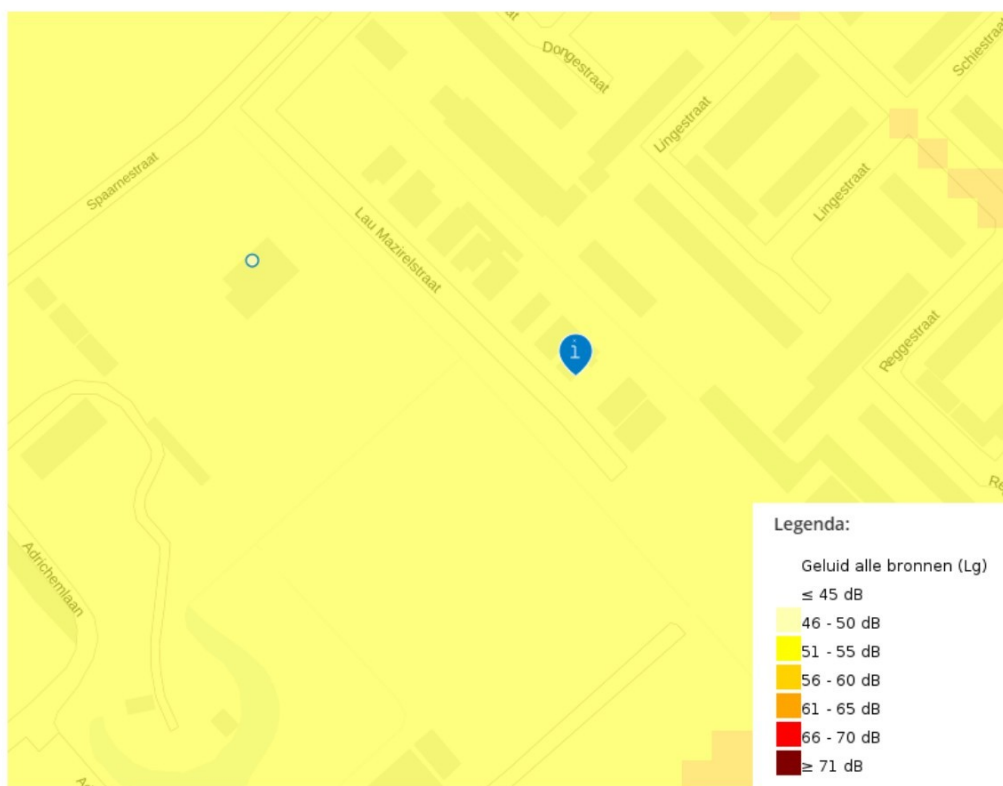
Geluidhinder is subjectief en daarom niet te meten met een geluidmeter. Ondanks dat niet alle type geluiden als hinderlijk worden ervaren, zijn ze wel aanwezig in de omgeving. Bij het meten van geluid kan een geluidmeter geen onderscheidt maken tussen welke geluiden hij wel of niet meet. Een meter meet de totale geluidenergie in een omgeving en vertaalt dat naar dB(A) waarde.

Ondanks dat het geluid van padel wellicht wel te onderscheiden is op het gehoor, kan de meter niet altijd onderscheid maken tussen al die verschillende geluiden in de omgeving. Het geluid van de bron die gemeten wordt, moet hoog genoeg zijn om (ruim) boven het omgevingsgeluid uit te komen.

Bijlage IVh van de Omgevingsregeling geeft aan dat ter plaatse van de meetlocatie er geen significante stoorgeluidbeïnvloeding aanwezig mag zijn bij een immissiemeting. Paragraaf 2.1.1 heeft daarbij aan dat de stoorgeluidcorrectie beperkt is tot ten hoogste 3 dB op het totale niveau. Dit houdt in dat het stoorgeluid nooit hoger mag zijn dat het niveau van de bron.

In dit geval is een geluidscherm aanwezig, tussen de bron en de ontvanger, dat ervoor zorgt dat wordt voldaan aan de norm van 45 dB(A) (avondperiode). In die 45 dB(A) is reeds rekening gehouden met een toeslag voor hinderlijkheid van 5 dB(A) (impulsgeluid toeslag). Het te verwachte niveau dat gemeten kan worden is dus maximaal 40 dB(A) bij de ontvanger.

Uit gegevens van de Atlas leefomgeving (afbeelding 1) blijkt dat het omgevingsgeluid in het gebied rondom de vereniging tussen de 51 en 55 dB(A) is. Dit is ruim hoger dan de 40 dB(A) die DEM naar verwachting zal produceren. Daarom is niet de verwachting dat het geluid van padel en/of tennis hoog genoeg is om via een meting te onderscheiden van het omgevingsgeluid. Dit is ook de ervaring van toezichthouders van Omgevingsdienst IJmond die in het verleden pogingen tot metingen hebben gedaan.



Afbeelding 1; Geluid in de Omgeving van DEM (bron: Atlas Leefomgeving)

De Omgevingsregeling biedt ook de mogelijkheid voor andere meet- of rekenmethodes, waaronder methode II.8. Dit betreft het berekenen van het geluid met een overdrachtsmodel. Dit is een goede methode om te gebruiken indien de metingen verstoort kunnen worden. De methode is ontwikkeld voor een zo nauwkeurig mogelijke berekening van de geluidoverdracht. Het akoestisch onderzoek is opgesteld aan de hand van methode II.8 en alle invoergegevens zijn gecheckt door Omgevingsdienst IJmond. Onze beoordeling is daarbij geweest dat deze methodes goed is uitgevoerd.

Conclusie

Gelet op het vorenstaande zien wij nu geen reden om geluidmetingen uit te voeren. Het akoestisch onderzoek is conform de Omgevingsregeling uitgevoerd en biedt daarom een goed beeld van de geluidbelasting van tennisvereniging DEM op de omgeving. De invoergegevens en gebruikte uitgangspunten uit het onderzoek zijn nogmaals gecontroleerd en nog steeds representatief bevonden.

Er is geen aanleiding om aan te nemen dat DEM niet voldoet aan de geluidsnormen van het Omgevingsplan. Wij hebben beoordeeld dat door de activiteiten door DEM geen sprake is van overschrijding van de geldende geluidsnormen uit het Omgevingsplan gemeente Beverwijk (artikel 22.63 voorheen artikel 2.17 van het Activiteitenbesluit). Van handhaving van de geluidsnormen is dan ook geen sprake.

Bel of mail als u vragen heeft

Neem dan contact met ons op via telefoonnummer of e-mailadres bovenaan de brief.

Hoogachtend,

Namens het college van burgemeester en wethouders van Beverwijk,

J. Zandhuis

Directeur

Deze brief is geautomatiseerd verwerkt

Bijlage: Foto's situatie geluidmuur LTC DEM, Spaarnestraat 1b, Beverwijk







Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen