Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen

Toelichting

Hoofdstuk 1 Inleiding

1.1 Aanleiding en doel van dit paraplubestemmingsplan

In de gemeente Harderwijk vinden jaarlijks circa 90 evenementen plaats die op diverse locaties worden georganiseerd, zoals in winkelstraten, op pleinen, in parken en aan het water. Evenementen maken de stad aantrekkelijk om in te wonen en te bezoeken.

De gemeenteraad heeft op 3 juli 2021 de nieuwe beleidsregel "Evenementen Harderwijk 2021" vastgesteld. De ambitie in het beleid is als volgt:

“Harderwijk is een stad met een veelzijdig aanbod van evenementen. De evenementen worden gedragen door de Harderwijkers en vertellen het verhaal van Harderwijk. Harderwijk wordt op regionaal en nationaal niveau bekend gemaakt als een dynamische, middelgrote, culinaire Hanzestad met een historische binnenstad aan het water, met de Veluwe als achtertuin en het Dolfinarium als nationaal bekende attractie die zich in de toekomst meer ontwikkelt in de richting van een waterpark. De evenementen profileren Harderwijk regionaal en (inter)nationaal als stad met een veelzijdig aanbod waar het prettig wonen, werken en verblijven is".

Om deze ambitie te bereiken is een actieprogramma vastgesteld met diverse acties die invulling zullen geven aan het beleid. Een van de acties is het opstellen van evenementenprofielen voor de belangrijkste locaties in de gemeente waar evenementen worden georganiseerd. Het opstellen van locatieprofielen heeft tot doel:

- organisatoren duidelijk, actueel en gebundeld te informeren en inspireren;
- omwonenden en belanghebbenden duidelijkheid te geven over de mogelijkheden voor evenementen in hun omgeving;
- het vergunningverleningsproces van de gemeente te ondersteunen.

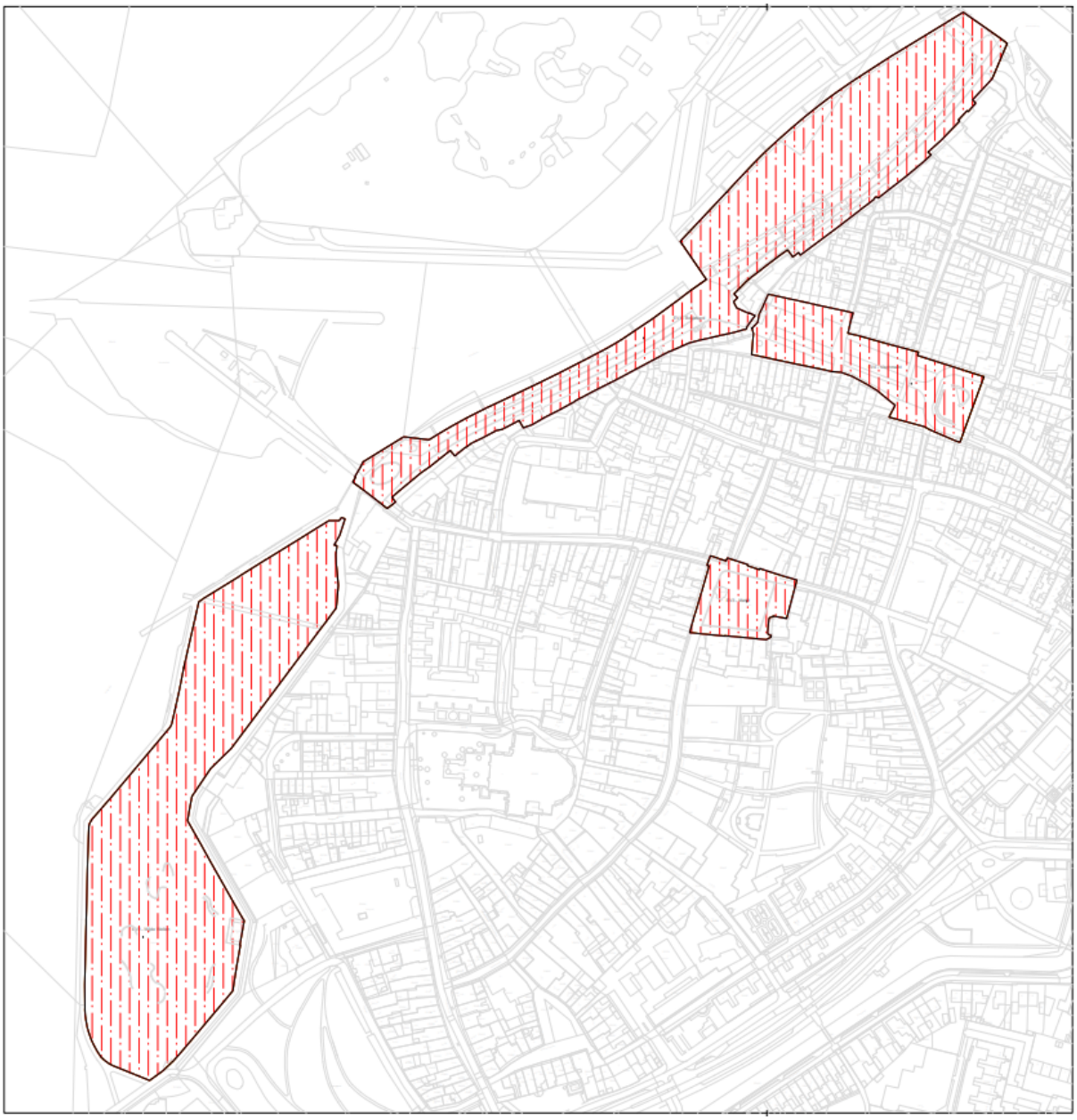
Met dit paraplubestemmingsplan worden de ruimtelijke aspecten van evenementen in het openbaar toegankelijk gebied in een bestemmingsplan vastgelegd. In de kern komt de opzet neer op een regeling voor evenementen op evenemententerreinen, gebaseerd op het 'locatieprofiel evenemententerrein Harderwijk', vastgesteld op 28 juni 2022 door het college van B&W.

1.2 Plangebied

Het plangebied van dit paraplubestemmingsplan omvat delen van de binnenstad van Harderwijk. Dit paraplubestemmingsplan geldt voor de gronden gelegen binnen de rode plancontouren. Het gaat om de volgende gebieden:

1. Het Boulevard gebied
2. De Wijde Wellen
3. De Markt
4. De Vischmarkt

In onderstaande afbeelding zijn de plangrenzen weergegeven.



Afbeelding 1 - ligging en begrenzing plangebied

1.3 De bij het plan behorende stukken

Het paraplubestemmingsplan ‘partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen' heeft als IMRO-idn NL.IMRO.0243.BP00304-0002 en bestaat uit de volgende stukken:

- een plantoelichting met als bijlage een ecologisch onderzoek en een leidraad vluchtcapaciteit;
- planregels met als bijlagen de locatieprofielen evenemententerreinen en de locatieprofielen evenemententerreinen algemeen;
- een verbeelding.

Ook bestaat dit paraplubestemmingsplan uit een gml-bestand. Het gml-bestand kent een analoge digitale verbeelding. De analoge versie van het plan betreft een boekje met kaarten (PDF of hardcopy). De digitale versie is te raadplegen via de landelijke voorziening (www.ruimtelijkeplannen.nl).

De verbeelding en de regels vormen samen het juridisch bindende gedeelte van het bestemmingsplan en

dienen in samenhang gelezen te worden. Indien er verschil bestaat tussen de analoge en de digitale verbeelding, gaat de digitale verbeelding voor.

De toelichting van dit bestemmingsplan heeft geen rechtskracht, maar vormt niettemin een belangrijk onderdeel van het plan. De toelichting geeft aan wat de beweegredenen en achtergronden zijn die aan het bestemmingsplan ten grondslag liggen en doet verslag van het onderzoek dat aan het bestemmingsplan vooraf is gegaan. Tot slot is de toelichting van wezenlijk belang voor een juiste interpretatie en toepassing van het bestemmingsplan.

Met dit plan vindt alleen een aanpassing van de planregels plaats, specifiek voor het toestaan van evenementen. Er worden geen nieuwe bestemmingen toegevoegd of nieuwe ontwikkelingen mogelijk gemaakt. De toelichting dient slechts ter ondersteuning en heeft verder geen juridische betekenis.

1.4 Geldende bestemmingsplannen

In het navolgende overzicht zijn de verschillende geldende bestemmingsplannen opgenomen die onder dit voorliggende paraplubestemmingsplan vallen. In deze bestemmingsplannen wordt een regeling voor evenemententerreinen opgenomen. De in deze partiële herziening opgenomen regels gelden in aanvulling op de regels van de hierna genoemde bestemmingsplannen en laten de regels uit die onderliggende bestemmingsplannen ongewijzigd. De onderliggende bestemmingsplannen zijn:

Bestemmingsplan	**Vastgesteld**	**IMRO-code**
Binnenstad	19 november 2009	NL.IMRO.02430000BP-00001
Waterfront - Strandeiland en De Wijde Wellen	16 februari 2023	NL.IMRO.0243.BP00223-0003
Waterfront-Zuid Boulevard-Oost	15 december 2011	NL.IMRO.0243.BP00055-0004

1.5 Leeswijzer

De toelichting van dit paraplubestemmingsplan bestaat uit de volgende hoofdstukken:

- in hoofdstuk 2 wordt een schets gegeven van het beleidskader;
- In hoofdstuk 3 worden de uitgangspunten voor dit plan beschreven;
- in hoofdstuk 4 komt de uitvoerbaarheid van het plan aan bod. Aan de orde komen zaken als archeologie, ecologie, water en externe veiligheid;
- in hoofdstuk 5 wordt ingegaan op de juridische aspecten en de planverantwoording;
- in hoofdstuk 6 wordt ingegaan op het kostenverhaal, de economische uitvoerbaarheid van het plan en het proces van inspraak en vooroverleg in relatie tot dit bestemmingsplan.

Hoofdstuk 2 Beleidskader

2.1 Rijksbeleid

2.1.1 Ladder voor duurzame verstedelijking

In de SVIR wordt de ladder voor duurzame verstedelijking geïntroduceerd. Deze ladder is per 1 oktober 2012 als motiveringseis in het Besluit ruimtelijke ordening (artikel 3.1.6, lid 2) opgenomen. Op 1 juli 2017 is de Ladder in het Besluit ruimtelijke ordening gewijzigd. Aanleiding voor de wijziging waren de in de praktijk gesignaleerde knelpunten bij de uitvoering van de Ladder en de wens om te komen tot een vereenvoudigt en geoptimaliseerd instrument. Doel van de ladder voor duurzame verstedelijking is een goede ruimtelijke ordening door een optimale benutting van de ruimte in stedelijke gebieden.

In dit paraplubestemmingsplan is een juridisch-planologische regeling voor evenementen opgenomen. Hiermee zijn geen rijksbelangen gemoeid. Er worden geen nieuwe stedelijke ontwikkelingen mogelijk gemaakt waarop de Ladder voor duurzame verstedelijking van toepassing is.

2.2 Provinciaal beleid

2.2.1 Omgevingsvisie Gelderland en Omgevingsverordening Gelderland

Provinciale Staten hebben op woensdag 19 december 2018 de Omgevingsvisie Gaaf Gelderland en geactualiseerde Omgevingsverordening vastgesteld. Deze zijn op 1 maart 2019 in werking getreden en sindsdien een paar keer geactualiseerd.

De provincie kiest er in deze Omgevingsvisie voor om vanuit twee hoofddoelen bij te dragen aan gemeenschappelijke maatschappelijke opgaven. Deze zijn:

1. een duurzame economische structuur;
2. het borgen van de kwaliteit en veiligheid van onze leefomgeving.

De provinciale hoofddoelen zijn vervolgens vertaald in provinciale ambities. Afhankelijk van het accent van de ambitie zijn ze opgenomen onder het deel 'Divers', 'Dynamisch' of 'Mooi' Gelderland. Per ambitie is de aanpak op hoofdlijnen beschreven. De nadere invulling vindt plaats via provinciale uitvoeringsprogramma's en samenwerking met partners. Daarmee is de Omgevingsvisie een 'plan' dat richting geeft en ruimte biedt; geen plan met exacte antwoorden. Ofwel: 'de Omgevingsvisie gaat over het speelveld en de spelregels, niet over de uitkomst van het spel.

De provincie Gelderland heeft in de provinciale Omgevingsvisie en Omgevingsverordening geen specifieke regels opgenomen met betrekking tot het kunnen organiseren van evenementen. Daarom conflicteert dit paraplubestemmingsplan niet met het provinciaal beleid.

2.3 Gemeentelijk beleid

2.3.1 Structuurvisie Harderwijk 2031

De structuurvisie Harderwijk 2031 is op 20 december 2012 door de gemeenteraad vastgesteld. Deze integrale structuurvisie is een uitwerking van de in juni 2010 door de gemeenteraad vastgestelde stadsvisie. In de structuurvisie wordt aangegeven wat in de periode tot 2031 voor de gemeente Harderwijk de belangrijkste thema's zijn waar integraal aan gewerkt gaat worden door de gemeente, het bedrijfsleven, de maatschappelijke organisaties en door inwoners zelf. De visie is een document waar het economische, sociale en ruimtelijke beleid met elkaar in verband is gebracht. Het betreft een visie waarin kaders zijn gesteld met doelstellingen om de in de Stadsvisie verwoorde ambitie te verwezenlijken.

In de structuurvisie wordt niet specifiek op evenementen ingegaan. Wel wordt aangegeven dat het organiseren van evenementen bijdraagt aan het bieden van een breed voorzieningenniveau behorend bij een centrumstad. De structuurvisie staat het planologisch inpassen van locaties voor evenementen niet in de weg.

2.3.2 Beleidsregel evenementen Harderwijk 2021

Harderwijk is een stad met een en veelzijdig aanbod van evenementen. De evenementen worden gedragen door de Harderwijkers en vertellen het verhaal van Harderwijk.
Harderwijk wordt op regionaal en nationaal niveau bekend gemaakt als een dynamische, middelgrote, culinaire Hanzestad met een historische binnenstad aan het water, met de Veluwe als achtertuin en het Dolfinarium als nationaal bekende attractie die zich in de toekomst meer ontwikkelt in de richting van een waterpark. De evenementen profileren Harderwijk regionaal en (inter)nationaal als stad met een veelzijdig aanbod waar het prettig wonen, werken en verblijven is.

In de stad wordt onderkend dat evenementen belangrijk zijn voor de economie en het imago (marketing) van Harderwijk. Behalve de economische effecten blijken ook de sociaal-maatschappelijke effecten essentieel. Evenementen vergroten de aantrekkingskracht van Harderwijk en zorgen voor levendigheid in de stad. De afgelopen jaren vonden in Harderwijk diverse ontwikkelingen plaats op het gebied van evenementen, zoals een toename van het aantal evenementen en een clustering van evenementen in de winterperiode.

De doelstellingen van het evenementenbeleid zijn:

1. Het vergroten van de bekendheid van de gemeente Harderwijk, teneinde de aantrekkelijkheid voor bewoners en bezoekers te verhogen (promotionele doelstelling).
2. Het bijdragen aan de leefbaarheid/aantrekkelijke woonomgeving en sociale inclusiviteit (sociaal-maatschappelijke doelstelling).
3. Het stimuleren van de lokale economie (economische doelstelling).

2.3.3 Locatieprofielen evenemententerreinen Harderwijk 2022

De locatieprofielen voor evenementen geven uitvoering aan een van de acties van het actieprogramma van het evenementenbeleid van de gemeente Harderwijk en heeft tot doel:

- organisatoren duidelijk, actueel en gebundeld te informeren en inspireren;
- omwonenden en belanghebbenden duidelijkheid te geven over de mogelijkheden voor evenementen in hun omgeving;
- het vergunningverleningsproces van de gemeente te ondersteunen.

De profielen zijn ontwikkeld voor de vier locaties Boulevard, de Wellen, Vischmarkt en de Markt. Aan de selectie van deze locaties ligt ten grondslag de overweging dat dit de meest gebruikte locaties voor evenementen in de gemeente Harderwijk zijn. In de locatieprofielen staat aangegeven hoeveel evenementendagen er maximaal per jaar op elk van deze vier locaties mogen plaatsvinden. Daarnaast is er aangegeven hoeveel geluidsdagen maximaal toegestaan zijn. Voor deze locaties is tevens een maximum gesteld aan het aantal aaneengesloten evenementendagen en de maximaal op-, en afbouw dagen per evenement. De locatieprofielen vormen de basis voor dit paraplubestemmingsplan en zijn ook toegevoegd in Bijlage 1 en Bijlage 2 van de regels.

2.3.4 Algemene Plaatselijke Verordening Harderwijk (APV)

De Algemene Plaatselijke Verordening is een op gemeentelijk niveau vastgesteld algemeen verbindend voorschrift. Op grond van artikel 2:25 van de Algemene Plaatselijke Verordening van de gemeente Harderwijk is het verboden zonder vergunning van de burgemeester een evenement te organiseren.

Bij het verlenen van evenementenvergunningen op grond van de APV is niet alleen de openbare orde, maar ook het milieu en de kwaliteit van de leefomgeving onderwerp van de afweging die de gemeente moet maken bij het toestaan van een evenement. Om een aanvaardbaar woon- en leefklimaat te garanderen voor omwonenden is het nodig om in de planregels bepalingen op te nemen over het aantal evenementen(dagen), het maximale aantal bezoekers en het soort en de omvang van evenementen.

2.3.5 Beleidsregels vergunningverlening muziekgeluid in de Buitenlucht 2016

De beleidsregel bied een kader voor het verlenen van evenementenvergunningen voor het organiseren van evenementen met muziekgeluid. Deze beleidsregels zijn van toepassing voor muziekevenementen en muziekactiviteiten waarvoor van het college een ontheffing op grond van artikel 4:6 van de APV noodzakelijk is om de evenementen of activiteiten mogelijk te maken.

De doelstellingen in deze nota geluidbeleid bij evenementen zijn de volgende:

• eenvoudig en eenduidig geluidsbeleid voor evenementen;

• geluidhinder tijdens evenementen zo veel mogelijk beperken;

• lage administratieve lasten voor organisatoren en gemeente;

• verminderen van regelgeving bij evenementen (deregulering).

Het geluid bij evenementen brengt een bepaalde mate van overlast met zich mee. Om deze overlast te beperken stellen we normen aan het aantal geluidsdagen, de begin- en eindtijden en aan de hoeveelheid te produceren geluid. Dit vormt het normenstelsel van de beleidsregel. De beleidsregel wordt gebruikt als toetsingskader in de vergunning-, handhaving- en klachtenprocedure.

2.3.6 Beleidsregels meerjarige evenementenvergunningen

De beleidsregel bied een kader voor het mogelijk maken van het verlenen van meerjarige evenementenvergunningen op grond van artikel 2:25 van de Algemene Plaatselijke Verordening van de gemeente Harderwijk. Onder een meerjarige evenementenvergunning worden alle vergunningen, ontheffingen en privaatrechtelijke toestemmingen verstaan, die nodig zijn om een evenement op een locatie te kunnen houden, die tegelijkertijd worden aangevraagd en integraal beoordeeld en afgehandeld. De meerjarige vergunning wordt voor maximaal 3 jaar verleend. Als na drie jaar blijkt dat een evenement hetzelfde blijft, kan de meerjarige vergunning voor een zelfde periode verlengd worden.

2.3.7 Collegeprogramma 2022-2026

In het collegeprogramma 2022-2026 wordt ingezet op het ondersteunen en faciliteren van ideeën voor evenementen, het verduurzamen van evenementen, het stroomlijnen van het proces tussen evenementenorganisatoren en de gemeente en het organiseren van evenementen op het water. Dit bestemmingsplan biedt een planologisch kader voor het realiseren van deze ambities.

2.3.8 Duurzaamheidsbeleid gemeente Harderwijk

De gemeente Harderwijk stelt in het coalitieakkoord van 2018 - 2022 ‘duurzaamheid centraal in ons handelen’. Duurzaamheid is een uitgangspunt bij het realiseren van plannen, ook op gebied van evenementen. Van eenvoudige tips tot oplossingen met de gehele keten. Vanuit het beleidsplan ‘De Energieke Stad’ wordt gewerkt aan het verminderen van de CO2-uitstoot met 45% in 2031. Alle activiteiten binnen een stad dragen bij aan de uitstoot van CO2, dus ook evenementen. Steeds meer organisatoren nemen hun verantwoordelijkheid en gaan aan de slag met duurzaamheid, energiebesparing en het verminderen van de CO2-uitstoot bij hun evenementen en festivals. De gemeente wil graag met organisatoren meedenken bij het bereiken van verbeteringen op het gebied van duurzaamheid.

Om het uitgangspunt met betrekking tot duurzaamheid te bereiken, acht de gemeente de volgende speerpunten van belang:

• het gebruik van diesel aggregaten te ontmoedigen met als doel vanaf 2025 volledig over te gaan op het gebruik van groene aggregaten of stroom. Bij het gebruik van groene aggregaten wordt de VNOG, voorafgaand aan een evenement, om advies gevraagd.
• stimuleren van gebruik van herbruikbare plastics bij evenementen;
• stimuleren energiezuinigheid en gebruik van groene stroom;
• aantoonbaar reduceren van afval, afvalstromen scheiden en zwerfvuil voorkomen;
• aanbieden van gratis drinkwater;
• stimuleren van energiezuinigheid en gebruik van netstroom die gevoed wordt met hernieuwbare energie (dit kan lokaal opgewekte energie zijn, zoals zonnepanelen of windmolens of hernieuwbare energie die

opgeslagen wordt in batterijen (zgn. groene aggregaten);
- stimuleren van vegetarisch, biologisch en lokaal voedsel;
- voorkomen van voedselverspilling;
- bezoekers stimuleren om het OV te gebruiken en niet de auto;
- stimuleren om materialen voor evenementen duurzaam aan- en af te voeren;
- stimuleren om duurzame toiletten te plaatsen;
- ballonnen, wenslampionnen e.d. oplaten of uitdelen is niet toegestaan.

Ook in het coalitieakkoord van 2022-2026 blijven de uitgangspunten uit deze alinea van toepassing op evenementen.

Hoofdstuk 3 Planbeschrijving

3.1 Inleiding

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op de uitgangspunten voor de evenemententerreinen op basis waarvan de kaders zijn geschetst voor het organiseren van evenementen op de evenemententerreinen. Ook worden de evenemententerreinen en de daarbij bijbehorende ruimtelijke aspecten beschreven.

3.2 Uitgangspunten

3.2.1 Definitie evenement

De definitie van het begrip 'evenement' is opgenomen in de regels, bij begripsbepalingen, zie onder artikel 1, lid 1.8 van dit plan. Er is aangesloten bij de definitie van de Algemene Plaatselijke Verordening Harderwijk, artikel 2:24.

Een evenement is in dit plan gedefinieerd als: "Elk voor het publiek toegankelijke verrichting van vermaak".

Voor dit bestemmingsplan zijn uitgezonderd:

- kleinschalige evenementen volgens de Algemene Plaatselijke Verordening Harderwijk die kunnen worden afgedaan met een melding;
- markten als bedoeld in artikel 160, eerste lid, onder h, van de Gemeentewet en artikel 5:22 van de Algemene Plaatselijke Verordening van de gemeente Harderwijk;
- speelgelegenheden als bedoeld in artikel 2:39 van de APV van de gemeente Harderwijk, speelgelegenheden zijn uitgezonderd om dubbele regelgeving te voorkomen;
- betogingen, samenkomsten en vergaderingen als bedoeld in de Wet openbare manifestaties;
- bioscoopvoorstellingen;
- kansspelen als bedoeld in de Wet op de kansspelen, de Wet op de kansspelen heeft een eigen toezichtregime;
- het in een inrichting in de zin van de Drank en Horecawet gelegenheid geven tot dansen;
- niet commerciële rommelmarkten, fancy-fairs, voorstellingen en tentoonstellingen die in een gebouw gehouden worden;
- regelmatig terugkerende sportwedstrijden voor zover deze plaatsvinden onder auspiciën van een bij de NOC*NSF aangesloten sportbond.

3.2.2 Maximaal aantal bezoekers

Om te bepalen hoeveel bezoekers een evenement ‘aan kan’ vormt de veiligheid het belangrijkste criterium. Voor het door de gemeente vaststellen van het maximale aantal tegelijk aanwezige bezoekers dient de organisator een capaciteitsberekening van het terrein, bouwwerken en de vluchtroutes bij de vergunningaanvraag in te dienen. De brandweer controleert de berekeningen en adviseert de gemeente. Op basis van een goedgekeurde capaciteitsberekening wordt het maximale aantal tegelijk aanwezige bezoekers vastgesteld en wordt beoordeeld of de locatie geschikt is voor het evenement.

Het maximale aantal tegelijk aanwezige bezoekers volgens de veiligheidsnormen dient volgens de twee rekenmethoden, zoals in de leidraad uiteengezet, te worden berekend. De leidraad berekening vluchtcapaciteit t.b.v. locatieprofielen vindt u in Bijlage 2 bij deze toelichting.

Een ander criterium voor het aantal bezoekers is het effect van het evenement op de stikstofdepositie. Sinds de uitspraak van de Raad van State van mei 2019 is dit ook een onderwerp dat bij het houden van een evenement beschouwd moet worden. Stikstof heeft een vermestend en verzurend effect waarvoor diverse planten en vegetaties gevoelig zijn. Bij een toename van stikstofdepositie kan (significant) effect ontstaan op voor stikstof gevoelige habitattypen en leefgebieden. Bij het opstellen van de evenementenprofielen is hiernaar onderzoek gedaan. Hieruit volgt een maximum aantal bezoekers dat toegestaan is per locatie.

3.2.3 Spreiding van evenementen

Om de spreiding van evenementen gedurende het jaar te waarborgen stelt het college jaarlijks een evenementenkalender vast. Ten behoeve van het vaststellen van de evenementenkalender dienen organisatoren van evenementen vóór 1 december een reservering voor een evenement te doen bij de gemeente Harderwijk. Als voor eenzelfde moment meerdere aanvragen worden gedaan die niet gelijktijdig kunnen plaatsvinden, of wanneer het aantal aanmeldingen de in de locatieprofielen vastgelegde maximum aantallen evenementdagen (met versterkt geluid van tussen de 70- 80 dB(A) of 80 dB(A)-93 dB(C) ter plaatse van de dichtstbijzijnde geluidsgevoelige gevel) overschrijdt, ontstaat er schaarste. Op dit moment is daar nog geen sprake van.

Gedurende de komende 2 jaar zullen de aanmeldingen voor de evenementenkalender worden bijgehouden en als schaarste ontstaat zullen criteria ontwikkeld worden die door het college vast te stellen zijn. Beoordeling aan de hand van deze criteria zal alleen gebeuren bij het vaststellen van de evenementenkalender. Aanvragen die daarna worden ingediend, worden behandeld op volgorde van binnenkomst.

3.2.4 Maximale geluidbelasting

In de regels zijn de maximaal toegestane geluidgrenswaarden opgenomen, gemeten ter plaatse van de buitenzijde van de gevel van omringende geluidgevoelige objecten. Voor de onderbouwing van deze geluidwaarden, zie paragraaf 4.1 Geluid.

De geluidbelasting is uitgedrukt in dB(A) en dB(C). De eenheid waarin de sterkte van het geluid wordt weergegeven is dB(A). Laagfrequent geluid zoals bastonen in muziek wordt uitgedrukt in dB(C). De maximale geluidbelasting geldt ter plaatse van de gevel van geluidgevoelige objecten, dit zijn voor dit bestemmingsplan woningen. Aanvullende voorwaarden kunnen worden vastgelegd in de evenementenvergunning.

3.2.5 Begin- en eindtijden geluidsproductie

De begin- en eindtijden voor geluidsproductie zijn gebaseerd op artikel 4:6 van de Algemene Plaatselijke Verordening Harderwijk. Om evenementen in Harderwijk mogelijk te maken en daarbij geluidoverlast zo veel als mogelijk te beperken is de beleidsregel vergunningverlening muziekgeluid in de Buitenlucht 2016 opgesteld. Onder 1 is aangegeven dat in Harderwijk muziekactiviteiten in de buitenlucht mogelijk zijn tussen 09:00 en 23:30 uur. Afwijking hierop is dat op grond van de Zondagswet geldt dat op zondag voor 13:00 een ontheffing vereist is van de gemeente Harderwijk voor het produceren van muziekgeluid in de buitenlucht.

Uitzondering op de maximale eindtijd en geluidsproductie is het evenemententerrein de Wijde Wellen waar gedurende twee geluidsdagen per jaar in een tijdsblok van maximaal twee aaneengesloten uren geluid van 90 dB(A) is toegestaan met een eindtijd van uiterlijk 23.00 uur.

3.2.6 Op- en afbouwperiode

Bij elk evenement is er sprake van op- en afbouw. De duur van de op- en afbouw is sterk afhankelijk van de aard en omvang van het evenement. In dit bestemmingsplan zijn de volgende voorwaarden opgenomen:

- De op- en afbouw mag plaatsvinden tussen 07.00 uur en 23.00 uur. Buiten deze tijden met toestemming van de gemeente Harderwijk.
- Er mag geen begeleidende muziek te horen zijn bij de opbouw en afbouw. Bij de afbouw worden de waardevolle spullen z.s.m. afgemonteerd en zonder begeleidende muziek.
- Het uitgangspunt is dat er rekening wordt gehouden met de omwonenden om overlast te vermijden.

Uitzondering op bovenstaande voorwaarden zijn de op- en afbouwdagen voor grote producties.

Buiten bovenstaande voorwaarden geldt voor het plaatsen van een ijsbaan in de periode november t/m januari de maximale toegestane duur van 39 dagen, mag de opbouw- en afbouwperiode maximaal 14 dagen duren en zijn maximaal 7 geluidsdagen toegestaan met de volgende geluidsnormen: 70 dB(A)-83

dB(C).

3.2.7 Bescherming ecologische waarden

Een uitgangspunt ter bescherming van de ecologische waarden is dat evenementen alleen kunnen plaatsvinden indien de organisator de nodige maatregelen treft ter bescherming van voorzienbare schade aan flora en fauna, in het bijzonder ten aanzien van eventuele kwetsbare soorten en plekken.

In de regels zijn voorwaarden opgenomen voor het organiseren van een evenement ter bescherming van de ecologische waarden. Voor de onderbouwing van deze ecologische waarden, zie paragraaf 4.8.

3.3 Beschrijving evenemententerreinen

In het beleidskader 'Locatieprofielen evenemententerreinen Harderwijk 2022' wordt voor 4 evenementenlocaties in de binnenstad van Harderwijk aangegeven hoe de terreinen voor evenementen gebruikt mogen worden. In dit bestemmingsplan zijn de ruimtelijk relevante aspecten uit deze locatieprofielen overgenomen voor de betreffende 4 locaties.

Het gaat om de volgende evenemententerreinen: 'Het Boulevard gebied', 'De Wijde wellen', 'De Markt' en de 'Vischmarkt'.

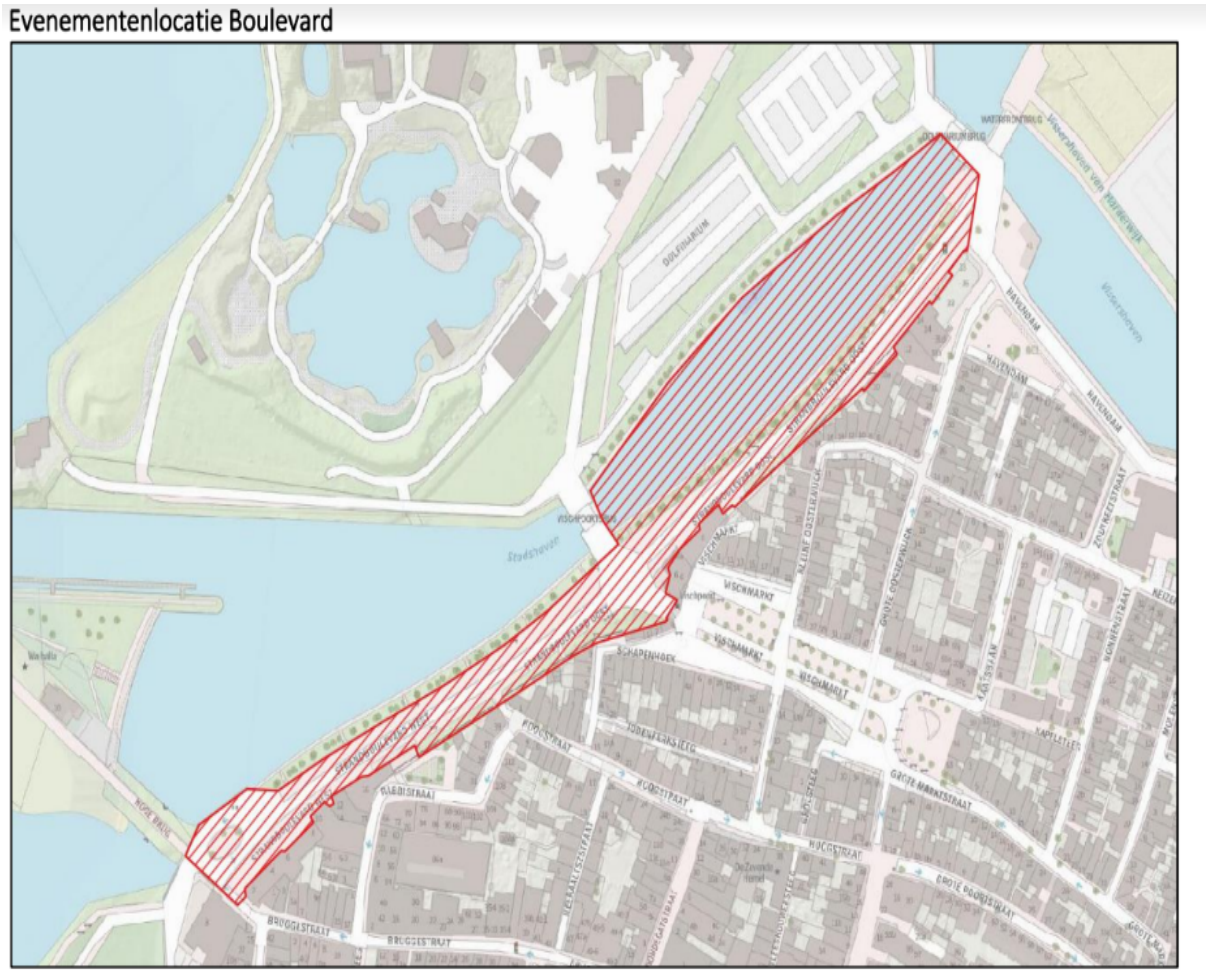
In onderstaande paragrafen worden deze vier evenemententerrein nader toegelicht zoals nu opgenomen in dit bestemmingsplan.

3.3.1 Boulevard gebied

Het boulevardgebied bestaat uit de Strandboulevard Oost en Strandboulevard West, inclusief de Strandhaven (passantenhaven) en Stadshaven (passantenhaven). Ten noorden van het gebied bevindt zich het Dolfinarium, in het zuidoosten ligt de binnenstad met horeca, detailhandel en woningen.

De twee havens zijn gescheiden door de Vischpoortbrug. Door het realiseren van de havens ligt de binnenstad van Harderwijk weer aan het water. De rand van de boulevard langs het water is een verlaagde kade waar plezierboten kunnen afmeren. Op het hogere deel van de boulevard bevinden zich horecaterrassen. Deze twee niveaus zijn verbonden door een groen talud en trappen.

In het zomerseizoen (april t/m oktober) doet de boulevard dienst als een 500 meter lange wandelpromenade en is primair domein voor voetgangers en fietsers. Het autoverkeer is ondergeschikt. In het winterseizoen (1 november t/m 31 maart) is de boulevard opengesteld voor alle verkeer en dient een deel ervan als parkeerplaats (50 parkeerplekken).



De oppervlakte van de Boulevard is circa 7.600 m². Oppervlakte van het aangrenzende water is circa 2,5 ha.

In het hoogseizoen is langs de stadsmuur ruimte voor terrassen en activiteiten als thematische markten, visserijdagen (watergerelateerde evenementen) kleinkunst of een mini kermis. Er ontstaan meer mogelijkheden om watergerelateerde evenementen op het water te organiseren.

3.3.2 De Wijde Wellen (stille wei en ijsbaan)

De Wellen is het (wandel)gebied tussen de Strandboulevard West en het Plantagepark met uitzicht op het Wolderwijd.

Vooral het noordelijke gedeelte van de Wellen (De Stille Wei), dat aan de Strandboulevard grenst, is het meest geschikt voor het organiseren van evenementen. Het andere gedeelte van het gebied is de Ijsbaan. In het gebied bevindt zich o.a. een openluchtschaatsbaan in de winter.

In 2020 is het gebied opnieuw ingericht en is er van De Stille Wei en De Ijsbaan één samenhangend gebied gemaakt. In het gebied zijn diverse recreatieve voorzieningen te vinden, zoals een aantal uitkijkpunten, een nieuwe ijsbaan, een strand, een ‘chill-vlonder’ en een fietsplein, waar bezoekers hun fiets kunnen parkeren.

De Wellen grenst in noordoostelijke richting aan de Strandboulevard, in westelijke richting aan het Wolderwijd, in zuidoostelijke richting aan het Plantagepark en in oostelijke richting aan de historische binnenstad met de Stadsmuur. Direct achter de stadsmuur zijn woningen gesitueerd. De appartementen aan het Muntplein kijken, zonder fysieke afscherming van de stadsmuur, uit op de ijsbaan.



De oppervlakte van De Stille Wei is 9.200 m² en van De Ijsbaan 15.140 m².

De Weide Wellen is een groot terrein waar grote evenementen (kunnen) plaatsvinden. Deze locatie heeft echter een drassige ondergrond waardoor het gebruik beperkt blijft. Het noordelijk gelegen gedeelte van de Stille Wei is een droog stuk waardoor het geschikter is voor evenementen. Het terrein ligt bij het water en biedt de mogelijkheid voor water gerelateerde evenementen. In de winter kan er geschaatst worden.

3.3.3 De Markt

De Markt is een historisch plein, centraal gelegen in de binnenstad van Harderwijk. Aan het plein ligt het oude Stadhuis met bordes en diverse (dag- en avond) horeca die met terrassen voor veel levendigheid zorgen. Daarnaast zijn er meerdere winkelpanden aan het plein gevestigd met op de bovenliggende verdiepingen veelal woningen/appartementen. Door de afmetingen van de Markt heeft de locatie een intieme en gezellige uitstraling/sfeer.

Door de historische bebouwing rondom de Markt is het een sfeervolle locatie. Het Oude Stadhuis met bordes is een locatie dat als ‘podium’ kan fungeren.



De oppervlakte van deze evenementenlocatie is circa 2.340 m².

De Markt heeft een kleiner oppervlak dan de Vischmarkt, maar er kunnen meer bezoekers terecht. Dat heeft te maken met de vrije rijbaan die de Vischmarkt in tweeën deelt. De Markt heeft een harde ondergrond en wordt gebruikt door veel terrassen. Wanneer er een evenement plaatsvindt worden de terrassen in het midden verwijderd. Het bordes van het oude stadhuis is te combineren met een (mobiel) podium. De Markt is van oudsher een plein waar evenementen plaatsvinden, maar door de veranderende functies van de binnenstad dient er ook rekening te worden gehouden met omwonenden.

3.3.4 Vischmarkt

De Vischmarkt is een sfeervol historisch plein gelegen in de binnenstad van Harderwijk, omringd door historische woonbebouwing, hoogwaardige horeca en enkele bijzondere historische elementen, zoals de Vischpoort en de oude Stadsmuur. De Vischmarkt is het grootste plein in de binnenstad. Door de aanwezige bomen is de locatie zeer sfeervol en authentiek. De bomen belemmeren het plaatsen van een (groot) podium.

Aan de oostzijde van de Vischmarkt bevindt zich het kunstwerk ‘Cascade’ waarvan water een onderdeel is. Het kunstwerk kan ook dienst doen als podium door de watertoevoer af te sluiten en het kunstwerk te gebruiken als podium. Het buiten werking zetten van de fontein gaat in overleg met de klantmanager evenementen. Aan de westzijde grenst de Vischmarkt aan de Boulevard. Ten zuiden van de Vischmarkt ligt het kernwinkelgebied.



De oppervlakte van deze evenementenlocatie is circa 5.200 m².

De Vischmarkt is een prachtig plein waar tevens hoogwaardige horeca gevestigd is. Het terrein is geschikt voor kleinschalige evenementen. Het heeft een harde ondergrond en de fontein kan worden omgebouwd tot podium.

Hoofdstuk 4 Onderzoek

In dit hoofdstuk wordt aandacht besteed aan de milieu- en omgevingsaspecten die van belang zijn voor de evenementen en de omgeving daarvan zoals geluid, verkeer, externe veiligheid en ecologie.

Een milieueffectrapportage (m.e.r.) is verplicht bij initiatieven en activiteiten van publieke en private partijen die belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben.
De Wet milieubeheer regelt de m.e.r.-procedure en het Besluit m.e.r. regelt welke activiteiten m.e.r.-plichtig of m.e.r.-beoordelingsplichtig zijn. In de C- en D-lijst in de Bijlage bij het Besluit m.e.r. staat of sprake is van een m.e.r.-plicht of m.e.r.-beoordelingsplicht.

Voor dit bestemmingsplan hoeft geen m.e.r. en geen m.e.r.-beoordeling te worden opgesteld omdat er geen sprake is van een stedelijk ontwikkelingsproject. In de Nota van toelichting bij het Besluit m.e.r. staat hierover het volgende: “Bij een stedelijk ontwikkelingsproject kan het gaan om bouwprojecten als woningen, parkeerterreinen, bioscopen, theaters, sportcentra, kantoorgebouwen en dergelijke of een combinatie daarvan.” Het toestaan van evenementen op een bestaand terrein - zonder transformatie, bouw, of aanleg van een gebouw of terrein - valt hier dus niet onder.

4.1 Geluid

Er is geen wetgeving die voorziet in harde geluidgrenswaarden waaraan evenementen moeten voldoen ter bescherming van een goed woon- en leefklimaat. Uit uitspraken van de Raad van State blijkt dat de gemeenteraad bij evenementen zelf moet aangegeven welke geluidswaarden bij de aangrenzende woningen een aanvaardbaar woon- en leefklimaat opleveren. Dit is niet alleen afhankelijk van een aanvaardbaar geluidsniveau maar ook van hoe vaak deze geluidniveaus zich voordoen, alsmede de begin- en eindtijden van de evenementen. Vanuit de praktijk en de behoefte zijn locatieprofielen opgesteld. In de locatieprofielen zijn per locatie de uitgangspunten over het toegestane geluid en het aantal geluiddagen opgenomen. Ook zijn de meest recente inzichten, condities en aandachtspunten verwerkt in de locatieprofielen die gelden voor de locaties en evenementen op die locaties.

Bij het opstellen van de geluidsnormen per locatie is de nota 'Evenementen met een luidruchtig karakter' uit 1996 van de Inspectie Milieuhygiëne Limburg het vertrekpunt geweest. In dit enigszins gedateerde rapport is namelijk gestreefd naar evenwicht tussen een realistische geluidgrenswaarde voor het organiseren van evenementen en een aanvaardbare geluidsbelasting voor omwonenden. Op basis van recente jurisprudentie (oa ECLI:NL:RVS:2019:3720) is vervolgens de maximale toegestane geluidbelasting bepaald. Tot slot is ook het evenementenbeleid van Harderwijk bij de balans tussen leefbaarheid en levendigheid betrokken.

Om een evenement te kunnen organiseren en tot een succes te maken is soms veel geluid nodig, bijvoorbeeld bij een muziekevenement. Een hogere geluidgrenswaarde is meestal acceptabel als een evenement duidelijk en tijdig bekend gemaakt is, niet te lang duurt, niet ‘s avonds laat of ‘s nachts of vele malen per jaar plaatsvindt en maatschappelijk breed gedragen wordt.

In de locatieprofielen wordt ervan uitgegaan dat een maximale geluidsbelasting van 70 dB(A) en 80 dB(A) ter plaatse van de gevel van een gevoelige bestemming aanvaardbaar is. Door de jaren heen is gebleken dat met deze grenswaarden voldoende ruimte is voor de evenementen. Deze waarden stroken ook met waarden die doorgaans gebruikt worden bij evenementen in Nederland.

Alleen voor de Wijde Wellen wordt de mogelijkheid geboden om op zeer beperkte schaal een hogere geluidsbelasting toe te passen. Twee maal per jaar en twee uur lang (met een maximale eindtijd van 23:00 uur) mag een hogere geluidsnorm tot maximaal 90 dB(A) gebruikt worden. Wegens het beperkt aantal keer per jaar, de korte tijdsduur en de eis dat de organisatoren deze geluidswaarde minimaal 4 weken van tevoren aan de omwonenden kenbaar moet maken, wordt deze geluidbelasting onder de gestelde voorwaarden acceptabel geacht.

De geluidsnormen voor muziekgeluid in dit paraplubestemmingsplan zijn anders dan de geluidsnormen voor muziekgeluid in het vigerend beleid zoals beschreven in paragraaf 2, onder 2.3.5 Beleidsregels vergunningverlening muziekgeluid in de Buitenlucht 2016. Dat geeft aanleiding om het vigerende beleid deels aan te passen/in te trekken. Dit wordt tegelijkertijd uitgevoerd bij de inwerkingtreding van dit paraplubestemmingsplan.

In de evenementenvergunning worden normen gesteld ten aanzien van het gebruik van versterkt geluid en verlichting en tevens is dit opgenomen in de gebruiksregels van dit bestemmingsplan.

4.1.1 Trilling

Voor trillingen als gevolg van evenementen bestaat geen wettelijk of beleidsmatig beoordelingskader voor muziekevenementen. Gezien het feit dat het hier gaat om een periode van een beperkt aantal dagen per jaar, achten wij de situatie aanvaardbaar.

Conclusie
Het aspect geluid vormt geen belemmering voor de uitvoering van dit plan.

4.2 Luchtkwaliteit

In Nederland zijn de maatgevende luchtverontreinigende stoffen stikstofdioxide (NO2) en fijn stof (PM10). Met betrekking tot luchtkwaliteit moet rekening worden gehouden met de luchtkwaliteitseisen in hoofdstuk 5 van de Wet Milieubeheer, en de bijbehorende bijlagen.

Luchtkwaliteitseisen vormen geen belemmering voor ruimtelijke ontwikkeling als:

- er geen sprake is van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
- een project, al dan niet per saldo, niet tot een verslechtering van de luchtkwaliteit leidt;
- een project 'niet in betekenende mate' bijdraagt aan de luchtverontreiniging (<3% van de jaargemiddelde grenswaarde);
- een project is opgenomen in een regionaal programma van maatregelen of in het NSL, dat in werking treedt nadat de EU derogatie heeft verleend.

Met dit paraplubestemmingsplan worden geen ontwikkelingen mogelijk gemaakt die gevolgen hebben voor de luchtkwaliteit. Evenementen zijn slechts tijdelijk aanwezig, waardoor een eventuele verkeersaantrekkende werking en daarmee een invloed op de luchtkwaliteit ook tijdelijk is. De beoogde ontwikkelingen dragen niet in betekenende mate bij aan de luchtverontreiniging. Er is daarom geen aanleiding tot het uitvoeren van een luchtkwaliteitsonderzoek en staat het aspect luchtkwaliteit de vaststelling van het paraplubestemmingsplan niet in de weg.

Conclusie
Het aspect luchtkwaliteit vormt geen belemmering voor de uitvoering van dit plan.

4.3 Verkeer en parkeren

Het aantal verkeersbewegingen en de parkeerbehoefte wordt bepaald door het aantal bezoekers die de evenementen bezoeken. In dit bestemmingsplan is voor de vier evenemententerreinen een maximum bezoekersaantal vastgelegd.

De mate waarin het aspect verkeer en parkeren een rol speelt bij evenementen wordt sterk bepaald door de aard van het evenement, de omvang, doelgroep en locatiekeuze. Het reguleren van het komen en gaan van bezoekers van evenementen vindt plaats op basis van de APV. Een aanvraag voor een evenementenvergunning wordt ingediend bij de vergunningverlenende instantie van de gemeente en omvat in elk geval informatie over de gevolgen voor het verkeer (verkeersmaatregelen,omleidingsroutes, fietsenstalling, parkeren, bewegwijzering parkeerterrein etc).

In het geval van een evenement wordt geparkeerd op diverse plaatsen in de buurt van de binnenstad. Via de evenementenvergunning wordt per evenement gereguleerd hoe wordt omgegaan met parkeren. Daarbij moet worden opgemerkt dat de meeste evenementen in het zomerseizoen worden georganiseerd en zijn gericht op inwoners van de gemeente. Bezoekers komen dan ook in veel gevallen op de fiets. Het toelaten van evenementen is uit oogpunt van parkeren dus verantwoord.

In Bijlage 1 Locatieprofielen evenemententerreinen zijn overige voorwaarden beschreven met betrekking tot bereikbaarheid, verkeer en parkeren. De organisatoren van evenementen dienen aan deze voorwaarden te voldoen op grond van de voorwaardelijke verplichtingen in Artikel 6.

Conclusie
De aspecten verkeer en parkeren vormen geen belemmering voor de uitvoering van dit plan.

4.4 Externe veiligheid

4.4.1 Algemeen

Externe veiligheid is een beleidsveld dat is gericht op het beheersen van risico's die ontstaan voor de omgeving bij de productie, de opslag, de verlading, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen. Sinds 1 januari 2010 moet worden voldaan aan strikte risicogrenzen. Die beperkingen moeten in milieuvergunningen en bestemmingsplannen zijn vastgelegd. Een en ander brengt met zich mee dat nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen moeten worden getoetst aan wet- en regelgeving op het gebied van externe veiligheid. Concreet gaat het om risicovolle bedrijven, vervoer gevaarlijke stoffen per weg, spoor en water en transport gevaarlijke stoffen via buisleidingen.

Op de diverse aspecten van externe veiligheid is afzonderlijke wetgeving van toepassing. Voor risicovolle bedrijven gelden onder meer:

- het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi);
- de Regeling externe veiligheid (Revi);
- de Registratiebesluit externe veiligheid;
- het Besluit risico's Zware Ongevallen (Brzo);
- het Vuurwerkbesluit.

Voor vervoer gevaarlijke stoffen geldt het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) en de Regeling Basisnet. Op transport gevaarlijke stoffen via buisleidingen is het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb) van toepassing.

Het doel van het 'Besluit externe veiligheid inrichtingen' is om de risico's waaraan burgers in hun leefomgeving worden blootgesteld vanwege risicovolle inrichtingen en activiteiten tot een aanvaardbaar minimum te beperken.

Externe veiligheid kent twee belangrijke toetsingscriteria waarmee het risico gekwantificeerd kan worden: het plaatsgebonden risico en het groepsrisico.

Het plaatsgebonden risico (PR) is de kans dat een persoon die zich gedurende een jaar onafgebroken onbeschermd op een bepaalde plaats bevindt, overlijdt als gevolg van een ongeval met gevaarlijke stoffen. Dit risico wordt per bedrijf en transportas vastgelegd in contouren. Er geldt een contour waarbinnen deze kans 1x10-6 (één op de miljoen) bedraagt.

Het groepsrisico (GR) is een berekening van de kans dat een groep personen binnen een bepaald gebied overlijdt ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen. De oriëntatiewaarde geeft hierbij de indicatie van een aanvaardbaar groepsrisico. Indien een ontwikkeling is gepland in de nabijheid van een risicobron geldt afhankelijk van de ontwikkeling een verantwoordingsplicht voor het toelaten van gevoelige functies.

Beleidsvisie externe veiligheid
In april 2014 is de Beleidsvisie externe veiligheid gemeente Harderwijk vastgesteld. Uitgangspunt van deze beleidsvisie is de toepassing van verschillende restrictieniveaus voor het al dan niet toestaan van risicovolle bedrijven op bedrijventerreinen. Elk bedrijventerrein is gekoppeld aan een restrictieniveau. Nieuwe risicobedrijven die onder het Bevi vallen worden dus niet per definitie uitgesloten, maar dit is wel als restrictieniveau opgenomen. Het oprichten van nieuwe risicovolle bedrijven buiten bedrijventerreinen wordt tevens niet per definitie uitgesloten, al moet wel rekening worden gehouden met een optimale ruimtelijke ordening en veiligheid.

Gezamenlijke beleidsvisie externe veiligheid gemeenten in de regio Veluwe-Noord|

In 2013 is de 'Gezamenlijke beleidsvisie externe veiligheid gemeenten in de regio Veluwe-Noord' vastgesteld waarin alle gemeenten binnen het gebied van Omgevingsdienst Noord-Veluwe hun beleid voor externe veiligheid hebben vastgelegd. Dit is een verdere uitwerking van de verantwoordingsplicht, die in de Rijksregels wordt genoemd. In deze beleidsvisie is bepaald dat voor dergelijke plangebieden op grote afstand van de risicobron een standaardverantwoording volstaat. De verantwoording in dit paraplubestemmingsplan komt overeen met deze standaardverantwoording.

4.4.2 Beoordeling

Stationaire risicobronnen
Binnen en nabij het plangebied zijn geen (geprojecteerde) stationaire risicobronnen aanwezig die een belemmering kunnen vormen voor het bestemmen van de evenemententerreinen.

Mobiele risicobronnen
Plaatsgebonden risico

Nabij de planlocatie zijn twee mobiele risicobronnen gelegen te weten de spoorlijn Amersfoort-Zwolle en de Rijksweg A28. Het plangebied ligt buiten het plaatsgebonden risico, het plasbrandaandachtsgebied en de 200 meter zone van de spoorlijn. De N302 heeft geen plaatsgebonden risico.
Het aspect externe veiligheid vormt geen belemmering voor de planontwikkeling.

Groepsrisico

In de directe omgeving van het plangebied bevinden zich geen EV-gerelateerde risicobronnen. Het plangebied valt wel binnen het invloedsgebied van het spoortraject tussen Amersfoort-Zwolle. Het invloedsgebied van deze transportroute is meer dan 4000 meter (gifwolkscenario) door het vervoer van gevaarlijke stoffen met de stofcategorie D4 (toxische vloeistof). Bij het vrijkomen van een grote hoeveelheid (zeer) toxische (vloei)stoffen kunnen effecten worden veroorzaakt in het plangebied, maar dat geldt voor een groot gedeelte van Harderwijk.

Alle vier de evenementenlocaties liggen daarnaast op circa 1810 tot 2400 meter van de Rijksweg A28. Het invloedsgebied van deze transportroute is meer dan 4000 meter (gifwolkscenario) door het vervoer van gevaarlijke stoffen met de stofcategorie GT4 (toxisch gas). Daarnaast liggen de evenementenlocaties op ongeveer 900 meter van de N302. Daarbij hoort een invloedsgebied van 45 meter met brandscenario en een invloefsgebied van 355 meter met explosiescenario. Deze invloedsgebieden reiken niet tot over het plangebied.

Door de ligging van de evenementenlocaties binnen het invloedsgebied van zowel het spoor als de weg is op basis van artikel 7 van het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) een verantwoording van het groepsrisico vereist. Daarbij moet in elk geval worden ingegaan op bestrijdbaarheid en zelfredzaamheid bij een gifwolkscenario.

Verantwoording groepsrisico
Ten behoeve van de verantwoording van het groepsrisico is gebruik gemaakt van het advies van de Omgevingsdienst Noord-Veluwe (ODNV), Advies ODNV externe veiligheid, en het advies van de Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland (VNOG) dat is opgesteld voor het bestemmingsplan Waterfront - Strandeiland en de Wijde Wellen met identificatienummer NL.IMRO.0243.BP00223-0003, dat ook kan worden gebruikt voor dit paraplubestemmingsplan.

Maatgevende scenario's
Zowel voor het transport over de spoorlijn Amersfoort-Zwolle als de Rijksweg A28 is sprake van toxische vloeistoffen/gassen. De maatgevende scenario´s voor de mogelijkheden voor de bestrijdbaarheid en zelfredzaamheid waarbij het plangebied binnen het invloedsgebied van toxische vloeistoffen/gassen ligt is een toxische wolk. Onderstaand is vanuit deze scenario's ingegaan op de mogelijkheden voor de bestrijdbaarheid en zelfredzaamheid.

1. *De mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een ramp*
   Bij een calamiteit zal de brandweer zich inzetten om effecten ten gevolge van het incident te beperken of te voorkomen. Deze inzet zal voornamelijk plaatsvinden bij de bron. De brandweer richt zich dan niet direct op het bestrijden van effecten in of nabij het plangebied. Eventuele secundaire branden in het plangebied kunnen met behulp van de primaire bluswatervoorzieningen worden

bestreden door de brandweer. De mogelijkheden voor bestrijdbaarheid worden daarom niet verder in beschouwing genomen.
Ook dient de bedrijfshulpverlening (BHV) van het organiserende evenement van de risico's op de hoogte te zijn en te weten hoe het moet handelen in geval van een incident. Daarbij geldt dat in het kader van de aanvraag voor een evenementenvergunning op basis van de APV de Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland (VNOG) altijd om advies wordt gevraagd.

De mogelijkheden voor personen om zich in veiligheid te brengen
Bij een calamiteit is het belangrijk dat de aanwezigen in het plangebied worden geïnformeerd hoe te handelen bij een incident. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van de zogenaamde waarschuwings- en alarmeringspalen (WAS-palen) of NL-alert. Bij een scenario waarin toxische stoffen vrijkomen, is het advies om te schuilen in een gebouw, waarvan ramen, deuren en ventilatie gesloten kunnen worden.

Conclusie
Het bestemmen van de gewenste functie voor de vier evenementenlocaties levert wat betreft het aspect externe veiligheid geen problemen op. Er zijn voldoende mogelijkheden voor de zelfredzaamheid en rampenbestrijding. Er worden geen nadere eisen gesteld in het kader van het aspect externe veiligheid. Het aspect externe veiligheid vormt geen belemmering voor de uitvoering van dit paraplubestemmingsplan.

4.5 Archeologie & Cultuurhistorie

Initiatiefnemers hebben op basis van de Erfgoedwet een archeologische zorgplicht bij projecten waarbij de bodem wordt verstoord. Daarnaast dient op grond van het Bro in een bestemmingsplan te worden opgenomen hoe rekening is gehouden met de ondergrondse en bovengrondse cultuurhistoriche waarden.

De locaties Vischmarkt, Stille Wei en Markt, liggen geheel binnen de contour van het rijksbeschermde stadsgezicht van de binnenstad van Harderwijk. De locatie Strandboulevardgebied ligt gedeeltelijk binnen de contour van het beschermde stadsgezicht, Daarnaast zijn de locaties omgeven door historische beeldbepalende bebouwing en beschermde rijks- en gemeentelijke monumenten, zoals de stadsmuren, de Vischpoort en het oude stadhuis. De gehele binnenstad, Stille Wei en boulevard hebben een hoge archeologische verwachting en waarde.

Dit paraplubestemmingsplan brengt geen bouwwerken of werkzaamheden met zich mee die invloed hebben op de ondergrondse archeologische- en cultuurhistorische waarden. De toegestane bouwwerken zijn een beperkte tijd van het jaar toegestaan en hebben daarom ook maar beperkte invloed op de historische bebouwing, het karakter van het beschermde stadsgezicht en de openheid van de pleinen, de Stille Wei en de Boulevard. De gronden worden niet geroerd. Nader onderzoek naar de archeologische- en cultuurhistorische waarden is hierdoor niet nodig. De ondergrondse en bovengrondse waarden worden voldoende geborgd door de huidige vigerende bestemmingsplannen.

Conclusie
De aspecten archeologie en cultuurhistorie vormen geen belemmering voor de uitvoering van dit plan.

4.6 Bodemkwaliteit

Bij een bestemmingsplan dient te worden bepaald of de aanwezige bodemkwaliteit past bij het toekomstige gebruik van die bodem en of deze aspecten optimaal op elkaar kunnen worden afgestemd. Om hierin inzicht te krijgen, kan een bodemonderzoek nodig zijn. Dit doet zich voor in situaties waarin personen structureel en langdurig verblijven of aanwezig zijn. Op een evenemententerrein wordt niet structureel langdurig verbleven. Een evenemententerrein is daarom geen risicovolle activiteit voor de bodem. Er is geen plicht tot het instellen van een bodemonderzoek.

Conclusie

Het aspect bodemkwaliteit vormt geen belemmering voor de uitvoering van dit plan.

4.7 Water

Op grond van het Bro (Besluit ruimtelijke ordening) dient in de toelichting afzonderlijk te worden aangegeven hoe in het plan rekening is gehouden met de gevolgen voor de waterhuishouding. Belangrijk instrument hierbij is de watertoets. Het doel van de watertoets is te garanderen dat waterhuishoudkundige doelstellingen expliciet en op een evenwichtige wijze in het plan worden afgewogen. Deze waterhuishoudkundige doelstellingen betreffen zowel de waterkwantiteit (veiligheid, wateroverlast, tegengaan verdroging) als de waterkwaliteit (riolering, omgang met hemelwater, lozingen op oppervlaktewater).

Dit paraplubestemmingsplan voorziet uitsluitend in het planologisch inpassen van evenemententerreinen. In het kader van dit paraplubestemmingsplan vinden geen werkzaamheden in de bodem plaats. Ook neemt de verharding door dit plan niet toe. Er is daarom geen watertoets opgesteld. De vaststelling van dit paraplubestemmingsplan heeft geen gevolgen voor het waterhuishoudkundige systeem ter plaatse van de evenemententerreinen.

Conclusie
Het aspect water vormt geen belemmering voor de uitvoering van dit plan.

4.8 Ecologie

Conform de vigerende beleidsregel evenementen Harderwijk 2021 is het in het algemeen mogelijk om evenementen te organiseren in de openbare ruimte. Voorwaarde is dat evenementen alleen kunnen plaatsvinden indien de organisator de nodige maatregelen treft ter bescherming van voorzienbare schade aan flora en fauna, in het bijzonder ten aanzien van eventuele kwetsbare soorten en plekken.

Advies- en ingenieursbureau Ecogroen heeft, in opdracht van de gemeente Harderwijk, voor de vier locaties een ecologisch advies opgesteld in het kader van de locatieprofielen evenementen. Doel van het advies is om voor deze locaties inzichtelijk te maken waar ecologisch kwetsbare biotopen aanwezig zijn, wat het effect is van evenementen op deze biotopen en welke maatregelen getroffen kunnen worden om negatieve effecten te voorkómen of te verminderen.

In de natuurtoets van Ecogroen zijn de effecten van evenementen op de vier evenementenlocaties beoordeeld op de onderdelen soortbescherming en gebiedsbescherming (Natura 2000 en NNN). Zie Bijlage 1 Quickscan natuurtoets Harderwijk 2023 voor de het volledige ecologisch onderzoek.

De belangrijkste locatie specifieke bevindingen uit dit ecologische advies zijn verwerkt in de locatieprofielen. Uitgangspunt hierbij is dat het evenementen betreft die een grotere druk op de locatie uitoefenen dan het reguliere gebruik. In de vergunningsvoorwaarden kunnen aanvullende eisen gesteld worden. De organisator van een evenement dient er rekening mee te houden dat ecologische eigenschappen van de locaties voor een deel aan verandering onderhevig zijn.

De belangrijkste uitkomsten van de natuurtoets zijn:

- Jaarlijkse veldcheck voor jaarrond beschermde nesten/broedvogels en eekhoornnesten op de evenemententerreinen verplicht in het voorjaar (bij voorkeur in mei);
- Om verstoring van vleermuizen in hun verblijfplaatsen te voorkomen worden de verblijfplaatsen niet direct verlicht en de verlichting wordt enkel op het evenemententerrein gericht en niet op de aanwezige bomen en/of omliggende bebouwing;
- In verband met de vestigingsperiode van broedvogels is de grenswaarde voor muziek tussen 15 maart en 15 mei maximaal 80 dB(A)

In onderstaande paragrafen wordt een toelichting gegeven op de verstoringsfactoren.

4.8.1 Verstoringsfactoren

Evenementen kunnen negatieve effecten hebben op aanwezige natuurwaarden door: lichtverstoring, optische verstoring en bodemverzuring en vermesting. Ten aanzien van deze verstoringsfactoren geldt een aantal algemene te nemen maatregelen. Deze worden hierna per verstoringsfactor toegelicht. Uitzondering hierop is lichtverstoring. Voor verlichting gelden geen algemene voorwaarden. De mogelijke effecten door verlichting verschillen per locatie en staan toegelicht in de desbetreffende locatieprofielen.

4.8.1.1 Geluidsverstoring

Broedvogels
Voor geluidsverstoring wordt voor vogels een ondergrens van 80 dB (A) aangehouden. Hierboven is er kans dat de vogels verstoord raken en hun nest verlaten (Tauw, 2018). Uit onderzoek van onder andere Tauw (2018) en Bureau Waardenburg (Krijgsveld, Jonkvorst & van der Vliet, 2012) blijkt dat geluidsverstoring leidt tot het tijdelijk verlaten van het nest. Er blijkt echter ook dat de vogels relatief snel weer terugkeerden naar het nest, ook wanneer de geluidsbron nog aanwezig was. Wel is er een grotere kans dat het nest verlaten wordt wanneer de vogel zich bevindt in de vestigingsfase, als er nog geen eieren zijn gelegd (hiervoor wordt meestal 15 maart – 15 mei aangehouden) (Tauw, 2018). Effecten op jaarrond beschermde nestlocaties van huismus en gierzwaluw ten gevolge van tijdelijke geluidsverstoring zijn daarom niet bij voorbaat uit te sluiten. Bovendien is de staat van instandhouding van de huismus ongunstig. Daarom kan verstoring van broedgevallen en het verlaten van het nest van wezenlijke invloed zijn op de soorten. Geadviseerd wordt daarom waar mogelijk evenementen door te laten gaan zonder versterkt geluid, of een maximum van 80 dB (A) aan te houden, tijdens de vestigingsperiode, om zo risico's tot nestverlating te verlagen. Geluidsdagen met een maximum geluidsnorm van 90 dB(A) kunnen in deze periode geen doorgang vinden.

Vleermuizen
Geluidsverstoring is niet te verwachten doordat de frequenties waarvoor vleermuizen gevoelig zijn niet overlappen met de frequenties die geproduceerd worden door geluidsinstallaties op evenementen. Negatieve gevolgen door geluidsverstoring zijn daarom uitgesloten.

Conclusie
Mogelijk treedt er enige mate van geluidsverstoring van broedvogels op door de evenementen, maar leidt dit niet meteen tot het verlaten van nesten of verminderd broedsucces. Het advies om een maximum van 80 dB(A) aan te houden voor muziek in de periode tijdens de periode 15 maart - 15 mei wordt overgenomen.

4.8.1.2 Optische verstoring

Uit onderzoek blijkt dat menselijke aanwezigheid en de inzet van materieel broedende vogels kunnen verstoren. Door jaarlijks in mei een veldcheck uit te voeren wordt in kaart gebracht of broedgevallen of verblijfplaatsen van gevoelige soorten aanwezig zijn. Een ecoloog geeft vervolgens aan hoeveel afstand aangehouden moet worden en waar afschermende hekken noodzakelijk zijn. Verstoring wordt daardoor zoveel mogelijk beperkt. De evenementenorganisator dient bij een aanwezigheid van broedgevallen en nesten maatregelen te nemen en aan te tonen dat er voldoende mitigerende maatregelen worden genomen. Indien een evenementenorganisator tijdens een evenement gebruik wil maken van vuurwerk en laserverlichting, dan dient de evenementenorganisator in de evenementenvergunning aan te tonen dat de aanwezige flora en fauna geen schade/hinder ondervindt. De onderstaande maatregelen moeten worden getroffen:

Uit te voeren onderzoek:

• Voor jaarrond beschermde nesten en broedvogels adviseren wij om jaarlijks in het voorjaar (bij voorkeur in mei) een controle uit te voeren door een ecoloog om in beeld te brengen waar zich broedvogels en/of jaarrond beschermde nesten en potentieel geschikt broedbiotoop bevinden. Aangetroffen (potentieel geschikte) nestlocaties dienen tijdens evenementen ontzien te worden of te worden afgeschermd. Hiertoe kunnen hekken geplaatst worden die voorzien zijn van verduisterend zeil. De ecoloog die de veldcheck uitvoert, dient aan te geven of het plaatsen van de hekken noodzakelijk is en zo ja hoe ze geplaatst dienen te worden, welk type hek gebruikt mag worden en hoe hoog het hek mag zijn. Ook

dient verlichting enkel op het evenemententerrein te worden gericht en mag niet worden gericht op omliggende bomen, bebouwing en het water. Tijdens de vestigingsperiode (15 maart – 15 mei) mogen alleen evenementen worden georganiseerd zonder versterkt geluid, of een maximum van 80 dB(A) aan te houden, om zo risico's tot nestverlating te verlagen. Evenementen met tijdsblokken met een maximale geluidsnorm van 90 dB(A) zijn in de periode niet mogelijk. Indien evenementen tijdens de vestigingsfase georganiseerd worden en uit de broedvogelcontrole blijkt dat broedvogels voorkomen waarvan de staat van instandhouding negatief is, dan dient per evenement in het kader van de evenementenvergunning nader gespecificeerd te worden hoe verstoring van aanwezige broedvogels daadwerkelijk voorkomen wordt.

• Er wordt vanuit zorgvuldigheid geadviseerd het evenemententerrein op de Wijde Wellen en de directe omgeving voor aanvang van een evenement te controleren op de aanwezigheid van eekhoornnesten. Deze check kan tegelijkertijd plaatsvinden met een broedvogelcontrole (zie hierboven).

Te nemen maatregelen:

• Op basis van resultaten van de jaarlijkse veldcheck voldoende afstand houden van broedende vogels en verblijfplaatsen van soorten;
• Verblijfplaatsen van verschillende soorten niet direct te verlichten en de verlichting enkel op het evenemententerrein te richten;
• Afstand is afhankelijk van de locatie en aanwezige soort;
• Plaatsen van afschermende hekken op aanwijzing van de ecoloog die de jaarlijkse veldcheck uitvoert, indien nestlocaties worden aangetroffen.

4.8.2 Stikstofdepositie

Doordat de evenemententerreinen op geringe afstand liggen van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren is niet bij voorbaat uit te sluiten of negatieve gevolgen voor instandhoudingsdoelen ontstaan. In Natura 2000-gebied Veluwerandmeren bevinden zich geen stikstofgevoelige habitats of leefgebied. Effecten door stikstofdepositie kunnen echter ver reiken. Hierom is ook gekeken naar mogelijk negatieve gevolgen voor instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebied Veluwe.

Omdat effecten door stikstofdepositie niet op voorhand uitgesloten kunnen worden is een enkelvoudige AERIUS berekening uitgevoerd. Uit deze berekening blijkt dat de beoogde evenementenprofielen op basis van de hier ingevoerde uitgangspunten niet leiden tot een toename van stikstofdepositie (0,00 mol/ha/jaar) op Natura 2000-gebied Veluwe en andere Natura 2000- gebieden. Deze stikstofberekening is terug te vinden in Bijlage 1 Quickscan natuurtoets Harderwijk 2023 van de toelichting.

Conclusie
Het aspect ecologie vormt geen belemmering voor de uitvoering van dit plan.

Hoofdstuk 5 Juridische aspecten

Binnen de ruimtelijke ordening staat het beschermen van een goed woon- en leefklimaat centraal. Evenementen kunnen voor overlast zorgen en hebben daarmee invloed op het woon- en leefklimaat. Om evenementen te mogen houden, dient dat geregeld te zijn in het bestemmingsplan. In dit paraplubestemmingsplan is het ruimtelijk kader aangegeven waarbinnen evenementen kunnen plaatsvinden met oog voor de leefkwaliteit van de omwonenden.

Bij de wijze van bestemmen is gestreefd naar een evenwicht tussen de verschillende belangen rondom een evenement. Door het aantal evenementen, de duur van evenementen, de omvang van evenementen en de geluidbelasting te begrenzen (inclusief de toegestane tijd voor op- en afbouw) is er meer en betere sturing mogelijk op de balans tussen leefbaarheid en levendigheid.

5.1 Juridische regeling

In deze 'Partiële herziening evenementenprofielen binnenstad ' is een regeling opgenomen voor evenementen in de buitenruimte van het openbaar toegankelijk gebied. Het gaat daarbij om de publieke ruimte in de open lucht. Locaties waar evenementen gehouden worden, die toegestaan zijn door middel van een vergunning en verbonden zijn aan een, in een bestemmingsplan bestemde, (horeca)inrichting, vallen niet onder dit paraplubestemmingsplan.

Met dit paraplubestemmingsplan wordt door middel van het opnemen van specifieke gebiedsaanduidingen op de verbeelding de functie 'evenementen' toegevoegd aan de geldende bestemmingsplannen.

Voor de goede orde wordt opgemerkt dat, om een evenement daadwerkelijk te kunnen houden, naast de ruimtelijke aspecten ook de regels op grond van de openbare orde dienen te worden afgewogen. Dit laatste blijft plaatsvinden in het kader van de procedure voor een evenementenvergunning op grond van de APV. Dit paraplubestemmingsplan geeft het ruimtelijk kader voor evenementen waarbinnen een flexibel vergunningen- en handhavingsapparaat op basis van de APV kan functioneren.

5.2 Hoofdstuk opbouw van de regels

De regels zijn, zoals voorgeschreven in de 'RO standaarden 2012', verdeeld over 4 hoofdstukken:

Inleidende regels
In dit hoofdstuk worden begrippen verklaard die in de regels worden gebruikt (artikel 1). Dit gebeurt om een eenduidige uitleg en toepassing van de regels te waarborgen.

In artikel 2.1. is de reikwijdte van dit bestemmingsplan opgenomen. In dit artikel is een tabel opgenomen met daarin vermeld de namen van alle geldende bestemmingsplannen waarop de regels van dit paraplubestemmingsplan van toepassing zijn verklaard.

Bestemmingsregels
In artikel 3 worden de gebiedsaanduidingen voor alle aangewezen evenemententerreinen in Harderwijk benoemd. Dit artikel is nodig om de gebieden aan te wijzen waarin de bestaande bestemmingsplannen worden aangevuld met een algemene regeling voor het gebruik van de daartoe aangewezen gronden als evenemententerrein.

Algemene regels
In dit hoofdstuk zijn bepalingen opgenomen met een algemeen karakter. Ze gelden dus voor het hele plan. Het zijn achtereenvolgens:

a. algemene bouwregels: Dit artikel regelt dat tijdelijke bebouwing ten behoeve van evenementen is toegestaan.
b. algemene gebruiksregel: In dit artikel zijn gebruiksregels opgenomen die gelden voor alle vier de

evenemententerreinen. In paragraaf 3.2 van de toelichting worden deze bepalingen toegelicht.

c. algemene aanduidingsregels: Dit artikel bevat voor elk aangewezen evenemententerrein een algemene regeling die gericht is op het gebruik als evenemententerrein. Deze algemene regels zijn gekoppeld aan de op de verbeelding aangegeven gebiedsaanduidingen voor de vier evenemententerreinen. In deze algemene regels worden per evenemententerrein de ruimtelijk relevante uitgangspunten voor het gebruik als evenemententerrein beschreven.
   Ook is voor elk evenemententerrein een voorwaardelijke verplichting opgenomen op grond waarvan is bepaald dat de evenemententerreinen uitsluitend mogen worden gebruikt conform het bij elk evenemententerrein behorende locatieprofiel en de locatieprofielen evenemententerreinen algemeen. De locatieprofelen zijn toegevoegd in dit paraplubestemmingsplan in Bijlage 1 en Bijlage 2 van de regels.
d. algemene afwijkingsregels: In dit artikel wordt aangegeven in hoeverre met een evenementenvergunning kan worden afgeweken van het plan voor evenementen die beeldbepalend zijn, waarbij dit noodzakelijk is in het kader van de openbare orde en/of veiligheid en bij evenementen die een hoge maatschappelijke relevantie hebben. Het gaat daarbij om relatief kleinschalige ruimtelijke ingrepen. Hiermee kan in specifieke situaties maatwerk worden geboden en biedt het bestemmingsplan voldoende flexibiliteit. Ook is een afwegingskader toegevoegd op basis waarvan bij het verlenen van evenementenvergunningen de beslissing kan worden genomen of er afgeweken kan worden van dit paraplubestemmingsplan.

Overgangs- en slotregels

Tenslotte wordt in de regels vastgelegd op welk moment het bestemmingsplan is vastgesteld en welke naam het plan heeft.

5.3 Verantwoording Handboek Harderwijk

De regels van dit bestemmingsplan zijn opgesteld aan de hand van de Standaard Handboek Harderwijk, versie 2019-02.

Vanwege het ontbreken van dergelijke regels in het handboek is het volgende toegevoegd:

- de gebiedsaanduiding 'overige zone - Evenemententerreinen', zodat planologisch mogelijk gemaakt kan worden dat de 4 locaties zijn aangeduid als evenemententerrein.

5.4 Handhaving

Een stad is een levend organisme en heeft behoefte aan evenwicht in de ordening van schaarse ruimte. De samenleving en ruimte moeten zo goed mogelijk met elkaar in harmonie zijn. Omdat ruimtelijke ordening vaak grote objecten betreft, is handhaving erg belangrijk. Het nalaten van deze taak zou leiden tot een onevenwichtige stad, waar wonen, werken en infrastructuur niet op elkaar zouden zijn afgestemd.

Via het voorliggende paraplubestemmingsplan worden de ruimtelijk relevante aspecten van de locatieprofielen evenemententerreinen Harderwijk juridisch vastgelegd en kan ook handhavend worden opgetreden tegen situaties waarbij de opgenomen regels niet worden nageleefd.

Hoofdstuk 6 Economische uitvoerbaarheid

Bij de voorbereiding van een bestemmingsplan dient op grond van artikel 3.1.6 van het Besluit ruimtelijke ordening (Bro) in de plantoelichting minimaal inzicht te worden gegeven in de economische uitvoerbaarheid van het plan.

Dit bestemmingsplan voorziet in een wijziging van de planregels van vastgestelde bestemmingsplannen in de binnenstad van Harderwijk, maar daarmee wordt niet een bouwplan als bedoeld in artikel 6.2.1 van het Bro mogelijk gemaakt. Het is daarom niet noodzakelijk een exploitatieplan op te stellen.

Via dit bestemmingsplan worden geen ruimtelijke ontwikkelingen mogelijk gemaakt. De kosten voor het opstellen en in procedure brengen van het bestemmingsplan worden gedragen door de gemeente Harderwijk. Hiervoor zijn in de begroting gelden gereserveerd. Gezien het bovenstaande is de economische uitvoerbaarheid van het plan voldoende gewaarborgd.

Hoofdstuk 7 Inspraak en overleg

7.1 Inspraak

Gelet op het feit dat dit bestemmingsplan slechts een herziening betreft waarbij voor het beleidsstuk Locatieprofielen evenemententerreinen Harderwijk al een inspraakprocedure is doorlopen kan bij dit bestemmingsplan het houden van inspraak achterwege blijven. Gelet op het voorgaande wordt, overeenkomstig de gemeentelijke Inspraakverordening Harderwiijk 2007, bij dit bestemmingsplan geen gelegenheid tot inspraak geboden.

Dit bestemmingsplan is opgesteld op basis van het beleidsstuk locatieprofielen evenemententerreinen Harderwijk. Voor de totstandkoming van dit beleidsstuk zijn verschillende gesprekken gevoerd met belanghebbenden, evenementen organisatoren, bewoners, ondernemers en stichtingen. Ook is het beleidsstuk behandeld in de commissie beleid algemeen. Behalve de persoonlijke gesprekken die plaats hebben gevonden zijn er in december 2019 ruim 380 huis aan huis brieven verstuurd naar omwonenden en ondernemers van de vier locaties met uitnodiging voor een inloopavond. Ongeveer 35 mensen hebben daar gebruik van gemaakt en input geleverd voor het opstellen van de profielen. Ook zijn er verschillende bijeenkomsten georganiseerd met organisatoren van evenementen waarbij ze input, wensen en ervaringen konden leveren.

7.2 Vooroverleg

Bij het maken van een bestemmingsplan moet volgens artikel 3.1.1. van het Besluit ruimtelijke ordening worden overlegd met partijen die belangen hebben bij dit bestemmingsplan. Dit kan bijvoorbeeld een andere gemeente of waterschap zijn, maar ook bedrijven, verenigingen of andere organisaties.

Het voorontwerpbestemmingsplan Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen met de bijbehorende stukken is toegezonden aan de volgende instanties:

- Provincie Gelderland
- Waterschap Vallei en Veluwe
- Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland
- Omgevingsdienst Noord Veulwe
- Coöperatie Gastvrije Randmeren

De reacties van deze instanties op het voorontwerpbestemmingsplan zijn toegevoegd in de nota vooroverlegreacties die is terug te vinden in bijlage 3 van de toelichting van dit bestemmingsplan. Ook is in deze nota beschreven of en zo ja hoe de reacties zijn verwerkt in dit bestemmingsplan.

7.3 Zienswijzen

Het ontwerpbestemmingsplan "Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen" heeft van 28 december 2023 tot 8 februari 2024 ter inzage gelegen. Binnen deze termijn is 1 zienswijze ingediend die in de commentaarnota wordt samengevat en beantwoord. De commentaarnota zienswijzen terug te vinden in bijlage 4 van de toelichting van dit bestemmingsplan.

7.4 Ambtshalve wijzigingen

Na het verstrijken van de termijn van de terinzagelegging zijn er ambtshalve wijzigingen aangebracht aan het bestemmingsplan. De ambtshalve wijzigingen zijn terug te vinden in bijlage 5 van de toelichting van dit bestemmingsplan.

Bijlagen bij de toelichting

Bijlage 1 Quickscan natuurtoets Harderwijk 2023

eco groen



natuurtoets

Quickscan natuurtoets – vier evenementen-profielen gemeente Harderwijk

Beoordeling in het kader van de Wet natuurbescherming en de provinciale regels ten aanzien van het NNN

Opdrachtgever

Gemeente Harderwijk

Status

Definitief

advies & ingenieursbureau

Barchman Wuytierslaan 10
3818 LH Amersfoort

T (038) 423 64 64
E info@ecogroen.nl
I www.ecogroen.nl

Colofon

Titel

Quickscan natuurtoets – vier evenementenprofielen gemeente Harderwijk

Subtitel

Beoordeling in het kader van de Wet natuurbescherming en de provinciale regels ten aanzien van het NNN

Projectcode	Datum	Status
23463	20 november 2023	Definitief

Auteur(s)

L. (Lisette) Klein & S. (Sebastiaan) Kraaijeveld

Tweede lezer

D. (David) Sietses

Opdrachtgever

Gemeente Harderwijk

© Ecogroen bv

Alles uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt, mits onder vermelding van bron en status.

Klein, L. & S. Kraaijeveld (2023). Quickscan natuurtoets – vier evenementenprofielen gemeente Harderwijk. Beoordeling in het kader van de Wet natuurbescherming en de provinciale regels ten aanzien van het NNN. Rapport 21-343 (definitief). Ecogroen bv Zwolle.

Inhoud

Samenvatting 1

1. Inleiding 4
1.1 Aanleiding en doelstelling 4
1.2 Evenementenprofielen en voorgenomen activiteiten 4

2. Kader en methode 8
2.1 Wettelijk kader 8
2.2 Onderzoeksmethode 9

3. Soortbescherming 10
3.1 Flora 10
3.2 Zoogdieren 10
3.3 Vogels 13
3.4 Overige soorten 16

4. Natura 2000 17
4.1 Ligging evenementenlocaties ten opzichte van Natura 2000-gebieden 17
4.2 Beschrijving Natura-2000 gebied Veluwerandmeren 18
4.3 Bepaling mogelijke effecten 18
4.4 Relevante natuurwaarden 20
4.5 Effectbeoordeling verstoring 22
4.6 Effectbeoordeling stikstof 27
4.7 Conclusie Natura 2000 30

5. Natuurnetwerk Nederland 32
5.1 Inleiding 32
5.2 Het NNN in de provincie Gelderland 33
5.3 Selectie van deelgebieden GNN 33
5.4 Selectie van effecten en toetsingscriteria 33
5.5 Effectbeoordeling 36

6. Geraadpleegde bronnen 40

Bijlagen

Bijlage 1 – Overzicht evenementenlocaties
Bijlage 2 – Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied Veluwerandmeren
Bijlage 3 – Output AERIUS berekening
Bijlage 4 – Kernkwaliteiten NNN-deelgebieden Randmeerkust (139) en Veluwerandmeer Gelderland (137)
Bijlage 5 – Selectie van toetsingscriteria – deelgebied 139
Bijlage 6 – Selectie van toetsingscriteria – deelgebied 137

Samenvatting

Aanleiding en doel

De gemeente Harderwijk wil op vier locaties in het stadscentrum meerdere evenementen door het jaar houden. Voor de vier locaties zijn evenementenprofielen opgesteld. Dit zijn Boulevard, Vischmarkt, Markt en De Wellen. De benoeming van de verschillende locaties als 'evenementenlocatie' heeft consequenties voor de huidige bestemmingplannen. De evenementenprofielen geven aanleiding om de vigerende bestemmingsplannen op dit punt aan te passen. Deze profielen worden geïntegreerd in een nieuw bestemmingplan. Omdat uitvoering van het nieuwe bestemmingsplan negatieve gevolgen kan hebben voor beschermde natuurwaarden, dient dit initiatief getoetst te worden aan het natuurbeschermingsrecht.

In de voorliggende natuurtoets zijn de effecten van evenementen op de vier evenementenlocaties beoordeeld op de onderdelen soortbescherming en gebiedsbescherming (Natura 2000 en NNN) ter onderbouwing van het nieuwe bestemmingsplan.

Soortbescherming

- In en nabij de vier verschillende evenementenlocaties is er potentie voor verblijfplaatsen van gebouwbewonende en boombewonende vleermuissoorten. Verstoring ten aanzien van licht is niet op voorhand uit te sluiten. Geluidsverstoring is niet te verwachten doordat de frequenties waarvoor vleermuizen gevoelig zijn niet overlappen met de frequenties die geproduceerd worden door geluidsinstallaties op evenementen.
- Binnen de evenementenlocaties kunnen zowel vliegroutes als foerageergebieden van vleermuis voorkomen. Door de tijdelijke aard van de evenementen zullen foerageergebieden en vliegroutes niet permanent verloren gaan. Er zijn in de omgeving voldoende alternatieve foerageergebieden en vliegroutes aanwezig. Er is bij de evenementen geen sprake van de aantasting van onmisbaar foerageergebied of essentiële vliegroutes. Verstoring van foeragerende of zich verplaatsende vleermuizen als gevolg van verlichting is niet op voorhand uit te sluiten.
- Vanwege de terreinkenmerken zoals het parklandschap van De Wellen is het voorkomen van eekhoorn niet op voorhand uit te sluiten.
- In en nabij de verschillende evenementenlocaties zijn waarnemingen bekend van huismus, gierzwaluw en grote gele kwikstaart (NDFF, 2020). Nesten van deze vogelsoorten zijn jaarrond beschermd. Aanwezigheid van jaarrond beschermde nestplaatsen is niet uit te sluiten. Negatieve effecten zijn niet op voorhand uit te sluiten. Wel kunnen deze middels aanpassingen gemitigeerd worden.
- Door de aanwezigheid van groenstructuren en bomen in en rondom de evenementenlocaties is broedbiotoopaanwezig voor algemene vogelsoorten van tuinen, struweel en park zoals merel, winterkoning, koolmees of vink. Negatieve effecten zijn niet op voorhand uit te sluiten. Wel kunnen deze middels aanpassingen gemitigeerd worden.

Gebiedsbescherming (Natura 2000)

- Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is Veluwerandmeren op minimaal 100 meter afstand van de evenementenlocaties. Op circa 2,4 kilometer afstand ligt Natura 2000-gebied Veluwe.
- Doordat het plangebied buiten de begrenzing van Natura 2000-gebieden ligt, zijn negatieve effecten door oppervlakteverlies of versnippering bij voorbaat uitgesloten. Hierdoor beperken mogelijk negatieve effecten zich tot uitstralende effecten zoals verstoring (geluid, licht en /of optische verstoring) en verzuring en vermesting door stikstofdepositie.
- In Natura 2000-gebied Veluwerandmeren komen geen stikstofgevoelige habitats of leefgebieden voor. Daarom beperken de mogelijke effecten zich tot verstoringseffecten. Negatieve gevolgen voor habitattypen (inclusief typische soorten) en habitatrichtlijnsoorten rivierdonderpad en kleine modderkruiper zijn uitgesloten. Omdat verlichting op de Wellen richting het water afgeschermd wordt, zijn negatieve gevolgen – door verstoring als gevolg van verlichting - voor de instandhoudingsdoelen van meervleermuis en (niet)-broedvogelsoorten eveneens uitgesloten.
- Omdat effecten door stikstofdepositie niet op voorhand uitgesloten kunnen worden is een enkelvoudige berekening uitgevoerd. Uit deze berekening (met kenmerk RVfFTV5vYWyp van 21 november 2023) blijkt dat de beoogde evenementenprofielen niet leiden tot een toename van stikstofdepositie (0,00 mol/ha/jaar) op Natura 2000-gebied Veluwe en andere Natura 2000-gebieden.

Gebiedsbescherming (Natuurnetwerk Nederland)

- Evenementenlocatie De Wellen grenst aan het NNN van de provincie Gelderland (GNN). Het betreft hier deelgebied 139 (Randmeerkust), wat aangewezen is als Groene Ontwikkelingszone (GO). Verder ligt de evenementenlocatie op circa 100 meter van deelgebied 137 (Veluwerandmeer), wat wel aangewezen is als GNN. Evenementenlocatie Boulevard ligt op respectievelijk 50 en 200 meter van eerder genoemde deelgebieden. Evenementenlocaties Vischmarkt en Markt liggen op 300 meter afstand van het GNN.
- Nadelige gevolgen (GNN) of significante aantasting (GO) door evenementendagen op Vischmarkt en Markt zijn bij voorbaat uitgesloten.
- Omdat de evenementenlocaties De Wellen en Boulevard niet binnen het NNN liggen, blijven eventuele effecten beperkt tot uitstralende effecten.
- Er is geen sprake van significante aantasting van de kernkwaliteiten, samenhang of oppervlak van deelgebied 139 (Randmeerkust). Er is tevens geen sprake van nadelige gevolgen voor de kernkwaliteiten, samenhang of oppervlak van deelgebied 137 (Veluwerandmeer).

Advies en vervolgstappen – Soortbescherming

- Om verstoring van vleermuizen in hun verblijfplaatsen te voorkomen, adviseren wij de verblijfplaatsen niet direct te verlichten en de verlichting enkel op het evenemententerrein te richten en niet op de aanwezige bomen en / of omliggende bebouwing. Dit geldt voor alle evenementenlocaties.

- Er wordt vanuit zorgvuldigheid geadviseerd het evenemententerrein op de Wellen en de directe omgeving voor aanvang van een evenement te controleren op de aanwezigheid van eekhoornnesten. Deze check kan tegelijkertijd plaatsvinden met een eventuele broedvogelcontrole (zie hieronder).
- Voor jaarrond beschermde nesten en broedvogels adviseren wij om jaarlijks in het voorjaar (bij voorkeur in mei) een controle uit te voeren om in beeld te brengen waar zich broedvogels en/of jaarrond beschermde nesten en potentieel geschikt broedbiotoop bevinden. Aangetroffen (potentieel geschikte) nestlocaties dienen tijdens evenementen ontzien te worden of te worden afgeschermd. Hiertoe kunnen hekken geplaatst worden die voorzien zijn van verduisterend zeil. Ook dient verlichting enkel op het evenemententerrein te worden gericht. Wij adviseren verder om tijdens de vestigingsperiode (15 maart – 15 mei) waar mogelijk evenementen door te laten gaan zonder versterkt geluid, of een maximum van 80 dB(A) aan te houden, om zo risico's tot nestverlating te verlagen. Evenementen met tijdsblokken met een maximale geluidsnorm van 90 dB(A)[1] zijn in de periode niet mogelijk. Indien evenementen tijdens de vestigingsfase georganiseerd worden en uit de broedvogelcontrole blijkt dat broedvogels voorkomen waarvan de staat van instandhouding negatief is, dan dient per evenement in het kader van de evenementenvergunning nader gespecificeerd te worden hoe verstoring van aanwezige broedvogels daadwerkelijk voorkomen wordt.
- Het plan is uitvoerbaar indien aan bovenstaande vervolgstappen wordt voldaan.

Advies en vervolgstappen – Gebiedsbescherming

- Natura 2000 habitatrichtlijnsoort meervleermuis is gevoelig voor lichtverstoring door lichtbronnen op land. Bovendien is er mogelijk sprake van overlap van evenementen op de Wellen met de aanwezigheid van niet-broedvogelsoorten in de maanden september-april. Lichtbronnen dienen te worden afgeschermd en van het water afgericht te zijn. Deze maatregel dient te worden geborgd in het bestemmingsplan. Bovendien worden lijnvormige elementen – en daarmee potentiële vliegroutes van vleermuissoorten – middels maatregelen in het kader van Soortbescherming afgeschermd. Hierdoor is er geen sprake van verlichting van potentiële migratieroutes (meervleermuis) en foerageergebieden (meervleermuis en niet-broedvogels). Dit is jaarrond van belang.
- Negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebieden zijn uitgesloten ten aanzien van stikstof. De Wet natuurbescherming vormt ten aanzien van gebiedsbescherming (stikstof) geen belemmering voor de uitvoerbaarheid van het bestemmingsplan.
- Nadelige gevolgen voor – en significante aantasting van het NNN in de provincie Gelderland zijn uitgesloten. Het plan is uitvoerbaar.

[1] Voor alle evenementenlocaties is beoordeeld of geluidsnormen tot 90 dB(A) negatieve gevolgen kunnen hebben voor beschermde natuurwaarden. Voor het uiteindelijke toestaan van deze normen vindt een bredere afweging per locatie plaats. Deze verdere afweging wordt door de gemeente uitgevoerd.

1. Inleiding

1.1 Aanleiding en doelstelling

De gemeente Harderwijk wil op vier locaties in het stadscentrum meerdere evenementen door het jaar houden. Voor de vier locaties zijn evenementenprofielen opgesteld. De benoeming van de verschillende locaties als 'evenementenlocatie' heeft consequenties voor de huidige bestemmingplannen. Omdat de uitvoering van het nieuwe bestemmingsplan negatieve gevolgen kan hebben voor beschermde natuurwaarden, is dit initiatief getoetst aan het natuurbeschermingsrecht.

In voorliggende natuurtoets zijn in 2019 en 2020 de effecten van de evenementenprofielen en bijbehorende evenementen beoordeeld op de onderdelen soortbescherming en gebiedsbescherming (Natura 2000). Er worden geen houtopstanden geveld. Daarom wordt er niet getoetst aan de bescherming van houtopstanden (Wet natuurbescherming). Begin 2021 is eveneens een NNN-toets voor evenementlocaties De Wellen en Boulevard aan de natuurtoets toegevoegd. Het uitgevoerde onderzoek en de resultaten zijn in voorliggende rapportage beschreven. Het onderzoek zal worden gebruikt ter onderbouwing van het inpassen in het nieuwe bestemmingsplan.

1.2 Evenementenprofielen en voorgenomen activiteiten

In de gemeente Harderwijk worden regelmatig evenementen georganiseerd. De gemeente heeft voor vier van de meest gebruikte evenementenlocaties locatieprofielen, ofwel evenementenprofielen, opgesteld. Deze profielen zijn enkel van toepassing op evenementen met meer dan 100 bezoekers. De evenementenprofielen worden gebruikt om duidelijkheid te scheppen over de mogelijkheden en randvoorwaarden voor het gebruik een evenementenlocatie (Gemeente Harderwijk, 2019), waaronder op gebied van de Wet natuurbescherming en het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro). De evenementenprofielen stellen bovendien kaders voor de vergunningverlening. Het al dan niet toekennen van een evenementenvergunning blijft maatwerk en is ter beoordeling van de vergunningverlener.

De volgende vier evenementenlocaties zijn aangewezen: Boulevard, Vischmarkt, Markt en De Wellen (figuur 1.1). Zie bijlage 1 voor een gedetailleerde weergave van de ligging en begrenzing van de verschillende evenementenlocaties. Hieronder worden de evenementenlocaties en bijbehorende geplande evenementen kort beschreven op basis van de conceptnotitie locatieprofielen d.d. 4 juni 2021 (Gemeente Harderwijk, 2020). In onderstaande beschrijvingen worden enkel het totaal aantal evenementendagen benoemd per evenementenlocatie. In de effectanalyse in deze rapportage komen ook de effecten door de op- en afbouw aan bod. Verder is aangenomen dat bezoekers van de evenementen per auto, fiets of wandelend komen. De evenementenprofielen zijn getoetst op de aanname dat evenementen jaarrond kunnen plaatsvinden.

Afbakening
In de toetsing is het gebruik van vuurwerk en laserverlichting buiten beschouwing gelaten. Indien er tijdens een evenement gebruik wordt gemaakt van vuurwerk of laserverlichting dat dient de evenementenorganisator in de evenementenvergunning aan te tonen dat de aanwezige flora en fauna geen

schade/hinder ondervindt. Verder is ervan uitgegaan dat er bij de evenementen geen sprake is van het gebruik van stadsmuren die kan leiden tot negatieve effecten op muurflora.



Figuur 1.1 *Overzicht ligging evenementenlocaties ten opzichte van elkaar en van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren (groen vlak). Bron achtergrond: ESRI.*

Boulevard

Het evenemententerrein Boulevard is een wandelpromenade die ligt aan de Strandboulevard Oost en Strandboulevard West. De Boulevard ligt aan de Strandhaven en Stadshaven. Het bestaat momenteel uit een boulevard met horecaterrassen, lager gelegen groene taluds en kades waar plezierboten kunnen afmeren. De boulevard is deels beklinkerd en deels onverhard (gras).

Op de locatie is ruimte voor nautische evenementen, culturele evenementen, markten en braderieën. Bovendien kan het direct aanliggende water als podium gebruikt worden, waarbij de Boulevard als 'tribune' dienst doet. Er wordt een groei in watersportevenementen voorzien. Er worden maximaal 12 evenementendagen toegestaan in een jaar. Per evenementendag zijn maximaal 9.500 bezoekers aanwezig.

Er worden op basis van de huidige wet- en regelgeving omtrent geluid maximum geluidsnormen aangehouden gedurende maximaal 8 geluidsdagen per jaar. Hiertoe worden op maximaal 6 geluidsdagen een maximum geluidsnorm van 70 dB(A) en 83 dB(C) aangehouden, op maximaal 2 geluidsdagen ligt het

maximum op 80 dB(A) en 93 dB(C). Voor versterkt geluid geldt een eindtijd van 23.30 uur. dB(A) wordt gebruikt om de sterkte van een geluid weer te geven, gecorrigeerd naar de gevoeligheid van het menselijk oor. dB(C) wordt met name gebruikt voor muziekevenementen en is met name geschikt om hinderbeleving van lage basgeluiden in te perken.

Vischmarkt

De Vischmarkt ligt aan een historisch plein in de binnenstad van Harderwijk. Het wordt omringd door historische bebouwing waarin nu woonhuizen en horeca gevestigd zijn. Ook maakt de Vischpoort en de oude Stadsmuur deels uit van deze bebouwing. Verspreid over het evenemententerrein staan verschillende loofbomen, waardoor een groot podium hier onmogelijk is. Wel kan het kunstwerk 'Cascade' aan de oostkant eventueel dienstdoen als podium.

Het evenemententerrein is geschikt voor kleinschalige evenementen zoals muziek-, theater- of culinaire evenementen. Ook kan het onderdeel zijn van een (middel)groot evenement. Er worden maximaal 8 evenementendagen per jaar toegestaan. Per evenementendag kunnen maximaal 10.000 bezoekers aanwezig zijn. Er worden op basis van de huidige wet- en regelgeving omtrent geluid maximum geluidsnormen aangehouden gedurende maximaal 8 geluidsdagen per jaar. Hiertoe worden op maximaal 7 geluidsdagen een maximum geluidsnorm van 70 dB(A) en 83 dB(C) aangehouden, op één geluidsdag ligt het maximum op 80 dB(A) en 93 dB(C). Voor versterkt geluid geldt een eindtijd van 23.30 uur.

De Wellen

De Wellen is een groen stadspark dat ligt aan de oever van het Wolderwijd. Het beslaat een (wandel)gebied tussen het Plantagepark en de Strandboulevard West. In de winter wordt er o.a. een openluchtschaatsbaan gefaciliteerd. De Wellen bestaat uit twee deelgebieden: De Stille Wei en De Ijsbaan. Het noordelijke gebied, de Stille Wei, is het meest geschikt voor het organiseren van evenementen. Op deze locatie kunnen met name grote evenementen plaatsvinden, evenals watergerelateerde evenementen. Er worden maximaal 9 evenementendagen per jaar toegestaan. Per evenementendag zijn maximaal 10.000 bezoekers aanwezig. Lichtbronnen op het land worden afgeschermd en van het water af gericht. (Deze maatregel dient te worden geborgd in het bestemmingsplan). In de effectbeoordeling zijn deze 9 evenementendagen beoordeeld. Eventuele overige evenementendagen op de IJsbaan zijn buiten beschouwing gelaten.

Er worden op basis van de huidige wet- en regelgeving omtrent geluid maximum geluidsnormen aangehouden gedurende maximaal 8 geluidsdagen per jaar. Hiertoe worden op maximaal 4 geluidsdagen een maximum geluidsnorm van 70 dB(A) en 83 dB(C) aangehouden, op 4 geluidsdagen ligt het maximum op 80 dB(A) en 93 dB(C). De eindtijd van versterkt geluid ligt op 23.30. Daarnaast wordt op twee geluidsdagen per jaar een tijdsblok van maximaal twee aaneengesloten uren met versterkt geluid met een maximum geluidsnorm van 90 dB(A) toegestaan. Hiervoor geldt een eindtijd van uiterlijk 23.00 uur (digitale communicatie gemeente Harderwijk op 30 juli 2021).

Markt

De Markt ligt in de binnenstad van Harderwijk. Het is een historisch plein die volledig is beklinkerd, wel zijn er enkele bomen. Het plein wordt volledig omsloten door bebouwing, waaronder diverse

winkelpanden, appartementen en horecavoorzieningen met terras. Per evenementendag zijn maximaal 5.000 bezoekers aanwezig. Het is geschikt voor muziekevenementen met podium maar ook voor kleinschalige culinaire en culturele evenementen. Er worden maximaal 15 evenementendagen per jaar toegestaan.

Er worden op basis van de huidige wet- en regelgeving omtrent geluid maximum geluidsnormen aangehouden gedurende maximaal 15 geluidsdagen per jaar. Hiertoe worden op maximaal twee geluidsdagen een maximum geluidsnorm van 70 dB(A) en 83 dB(C) aangehouden, op dertien geluidsdagen ligt het maximum op 80 dB(A) en 93 dB(C). De eindtijd voor versterkt geluid ligt op 23.30.

2. Kader en methode

2.1 Wettelijk kader

Wet natuurbescherming

De Wnb regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden, soorten en houtopstanden. Onderstaand kader 2.1 geeft een samenvatting van de relevante wetteksten. Voor de volledige wettekst van de Wnb wordt verwezen naar: http://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/. Dit rapport gaat in op soort- en gebiedsbescherming (Natura 2000 en Natuurnetwerk Nederland). De bescherming van houtopstanden wordt achterwege gelaten omdat er geen houtopstanden worden gekapt.

Kader 2.1 Wet natuurbescherming

Zorgplicht (artikel 1.11)

De Wet natuurbescherming (ook: Wnb) kent een zorgplicht voor natuur en soorten. De zorgplicht is altijd van kracht, ook ten aanzien van niet beschermde natuur. Artikel 1.11 schrijft voor dat iedereen voldoende zorg in acht neemt voor beschermde gebieden, in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Iedereen die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn/haar handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een beschermd gebied of voor in het wild levende soorten, laat deze handelingen achterwege of voorkomt de gevolgen. Dit laatste kan door het treffen van maatregelen ter voorkoming van schade of -als zelfs dat niet kan- de ontstane schade zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken. Een voorbeeld van voorzorg is het werken in de minst kwetsbare periode van soorten.

Natura 2000 (hoofdstuk 2)

Hoofdstuk 2 regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden, bestaande uit Habitatrichtlijngebieden (HR) en Vogelrichtlijngebieden (VR). Per Natura 2000-gebied zijn instandhoudingsdoelen geformuleerd voor de bescherming van natuurlijke habitats, habitats van soorten en leefgebieden van vogels. Artikelen 2.1 tot en met 2.11 van de Wet regelen de bescherming van (de doelen voor) Natura 2000-gebieden. Artikel 2.7 verplicht om vooraf te beoordelen of plannen en projecten in of in de nabijheid van Natura 2000-gebieden significant negatieve gevolgen kunnen hebben voor de voor deze gebieden geformuleerde doelen. Als uit de beoordeling blijkt dat geen significant negatieve gevolgen optreden dan kan een plan worden vastgesteld of is een vergunning voor een project niet nodig. Zijn significant negatieve gevolgen niet uit te sluiten dan is een nadere beoordeling nodig. Artikel 2.8 bevat de voorwaarden waaraan moet zijn voldaan voor het vaststellen van een plan of het verlenen van een vergunning. Het bevoegd gezag is meestal de provincie waar (het grootste deel van) de ingreep of handeling plaatsvindt, soms is dat het Rijk.

Soorten (hoofdstuk 3)

Hoofdstuk 3 regelt de bescherming van soorten. De bescherming van soorten is verdeeld over de artikelen 3.1, 3.5 en 3.10. Het betreft de bescherming van:

- Vogels zoals genoemd in de Vogelrichtlijn (artikel 3.1), in de praktijk vaak onderverdeeld in:
  - Vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals huismus, gierzwaluw en buizerd.
  - Overige vogels, waarvan nesten alleen tijdens het broedseizoen zijn beschermd (periode van nestbouw, ei-leg, broeden en voeren van de jongen op het nest).
- Soorten (exclusief vogels) van de Habitatrichtlijn (bijlage IV) en de Verdragen van Bern (bijlage II) en Bonn (bijlage I), zoals bedoeld in artikel 3.5.
- Andere soorten (artikel 3.10), onderverdeeld in:
  - Soorten waarvoor een ontheffing vereist kan zijn.
  - Soorten waarvoor -op basis van de betreffende provinciale verordening- vrijstelling van de verbodsbepalingen geldt.

Indien effecten niet zijn uit te sluiten moet -voorafgaand aan het vaststellen van een plan- zijn beoordeeld of er uitzicht is op het verkrijgen van een ontheffing. Als er aantoonbaar uitzicht is op het verkrijgen van een ontheffing dan kan het plan worden vastgesteld. Als bij ruimtelijke ingrepen verbodsbepalingen worden overtreden dan is het noodzakelijk om een ontheffing aan te vragen bij het bevoegd gezag, tenzij gewerkt kan worden volgens een goedgekeurde gedragscode. Het bevoegd gezag is meestal de provincie waar (het grootste deel van) de ingreep of activiteit plaatsvindt, soms is dat het Rijk. Voor het verkrijgen

van een ontheffing moet zijn beschreven hoe de initiatiefnemer er voor zorgt dat schade aan beschermde soorten tot een minimum beperkt blijft, welke mitigerende en compenserende maatregelen nodig zijn, dat alternatieven ontbreken en aan welk wettelijk belang wordt voldaan en dat de staat van instandhouding van de betreffende soort niet in gevaar komt.

Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro)

De bescherming van het Natuurnetwerk Nederland (NNN) is vastgelegd in het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro: Stb 2016 nr. 351) en uitgewerkt in provinciale verordeningen. In het Barro staat dat bij provinciale verordening gebieden moeten worden aangewezen die het Natuurnetwerk Nederland vormen. De ligging van die gebieden wordt geometrisch vastgelegd. Bij provinciale verordening worden in het belang van de bescherming, instandhouding en ontwikkeling van de wezenlijke kenmerken en waarden, regels gesteld omtrent de inhoud van bestemmingsplannen en omgevingsvergunningen. Voor nieuwe ontwikkelingen binnen het NNN, waarbij wordt afgeweken van het bestemmingsplan, geldt een 'nee, tenzij'-afweging. Dit houdt kortweg in dat significante aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN niet toegestaan is. Regels voor beoordeling van effecten op het NNN zijn vastgelegd in provinciale verordeningen.

2.2 Onderzoeksmethode

Het onderzoek voor de quickscan natuurtoets bestaat uit een literatuuronderzoek. Het literatuuronderzoek bestaat uit de raadpleging van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF[2]), regionale verspreidingsatlassen, vakspecifieke literatuur en databases zoals Sovon en Ravon. Zie voor een volledig overzicht het hoofdstuk 6 'Geraadpleegde bronnen'. Daarnaast is nagegaan of het plangebied binnen of nabij beschermde gebieden (Natura 2000 en NNN) ligt en welke doelstellingen of wezenlijke kenmerken en waarden hiervoor gesteld zijn. Bij het gebruik van waarnemingen is rekening gehouden met de juridische houdbaarheid van gegevens (3-5 jaar). Oudere waarnemingen zijn gebruikt om een beeld van de ecologische potenties van een gebied te vormen. Er is geen verkennend veldonderzoek uitgevoerd omdat het voornemen geen fysieke ingrepen omvat. De evenementen vinden bovendien verspreid in het jaar plaats in binnenstedelijk gebied waar al veel activiteit plaatsvindt. Google Streetview is gebruikt om een beeld te krijgen van de plangebieden.

Op basis van het uitgevoerde literatuuronderzoek is beoordeeld welke beschermde waarden (mogelijk) aanwezig zijn. Vervolgens is op basis van het voornemen bepaald welke effecten kunnen optreden op beschermde soorten (hoofdstuk 3) en gebiedsbescherming (hoofdstuk 4 en 5). Indien sprake is van (mogelijke) negatieve effecten is advies gegeven over te nemen vervolgstappen.

[2] Op de gegevens van de NDFF rusten auteursrechten.

3. Soortbescherming

3.1 Flora

Op de verschillende evenementenlocaties zijn geen waarnemingen bekend van beschermde plantensoorten. De evenementenlocaties Vischmarkt, Boulevard en Markt bestaan uit kale bestrating en bomen. Op basis van de terreinkenmerken worden hier geen beschermde plantensoorten verwacht. De evenementenlocatie Stille Wei bestaat uit een gemeentelijk bijgehouden parkplantsoen met wandelpaden. Ook hier worden op basis van de terreinkenmerken en de bekende verspreidingsgegevens geen beschermde plantensoorten verwacht. Vervolgstappen ten aanzien van beschermde flora is niet aan de orde.

3.2 Zoogdieren

Vleermuizen

Het leefgebied van vleermuizen bestaat uit verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebieden (zie ook kader 3.1). Hieronder worden deze onderdelen nader beschreven en op welke wijze ze beschermd zijn.

Kader 3.1 Vleermuizen

Verblijfplaatsen
Verblijfplaatsen kunnen zich bevinden in donkere en voor vleermuizen bereikbare ruimten in bomen, huizen, kelders et cetera en kunnen aanwezig zijn in de vorm van kraamverblijven / zomerverblijven, baltslocaties / paarverblijven en winterverblijven. Verstoring, beschadiging, vernietiging of het verwijderen van deze verblijfplaatsen is verboden.

Vliegroutes
Voor oriëntatie tijdens de trek van en naar hun verblijfplaatsen en foerageergebieden gebruiken vleermuizen veelal jarenlang dezelfde structuren. Vanwege dit traditiegetrouwe gedrag van vleermuizen vormen bepaalde lijnvormige structuren (bijvoorbeeld rijen woningen, watergangen en bomenrijen) een belangrijk onderdeel van een vliegroute. Wanneer alternatieve structuren ontbreken zijn dergelijke structuren ‘onmisbaar’ en zodoende beschermd.

Foerageergebieden
Locaties waar insecten aanwezig zijn, bijvoorbeeld langs randen van bossen, bomenrijen of boven water zijn van belang als foerageergebied voor vleermuizen. Foerageergebied van vleermuizen geniet binnen de Wet natuurbescherming echter geen juridische bescherming, tenzij het onmisbaar is voor het voortbestaan van een populatie.

Verblijfplaatsen

In de nabije omgeving (<40 meter) van evenementenlocaties Boulevard en Stille Wei zijn losse waarnemingen bekend van ruige dwergvleermuis ter plaatse. Er is geen nadere informatie bekend over de aard van de meeste waarnemingen en of er een verblijfplaats is aangetroffen. Wel betreft één waarneming territorium indicerend gedrag (NDFF, 2020). Binnen de verschillende evenementenlocaties staan verschillende hoeveelheden bomen (Google Maps, 2020). Met name op Vischmarkt en Stille Wei is hierdoor potentie voor verblijfplaatsen van boombewonende vleermuizen. Verder is rondom en nabij de evenementenlocaties bebouwing aanwezig die potentie heeft voor verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen. Hierbij kan gedacht worden aan de oude stadsmuur, waar verschillende openingen in zitten (Google Maps, 2020). Maar er zijn ook vele woonhuizen waar potentiële verblijfplaatsen aanwezig zijn door geschikte openingen in de betimmering, loodslabben, etc. Ook hebben verschillende woonhuizen

raamluiken waar vleermuizen achter kunnen gaan zitten (Google Maps, 2020). Hierdoor is de aanwezigheid van verblijfplaatsen van zowel boombewonende als gebouwbewonende vleermuizen niet uit te sluiten.

Vleermuizen zijn (zeer) gevoelig voor verstoring door verlichting. Dit geldt met name voor de aanvliegroute richting en van de verblijfplaatsen. Volgens de artikel 3.5 lid 2 van de Wet natuurbescherming is het verboden vleermuizen te verstoren. Of sprake is van lichtverstoring door een evenement hangt enerzijds af van de aanwezigheid van vaste verblijfplaatsen, anderzijds van het gebruik van lichtbronnen. Afhankelijk van het seizoen zal de overlap tussen activiteiten (na zonsondergang) en het gebruik van verlichting variëren. De evenementenlocaties liggen in of nabij stedelijk gebied. Hierdoor zal al enige mate van verstoring aanwezig zijn door bestaande lichtbronnen. Om aanvullende verstoring te voorkomen dienen eventuele locaties met verblijfplaatsen (gevels, bomen) niet direct verlicht te worden, anderzijds kunnen de verblijfplaatsen ook afgeschermd worden. (Deze maatregel dient te worden geborgd in het bestemmingsplan).

Uit literatuur blijkt dat luid ultrasoon geluid (geluid >20 kHz) vleermuizen uit hun verblijf kan jagen (Tauw & Peutz, 2017). Dit geluid komt doorgaans niet voor op evenementen (Tauw & Peutz, 2017), waar sprake is van geluidsklanken die geschikt zijn voor het menselijk gehoor en basgeluiden. Bovendien bieden de verblijfplaatsen (zoals spouwmuren of boomholtes) een mate van isolatie waardoor met name hoge geluiden niet binnendringen in het verblijf. Bovendien blijkt uit verschillende studies dat verblijfplaatsen bekend zijn op plekken met veel lawaai, waaronder klokkentorens (Tauw & Peutz, 2017) en nabij jaarlijkse festivals (Shirley *et al,* 2001). Negatieve effecten op verblijfplaatsen door geluidsverstoring is daarom niet te verwachten.

Vliegroutes en foerageergebieden

Binnen en nabij de evenementenlocaties kunnen zowel vliegroutes als foerageergebieden voorkomen. Op de Vischmarkt kunnen bomenrijen en gebouwstructuren als vliegroute dienen. Ook kunnen foeragerende vleermuizen voorkomen nabij de bomen. Op de Markt is marginaal foerageergebied vanwege de complete bestrating en het gebrek aan groenstroken. Hierdoor ontbreekt vegetatie die insecten aantrekt, welke een voedingsbron voor vleermuizen vormen. Wel kunnen de gebouwstructuren als vliegroute dienen. Binnen Boulevard en Stille Wei zijn verschillende groenstroken, afwisselend parklandschap en aanliggende wateren aanwezig. Dit vormt potentieel foerageergebied voor soorten als gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger. Verder kunnen de beplantingsstructuren en gebouwenlijnen gebruikt worden als vliegroute.

Er zijn in de omgeving voldoende alternatieve foerageergebieden aanwezig. Hierdoor zal tijdens de evenementen geen onmisbaar foerageergebied verloren gaan. Verder zal er sprake van een tijdelijke situatie, waarbij foerageergebieden niet permanent verloren gaan. Bestaande groenstroken, bomenrijen en gebouwstructuren blijven behouden waardoor geen negatief effect optreedt op de aanwezigheid van permanente vliegroutes. Bovendien zijn vleermuizen voor foerageergebieden en vliegroutes in de stad niet van één specifieke locatie en er zijn voldoende alternatieven voorhanden. Hierdoor is geen sprake van aantasting van onmisbaar foerageergebied of essentiële vliegroutes door eventuele evenementen.

Verstoring van foeragerende of zich verplaatsende vleermuizen als gevolg van verlichting niet op voorhand uit te sluiten. Deze verstoring dient te worden voorkomen door verlichting niet te laten uitstralen op lijnvormige elementen zoals bomenrijen en gebouwen rond de evenementenlocaties. Zodoende worden er geen verbodsbepalingen van de Wnb overtreden.

Soorten van de Habitatrichtlijn, de verdragen van Bern en Bonn en soorten zonder provinciale vrijstelling

Op basis van bekende waarnemingen (NDFF, 2020) en de terreinkenmerken is de aanwezigheid van bever en eekhoorn te verwachten. De mogelijke aanwezigheid van deze soorten wordt hieronder nader beoordeeld. Vaste verblijfplaatsen van overige zoogdieren die zijn opgenomen op de Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn (zoals otter) en nationaal beschermde soorten zonder provinciale vrijstelling (bijvoorbeeld boommarter) worden op basis van de terreinkenmerken, habitateisen en bekende verspreidingsgegevens (NDFF, 2020) uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

Bever

De bever leeft in overgangsgebieden tussen zoete wateren en land zoals moerassen, langs beken en rivieren en meren en kanalen. Op dergelijke plekken bouwt de bever zijn burcht. De soort foerageert langs en op structuurrijke oevers en voedt zich uitsluitend met plantaardig materiaal zoals kruiden, grassen, wilgen en populieren. Nabij het evenementenlocatie Stille Wei (< 100 meter) zijn sporen waargenomen van bever. Ook op ruimere afstand (< 800 meter) zijn nabij het water en in de bebouwde kom enkele waarnemingen van beversporen waargenomen (NDFF, 2020). Er is hierbij niet nader bepaald om wat voor sporen het gaat. Er zijn geen waarnemingen van territoriumgedrag en/of verblijfplaatsen binnen een straal van 4 kilometer bekend. Het gaat hierdoor zeer waarschijnlijk om waarnemingen van zwervende exemplaren. Bovendien is er geen sprake van onmisbaar foerageergebied in en nabij de evenementenlocaties, er is voldoende alternatief foerageergebied voorhanden. Op basis van de bekende waarnemingen, terreinkenmerken en habitateisen is negatief effect op bever niet aan de orde.

Eekhoorn

Gedocumenteerde waarnemingen van vaste verblijfplaatsen ontbreken in of rondom de evenementenlocaties (NDFF, 2020). Echter, vanwege het parklandschap van Stille Wei, is het voorkomen van eekhoorn niet op voorhand uit te sluiten. Er wordt vanuit zorgvuldigheid geadviseerd het evenemententerrein Stille Wei en de directe omgeving voor aanvang van een evenement te controleren op de aanwezigheid van eekhoornnesten. Deze check kan tegelijkertijd plaatsvinden met een eventuele broedvogelcontrole voorafgaande aan het evenement (zie paragraaf 3.3). Omdat geen bomen geveld worden, is van aantasting van eventueel aanwezige nesten geen sprake en dus ook geen strijdigheid met de Wnb art. 3.10. Wel kunnen eventueel aanwezige nesten verstoord worden. In principe is verstoring van een eekhoornnest niet verboden bij de Wnb, tenzij de verstoring tot gevolg heeft dat de dieren het nest verlaten. Indien uit de controle toch blijkt dat eekhoornnesten aanwezig zijn, kunnen maatregelen genomen worden om de verstoring van eekhoorn te minimaliseren. Hierbij kan gedacht worden aan het afschermen van de verblijfplaatsen.

Overige zoogdieren met vrijstelling

In het plangebied zijn vaste verblijfplaatsen van algemene grondgebonden zoogdiersoorten te verwachten. Dit zijn onder andere mol, huisspitsmuis, veldmuis en egel. Voor deze soorten geldt in de provincie Gelderland in voorliggende situatie vrijstelling van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming, waardoor het nemen van vervolgstappen niet aan de orde is. Wel geldt altijd de wettelijke zorgplicht (Wnb artikel 1.11). Bij de evenementen wordt echter niet verwacht dat deze grondgebonden zoogdieren of vaste verblijfplaatsen van deze soorten geschaad worden. Maatregelen in het kader van de zorgplicht worden daarom niet noodzakelijk geacht.

3.3 Vogels

Bij broedvogels wordt onderscheid gemaakt in twee categorieën met een verschillend beschermingsregime (zie ook kader 3.1).

Soorten met jaarrond beschermde nesten

Van veel broedvogels zijn de nesten alleen gedurende het broedseizoen beschermd. Voor een aantal vogelsoorten geldt dat de nestlocaties, inclusief de functionele omgeving, jaarrond beschermd zijn (kader 3.2).

Kader 3.2 Broedvogels met jaarrond beschermde nestplaatsen

Onder jaarrond beschermde nesten van broedvogels wordt in Overijssel verstaan: in functie zijnde nesten van ooievaar, boomvalk, bosuil, buizerd, havik, raaf, ransuil, roek, wespendief, zwarte wouw, zeearend, slechtvalk, sperwer, steenuil, kerkuil, oehoe, torenvalk, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, boerenzwaluw, huiszwaluw, huismus en zwarte specht. Voor sommige andere soorten geldt dat de nesten jaarrond beschermd zijn als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen. Hiertoe heeft zowel de provincie Gelderland als Overijssel een aanvullende lijst met soorten opgenomen. Deze zijn meegenomen in onderstaande analyse.

Huismus en gierzwaluw

In en nabij de verschillende evenementenlocaties zijn waarnemingen bekend van huismus en gierzwaluw (NDFF, 2020). Huismus maakt het nest met name onder dakpannen en in gaten en kieren van gebouwen. Gierzwaluw is eveneens een gebouwbewonende soort en maakt het nest onder dakpannen, in gaten en kieren, achter regenpijpen van gebouwen. Nestlocaties liggen vrijwel nooit onder de drie meter en doorgaans niet in de nabije omgeving van bomen. De bebouwing liggend aan verschillende evenementenlocaties biedt zeer geschikte nestlocaties voor huismus en gierzwaluw. Aanwezigheid van jaarrond beschermde nestplaatsen is daarom niet uit te sluiten.

Volgens artikel 3.1 lid 4 van de Wet natuurbescherming is het verboden vogels opzettelijk te storen. Artikel 3.1 lid 5 van de Wet natuurbescherming geeft aan dat het verbod op verstoren niet van toepassing is, indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort. Vogelsoorten kunnen verstoord worden door optische verstoring, geluid en licht. Tijdelijke verlichting zoals gebruikt op evenementendagen heeft in principe enkel een tijdelijk effect. Tijdelijke

verlichting kan daarom voor verstoring zorgen maar zal niet van invloed zijn op het verlaten van nesten of het broedsucces (Tauw, 2018).

Van huismus is bekend dat de soort zich weinig aantrekt van menselijke aanwezigheid of andere optische verstoring (Tauw, 2018). Een dergelijke conclusie is niet bekend voor gierzwaluw, hoewel wel bekend is dat optische verstoring wel degelijk van invloed is op (vlucht)reacties van vogels (Krijgsveld, 2008). Indien jaarrond beschermde nesten aanwezig zijn, dan adviseren wij deze af te schermen zodat optische verstoring geminimaliseerd wordt.

Voor geluidsverstoring wordt voor vogels een ondergrens van 80 dB (A) aangehouden. Hierboven is er kans dat de vogels verstoord raken en hun nest verlaten (Tauw, 2018). Uit onderzoek van onder andere Tauw (2018) en Bureau Waardenburg (Krijgsveld, Jonkvorst & van der Vliet, 2012) blijkt dat geluidsverstoring leidt tot het tijdelijk verlaten van het nest. Er blijkt echter ook dat de vogels relatief snel weer terugkeerden naar het nest, ook wanneer de geluidsbron nog aanwezig was. Wel is er een grotere kans dat het nest verlaten wordt wanneer de vogel zich bevindt in de vestigingsfase, als er nog geen eieren zijn gelegd (hiervoor wordt meestal 15 maart – 15 mei aangehouden) (Tauw, 2018). Effecten op jaarrond beschermde nestlocaties van huismus en gierzwaluw ten gevolge van tijdelijke geluidsverstoring zijn daarom niet bij voorbaat uit te sluiten. Bovendien is de staat van instandhouding van de huismus ongunstig. Daarom kan verstoring van broedgevallen en het verlaten van het nest van wezenlijke invloed zijn op de soorten. Wij adviseren daarom waar mogelijk evenementen door te laten gaan zonder versterkt geluid, of een maximum van 80 dB (A) aan te houden, tijdens de vestigingsperiode, om zo risico's tot nestverlating te verlagen. Geluidsdagen met een maximum geluidsnorm van 90 dB(A) kunnen in deze periode geen doorgang vinden.

Overige broedvogels met mogelijk jaarrond beschermd nest bij zwaarwegende ecologische omstandigheden

Op basis van de terreinkenmerken, habitateisen en bekende verspreidingsgegevens worden in en nabij de evenementenlocaties (< 100 meter) mogelijk jaarrond beschermde nesten van ekster, grote bonte specht, spreeuw, koolmees en pimpelmees verwacht. Dit zijn zogenaamde 'categorie 5' soorten, waarbij de nesten bij zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden jaarrond beschermd zijn. In voorliggende situatie zijn voor deze soorten voldoende uitwijkmogelijkheden in de nabije omgeving voorhanden (zoals struweel, bomen of woningen) op grotere afstand van de evenementenlocaties. Bovendien wordt de (lokale) staat van instandhouding van deze soorten als 'gunstig' ingeschat gezien de hoge aantallen waarnemingen (NDFF, 2023: enkele duizenden in de afgelopen 5 jaar) en ruime hoeveelheid geschikt broedbiotoop in de omgeving. Er is geen sprake van zwaarwegende ecologische omstandigheden die aanleiding geven om deze nesten als 'jaarrond beschermd' te kwalificeren.

Nesten van ekster, grote bonte specht, spreeuw, koolmees en pimpelmees vallen hiermee onder het beschermingsregime van algemene broedvogels, wat betekent dat nesten alleen beschermd zijn wanneer zij in gebruik zijn (zie ook onderstaande paragraaf).

Overige broedvogels met jaarrond beschermd nest

Op basis van de terreinkenmerken, habitateisen en bekende verspreidingsgegevens (NDFF, 2020) worden in en nabij de plangebieden (< 100 meter) geen jaarrond beschermde nesten van andere broedvogelsoorten te verwachten.

Overige broedvogels

Door de aanwezigheid van groenstructuren en bomen in en rondom de evenementenlocaties is potentieel broedbiotoop aanwezig voor algemene vogelsoorten van tuinen, struweel en park zoals merel, winterkoning, koolmees of vink.

Voor alle inheemse vogelsoorten geldt een verbod op handelingen die soorten, nesten, eieren of vaste rust- of verblijfplaatsen vernielen/beschadigen (artikel 3.1 lid 2 Wnb). In geval van de evenementen is hiervan geen sprake. Geen bomen of groenstructuren worden namelijk aangetast. Evenementen vinden plaats op gazon of bestrating, waar geen nesten van vogels aanwezig zijn.

Volgens artikel 3.1 lid 4 van de Wet natuurbescherming is het verboden vogels opzettelijk te storen. In het kader van de Wet natuurbescherming wordt voor het broedseizoen geen standaardperiode gehanteerd, omdat deze per soort en vaak per jaar kan verschillen. Van belang is of een broedgeval wordt verstoord, ongeacht de datum. Voor de meeste soorten kan de periode tussen half maart en half juli worden aangehouden als broedseizoen. Artikel 3.1 lid 5 van de Wet natuurbescherming geeft verder aan dat het verbod op verstoren niet van toepassing is, indien de verstoring niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

De gevoeligheid van optische verstoring is afhankelijk van de broedvogelsoort. Van soorten die broeden in gebouwen, boomholtes of nestkasten is het zicht onttrokken aan de menselijke activiteit. Wel kan de functionele leefomgeving rond deze broedplaatsen worden aangetast door optische verstoring. Dit geldt daarnaast voor vogels die broeden in bomen, bosjes, struweel en open landschap (Tauw, 2018). Optische verstoring is dus niet bij voorbaat uit te sluiten. Echter, de eventuele optische verstoring die tijdens een evenement optreedt is slechts tijdelijk. Uit onderzoek (Krijgsveld, Jonkvorst & van der Vliet 2012; Oudega 2012; Broeke 2015) is gebleken dat deze tijdelijke verstoring bij evenementen niet leidt tot het verlaten van het nest danwel een negatief effect heeft op het broedsucces. Mogelijk negatieve effecten door optische verstoring zijn naar verwachting niet van wezenlijke invloed op de gunstige staat van instandhouding van de betreffende broedvogelsoorten.

Voor geluidsverstoring wordt voor vogels een grens van 80 dB (A) aangehouden. Hierboven is er kans dat de vogels verstoord raken en hun nest verlaten. Dit vormt met name een risico tijdens de vestigingsfase (15 maart – 15 mei). Tijdens deze fase is de risico het grootst dat vogels permanent het nest verlaten het grootst, wat een verboden opzettelijke verstoring kan opleveren (Tauw, 2018). Ook hier geldt dat geluidsverstoring leidt tot het tijdelijk verlaten van het nest. Er blijkt echter ook dat de vogels relatief snel weer terugkeerden naar het nest, ook wanneer de geluidsbron nog aanwezig was (Tauw, 2018). Voor verschillende broedvogelsoorten is de staat van instandhouding negatief. Indien evenementen georganiseerd worden tijdens de vestigingsfase, en indien uit broedvogelonderzoek blijkt dat er dergelijke broedvogelsoorten aanwezig zijn binnen of nabij de evenementenlocatie, adviseren wij om een evenementenvergunning nader specifiek te maken. In de evenementenvergunning kan bijvoorbeeld opgenomen worden hoe

dergelijke broedvogelsoorten ontzien kunnen worden zodat geen verder negatief effect op de staat van instandhouding veroorzaakt wordt. Hierbij kan aangesloten worden bij het advies om tijdens de vestigingsfase evenementen door te laten gaan zonder versterkt geluid, of een maximum van 80 dB (A) aan te houden, tijdens de vestigingsperiode, om zo risico's tot nestverlating te verlagen. Geluidsdagen met een maximum geluidsnorm van 90 dB(A) kunnen in deze periode geen doorgang vinden.

Mogelijk treedt er dus enige mate van optische -, licht- en geluidsverstoring van broedvogels op door de evenementen, maar leidt dit niet meteen tot het verlaten van nesten of verminderd broedsucces. De verstoring is daarmee niet van wezenlijke invloed op de staat van instandhouding van aanwezige broedvogelsoorten. Overtreding van de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming ten aanzien van broedvogels treden daarmee niet op. Wel adviseren wij verstoring waar mogelijk te reduceren door eventuele broedgevallen af te schermen.

Advies broedvogels (met jaarrond beschermde nesten en overige broedvogels)
Wij adviseren om vanuit zorgvuldigheid uitstralende effecten op de omgeving van de evenemententerreinen zoveel mogelijk te minimaliseren. Dit kan bereikt worden door de volgende maatregelen te nemen:

- Jaarlijks in het voorjaar (bij voorkeur in mei) bij alle evenementenlocaties in de directe invloedzone een controle uit te voeren om in beeld te brengen waar zich broedvogels en/of jaarrond beschermde nesten en potentieel geschikt broedbiotoop bevinden.
- Aangetroffen potentiële geschikte nestlocaties dienen tijdens evenementen ontzien te worden door middel van de onderstaande maatregelen:
  - Hekken die het evenemententerrein begrenzen voorzien van verduisterend zeil (in afstemming met een begeleidend ecoloog in verband met: passeerbaarheid van de hekken door fauna, functionaliteit van de maatregel);
  - Verlichting wordt op enkel het evenemententerrein gericht en niet op nestplaatsen of broedbiotopen;
- Tijdens de vestigingsperiode (15 maart – 15 mei) waar mogelijk evenementen door te laten gaan zonder versterkt geluid, of een maximum van 80 dB(A) aan te houden, om zo risico's tot nestverlating te verlagen. Geluidsdagen met een maximum geluidsnorm van 90 dB(A) kunnen in deze periode geen doorgang vinden;
- Indien evenementen tijdens de vestigingsfase (15 maart – 15 mei) georganiseerd worden en uit de broedvogelcontrole blijkt dat broedvogels voorkomen waarvan de staat van instandhouding negatief is, dan dient per evenement in het kader van de evenementenvergunning nader gespecificeerd te worden hoe verstoring van aanwezige broedvogels voorkomen wordt.

3.4 Overige soorten

Op basis van de terreinkenmerken, habitateisen en bekende verspreidingsgegevens wordt in de plangebieden geen voortplanting of vaste verblijfplaatsen verwacht van beschermde amfibieën, reptielen, vissen of ongewervelden. Het nemen van vervolgstappen in het kader van de Wet natuurbescherming is niet aan de orde voor deze soortgroepen.

4. Natura 2000

4.1 Ligging evenementenlocaties ten opzichte van Natura 2000-gebieden

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is Veluwerandmeren, ten westen en noorden van de evenementenlocaties (figuur 4.1). Het is aangewezen als Habitatrichtlijngebied en Vogelrichtlijngebied. Het Natura 2000-gebied ligt op minimaal 100 meter afstand van de meest nabijgelegen evenementenlocatie De Wellen. Op circa 2,4 kilometer afstand, richting het oosten, ligt Natura 2000-gebied Veluwe.

Doordat de evenemententerreinen op geringe afstand liggen van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren is niet bij voorbaat uit te sluiten of negatieve gevolgen voor instandhoudingsdoelen ontstaan. In Natura 2000-gebied Veluwerandmeren bevinden zich geen stikstofgevoelige habitats of leefgebied. Effecten door stikstofdepositie kunnen echter ver reiken. Hierom is ook gekeken naar mogelijk negatieve gevolgen voor instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebied Veluwe. Andere negatieve effecten, zoals verstoringseffecten of mechanische effecten, zullen door de grote afstand tot Natura 2000-gebied Veluwe niet optreden. In dit hoofdstuk is onderzocht of evenementen op de evenementenlocaties kunnen leiden tot (significant) negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied Veluwerandmeren en Veluwe.



Figuur 4.1 *Ligging evenementenlocaties ten opzichte van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren (groen vlak). Bron achtergrond: ESRI.*

4.2 Beschrijving Natura-2000 gebied Veluwerandmeren

Instandhoudingsdoelen

Het Natura 2000-gebied Veluwerandmeren is aangewezen voor de bescherming van vier (sub)habitattypen, drie habitatsoorten, twee broedvogelsoorten en zestien niet-broedvogelsoorten (zie kader 4.1). De volledige instandhoudingsdoelen staan in bijlage 2.

Kader 4.1 Beschermde waarden Veluwerandmeren (Min. I&M, 2017; Min. LNV, 2018)

Habitattypen	**Niet-broedvogels**
Meren met Krabbenscheer en fonteinkruiden	Fuut
Kranswierwateren	Aalscholver
Ruigten en zomen (moerasspirea) en harig wilgenroosje)*	Grote zilverreiger
Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)*	Lepelaar
	Kleine zwaan
Habitatsoorten	Smient
Kleine modderkruiper	Krakeend
Rivierdonderpad	Pijlstaart
Meervleermuis	Slobeend
	Krooneend
Broedvogels	Tafeleend
Roerdomp	Kuifeend
Grote karekiet	Brilduiker
	Nonnetje
	Grote zaagbek
	Meerkoet

** Toegevoegd op basis van het Ontwerp-wijzigingsbesluit Habitatrichtlijngebieden (Min. LNV 2018).*

4.3 Bepaling mogelijke effecten

Doordat de evenementenlocaties buiten de begrenzing van Natura 2000-gebieden liggen, zijn negatieve effecten door oppervlakteverlies of versnippering zijn uitgesloten. Hierom beperken de mogelijke effecten zich tot externe werking. Het gaat dan om uitstralende effecten. Deze effecten kunnen leiden tot negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebieden. Evenementen gaan mogelijk wel gepaard met de volgende effecten:

- Verstoring (licht, geluid, trillingen, optische verstoring) op Natura 2000-gebied Veluwerandmeren;
- Mechanische effecten op Natura 2000-gebied Veluwerandmeren;
- Verzuring en vermesting ten gevolge van stikstofdepositie op Natura 2000-gebied Veluwe.

Overige mogelijke effecten zijn op voorhand uitgesloten. Er zullen door de evenementen geen hydrologische effecten optreden.

In onderstaande paragrafen is beoordeeld of de genoemde mogelijke effecten kunnen leiden tot significante gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebieden Veluwerandmeren en Veluwe.

Natura 2000-gebied Veluwerandmeren

Verstoring

Evenementen kunnen leiden tot verstoring op de omgeving (geluid, licht en optische bewegingen). De mate van verstoring is afhankelijk van de intensiteit, duur en frequentie van de verstoringsbron. Daarnaast zijn ook het tijdstip en de overlap met kwetsbare perioden en leefgebieden van soorten (afstand tussen leefgebied en verstoringsbron, uitgedrukt in verstoringsafstand) relevant. Verstoringsafstanden zijn een combinatie van visuele en geluidsverstoring en deze verschillen per soort.

In algemene zin wordt voor situaties waarin geen vuurwerk wordt ingezet, een maximale verstoringsafstand van 600 meter aangehouden (Arcadis, 2014). Binnen deze invloedssfeer is alleen het Natura 2000-gebied Veluwerandmeren van belang. Verder zijn evenementen die gehouden worden op de evenementenlocaties Markt en Vischmarkt volledig omsloten door bebouwing. Deze bebouwing heeft een dempende werking op de verstoringsfactoren licht, geluid, trillingen en optische verstoring. Negatieve gevolgen door verstoring ten gevolge van evenementen op Markt en Vischmarkt zijn daarom bij voorbaat uitgesloten. Hierom zijn negatieve gevolgen door verstoring beperkt tot de twee evenementenlocaties De Wellen en Boulevard.

Mechanische effecten

Mechanische effecten kunnen optreden door het gebruik van vaartuigen en betreding. Door het gebruik van vaartuigen kan fysieke beschadiging optreden doordat deze door (water)vegetaties varen/peddelen en mogelijk rietzones ingaan (betreding). Vanuit de gemeente is aangegeven dat er op dit moment geen uitzicht is op watergebonden evenementen, met uitzondering van evenementen op het water grenzend aan evenementenlocatie Boulevard (Gemeente Harderwijk, digitale communicatie 15 oktober 2021). Bovendien zullen evenementen en bijbehorende activiteiten niet nabij het Natura 2000 gebied gehouden worden omdat de activiteiten vanaf het land zichtbaar moeten zijn en blijven (Gemeente Harderwijk, digitale communicatie 29 januari 2020). Hierdoor zijn negatieve gevolgen ten gevolge van mechanische effecten op voorhand uitgesloten.

Natura 2000-gebied Veluwe

Verzuring en vermesting

Stikstofdepositie kan een verzurend en vermestend effect veroorzaken op de voor stikstofgevoelige habitats en leefgebieden. Daardoor kunnen negatieve gevolgen ontstaan voor de instandhoudingsdoelen van stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden. Een toename van stikstofdepositie kan op ruime afstand van de bron in verder gelegen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden effect hebben, zoals Veluwe. Het verzurende en vermestende effect kan optreden ten gevolge van evenementen op alle evenementenlocaties.

Samenvatting mogelijke effecten

In tabel 4.1 is samengevat welke effecten op Natura 2000-gebieden kunnen optreden. Op basis van de aanwezigheid van kwalificerende waarden (paragraaf 4.4), wordt in paragraaf 4.6 beoordeeld of de in tabel 4.1 genoemde potentiële effecten kunnen leiden tot (significante) gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren.

Tabel 4.1 *Potentiële negatieve effecten op Natura 2000-gebieden als gevolg van de voorgenomen activiteiten (overige effecten zijn reeds uitgesloten).*

Mogelijke effecten	Veluwerandmeren	Veluwe	Overige Natura 2000-gebieden
Verstoring (geluid, licht, trillingen, optische aanwezigheid)	•		
Verzuring en vermesting ten gevolge van stikstofdepositie		•	•

In paragraaf 4.4 wordt een selectie gemaakt van natuurwaarden die mogelijk gevoelig zijn voor verstoringseffecten. Deze natuurwaarden worden meegenomen in de beoordeling van de gevolgen door verstoringseffecten in paragraaf 4.5. In paragraaf 4.6 worden de gevolgen door stikstofdepositie op Veluwe en overige Natura 2000-gebieden beoordeeld.

4.4 Relevante natuurwaarden

Op Natura 2000-gebied Veluwe is alleen een effect mogelijk door stikstofdepositie. Stikstofgevoelige habitats en leefgebieden worden al in paragraaf 4.6 behandeld. Omdat andere effecten (en gevolgen) op Natura 2000-gebied Veluwe zijn uitgesloten, zal in deze paragraaf enkel ingegaan worden op verstoringsgevoelige natuurwaarden in Natura 2000-gebied Veluwerandmeren.

In het Natura 2000-gebied Veluwerandmeren komen binnen een straal van 600 meter de volgende habitattypen voor: H3140: Kranswierwateren (ca. 100 meter) en H3150: Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden (op circa 480 meter) (op basis van habitattypenkaart: IPO, 2014). Flora is ongevoelig voor verstoring door licht, geluid, beweging of optische aanwezigheid (Ministerie EZ, 2015). Negatieve gevolgen voor de vegetatievormen in deze habitattypen zijn daarmee bij voorbaat uitgesloten.

Habitattypen worden echter ook getypeerd door aanwezigheid van plant- en diersoorten, de zogenaamde typische soorten (zie tabel 4.2). Karakteristieke fauna van een habitattype kan – in tegenstelling tot flora - wel gevoelig zijn voor verstoring. In de beoordeling van de gevolgen door verstoring voor habitattypen gaat de aandacht zodoende uit naar de typische soorten (zie ook kader 4.2). De typische soorten van habitattype H3140: Kranswierwateren bestaan alleen uit flora. Negatieve gevolgen voor de typische soorten van dit habitattype zijn daarom bij voorbaat uitgesloten. Voor habitattype H3150: Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden zijn naast flora verschillende insecten, ongewervelden, vissen en vogels aangewezen als typische soorten. Bronnen van geluid, licht, optische verstoring en trillingen kunnen op >100 meter afstand leiden tot verstoring van vogels, vissen en zoogdieren. Hierdoor zijn gevolgen voor insecten en ongewervelden bij voorbaat uit te sluiten. Typische soorten die in paragraaf 4.5 nader beoordeeld worden zijn daarom de volgende: ruisvoorn, snoek, zeelt en zwarte stern. Bovendien zijn er voor het

Natura 2000-gebied een drietal habitatsoorten voor: kleine modderkruiper, rivierdonderpad en vleermuis. Ook zijn er twee broedvogelsoorten – roerdomp en grote karekiet – en zestien niet-broedvogelsoorten aangewezen. Negatieve gevolgen door verstoring op deze soorten zijn om bovenstaande niet op voorhand uit te sluiten. Deze zullen nader beoordeeld worden.

Tabel 4.2 *Typische soorten per habitattype.*

H3140 Kranswierwateren		H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	
Brakwaterkransblad	Kranswieren	Caenis lactea	Haften
Breekbaar kransblad	Kranswieren	Hydroptila pulchricornis	Kokerjuffers
Brokkelig kransblad	Kranswieren	Bruine korenbout	Libellen
Buigzaam glanswier	Kranswieren	Donkere waterjuffer	Libellen
Doorschijnend glanswier	Kranswieren	Gevlekte witsnuitlibel	Libellen
Fijnstekelig kransblad	Kranswieren	Glassnijder	Libellen
Gebogen kransblad	Kranswieren	Groene glazenmaker	Libellen
Klein boomglanswier	Kranswieren	Bdellocephala punctata	Platwormen
Klein glanswier	Kranswieren	Doorgroeid fonteinkruid	Vaatplanten
Kust-kransblad	Kranswieren	Glanzig fonteinkruid	Vaatplanten
Ruw kransblad	Kranswieren	Groot blaasjeskruid	Vaatplanten
Stekelharig kransblad	Kranswieren	Krabbenscheer	Vaatplanten
Sterkranswier	Kranswieren	Langstengelig fonteinkruid	Vaatplanten
		Ruisvoorn	Vissen
		Snoek	Vissen
		Zeelt	Vissen
		Zwarte stern	Vogels

Kader 4.2 Typische soorten en hun relatie tot het instandhoudingsdoel

De landelijke staat van instandhouding is voor habitattypen en soorten in Nederland op een aantal aspecten gescoord als gunstig, matig ongunstig, zeer ongunstig of onbekend. Hierbij gaat het bij de habitattypen om de aspecten verspreidingsgebied (range), oppervlakte, kwaliteit (structuur en functie, inclusief typische soorten) en toekomstperspectief. Gevolgen voor typische (dier)soorten kunnen de instandhoudingsdoelstellingen van een Natura 2000-gebied aantasten. Flora is ongevoelig voor verstoring door licht, geluid en beweging. Karakteristieke fauna van een habitattype kan wel gevoelig zijn voor verstoring. Volgens uitspraken van het Hof van Justitie (HvJ 07-11-2018, ECLI:EU:C:2018:883 (Holohan)) en de Raad van State (ABRvS 20-02-2019, ECLI:NL:RVS:2019:547 (Bloemendaal)) dient dan ook beoordeeld te worden of projecten kunnen leiden tot negatieve gevolgen voor habitattypen als gevolg van verstoring van typische soorten.

Een behoudsdoelstelling voor de kwaliteit van een habitattype - zoals hier voor de duinbossen, zie bijlage 1 - betekent dat het aantal verschillende typische soorten (soortenrijkdom) dat op het moment van aanwijzen aanwezig was gemiddeld gelijk blijft per (deel)gebied. De „staat van instandhouding" van een natuurlijke habitat wordt als „gunstig" beschouwd wanneer:

- het natuurlijke verspreidingsgebied van de habitat en de oppervlakte van die habitat binnen dat gebied stabiel zijn of toenemen, en
- de voor behoud op lange termijn nodige specifieke structuur en functies bestaan en in de afzienbare toekomst vermoedelijk zullen blijven bestaan, en
- de staat van instandhouding van de voor die habitat typische soorten gunstig is als bedoeld in letter i); (artikel 1i:)

De hierboven genoemde „staat van instandhouding" van een typische soort wordt hierbij als „gunstig" beschouwd wanneer:

- uit populatiedynamische gegevens blijkt dat de betrokken soort nog steeds een levensvatbare component is van de natuurlijke habitat waarin hij voorkomt, en dat vermoedelijk op lange termijn zal blijven, en
- het natuurlijke verspreidingsgebied van die soort niet kleiner wordt of binnen afzienbare tijd lijkt te zullen worden, en er een voldoende grote habitat bestaat en waarschijnlijk zal blijven bestaan om de populaties van die soort op lange termijn in stand te houden.

Het toetsingscriterium ten aanzien van typische soorten is dat de soortenrijkdom in het gebied behouden moet blijven en (bij grootschalige gebieden) de gemiddelde verspreiding niet afneemt. Het gaat hierbij dus niet om gevolgen voor afzonderlijke individuen van een soort, maar om het kwaliteitsniveau dat de typische soorten als geheel aanduiden door de aanwezigheid in het (deel)gebied. Een afname in de populatiegroottes van deze soorten betekent dus nog geen negatief effect. Dit betekent dat er pas sprake is van een negatief effect (verslechtering) als een typische soort (volledig en langdurig) verdwijnt uit een gebied of uit een locatie van een habitattype (bij grootschalige gebieden met verspreid voorkomende habitattypen). Het gaat dus
om een ander type verstoring dan de verstoringstoets op Habitatrichtlijnsoorten, of de verstoringstoets voor vogels in Vogelrichtlijngebieden, omdat daarbij een populatieafname wel relevant is, terwijl het voor typische soorten alleen gaat om aan of afwezigheid.

(Ministerie van EZ, 2014).

4.5 Effectbeoordeling verstoring

Verstoring typische soorten binnen habitattypen

Ruisvoorn, snoek en zeelt

Zowel de ruisvoorn (ook wel rietvoorn genoemd), snoek en zeelt prefereren stilstaande tot langzaam stromende plantenrijke wateren. Zoetwatersoorten zijn gevoelig voor geluid (van Opzeeland et al, 2007). Geluid als gevolg van (versterkte) muziek en menselijk geluid verspreiden zich echter alleen via de lucht en dringen niet door in water. Deze hebben daarmee geen negatieve effecten op vissoorten. Hoewel er in de nabije toekomst geen watergebonden evenementen met vaartuigen op de planning staan, is het noemenswaardig dat onderwatergeluiden door vaartuigen een verstorend effect hebben op vissoorten (van Opzeeland *et al*, 2007). Echter, mogelijke verstoringseffecten ten gevolge van de tijdelijke evenementen nabij de Stille Wei en / of de Boulevard zullen er niet voor zorgen dat een typische vissoort langdurig of geheel verdwijnt uit een gebied of habitattype. Er zijn immers voldoende uitwijkmogelijkheden aanwezig in de Veluwerandmeren. Negatieve gevolgen voor de behoudsdoelstellingen van deze vissoorten zijn uitgesloten.

Zwarte stern

Zwarte stern is een vogelsoort die voorkomt in ondiepe moerassystemen. Ze broeden op drijvende watervegetatie (zoals krabbenscheer), nestvlotjes en modderbanken in ondiepe en matig voedselrijke moerassen en sloten en modderbanken in agrarische gebieden. De soort overwintert in Afrika. De habitattype waarvoor de zwarte stern is aangewezen (H3150) bevindt zich op minimaal 240 meter afstand van het evenemententerrein De Wellen als dichtstbijzijnde evenemententerrein. Het habitattype komt in meerdere delen van het gebied voor en strekt daarbij vele malen verder tot circa 1,9 kilometer van het

evenemententerrein. In de habitattypen en omliggende Natura 2000-gebied beperken waarnemingen zich 1 kilometer of verder. Verstoring ten gevolge van evenementen is daarom bij voorbaat uitgesloten. Bovendien zullen de tijdelijke activiteiten op de evenementenlocaties er door de ruime afstand tussen de evenementenlocaties en potentieel biotoop er ook niet toe leiden dat de behoudsdoelstelling van zwarte stern in het gedrang komt. Negatieve gevolgen voor de behoudsdoelstellingen van zwarte stern zijn daarom niet aan de orde.

Verstoring habitatsoorten

Kleine modderkruiper en rivierdonderpad

De Veluwerandmeren vormen belangrijk leefgebied voor kleine modderkruiper en rivierdonderpad. Voor de twee soorten geldt een behoudsdoelstelling ten aanzien van de kwaliteit en oppervlakte van het leefgebied. Er zijn momenteel geen ecologische knelpunten: de huidige omvang en kwaliteit van het leefgebied is voldoende voor het behalen van de doelstellingen (Rijkswaterstaat, 2017). Kleine modderkruiper komt vooral in de ondiepe met kranswier begroeide delen voor. Rivierdonderpad komt vooral langs de oevers van meren voor op stortstenen beschoeiing en driehoeksmosselen. De soorten zijn (vooral) nachtactief (Min. EZ, 2008A; 2008B).

De evenementen kunnen zorgen voor verstoring richting de omgeving door geluid, licht en bewegingen. Geluid als gevolg van (versterkte) muziek en menselijk geluid verspreiden zich via de lucht en dringen niet door in water en hebben daarmee geen negatieve effecten op vissoorten (van Opzeeland *et al*, 2007). Verstoring door verlichting en geluid van evenementen die ná zonsondergang plaatsvinden heeft gezien de beperkte frequentie en overlap (hoogstens enkele uren) alsmede de locatie buiten het Natura 2000-gebied geen negatieve gevolgen voor de draagkracht van het Natura 2000-gebied. Er is geen sprake van negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van de habitatrichtlijnsoorten kleine modderkruiper en rivierdonderpad.

Meervleermuis

De Veluwerandmeren vormt belangrijk leefgebied voor meervleermuis. Voor de soort geldt een behoudsdoelstelling ten aanzien van de kwaliteit en oppervlakte van het leefgebied. Er zijn momenteel geen ecologische knelpunten: de huidige omvang en kwaliteit van het leefgebied is voldoende voor het behalen van de doelstellingen (Rijkswaterstaat, 2017). Het oppervlaktewater en de oeverzones fungeren als foerageergebied en migratieroute tussen verblijfplaatsen en foerageergebieden. Meervleermuis houdt gedurende de wintermaanden (ca. half oktober tot maart/april) winterslaap en is derhalve inactief in die periode (Min. EZ, 2008C). In deze periode is verstoring van foeragerende meervleermuis uitgesloten. Buiten deze wintermaanden kan de meervleermuis door lichtbronnen - uitstralend richting de foerageergebieden of migratieroutes - verstoord worden. Het voornemen is om lichtbronnen op het land af te schermen en van het water af te richten. Hierdoor worden potentiële foerageergebieden en migratieroutes boven het water of de oevers niet verlicht. Dit is van belang in de periode april tot half oktober. Hiermee worden significant negatieve gevolgen door verlichting van foerageergebieden en migratieroutes boven water en oevers voorkomen. (Deze maatregel dient te worden geborgd in het bestemmingsplan).

Naast de eerdergenoemde water- en oevergebonden migratieroutes zijn ook migratieroutes boven land van belang voor het instandhoudingsdoel van meervleermuis. Deze migratieroutes verbinden verblijfplaatsen (buiten het Natura 2000-gebied) met het foerageergebied binnen het Natura 2000-gebied. Deze

migratieroutes liggen (deels) buiten het Natura 2000-gebied. In het beheerplan (Rijkswaterstaat, 2017) is een verspreidingskaart opgenomen met bekende kolonies die mogelijk gebruik maken van de foerageerfunctie van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren. De meest nabijgelegen kolonie (van de evenementenlocaties) ligt ten westen van Zeewolde in Flevoland. Het is daarom niet aannemelijk dat er via de evenementenlocaties migratieroutes van meervleermuis lopen. Bovendien worden lijnvormige elementen zoals bomenrijen of gebouwen – en daarmee mogelijke vliegroutes van vleermuizen – binnen de evenementenlocaties middels maatregelen in het kader van Soortbescherming afgeschermd van directe verlichting. Significant negatief gevolgen voor migratieroutes tussen verblijfplaatsen van meervleermuis en het Natura 2000-gebied zijn uitgesloten.

Voor geluidsverstoring geldt het volgende. Vleermuizen nemen andere toonhoogtes waar dan de mens. Uit onderzoek blijkt dat het zwaartepunt van de (verstorings)gevoeligheid van geluiden bij ultrasoon geluid ligt: boven de 20kHz. Mensen horen dit geluid vrijwel niet (Meijer *et al*, 2018). Dit geluid komt echter doorgaans niet voor op evenementen (Tauw & Peutz, 2017). Indien er pieken ultrasoon geluid veroorzaakt worden is er bovendien sprake van een sterk uitdovend geluid. Deze zullen alleen heel verstorend zijn indien deze heel luid is of dicht bij de gebiedsfunctie van de vleermuissoort ligt. Lawaaierige omgevingen zoals bedrijventerreinen of kerktorens blijken niet of nauwelijks verstorend (Meijer *et al*, 2018). Foeragerende meervleermuis ondervindt geen hinder van geluidsverstoring. Negatieve gevolgen door geluidsverstoring zijn uitgesloten.

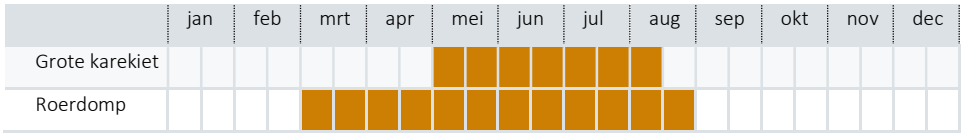
Verstoring broedvogels en niet-broedvogels

Broedvogels

Zowel roerdomp als grote karekiet broeden in overjarig en stevig riet. Roerdomp foerageert in ondiep water in brede waterrietvelden maar ook in randen van waterrietzones aan de waterzijde, in kleinschalig oppervlaktewater met ingroei riet en in vochtig ruig, bij voorkeur beschut grasland. Ook de grote karekiet is voor foerageergebied sterk afhankelijk van de aanwezigheid van riet, waarin het naar insecten zoekt. De rietkragen en -moerassen in de Veluwerandmeren vormen daarom belangrijk leefgebied voor de twee aangewezen broedvogels roerdomp en grote karekiet. Er zijn (binnen het Natura 2000-gebied) waarnemingen van roerdomp bekend op circa 300 meter afstand van De Wellen, de waarnemingen zijn gedaan van zowel overvliegende en aanwezige exemplaren (NDFF, 2020). Van grote karekiet zijn waarnemingen bekend op circa 400 meter afstand van De Wellen. Het gaat hier om aanwezige exemplaren (NDFF, 2020). Voor beide soorten geldt dat deze waarnemingen gedaan zijn in de oeverzones ten zuiden van Harderwijk. Deze oeverzones fungeren als foerageergebied, broedgevallen zijn hier niet bekend (NDFF, 2020). Voor beide soorten geldt een uitbreidingsdoelstelling voor zowel omvang als kwaliteit van het leefgebied ten behoeve van een draagkracht voor een populatie van ten minste 5 paren roerdomp en 40 paren grote karekiet. Voor de broedvogels vormt de omvang en de kwaliteit van het rietmoeras en/of gebrek aan rust een knelpunt voor het behalen van de instandhoudingsdoelen. De afgelopen jaren zijn in het kader van onder meer Integrale Inrichting Veluwerandmeren diverse maatregelen uitgevoerd om het leefgebied te herstellen en uit te breiden (o.a. ecolint Elburg en rietzone Harderwijk/Elburg). Het beheerplan geeft aan dat door deze maatregelen de verwachting is dat de kwantiteit en kwaliteit van het rietmoeras zodanig verbetert, dat de instandhoudingsdoelstellingen voor de broedvogels behaald gaan worden (Rijkswaterstaat, 2017). Voldoende rust is van cruciaal belang voor het behalen van de instandhoudingsdoelen. De broedvogels zijn zeer gevoelig voor verstoring, zodat rust in de broed- en leefgebieden gewaarborgd moet zijn (Rijkswaterstaat, 2017).

Roerdomp broedt van maart tot en met augustus en grote karekiet van mei tot half augustus (zie tabel 4.3). Er is zodoende sprake van overlap tijdens het broedseizoen van beide vogelsoorten en eventuele evenementen tijdens deze periode.

Tabel 4.3 *Broedvogelkalender van de aangewezen broedvogels Natura 2000-gebied Veluwerandmeren. Legenda: Oranje = broedperiode (inclusief balts- en nestelperiode, eieren en verzorging van vliegvlugge jongen) (RVO, 2020).*



De verstoringsafstand van grote karekiet en roerdomp betreft 100-300 meter (Krijgsveld *et al.* 2008). Binnen de genoemde verstoringscontour is geen (potentieel) geschikt leefgebied in de vorm van (overjarige) rietvegetaties aanwezig binnen Natura 2000. Ditzelfde geldt voor evenementen op de Wellen. Evenementen die georganiseerd worden op de Boulevard zullen hierdoor evenmin negatief gevolg hebben voor deze broedvogels. Indien ook evenementen op het zuidelijke deel worden georganiseerd, dan komt het leefgebied van de broedvogelsoorten binnen de verstoringscontour te liggen. In dat geval zijn negatieve gevolgen voor grote karekiet en roerdomp aan de waterkant langs het zuidelijk gelegen Zeepad niet bij voorbaat uitgesloten. Er zijn echter voldoende uitwijkmogelijkheden binnen het Natura 2000-gebied buiten de verstoringszone. In combinatie met de beperkte frequentie en tijdelijke aard van de evenementen is er hierdoor geen sprake van een significant negatief gevolg voor de leefgebieden van de broedvogelsoorten.

Het meest nabije vastgestelde broedterritorium van roerdomp bevindt zich op ruim twee kilometer afstand in het moerasgebied Harderbroek (NDFF 2020: protocol 14.201 Monitoring van broedvogels). Van grote karekiet is in de nabijheid (ca 2,7 km afstand) alleen een ouder (2010) broedterritorium bekend op eiland De Kluut. Binnen het Natura 2000-gebied broedt roerdomp vooral in de rietmoerassen rond Elburg en grote karekiet in het noordelijke deel van het Drontermeer (Rijkswaterstaat, 2009; 2017). Gezien de ruime afstand tot (potentieel) broedbiotoop (>2 km), de beperkte frequentie en korte duur van de evenementen is geen sprake van negatieve gevolgen voor de draagkracht van het Natura 2000-gebied voor beide soorten. De evenementen op de Wellen en / of Boulevard leiden niet tot negatieve gevolgen voor de uitbreidingsdoelstelling van de aangewezen broedvogels. Het stellen van (rand)voorwaarden ten aanzien van kwalificerende broedvogels bij evenementen is niet aan de orde.

Niet-broedvogels

Het Natura 2000-gebied Veluwerandmeren is aangewezen als leefgebied voor zestien niet-broedvogels. Voor alle soorten geldt een behoudsdoelstelling ten aanzien van de kwaliteit en oppervlakte van het leefgebied. Het gebied is voor deze soorten in de periode september – april van belang, vooral als foerageergebied. Evenementen worden in principe jaarrond georganiseerd op de evenementenlocaties De Wellen en Boulevard. Hierdoor is er mogelijk sprake van overlap van evenementen met de aanwezigheid van de niet-broedvogels (september-april).

Voor het merendeel van de aangewezen soorten is geen sprake van ecologische knelpunten en halen ze (ruimschoots) de doelaantallen (zie tabel 4.4, volgende pagina). Voor de soorten die het instandhoudingsdoel wel (ruimschoots) halen, geldt dat voor de aanwezige aantallen de aangewezen rustgebieden voldoende uitwijkmogelijkheden bieden indien er sprake is van verstoring. Deze gebieden liggen op ruim twee kilometer afstand van de planlocaties, ruim buiten de maximale verstoringsafstand van 600 meter voor niet-broedvogels.

Zes soorten (brilduiker, grote zaagbek, nonnetje, smient, slobeend en tafeleend) halen momenteel de doelaantallen niet, mogelijk als gevolg van een voedselprobleem en/of een gebrek aan rust in het Natura 2000-gebied (Rijkswaterstaat, 2017). Voor smient ligt de oorzaak voor het niet halen van het doelaantal buiten het Natura 2000-gebied (afname kwaliteit natte graslanden als foerageergebied). De beoogde evenementen hebben geen invloed op de foerageergebieden (grasland) van smient. Negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van smient daarom zijn uitgesloten. Voor de niet-broedvogelsoorten brilduiker, grote zaagbek, nonnetje, slobeend en tafeleend is een nadere analyse van de mogelijke verstoringseffecten uitgevoerd.

Aanvullende analyse brilduiker, grote zaagbek, nonnetje, slobeend, tafeleend.
De evenementen vinden plaats in bestaande recreatiegebieden. Door het beperkt aantal evenementendagen en mogelijke gewenning aan menselijke aanwezigheid, zijn significant negatieve gevolgen door optische verstoring uitgesloten.

Versterkt licht en/of geluid ten gevolge van evenementen leiden mogelijk wel tot een verstorende werking op de aanwezigheid van de zes soorten. Verlichting richting het water worden echter gedurende de evenementen afgeschermd in de maanden september - april. Verder wordt op de Wellen en Boulevard een maximale geluidsnorm van 80dB(A) aangehouden, gedurende 2 tijdsblokken van 2 uur per jaar wordt maximaal 90dB(A) aangehouden. Voor dergelijke normen wordt een effectafstand van respectievelijk 30 meter en 50 meter aangehouden (Arcadis, 2014). Na 30 à 50 meter is het aantal decibel (A) uitgedoofd tot 42 dB(A), het minimumaantal decibel wat als drempelwaarde geldt voor verstoring van vogelsoorten (Arcadis, 2014). Het Natura 2000-gebied ligt op respectievelijk 100 en 200 meter van de Wellen en Boulevard, er is geen sprake van geluidsverstoring. Negatieve gevolgen door verstoring op de instandhoudingsdoelen van brilduiker, grote zaagbek, nonnetje, slobeend en tafeleend zijn niet aan de orde.

Tabel 4.4 *Instandhoudingsdoelen (IHD) van de kwalificerende niet-broedvogels van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren (zie ook bijlage 1) en de seizoensgemiddelden van het gehele Natura 2000-gebied, gebaseerd op het gemiddelde seizoengemiddelde berekend over de vijf meest recente telseizoenen ('14-'15 t/m '18-'19) (sovon.nl). De soorten waarvan het seizoensgemiddelde boven het instandhoudingsdoel ligt, zijn groen gearceerd. Daarnaast is aangegeven in welke periode de soort in het Natura 2000-gebied Veluwerandmeren aanwezig is en wat de piekperiode met de hoogste aantallen is (aangegeven tussen haakjes) (sovon.nl)*

Soort	Draagkracht (ihd) N2000-gebied	Seizoensgemiddelde N2000-gebied	Aanwezig in N2000-gebied (piekperiode)
Fuut	400	526	Jaarrond (sept-nov)
Aalscholver	420	501	Jaarrond (sept en mrt)
Grote Zilverreiger	40	418	Onbekend
Lepelaar	3	4,5	Mrt-okt (jun-aug)
Kleine Zwaan	120	550,4(f) / 3.599,4(s)	Okt-mrt (nov en dec)
Smient	3.500	1.699	Sept-apr (nov-feb)
Krakeend	280	360,6	Jaarrond (aug, sept, nov)
Pijlstaart	140	241,6	Sept-apr (nov-feb)
Slobeend	50	24	Jaarrond (nov en dec)
Krooneend	30	50,2	Jaarrond (jun en nov)
Tafeleend	6.600	3.122,2	Juli - mrt (nov en dec)
Kuifeend	5.700	8.919,8	Jaarrond (nov en dec)
Brilduiker	220	82,2	Okt-apr (feb)
Nonnetje	60	29,8	Nov-mrt (feb)
Grote Zaagbek	50	25	Nov-april (dec-feb)
Meerkoet	11.000	14.524,2	Jaarrond (nov en dec)

4.6 Effectbeoordeling stikstof

Stikstof (N) heeft een vermestend en verzurend effect waarvoor diverse planten en vegetaties gevoelig zijn. Daardoor kan (significant) effect ontstaan op voor stikstof gevoelige habitattypen en leefgebieden. De regels waaraan stikstofberekeningen moesten voldoen waren voorheen vastgelegd in het Programma Aanpak Stikstof (PAS) en verankerd in de Wet natuurbescherming. De Raad van State zette in 2019 een streep door het PAS, waarmee (het overgrote deel van) het tot dan toe gebruikte toetsingskader is komen te vervallen. Het Rijk en de provincies werken op dit moment aan een oplossing voor deze impasse, onder andere door het aanpassen van de Wet natuurbescherming (Spoedwet Aanpak Stikstof), de (provinciale) beleidskaders voor het salderen van stikstofemissies en de Wet stikstofreductie en natuurverbetering.

Voor de vaststelling van de evenementenprofielen is met het rekenmodel AERIUS (versie 2023) een enkelvoudige berekening uitgevoerd waarin de maximale stikstofemissie in de toekomstige gebruikssituatie is berekend. Hiermee is getoetst of de evenementenprofielen een mogelijk (significant) negatief effect hebben op stikstofgevoelige habitattypen of leefgebieden binnen Natura 2000-gebieden. Wanneer er geen toename van stikstofdepositie berekend wordt, dan zijn gevolgen door verzuring en vermesting op de instandhoudingsdoelen van deze gebieden uitgesloten. In dit geval conflicteert het vaststellen van het nieuwe bestemmingsplan niet met de Wnb – onderdeel Gebiedsbescherming (stikstof). Vervolgstappen, zoals een ecologische toetsing, zijn in dit geval niet nodig.

Uitgangspunten stikstofberekening

De uitgangspunten zijn gebaseerd op digitaal aangeleverde aannames door de gemeente Harderwijk (Gemeente Harderwijk, 29 november 2019; 18 juni 2020, 22 juni 2020, 30 juni 2020, 30 november 2020), het concept evenementenprofielen (Gemeente Harderwijk, 2020), voorgaand onderzoek naar evenementen nabij Harderwijk (Antea, 2018), kengetallen voor verkeersbewegingen bij evenementen (CROW, 2013) en de instructie gegevensinvoer voor AERIUS (Bij12, 2023). Het bestemmingsplan is naar verwachting in 2023 gereed. Omdat de emissies voor wegverkeer over de jaren heen lager worden, is de berekening uitgevoerd voor het rekenjaar 2023 (worst case).

Opbouw/afbouw van de evenementen

- De verkeersaantrekkende werking van de opbouw/afbouw tijdens evenementen is de enige bron van stikstofemissies.
- Onderstaande uitgangspunten voor het aantal verkeersbewegingen per evenementendag (tabel 4.5) zijn overgenomen uit Antea (2018). Verkeersbewegingen zijn gebaseerd op het aantal bewegingen per evenementendag op een jaargemiddelde weekdag. Omdat onbekend is hoeveel meerdaagse evenementen per jaar georganiseerd worden, is in de berekening aangenomen dat alle evenementen bestaan uit één evenementendag. Dit is een worst case benadering.

Tabel 4.5 *Aantal verkeersbewegingen per evenementenlocatie gedurende de opbouw/afbouwfase, op jaarbasis*

	Per evenementendag (retour)	Boulevard (12 evenementendagen)	Markt (15 evenementendagen)	Vischmarkt (8 evenementendagen)	De Wellen (9 evenementendagen)
Middelzware voertuigen	20	240	300	160	180
Zware vrachtvoertuigen	10	120	150	80	90

- De verkeersbewegingen zijn vanaf de evenementenlocatie via de binnenstad naar de noordelijk-oostelijke ontsluiting van de N302 (Knardijk) gemodelleerd. Hier gaan de verkeersbewegingen op in het heersende verkeersbeeld (Bij12, 2023).
- Het CIMLK geeft aan dat er op de route van evenementenlocaties richting de N302 geen sprake is van een stagnatie. Daarom is voor deze verkeersbewegingen geen filepercentage ingevoerd (CIMLK, 2023).

Gedurende de evenementen

Bezoekersaantallen

- Het maximum aantal bezoekers is geschat op basis van de maximale theoretische publiekscapaciteit van de evenementenlocaties (Gemeente Harderwijk, 2020) en expert judgement van de gemeente Harderwijk (telefonisch overleg op 18 juni 2020). Er is besloten om het maximaal aantal bezoekers te hanteren waarmee geen toename van stikstofdepositie wordt berekend (zie tabel 4.6). Dit uitgangspunt geldt als een worstcasescenario. Indien in dit geval geen toename van

stikstofdepositie wordt berekend, dan wordt er met minder bezoekers ook geen effect berekend aangezien de stikstofemissies in dergelijke situatie lager liggen. De maximale bezoekersaantallen zijn gehanteerd om het dieselverbruik van aggregaat en de verkeersbewegingen te bepalen.

Tabel 4.6 *Maximum bezoekersaantallen per evenementendag en evenementenlocatie*

Evenementenlocatie	Maximale publiekscapaciteit per evenementendag	Maximale bezoekersaantallen per evenementenlocatie (op jaarbasis)	
Boulevard	9.500	*(9.500 x 12)*	114.000
Markt	5.000	*(5.000 x 15)*	75.000
Vischmarkt	10.000	*(10.000 x 8)*	80.000
De Wellen	10.000	*(10.000 x 9)*	90.000

Energievoorziening evenementen

- Op de evenementenlocaties Markt, Vischmarkt, Boulevard wordt de stroomvoorziening geheel verzorgd door stroomkasten en, waar nodig, een “groene” aggregaat. De groene aggregaat wordt volledig op zonne-energie aangedreven (Gemeente Harderwijk, 30 juni 2020). Het gebruik van elektriciteit vormt geen bron van stikstof. Daarom is de energievoorziening op deze evenementenlocaties buiten beschouwing gelaten in de AERIUS berekening.
- In Antea (2018) wordt uitgegaan van een worstcasescenario waarin de stroomvoorziening volledig door dieselaggregaten wordt verzorgd. In dit worstcasescenario is per bezoeker 0,37 liter diesel nodig (op basis van Antea, 2018). Voor evenementenlocatie De Wellen wordt deels gebruik gemaakt van een dieselaggregaat. Voor de totale stroomvoorziening is uitgegaan van 80% gebruik van stroomkasten/groene aggregaat en 20% dieselverbruik (Gemeente Harderwijk, 30 juni 2020). Daarom is 20% van het totale dieselverbruik ingevoerd in AERIUS (tabel 4.7). De overige 80% van de energievoorziening door stroomkasten en de groene aggregaten is in de AERIUS berekening buiten beschouwing gelaten omdat deze bronnen van energie geen bron van stikstof vormen.
- Het dieselverbruik van de aggregaat op De Wellen is ingevoerd middels de optie ‘Mobiele werktuigen: stage IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja’
- Er is aangenomen dat een aggregaat maximaal 12 uur per evenementendag draait (worst case), dit komt voor 9 evenementendagen neer op 108 draaiuren. Dit is ingevoerd in AERIUS.

Tabel 4.7 *Maximum literverbruik dieselaggregaat De Wellen*

Evenementenlocatie	Maximum bezoekersaantallen per evenementenlocatie	Maximum dieselverbruik aggregaten (in liter)	20% van maximale dieselverbruik
De Wellen	90.000	33.300	6.660

Verkeersbewegingen

- Het aantal verkeersbewegingen zijn op gebaseerd op kengetallen van het CROW voor evenementen (CROW, 2013). Het aantal verkeersbewegingen is geschat op 216 lichte verkeersbewegingen per 1.000 bezoekers per etmaal (zie ook tabel 4.8). Omdat de evenementenlocaties in de binnenstad van Harderwijk gesitueerd zijn, parkeerlocaties beperkt zijn, en de bezoekers

overwegend uit Harderwijk komen, is aangenomen dat dit een overschatting is van het werkelijk aantal verkeersbewegingen.

- Van de potentiële parkeerlocaties die door de gemeente Harderwijk gehanteerd worden voor evenementen (digitaal aangeleverde parkeeranalyse, 29 november 2019) ligt P13 het dichtst bij Natura 2000-gebied Veluwe. Door alle verkeersbewegingen vanaf deze parkeerplaats te modelleren wordt uitgegaan van een worstcase scenario. In realiteit zullen de verkeersbewegingen verdeeld zijn over de verschillende aangegeven parkeerplaatsen. Daarom zal, indien geen toename van stikstofdepositie wordt berekend in een worstcasescenario, ook geen toename berekend worden wanneer de verkeersbewegingen verspreidt zijn over een groter en noordelijker gelegen gebied. Voor elke evenementenlocatie is een lijnbron vanaf parkeerplaats P13 naar de noordoostelijke ontsluiting van de N302 (Knardijk) ingevoerd. Hier gaan de verkeersbewegingen op in het heersende verkeersbeeld (Bij12, 2023).
- Er is aangenomen dat bezoekers die met het openbaar vervoer komen gebruik maken van de reguliere buslijnen. Er worden geen extra bussen ingezet. Er zijn daarom geen extra bronnen voor busverkeer ingevoerd.
- Het CIMLK geeft aan dat er op de route van evenementenlocaties richting de N302 geen sprake is van een stagnatie. Daarom is voor deze verkeersbewegingen geen filepercentage ingevoerd (CIMLK, 2023).

Tabel 4.8 *Totaal verkeersbewegingen per evenementenlocatie per jaar (licht verkeer).*

	Per 1.000 bezoekers	Totaal aantal bezoekers (x1.000)	Evenementenlocatie totaal (per jaar)
Boulevard	216	114	24.624
Markt	216	75	16.200
Vischmarkt	216	80	17.280
De Wellen	216	90	19.440

Resultaten

Uit de berekening (met kenmerk RVfFTV5vYWyp van 21 november 2023) blijkt dat de beoogde evenementenprofielen in Harderwijk niet leiden tot een toename van stikstofdepositie (0,00 mol/ha/jaar) op Natura 2000-gebied Veluwe en overige Natura 2000-gebieden. De output van de AERIUS berekening is als bijlage toegevoegd (bijlage 3).

4.7 Conclusie Natura 2000

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is Veluwerandmeren ten westen en noorden van de evenementenlocaties. Het is aangewezen als een Habitatrichtlijngebied en een Vogelrichtlijngebied. Het Natura 2000-gebied ligt op minimaal 100 meter afstand van de evenementenlocaties. Op circa 2,4 kilometer afstand ligt Natura 2000-gebied Veluwe. Doordat het plangebied buiten de begrenzing van Natura 2000-gebieden ligt, zijn negatieve gevolgen door oppervlakteverlies of versnippering bij voorbaat uitgesloten. Hierdoor beperken de mogelijke gevolgen zich tot verzuring en vermesting door stikstofdepositie door evenementen op alle evenementenlocaties en - omdat verstoringseffecten door evenementen op de

Vischmarkt en Markt ten gevolge van omliggende bebouwing gedempt wordt - verstoringseffecten door evenementen op De Wellen en Boulevard.

Verstoring Natura 2000-gebied Veluwerandmeren

(Significant) negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van habitattypen (inclusief typische soorten), habitatrichtlijnsoorten en (niet-)broedvogelsoorten zijn uitgesloten.

Stikstofdepositie

Uit de enkelvoudige berekening met kenmerk RVfFTV5vYWyp van 21 november 2023 volgt dat de evenementenprofielen niet leiden tot een toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden. Negatieve gevolgen voor de instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebieden kunnen, ten aanzien van stikstof, worden uitgesloten. De Wet natuurbescherming vormt ten aanzien van gebiedsbescherming (stikstof) geen belemmering voor de uitvoerbaarheid van het bestemmingsplan.

Advies en vervolgstappen

Om verstoring van meervleermuis en niet-broedvogels in Natura 2000-gebied Veluwerandmeren te voorkomen, adviseren wij voor evenementen op De Wellen en Boulevard het volgende:

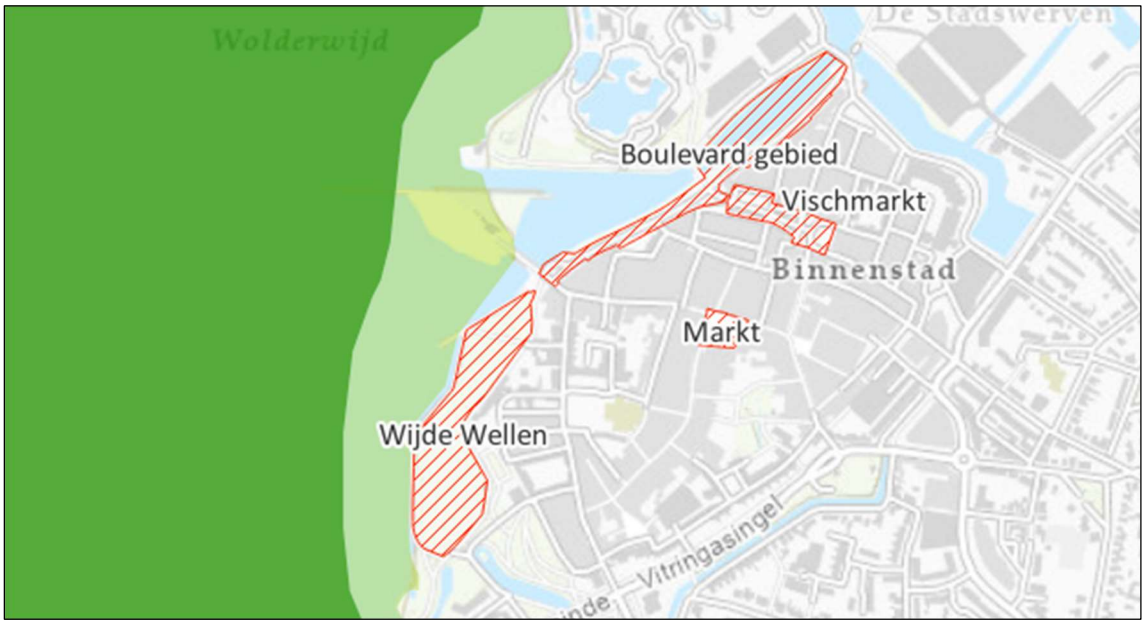
- Natura 2000 habitatrichtlijnsoort meervleermuis is gevoelig voor lichtverstoring door lichtbronnen op land. Bovendien is er mogelijk sprake van overlap van evenementen op de Wellen met de aanwezigheid van niet-broedvogelsoorten in de maanden september-april. Lichtbronnen dienen te worden afgeschermd en van het water af te worden gericht. Hierdoor is er geen sprake van verlichting van potentiële migratieroutes (meervleermuis) en foerageergebieden (meervleermuis en niet-broedvogels). Dit is jaarrond van belang. (Deze maatregel dient te worden geborgd in het bestemmingsplan).

5. Natuurnetwerk Nederland

5.1 Inleiding

De bescherming van het Natuurnetwerk Nederland (NNN) is vastgelegd in het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) en uitgewerkt in provinciale verordeningen en gemeentelijke bestemmingsplannen. Er is sprake van een nee-tenzij toets. Voor het Gelders Natuurnetwerk (GNN) geldt dat plannen die nieuwe ontwikkelingen binnen het NNN mogelijk maken uitvoerbaar zijn wanneer er geen sprake is van nadelige gevolgen op de wezenlijke kenmerken en waarden. Tenzij er geen reële alternatieven zijn, er sprake is van groot openbaar belang, negatieve effecten zoveel mogelijk beperkt worden en overblijvende effecten zoveel mogelijk gecompenseerd worden.

Geen van de evenementenlocaties ligt binnen het GNN. Evenementenlocatie De Wellen grenst aan het GNN, verder ligt evenementenlocatie Boulevard op 50 meter van het GNN. Evenementenlocaties Vischmarkt en Markt liggen op circa 300 meter van het GNN (zie figuur 5.1). Als gevolg van jurisprudentie[3] is het voor ontwikkelingen in gebieden buiten het NNN -in het kader van goede ruimtelijke ordening- nodig te waarborgen dat een plan niet tot nadelige gevolgen op wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN leidt. Goede ruimtelijke ordening houdt in dat naastgelegen functies elkaar niet (teveel) mogen hinderen. Mogelijke effecten van evenementen op Vischmarkt en Markt worden gedempt door omliggende bebouwing en de afstand tot het GNN. Daarom is in het vervolg van dit hoofdstuk inzichtelijk gemaakt of evenementen op De Wellen en Boulevard tot nadelige gevolgen voor de wezenlijke kenmerken en waarden van het GNN kan leiden.



Figuur 5.1 *Ligging evenementenlocaties (rode arcering) ten opzichte van het GNN (donkergroen vlak) en GO (lichtgroen vlak). Bron achtergrond: ESRI.*

[3] Jurisprudentie Raad van State: 201509359/1/R1

5.2 Het NNN in de provincie Gelderland

Het beleid voor de bescherming van het GNN in de provincie Gelderland is vastgelegd in de Gelderse Omgevingsverordening (Provincie Gelderland, 2021a). Het GNN bestaat uit bestaande natuurkernen (het Gelders natuurnetwerk) en zoekgebieden voor nieuwe natuur of uitbreiding van bestaande natuurkernen (de Groene Ontwikkelingszone). De wezenlijke kenmerken en waarden worden in Gelderland omvat door de zogenoemde kernkwaliteiten, oppervlakte en samenhang van het GNN. Naast algemene kernkwaliteiten zoals rust, stilte, donkerte zijn er ook specifieke kernkwaliteiten per deelgebied opgesteld. In totaal zijn er 184 deelgebieden aangewezen (Provincie Gelderland, 2021a).

De toetsingscriteria in de provincie Gelderland zijn als volgt (artikel 2.45 in Provincie Gelderland, 2021a):

- Actuele en potentiële natuurwaarden (kernkwaliteiten gespecificeerd per deelgebied);
- Krachtens de Wet natuurbescherming aangewezen beschermde soorten en soorten van nationale Rode lijsten (gespecificeerd per deelgebied en natuurverbinding);
- Ecologische samenhang;

En indien de nieuwe ontwikkelingen daar effect op hebben, de aanwezige:

- Kwaliteit van lucht, water en bodem;
- Mate van stilte, rust en duisternis;
- Landschappelijke, cultuurhistorische, geomorfologische en bodemkundige waarden.

Verder gelden voor het overkoepelende GNN twee toetsingskaders. Voor het GNN (de bestaande natuurkernen) mag geen sprake zijn van nadelige gevolgen voor de kernkwaliteiten, oppervlakte en samenhang. Voor het GO geldt dat er geen sprake mag zijn van significante aantasting van deze kernkwaliteiten.

5.3 Selectie van deelgebieden GNN

Evenementenlocaties De Wellen en Boulevard liggen buiten het NNN. Wel grenst de evenementenlocatie De Wellen aan deelgebied 139 (Randmeerkust) (enkel GO) en ligt deze op circa 100 meter van deelgebied 137 (Veluwerandmeer). De genoemde deelgebieden liggen op respectievelijk 50 meter en 200 meter van evenementenlocatie Boulevard. Overige deelgebieden van het GNN bevinden zich op minimaal 2 kilometer afstand, waardoor aantasting bij voorbaat is uitgesloten. In de effectbeoordeling wordt alleen gekeken naar de deelgebieden 139 (Randmeerkust) en 137 (Veluwerandmeer). Vanwege de leesbaarheid wordt in de tekst hierna enkel verwezen naar de nummering van de deelgebieden.

5.4 Selectie van effecten en toetsingscriteria

Een overzicht van de kernkwaliteiten van deelgebied 139 en 137 is opgenomen in bijlage 4 (op basis van Provincie Gelderland, 2021a). Voor deelgebied 139 zijn 24 kernkwaliteiten en 22 ontwikkelingsdoelen aangewezen. Voor deelgebied 137 zijn 9 kernkwaliteiten en 7 ontwikkelingsdoelen opgesteld. Daarnaast zijn voor beide deelgebieden algemene kernkwaliteiten van belang zoals abiotische milieucondities of ruimtelijke condities. Onderstaand is voor de kernkwaliteiten en ontwikkelingsdoelen kort aangestipt

waarom deze wel of niet zijn meegenomen in de effectbeoordeling (zie ook bijlage 5 en 6 voor een schematisch overzicht van de selectie van toetsingscriteria).

Algemene kernkwaliteiten

De evenementenlocaties liggen buiten het NNN. Daarom zijn de evenementen niet van invloed op de ecologische samenhang, milieucondities (kwaliteit van lucht, water en bodem) en landschappelijke, cultuurhistorische, geomorfologische en bodemkundige waarden. Voor de milieucondities is er van uit gegaan dat de evenementen overeenkomstig met relevante milieuwetgeving worden georganiseerd.

De negen evenementendagen op de Wellen en de twaalf evenementendagen op Boulevard gaan mogelijk wel gepaard met tijdelijke licht-, geluid- en optische verstoring. De drie effecten hebben een uitstralende werking. Daarom worden de kernkwaliteiten rust, stilte en donkerte meegenomen in de effectbeoordeling. Dit is van toepassing voor deelgebied 139 en 137.

Deelgebied 139 (Randmeerkust)

Het deelgebied bestaat bij evenementenlocatie De Wellen uit het aanliggende water van het Wolderwijd. Het deelgebied is hier aangewezen als Groene ontwikkelingszone. De oevers van het evenemententerrein zijn ter hoogte van de Wellen geen onderdeel van het deelgebied.

Nabij evenementenlocatie Boulevard bestaat het deelgebied eveneens uit het water van het Wolderwijd (afgeschermd door de voetgangersdijk richting StrandEiland Harderwijk) en het recreatie-eiland en aanliggende recreatiewateren van StrandEiland Harderwijk.

Gebiedsspecifieke kernkwaliteiten

Met het oog op de terreinkenmerken vormt het deelgebied geen leefgebied voor das of steenuil. De evenementenlocaties liggen verder niet nabij de als kernkwaliteit genoemde gebieden (Nationaal Landschap Veluwe, Hierdensche Beek, de parels Kust Veluwemeer, Omgeving Horster/Gagelerbeek, Omgeving Nodbeek, Hierdensche Beek/Bloemkampen, vroeg-Middeleeuwse ontginningen bij Doornspijk en Wessinge). Algemeen aangewezen biotopen (strandwallen langs de vroegere Zuiderzee, openheid en weidevogelgebieden langs de kust, landgoederen, kleinere beken, landgoederen in de gradiënt, blokverkaveling op de strandwallen, kleinschalig landschap langs de voet van de Veluwe, houtsingels en graslanden, lintbebouwing, gave ontwaterings- en ontsluitingspatronen) zijn op basis van de terreinkenmerken (open water en het strandeiland bestaande uit recreatieve gebouwen, een strand, kade en grasveld) evenmin aanwezig.

Doordat er geen ruimtelijke ontwikkelingen plaatsvinden binnen het NNN zijn geen effecten op de gradient Veluwe – Randmeren of aardkundige waarden aan de orde. Hierdoor resteren effecten op rust, stilte en donkerte die als ecologische randvoorwaarden gelden voor eventueel aanliggende rietmoerassen.

Ontwikkelingsdoelen

De evenementenlocaties ligt niet nabij gebieden die als ontwikkelingsdoelen voor het GNN en/of GO worden genoemd (Hierdensche Beek, A28, N308, N309, N310) of nabij algemeen aangewezen biotopen (ontwikkeling schraalglaslanden, beken, kwelgevoede sloten, moerasjes, strandwallen, gebieden langs de kust voor weidevogels of wintergasten, kleinschalig landschap langs de voet van de Veluwe en

landgoedstructuren). Hierdoor resteren mogelijke effecten op de ontwikkeling van de populatie otters en rietmoerassen.

De ecologische verbindingen Elberg-IJssel (kamsalamander), Wessinge – Doornspijk (Veluwe – Randmeerkust: das), Hierdense Poort (Veluwe – Flevoland: das) vormen geen onderdeel van het GO nabij het plangebied. De ecologische verbinding tussen Dronten-Arkemheen (rietzanger) loopt hier wel langs (Provincie Gelderland, 2021b). Deze verbinding is meegenomen in de beoordeling.

Doordat de evenementenlocaties niet in het NNN liggen, zijn voor de ontwikkeling van de populatie otters, rietmoerassen en de ecologische verbinding enkel indirecte effecten door een aantasting van rust, stilte en donkerte zijn van toepassing.

Deelgebied 137 (Veluwerandmeer Gelderland)

Deelgebied ligt op 100 meter afstand van evenementenlocatie De Wellen. Het deelgebied is aangewezen als GNN en bestaat uit het open water van het Wolderwijd. Verder is op 200 meter van de evenementenlocatie, in het verlengde van Strandeiland Harderwijk, een eilandje met verruiging aanwezig (op basis van Google Maps, 2021).

Het deelgebied ligt verder op 200 meter van evenementenlocatie Boulevard. Het betreft bovengenoemd open water en het eilandje met verruiging.

Gebiedsspecifieke kernkwaliteiten

De evenementenlocaties liggen niet nabij het Nationaal Landschap Veluwe, locaties met uitstroom van kwel vanuit de Veluwe naar het deelgebied of nabij strandwallen en de parels kust van Drontermeer of Veluwemeer. Doordat er geen ruimtelijke ontwikkelingen plaatsvinden binnen het NNN zijn eveneens geen effecten op de gradiënt strandwallen – moeras/rietzones aan de orde. Hierdoor resteren uitstralende effecten op het open water als leefgebied voor watervogels en meervleermuis en de Natte as.

Ontwikkelingsdoelen

Het open water en het eilandje zijn niet geschikt voor de ontwikkeling van natuurlijke beekdelta's of kwel als schoon water. Aantasting van deze ontwikkelingsdoelen is niet aan de orde. Op het eilandje kunnen mogelijk wel rietkragen ontwikkeld worden. Verder is de ontwikkeling van een gezonde vispopulatie, de populatie otters en een ecologische verbinding voor rietzanger relevant voor het open water. Aantasting van de laatst genoemde vier ontwikkelingsdoelen kan niet bij voorbaat uitgesloten worden, deze worden meegenomen in de effectbeoordeling. Ook hier geldt dat doordat de evenementenlocaties niet in het NNN liggen, enkel indirecte effecten door een aantasting van rust, stilte en donkerte van toepassing zijn.

Resume

Op basis van paragraaf 5.4 is in bijlage 5 en 6 een schematisch overzicht opgenomen van de wezenlijke kenmerken en waarden waarvoor nadelige gevolgen of significante aantasting bij voorbaat uitgesloten is en voor welke een nadere effectbeoordeling nodig is. Uit bijlage 5 volgt een mogelijke aantasting van acht kernkwaliteiten of ontwikkelingsdoelen voor deelgebied 139. Vanwege overlap zijn er in totaal vier verschillende toetsingscriteria (kernkwaliteiten en/of ontwikkelingsdoelen) meegenomen in de

effectbeoordeling. Verder blijkt uit bijlage 6 dat in deelgebied 137 mogelijk nadelige gevolgen optreden voor zeven kernkwaliteiten of ontwikkelingsdoelen. Deze zijn meegenomen in de effectbeoordeling in paragraaf 5.5.

5.5 Effectbeoordeling

De effectbeoordeling is als volgt opgezet. Allereerst wordt ingegaan op de algemene kwaliteiten (en ruimtelijke condities) rust, donkerte en stilte en een algemene beschrijving van de mogelijke effecten en bijbehorende effectafstanden. De daadwerkelijke effectbeoordeling van deze ruimtelijke condities wordt daarna nader toegespitst op de specifieke kernkwaliteiten of ontwikkelingsdoelen.

Algemene kernkwaliteiten

Rust, donkerte en stilte

Op de Wellen worden jaarlijks maximaal negen evenementendagen georganiseerd. Op Boulevard worden jaarlijks maximaal 12 evenementendagen georganiseerd. Op deze dagen, en op de bijbehorende op- en afbouwdagen, kunnen verstorende effecten optreden door verlichting, geluid en aanwezigheid van mensen.

De maximale effectafstanden voor deze uitstralende effecten zijn als volgt:

- De maximale effectafstand door verlichting ligt op maximaal 300 meter (vogels) en 1.000 meter (meervleermuis) (Arcadis, 2014). Verlichting wordt echter gedurende evenementendagen op De Wellen afgeschermd en van het water afgericht. Daardoor wordt lichtverstoring geminimaliseerd en beperkt tot de randen van het evenemententerrein. Verder wordt Boulevard en de aanliggende wandelbrug reeds verlicht door bestaande verlichtingsbronnen. Vanwege de aard van de evenementen (markten, culturele evenementen) wordt geen grootschalige verlichting voorzien, aanvullende tijdelijke effecten door lichtverstoring gaan op in bestaande verstoringsbronnen. Lichtverstoring is niet aan de orde en wordt buiten beschouwing gelaten.
- Optische verstoring door recreatieve activiteiten op land kan plaatsvinden tot op 600 meter (Arcadis, 2014).
- De maximale effectafstand door geluid is afhankelijk van het maximale aantal dB. Voor De Wellen en de Boulevard wordt een maximum van 80dB(A) aangehouden, met uitzondering van twee evenementdagen op De Wellen waarop voor maximaal twee aaneengesloten uren een bovengrens van 90dB(A) wordt aangehouden. Hierboven wordt geen vergunning afgegeven (digitale communicatie Gemeente Harderwijk, d.d. 13-01-2021 en 30-07-2021; zie ook paragraaf 1.2). Bij 80 dB(A) behoort een maximale verstoringsafstand van circa 30 meter, bij 90 dB(A) is dit 50 meter (Arcadis, 2014).

De algemene kernkwaliteiten rust, donkerte en stilte vormen een randvoorwaarde voor de ecologische vereisten die het behalen van gebiedsspecifieke kernkwaliteiten en ontwikkelingsdoelen mogelijk maakt. De daadwerkelijke effectbeoordeling van rust, donkerte en stilte is daarom nader toegespitst op de specifieke kernkwaliteiten of ontwikkelingsdoelen. Bovenstaande effectafstanden zijn aangehouden maar worden ter bevordering van de leesbaarheid niet herhaald. Verder zijn de effecten door de evenementenlocaties onderstaand integraal beoordeeld.

Kernkwaliteiten en ontwikkelingsdoelen deelgebied 139

(Ontwikkeling van) rietmoerassen aan de kust (kernkwaliteit en ontwikkelingsdoel)

Aan de kust bij evenemententerreinen De Wellen en Boulevard bevindt zich geen rietmoeras. Door de kustmatige kustinrichting en het aanliggende open water zijn er beperkte mogelijkheden voor de ontwikkeling van rietmoeras.

De uitstralende effecten zijn niet van invloed zijn op de ontwikkeling van rietmoerassen. Wel zijn de uitstralende effecten van invloed op de natuurwaarden die in toekomstige rietmoerassen voorkomen. Rietmoerassen zelf vormen echter een dempende barrière, waardoor optische verstoring tot de buitenrand beperkt wordt. Wel zijn de rietmoerassen onderhevig aan tijdelijke geluidsverstoring. Door het beperkt aantal evenementendagen en de ligging in een bestaande verstoorde omgeving (recreatiegebied) is echter geen sprake van een significante aantasting van de kernkwaliteit en het ontwikkelingsdoel.

Ontwikkeling populatie otters (ontwikkelingsdoel)

De otter is een marterachtige die overdag in dichte oevervegetaties rusten en ’s nachts foerageert. De soort foerageert met name op vis (Zoogdiervereniging, 2021). Er zijn geen waarnemingen bekend in het open water van deelgebied 139. De dichtstbijzijnde waarneming van de soort ligt op 1,5 kilometer afstand van het plangebied, nabij de Harderbrug (NDFF, 2021). Het open water vormt echter potentieel foerageergebied van de soort.

Omdat otter ’s nachts foerageert is enkel sprake van overlap bij evenementen die in de avond (schemering) worden georganiseerd. Tijdelijke geluids- en optische verstoring kan niet uitgesloten worden wanneer de soort aan de rand van het NNN foerageert. Door het beperkt aantal evenementendagen en de beperkte overlap met het tijdstip van foerageren is echter geen sprake van een significante aantasting van het ontwikkelingsdoel.

Ecologische verbinding: Dronten – Arkenheem (rietzanger) (ontwikkelingsdoel)

De ecologische verbindingszone voor rietzanger loopt via de wateren en het Strandeiland. Rietzanger is een trekvogelsoort waarvan het leefgebied uit rietlanden, ruigten en moerassen bestaat. De soort is matig verstoringsgevoelig (<100 meter) (Ministerie van LNV, 2008). Geluidsverstoring reikt tot 30 meter in het NNN, bij uitzondering gedurende de twee tijdsblokken (met een maximale geluidsnorm van 90 dB(A)) tot 50 meter. Optische verstoring kan tot 100 meter van de evenementenlocaties reiken, dit behelst in geval van evenementenlocatie de Wellen de gehele breedte van het aanliggende deelgebied. De evenementen worden echter gehouden op een bestaand recreatief terrein, waardoor mogelijk gewenning optreedt aan bestaande verstoringsbronnen. Door het beperkt aantal evenementendagen en de bestaande verstoorde situatie op de evenementenlocatie en in het GO (Strandeiland Harderwijk) is geen sprake van een significante aantasting van het ontwikkelingsdoel.

Kernkwaliteiten en ontwikkelingsdoelen deelgebied 137

Natte as: verbinding tussen enerzijds Midden- en Zuidwest-Nederland en anderzijds Noord-Nederland voor amfibisch levende dieren; belangrijke rietzoom voor moerasvogels en als dekking voor andere dieren (kernkwaliteit)

De aquatische verbinding en rietzoom liggen buiten het effectgebied van geluidsverstoring. Optische verstoring is op 100 meter van de bron niet aan de orde voor aquatische soorten. De rietzoom (> 150 meter van de evenementenlocaties) dempt optische verstoringseffecten. Er is geen sprake van nadelige gevolgen voor de kernkwaliteit.

Slaap- en ruiplaats en foerageergebied voor watervogels en meervleermuis (kernkwaliteit)

Het open water fungeert als rustplaats en foerageergebied voor verschillende watervogels en meervleermuis. Het open water ligt niet binnen het effectgebied van geluidsverstoring. Optische verstoring reikt wel tot het effectgebied. Door het beperkt aantal evenementendagen en mogelijke gewenning aan bestaande verstoringsbronnen op het recreatieterrein is echter geen sprake van nadelige gevolgen voor het ontwikkelingsdoel.

Ontwikkelen natuurlijke rietkragen langs de oevers als broedgebied en dekking (ontwikkelingsdoel)

Binnen het deelgebied ligt de dichtstbijzijnde geschikte oever op minimaal 150 meter van de evenementenlocaties. Vegetatietypen zijn niet gevoelig voor optische verstoring en geluidsverstoring. Wel zijn deze effecten van invloed op de toekomstige kwaliteit voor aanwezige natuurwaarden. De oever ligt echter buiten het effectgebied van geluidsverstoring, optische verstoring wordt gedempt door de rietkragen. Er is geen sprake van nadelige gevolgen voor het ontwikkelingsdoel.

Ontwikkeling populatie otters (ontwikkelingsdoel)

De dichtstbijzijnde waarneming van de soort ligt op 1,5 kilometer afstand van het plangebied, nabij de Harderbrug (NDFF, 2021). Het open water ligt op minimaal 100 meter van de evenementenlocatie. Het ligt buiten het effectgebied van geluidsverstoring. Van optische verstoring is geen sprake in het leefgebied in het open water. Het kleine eilandje in het verlengde van het Strandeiland kan mogelijk als rustplaats of foerageergebied gebruikt worden. Deze ligt echter in een sterk verstoorde omgeving, in combinatie met de zeer beperkte aantallen evenementendagen op en nabij bestaande recreatieterreinen, zijn nadelige gevolgen van de ontwikkeling van de populatie otters uitgesloten.

Ontwikkeling gezonde vispopulatie (ontwikkelingsdoel)

Vissoorten zijn niet gevoelig voor geluidsverstoring, optische verstoring of lichtverstoring, tenzij het water direct verlicht wordt (Arcadis, 2014). Nadelige gevolgen voor het ontwikkelingsdoel omtrent een gezonde vispopulatie is niet aan de orde.

Ecologische verbinding: Dronten – Arkenheem (rietzanger) (ontwikkelingsdoel)

De ecologische verbindingszone voor rietzanger loopt eveneens via het open water van het deelgebied 137: Veluwerandmeer. Rietzanger is een trekvogelsoort waarvan het leefgebied uit rietlanden, ruigten en moerassen bestaat en is matig verstoringsgevoelig (> 100 meter) (Ministerie van LNV, 2008). Het deelgebied ligt op minimaal 100 meter van het evenementenlocatie. Er is geen sprake van verstoringseffecten op rietzanger. Nadelige gevolgen voor de ecologische verbinding is niet aan de orde.

Conclusie

In deze paragraaf is onderzocht of het gebruik van het evenemententerreinen De Wellen en Boulevard kan leiden tot een nadelige gevolgen voor (GNN) of significante aantasting van (GO) de kernkwaliteiten, oppervlakte en samenhang van het NNN in de provincie Gelderland. Omdat de evenementenlocaties buiten het NNN liggen, zijn enkel indirecte (uitstralende) effecten onderzocht.

Doordat de gemeente de voorwaarde stelt lichtbronnen van het water af te richten (De Wellen), tijdelijke en beperkte lichtverstoring op de Boulevard opgaat in bestaande lichtbronnen aan de rand van de evenementenlocatie, versterkte muziek tot maximaal 80dB(A) en incidenteel op De Wellen tot 90dB(A) vergund wordt, de afstand tot verschillende NNN-deelgebieden en het zeer beperkte aantal evenementendagen op en nabij reeds verstoorde locaties (recreatiegebieden), is significante aantasting van het GO van deelgebied 139 (Randmeerkust) uitgesloten. Ook nadelige gevolgen voor het GNN van deelgebied 137 (Veluwerandmeer: Gelderland) zijn uitgesloten. Evenementen op de De Wellen en Boulevard leiden onder de gestelde voorwaarden daarom niet tot significante aantasting of nadelige gevolgen van/voor het NNN. Er is geen sprake van aantasting van de kernkwaliteiten, oppervlakte en samenhang van het NNN in de provincie Gelderland.

6. Geraadpleegde bronnen

Literatuur

Antea (2018). Evenementen Bouw- en Infrapark Harderwijk. Beoordeling van de effecten op de stikstofdepositie. Memonummer 266446-20180202-rev.00.

Arcadis (2014). Effectafstanden Natura 2000-gebieden Veluwe en Rijntakken. Provincie Gelderland. 077489585:A.9 - Definitief, B02042.000278.0100.

Bij12 (2023). Instructie gegevensinvoer voor AERIUS Calculator 2023. November 2023.

Broeke, M. van den (2015). Natuuronderzoek Mystic Garden 2015. Tauw bv, Amsterdam

Eco Consult (2014). Amstelpark Flora en faunaonderzoek 2015. Eco Consult- Groen, Milieu & ManagementBV i.s.m. Buiting Advies BV.

CROW (2013). Verkeersgeneratie leisure (publicatie 305).

Gemeente Harderwijk (2019). Algemeen deel – locatieprofielen Harderwijk (d.d. 11 oktober 2019).

Gemeente Harderwijk (2021). Concept locatieprofielen (d.d. 4 juni 2021).

Krijgsveld, K.L., R.J. Jonkvorst & F. van der Vliet (2012). Effecten van dancefestival Amsterdam Open Air op broedvogels. Rapport 12-211. Bureau Waardenburg bv, Culemborg.

Krijgsveld, K.L., Smits, R.R. & J. van der Winden (2008). Verstoringsgevoeligheid van vogels: Update literatuurstudie naar de reacties van vogels op recreatie.

Meijer, R.G., Dwarshuis, J.P. & K. R. Piening (2018). Wat horen vleermuizen van door mensen geproduceerde geluiden? Lutra 61 (2). Pg. 297-320.

Min EZ (2008B). Profielen Habitatsoorten. Kleine modderkruiper (*Cobitis taenia*) H1149. Versie 1 september 2008.

Min EZ (2008C). Profielen Habitatsoorten. Meervleermuis (*Myotis dasycneme*) H1318. Versie 1 september 2008.

Min. EZ (2008A). Profielen Habitatsoorten. Rivierdonderpad (*Cottus gobio*) H1163. Versie 1 september 2008.

Min. EZ (2015). Effectenindicator Natura 2000-gebieden. Aanvulling bij Alterra-rapport 1375 uit 2005.

Min. I&M (2017). Natura 2000 Beheerpland IJsselmeergebied 2017-2023: Veluwerandmeren.

Min. LNV (2018). Ontwerp-wijzigingsbesluit Habitatrichtlijngebieden vanwege aanwezige waarden. Directie Natuur & Biodiversiteit | DN&B/2018-000 | Aanwezige waarden (ontwerp-wijziging), 23 februari 2018.

Ministerie EZ (2015). Effectenindicator Natura 2000-gebieden. Aanvulling bij het Alterra-rapport 1375 uit 2005.

Opzeeland, I. van, Slabbekoorn, H., Adringa, T. en C. ten Cate (2007). Vissen en geluidsoverlast. Effect van geluidsbelasting onder water op zoetwatervissen.

Oudega, H. (2012). Monitoring broedvogels Festival Fusion of Dance. Projectnummer 1207738. Tauw bv, Deventer.

Provincie Gelderland (2021a). Geconsolideerde Omgevingsverordening Gelderland (maart 2021). 2021-03-31, geconsolideerd, NL.IMRO.9925.PVOmgverordeningGC-gc08. Inclusief wijzigingen (in werking vanaf 16 april 2021).

Provincie Gelderland (2021b). Kaartlaag Ecologische verbindingszones in het NNN provincie Gelderland, laatste wijziging op 11-04-2021.

Rijkswaterstaat (2009). Kaarten behorende bij Natura 2000-gebeid Veluwerandmeren.

Rijkswaterstaat (2017). Natura 2000 Beheerplan IJsselmeergebied 2017-2023. Rijkswaterstaat i.s.m. Ministerie van Economische zaken, provincie Overijssel, provincie Flevoland en provincie Gelderland, oktober 2017.

Shirley M. D. F., V. L. Armitage, T. L. Barden, M. Gough, P. W. W. Lurz, D. E. Oatway, A. B. South and S. P. Rushton Assessing the impact of a music festival on the emergence behaviour of a breeding colony of Daubenton's bats (Myotis daubentonii) J. Zool., Lond. (2001) 254, 367±373 #2001 The Zoological Society of London.

Staatscoerant (2021). Kennisgeving wijziging Omgevingsverordening Gelderland. D.d. 15 april 2021. Staatcourant 2021, 18444.

Tauw & Peutz (2017). Vliegveld Twente: Vleermuizen en festivals. Gevoeligheid van vleermuizen voor festivalgeluid en licht. Kenmerk R002-1250989LBN-ibs-V01-NL.

Tauw (2018). Natuurtoets soortenbescherming voor 12 evenementendagen Evenementenlocatie Vliegveld Twenthe. Toetsing van de effecten van 12 evenementendagen naast het regulier gebruik ten behoeve van het bestemmingsplan. Kenmerk R004-1250989JRE-kmi-V01.

Internet

Google Maps (2020): https://www.google.nl/maps

NDFF (2020;2021): https://ndff-ecogrid.nl/

Ravon (2020). Soortinformatie: https://www.ravon.nl/Soorten/Soortinformatie/

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (2020). Natuurkalender voor vogels: https://mijn.rvo.nl/documents/20448/80143/Natuurkalender+voor+vogels.pdf/86d1570c-bf66-4157-bc97-a126ccde22d5?version=1.0&t=1435845225185&download=false

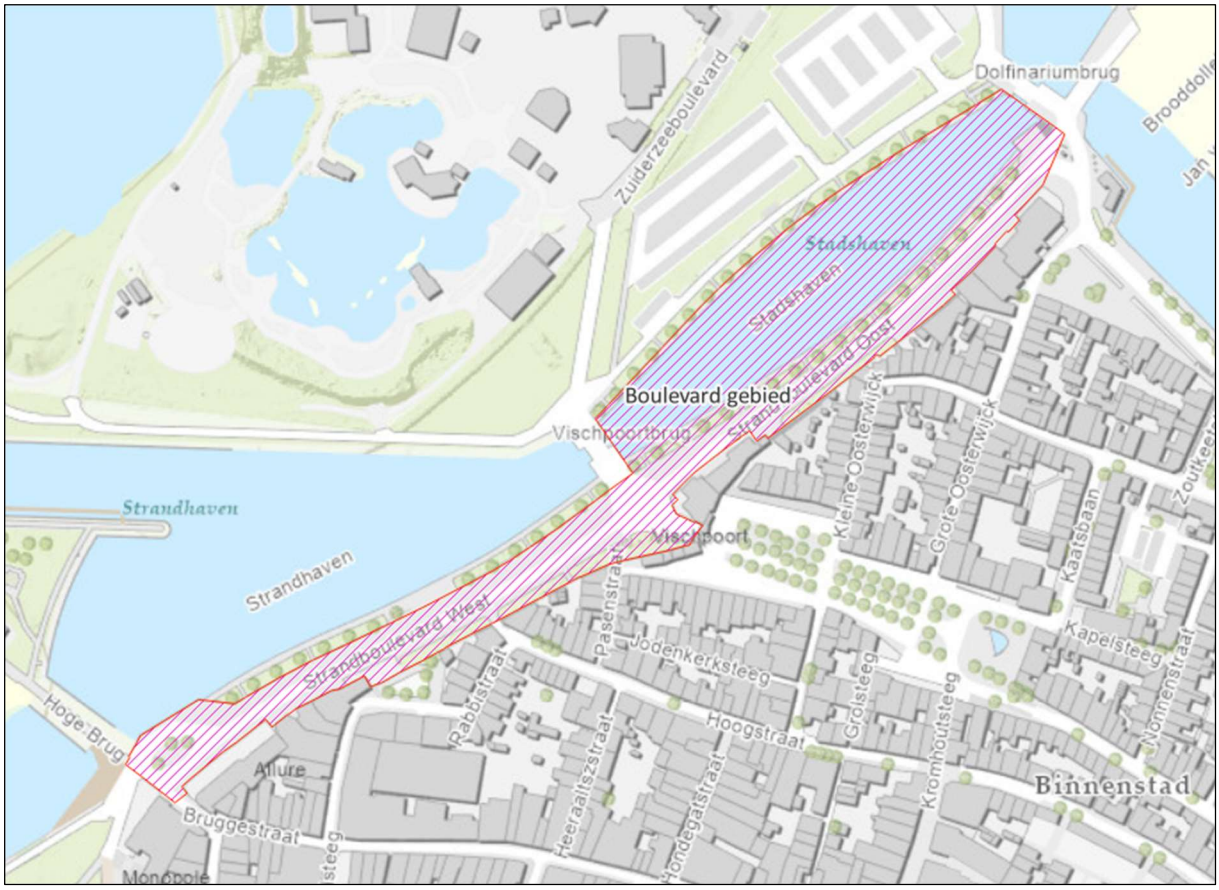
Rijksoverheid (2020): https://www.nsl-monitoring.nl/viewer/

Sovon (2021). Soortinformatie en gebiedsinformatie: https://www.sovon.nl/

Bijlagen

Bijlage 1 – Overzicht evenementenlocaties

Evenementenlocatie Boulevard



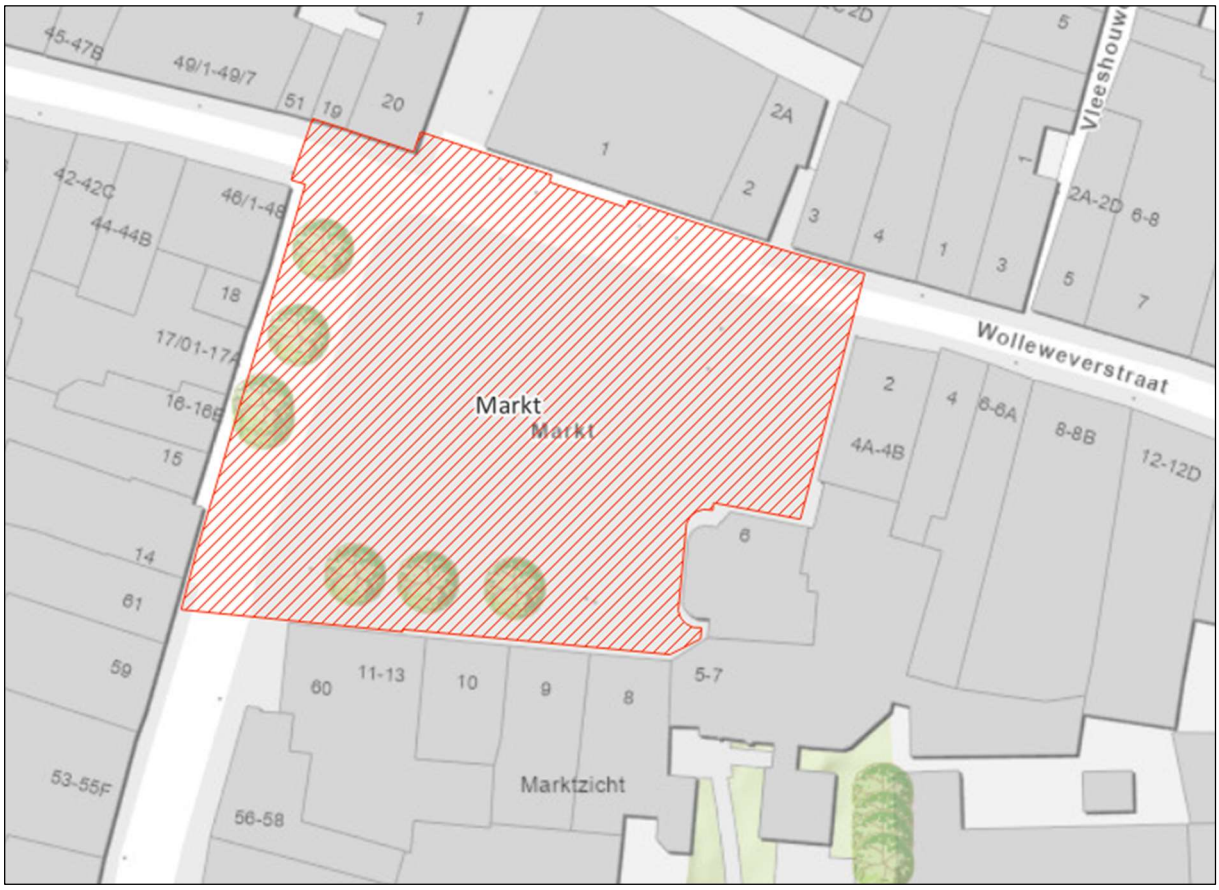
Evenementenlocatie Vischmarkt



Evenementenlocatie Wijde Wellen



Evenementenlocatie Markt



Bijlage 2 – Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied Veluwerandmeren

Habitattypen

Habitattype	Habitatsubtype	Status doel	Oppervlakte	Kwaliteit
H3140 - Kranswierwateren		definitief	=	=
H3150 - Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden		definitief	=	=
H6430A - Ruigten en zomen	moerasspirea	ontwerp	=	=
H6430B - Ruigten en zomen	harig wilgenroosje	ontwerp	=	=

Habitatrichtlijnsoorten

Soort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied	Kwaliteit leefgebied
H1149 - Kleine modderkruiper	definitief	=	=	=
H1163 - Rivierdonderpad	definitief	=	= (<)	=
H1318 - Meervleermuis	definitief	=	=	=

Broedvogels

Soort	Status doel	Aantal broedparen	Omvang leefgebied	Kwaliteit leefgebied
A021 - Roerdomp	definitief	5	>	>
A298 - Grote karekiet	definitief	40	>	>

Niet-broedvogels

Soort	Status doel	Populatie	Populatie waarde	Instandhoudingsdoelstelling	Omvang leefgebied	Kwaliteit leefgebied
A005 - Fuut	definitief	400	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A017 - Aalscholver	definitief	420	gemiddelde	Slaap- en rustplaats en foerageergebied	=	=
A027 - Grote zilverreiger	definitief	40	maximum	Slaap- en rustplaats	=	=
A034 - Lepelaar	definitief	3	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A037 - Kleine zwaan	definitief	120	gemiddelde	Slaap- en rustplaats en foerageergebied	=	=
A050 - Smient	definitief	3500	gemiddelde	Slaap- en rustplaats en foerageergebied	=	=
A051 - Krakeend	definitief	280	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A054 - Pijlstaart	definitief	140	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A056 - Slobeend	definitief	50	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A058 - Krooneend	definitief	30	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A059 - Tafeleend	definitief	6600	gemiddelde	Foerageergebied	= (<)	=
A061 - Kuifeend	definitief	5700	gemiddelde	Foerageergebied	= (<)	=
A067 - Brilduiker	definitief	220	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A068 - Nonnetje	definitief	60	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A070 - Grote zaagbek	definitief	50	gemiddelde	Foerageergebied	=	=
A125 - Meerkoet	definitief	11000	gemiddelde	Foerageergebied	=	=

Bijlage 3 – Output AERIUS berekening

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers

Contactgegevens

Rechtspersoon	Gemeente Harderwijk
Inrichtingslocatie	-, - Harderwijk

Activiteit

Omschrijving	Evenementenprofielen
Toelichting	Stikstofberekening evenementen (incl. opbouw, dieselgebruik en verkeersbewegingen); incl maximale aantal maximumdagen Maximaal aantal bezoekers per evenementdag: Boulevard: 9.500 Markt: 5.000 Vischmarkt: 10.000 De Wellen: 10.000 Actualisatie incl worst aggregaat: 30% stationair (uitgaande van gemiddeld 12 uur gebruik per evenementdag), maximale cilinderinhoud van 14,9

Berekening

AERIUS kenmerk	RVfFTV5vYWyp
Datum berekening	21 november 2023, 15:37
Rekenconfiguratie	Wnb-rekengrid

Totale emissie

	Rekenjaar	Emissie NH_3	Emissie NO_x
Evenementenprofielen - Beoogd	2023	2,9 kg/j	71,5 kg/j

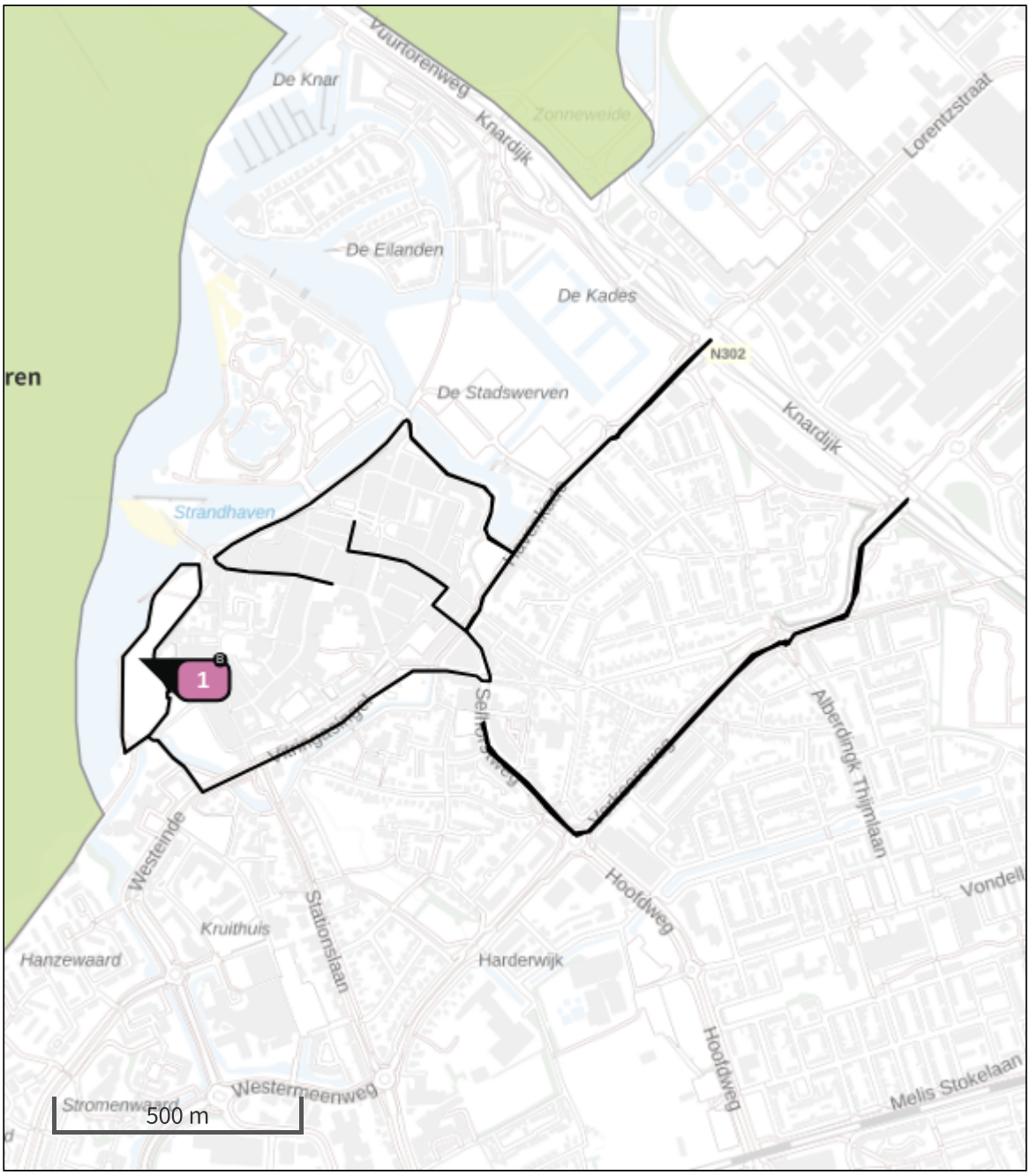
Resultaten

	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Evenementenprofielen - Beoogd	-		
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	-		
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	-		
Grootste toename	-		
Grootste afname	-		

Evenementenprofielen (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen	Emissie NH_3	Emissie NO_x
1 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning | Dieselaggregaat De Wellen	1,6 kg/j	36,8 kg/j
Verkeersnetwerk	1,3 kg/j	34,7 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald
- Grootste toename (projectberekening)
- Grootste afname (projectberekening)
- Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening)

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Evenementenprofielen" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	-	-	-	-	-	-

Evenementenprofielen, Rekenjaar 2023

1 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Dieselaggregaat De Wellen	NO_x	36,8 kg/j
		NH_3	1,6 kg/j
Locatie	X:170376,64 Y:484567,23		
Oppervlakte	2,62 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Aggregator	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	6660 l/j	108 u/j	399 l/j	NO_x	36,8 kg/j
					NH_3	1,6 kg/j

2 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeersbewegingen opbouw/afbouw Boulevard		Links	Rechts	NO_x	1,1 kg/j
Locatie	X:171208,21 Y:484867,23	Type scherm	-	-	NO_2	0,3 kg/j
Lengte	1.003,37 m	Hoogte	-	-	NH_3	22,5 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	240,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	120,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

3 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeersbewegingen opbouw/afbouw Vischmarkt		Links	Rechts	NO_x	0,9 kg/j
Locatie	X:171147,9 Y:484782,33	Type scherm	-	-	NO_2	0,2 kg/j
Lengte	1.210,35 m	Hoogte	-	-	NH_3	18,1 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	160,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	80,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

4 Wegverkeer | Weg

			Links	Rechts		
Naam	Verkeersbewegingen opbouw/afbouw De Wellen				NO_x	1,4 kg/j
Locatie	X:171091,94 Y:484558,2	Type scherm	-	-	NO_2	0,3 kg/j
Lengte	1.738,90 m	Hoogte	-	-	NH_3	29,2 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	180,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	90,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

5 Wegverkeer | Weg

			Links	Rechts		
Naam	Verkeersbewegingen opbouw/afbouw Markt				NO_x	2,3 kg/j
Locatie	X:170998,97 Y:484960,4	Type scherm	-	-	NO_2	0,5 kg/j
Lengte	1.747,51 m	Hoogte	-	-	NH_3	48,9 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	300,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	150,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

6 Wegverkeer | Weg

			Links	Rechts		
Naam	Verkeersbewegingen parkeren Boulevard				NO_x	9,2 kg/j
Locatie	X:171528,16 Y:484455,8	Type scherm	-	-	NO_2	1,5 kg/j
Lengte	1.324,40 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,4 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	24.624,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

7 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeersbewegingen parkeren Vischmarkt		Links	Rechts	NO_x	6,5 kg/j
Locatie	X:171529,59 Y:484452,98	Type scherm	-	-	NO_2	1,0 kg/j
Lengte	1.329,51 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,3 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	17.280,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

8 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeersbewegingen parkeren De Wellen		Links	Rechts	NO_x	7,3 kg/j
Locatie	X:171526,42 Y:484448,21	Type scherm	-	-	NO_2	1,1 kg/j
Lengte	1.322,13 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,3 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	19.440,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

9 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeersbewegingen parkeren Markt		Links	Rechts	NO_x	6,0 kg/j
Locatie	X:171526,61 Y:484451,21	Type scherm	-	-	NO_2	1,0 kg/j
Lengte	1.316,74 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,2 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	16.200,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie	2023.0.1_20231106_3125d8b3c1
Database versie	2023.0.1_3125d8b3c1_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://www.aerius.nl/

Bijlage 4 – Kernkwaliteiten NNN-deelgebieden Randmeerkust (139) en Veluwerandmeer Gelderland (137)

ALGEMEEN	Nr.	139
	Gebiedsnaam	Randmeerkust
	kernkwaliteiten deelgebied natuur en landschap	• Gradiënt Veluwe - Randmeren: droog - nat, voedselarm - voedselrijk, gesloten - open; kwel uit de Veluwe • onderdeel van Nationaal Landschap Veluwe • Hierdensche Beek als laaglandbeek en als poort tussen de Veluwe en Flevoland • strandwallen langs de vroegere Zuiderzee, hier en daar met stroomdalsoorten en vroegere zilte soorten • rietmoerassen langs de kust • karakteristieke openheid en weidevogels dicht langs de kust • parel Kust Veluwemeer: gradiënt strandwal - moeraszone - rietzoom, geomorfologie en stroomdalflora; moerasvogels en Natte As • parel Omgeving Horster/Gagelerbeek: weidevogelgebied, beken met bijzondere fauna en goede waterkwaliteit; schrale kwelgraslanden • parel Omgeving Nodbeek: weidevogelgebied, natuurlijk meanderende beek, goede waterkwaliteit en -fauna en schrale kwelgraslanden • parel Hierdensche Beek/Bloemkampen: bijzondere monding met delta; A-locatie Essenhakhoutbos; schrale kwelgraslanden • enkele landgoederen • leefgebied das en steenuil • kleinere beken • landgoederen in de gradiënt • blokverkaveling op de strandwallen; strokenverkaveling in de veenweiden; onregelmatig in het kleilandschap • kleinschalig landschap langs de voet van de Veluwe; houtsingels en graslanden • lintbebouwing parallel aan de hoogtelijnen (dekzandruggen) • vroeg-Middeleeuwse ontginningen bij Doornspijk en Wessinge • gave ontwaterings- en ontsluitingspatronen • rust, stilte, donkerte
	aardkundige waarden	Randmeerkust; Wessinge; Beekhuizer en Hulshorsterzand e.o.; Groeve
	waardevol open gebied of verkaveling	+
	parel	+
	natte landnatuur	ja
ONTWIKKELINGSDOELEN	ontwikkelingsdoelen natuur en landschap GNN (omvorming, natuurontwikkeling)	• ontwikkeling Hierdensche Beek als laaglandbeek en als poort tussen de Veluwe en Flevoland: houtwallen en -singels, schrale graslanden en moeraszones • ontwikkeling natte, kwelgevoede schraallanden • ontwikkeling beekjes en kwelgevoede sloten • ontwikkel strandwallen langs de vroegere Zuiderzee door beheer gericht op schrale graslanden •ontwikkeling populatie otters • ontwikkel de rietmoerassen langs de kust tot een zoveel mogelijk aaneengesloten strook • ontwikkel de openheid langs de kust, speciaal voor weidevogels • ontwikkel het kleinschalig landschap langs de voet van de Veluwe; houtsingels, beken en (schrale) graslanden
	ontwikkelingsdoelen natuur en landschap Groene Ontwikkelingszone	• ontwikkeling Hierdensche Beek als poort tussen de Veluwe en Flevoland: houtwallen en -singels, schrale graslanden en moeraszones • ontwikkeling kleinere beken: voorkom inspoeling van omringende landbouwgronden, ontwikkel singels, poelen en moerasjes en schrale graslanden •ontwikkeling populatie otters • ontwikkeling strandwallen langs de vroegere Zuiderzee door beheer gericht op schrale graslanden • ontwikkeling van de rietmoerassen langs de kust tot een zoveel mogelijk aaneengesloten strook • ontwikkeling van de openheid langs de kust, speciaal voor weidevogels en wintergasten • ontwikkel het kleinschalig landschap langs de voet van de Veluwe; houtsingels, beken en (schrale) graslanden • ontwikkeling van landgoedstructuren • verminderen barrièrewerking N308, N309 en N310 • verminderen barrièrewerking A28
	ecologische verbindingen met evz-model	• Dronten - Arkemheen: rietzanger • Elburg - IJssel: kamsalamander • Wessinge - Doornspijk (Veluwe - Randmeerkust): das • Hierdense Poort (Veluwe - Flevoland): das

ALGEMEEN	Nr.	**137**
	Gebiedsnaam	**Veluwerandmeer (Gelderland)**
	natuur en landschap	• Natte as: verbinding tussen enerzijds Midden- en Zuidwest-Nederland en anderzijds Noord-Nederland voor amfibisch levende dieren, zoals de otter; belangrijke rietzoom voor moerasvogels (waaronder roerdomp en grote karekiet) en als dekking voor andere dieren; • onderdeel van Nationaal Landschap Veluwe • van belang als slaap- en ruiplaats en foerageergebied voor watervogels (o.a. kleine zwaan, tafeleend, kuifeend en nonnetje) en meervleermuis; • de kwel vanuit de Veluwe brengt hier een bijzondere kwaliteit in de vorm van kranswiervegetaties en vissen als rivierdonderpad en kleine modderkruiper; • strandwal met oorspronkelijke geomorfologie en plaatselijk stroomdalflora
	aardkundige waarden	• gradiënt strandwal - moeras/rietzone
	waardevol open gebied of verkaveling	• +
	parel	• Kust Drontermeer, Kust Veluwemeer
	natte landnatuur	• nee, wel waternatuur
ONTWIKKELINGSDOELEN	natuur en landschap GNN (omvorming, natuurontwikkeling)	• Ontwikkelen natuurlijke rietkragen langs de oevers als broedgebied en dekking; • ontwikkelen kwel als voorwaarde voor schoon water; • •ontwikkeling populatie otters • ontwikkelen gezonde vispopulatie, • ontwikkelen natuurlijke beekdelta's en andere uitstroomvormen.
	natuur en landschap Groene Ontwikkelingszone	• geen GO
	ecologische verbindingen met evz-model	• Dronten - Arkemheen: rietzanger

Bijlage 5 – Selectie van toetsingscriteria – deelgebied 139

Deelgebied 139: Randmeerkust	Meegenomen in effect-beoordeling?
Algemene kernkwaliteiten GNN	
Ecologische samenhang	Nee
Kwaliteit van lucht, water en bodem	Nee
Mate van stilte, rust en duisternis	**Ja**
Landschappelijke, cultuurhistorische, geomorfologische en bodemkundige waarden	Nee
Kernkwaliteiten deelgebied 139	
Kernkwaliteiten deelgebied natuur en landschap	
Gradiënt Veluwe - Randmeren: droog - nat, voedselarm - voedselrijk, gesloten - open; kwel uit de Veluwe	Nee
Onderdeel van Nationaal Landschap Veluwe	Nee
Hierdensche Beek als laaglandbeek en als poort tussen de Veluwe en Flevoland	Nee
Strandwallen langs de vroegere Zuiderzee, hier en daar met stroomdalsoorten en vroegere zilte soorten	Nee
Rietmoerassen langs de kust	**Ja (Indirect)**
Karakteristieke openheid en weidevogels dicht langs de kust	Nee
Parel Kust Veluwemeer: gradiënt strandwal - moeraszone - rietzoom, geomorfologie en stroomdalflora; moerasvogels en Natte As	Nee
Parel Omgeving Horster/Gagelerbeek: weidevogelgebied, beken met bijzondere fauna en goede waterkwaliteit; schrale kwelgraslanden	Nee
Parel Omgeving Nodbeek: weidevogelgebied, natuurlijk meanderende beek, goede waterkwaliteit en -fauna en schrale kwelgraslanden	Nee
Parel Hierdensche Beek/Bloemkampen: bijzondere monding met delta; A-locatie Essenhakhoutbos; schrale kwelgraslanden	Nee
Enkele landgoederen	Nee
Leefgebied das en steenuil	Nee
Kleinere beken	Nee
Landgoederen in de gradiënt	Nee
Blokverkaveling op de strandwallen; strokenverkaveling in de veenweiden; onregelmatig in het kleilandschap	Nee
Kleinschalig landschap langs de voet van de Veluwe; houtsingels en graslanden	Nee
Lintbebouwing parallel aan de hoogtelijnen (dekzandruggen)	Nee
Vroeg-Middeleeuwse ontginningen bij Doornspijk en Wessinge	Nee
Gave ontwaterings- en ontsluitingspatronen	Nee
Rust, stilte, donkerte	**Ja**
Aardkundige waarden	
Randmeerkust; Wessinge; Beekhuizer en Hulshorsterzand e.o.; Groeve	Nee
Ontwikkelingsdoelen	
Ontwikkelingsdoelen GNN	
Ontwikkeling Hierdensche Beek als laaglandbeek en als poort tussen de Veluwe en Flevoland: houtwallen en -singels, schrale graslanden en moeraszones	Nee
Ontwikkeling natte, kwelgevoede schraallanden	Nee
Ontwikkeling beekjes en kwelgevoede sloten	Nee
Ontwikkel strandwallen langs de vroegere Zuiderzee door beheer gericht op schrale graslanden	Nee
Ontwikkeling populatie otters	**Ja**
Ontwikkel de rietmoerassen langs de kust tot een zoveel mogelijk aaneengesloten strook	**Ja (Indirect)**
Ontwikkel de openheid langs de kust, speciaal voor weidevogels	Nee

Ontwikkel het kleinschalig landschap langs de voet van de Veluwe; houtsingels, beken en (schrale) graslanden	Nee
Ontwikkelingsdoelen Groene Ontwikkelingszone	
Ontwikkeling Hierdensche Beek als poort tussen de Veluwe en Flevoland: houtwallen en -singels, schrale graslanden en moeraszones	Nee
Ontwikkeling kleinere beken: voorkom inspoeling van omringende landbouwgronden, ontwikkel singels, poelen en moerasjes en schrale graslanden	Nee
Ontwikkeling populatie otters	**Ja**
Ontwikkeling strandwallen langs de vroegere Zuiderzee door beheer gericht op schrale graslanden	Nee
Ontwikkeling van de rietmoerassen langs de kust tot een zoveel mogelijk aaneengesloten strook	**Ja (Indirect)**
Ontwikkeling van de openheid langs de kust, speciaal voor weidevogels en wintergasten	Nee
Ontwikkel het kleinschalig landschap langs de voet van de Veluwe; houtsingels, beken en (schrale) graslanden	Nee
Ontwikkeling van landgoedstructuren	Nee
Verminderen barrièrewerking N308, N309 en N310	Nee
Verminderen barrièrewerking A28	Nee
Ecologische verbindingen met evz-model	
Dronten - Arkemheen: rietzanger	**Ja**
Elburg - IJssel: kamsalamander	Nee
Wessinge - Doornspijk (Veluwe - Randmeerkust): das	Nee
Hierdense Poort (Veluwe - Flevoland): das	Nee

Bijlage 6 – Selectie van toetsingscriteria – deelgebied 137

Deelgebied 137: Veluwerandmeer	Meegenomen in effect-beoordeling?
Algemene kernkwaliteiten GNN	
Ecologische samenhang	Nee
Kwaliteit van lucht, water en bodem	Nee
Mate van stilte, rust en duisternis	**Ja**
Landschappelijke, cultuurhistorische, geomorfologische en bodemkundige waarden	Nee
Kernkwaliteiten deelgebied 137	
Kernkwaliteiten deelgebied natuur en landschap	
Natte as: verbinding tussen enerzijds Midden- en Zuidwest-Nederland en anderzijds Noord-Nederland voor amfibisch levende dieren, zoals de otter; belangrijke rietzoom voor moerasvogels (waaronder roerdomp en grote karekiet) en als dekking voor andere dieren	**Ja**
Onderdeel van Nationaal Landschap Veluwe	Nee
Van belang als slaap- en ruiplaats en foerageergebied voor watervogels (o.a. kleine zwaan, tafeleend, kuif-eend en nonnetje) en meervleermuis	**Ja**
De kwel vanuit de Veluwe brengt hier een bijzondere kwaliteit in de vorm van kranswiervegetaties en vissen als rivierdonderpad en kleine modderkruiper	Nee
Strandwal met oorspronkelijke geomorfologie en plaatselijk stroomdalflora	Nee
Aardkundige waarden	
Gradiënt strandwal - moeras/rietzone	Nee
Parel	
Kust Drontermeer, Kust Veluwemeer	Nee
Natte landnatuur	
Nee, wel waternatuur	n.v.t.
Ontwikkelingsdoelen	
Ontwikkelingsdoelen GNN	
Ontwikkelen natuurlijke rietkragen langs de oevers als broedgebied en dekking	**Ja**
Ontwikkelen kwel als voorwaarde voor schoon water;	Nee
Ontwikkeling populatie otters	**Ja**
Ontwikkelen gezonde vispopulatie	**Ja**
Ontwikkelen natuurlijke beekdelta's en andere uitstroomvormen	Nee
Ontwikkelingsdoelen Groene Ontwikkelingszone	
Geen GO	n.v.t.
Ecologische verbindingen met evz-model	
Dronten - Arkemheen: rietzanger	**Ja**

Bijlage 2 Leidraad berekening vluchtcapaciteit locatieprofielen evenemententerreinen



Leidraad berekening vluchtcapaciteit t.b.v. locatieprofielen

Door: H. Pap (VNOG brandweer),
E. van Bijsteren (Vergunningverlening).
Hup (Veiligheid) Versie: 3 juni 2021

gemeente harderwijk

ALGEMENE TOELICHTING

Algemeen

In deze memo is het maximaal aantal bezoekers per evenementenlocatie beschouwd.

Elk evenement is maatwerk. De inrichting, het activiteitenprofiel, bezoekersprofiel en vele andere factoren hebben invloed op een acceptabel aantal bezoekers. Voor elk evenement moet daarom altijd een specifieke berekening gemaakt worden. Advies is om de organisator bij de aanvraag van zijn evenement een berekening te laten maken. Hierbij berekent de organisator, met onderbouwing, zowel de capaciteit op basis van beschikbaar oppervlak[1] als de vluchtcapaciteit. De brandweer toetst de capaciteit bij de aanvraag en adviseert de gemeente.

Capaciteit oppervlakte

Voor het bepalen van de capaciteit van de locatie is in het opgestelde locatieprofiel het oppervlak van de locatie de basis. Voor het berekenen van de capaciteit wordt dit bruto oppervlak verminderd met het oppervlak dat nodig is voor de inrichting van het evenement. Vervolgens bepaalt de aard van het evenement de doelgroep, het soort muziek, aanwezige activiteiten, etc. met welke bezettingsgraad (aantal bezoekers per m2) gerekend wordt. De brandweer kan een organisator hierover verder adviseren. Om zelf alvast een eerste inschatting te maken, kan gerekend worden met een bezettingsgraad van 2,4 bezoekers per m2.

Hoewel Wet- en regelgeving voor (tijdelijke) bouwwerken (Bouwbesluit, besluit BGBOP en NEN 8020-41) een minimale vloeroppervlak van 4 personen/m² (zonder inventaris) geeft, mag je dus niet altijd uitgaan van 4 personen per m². Dit is namelijk een maximumaantal, een hoge waarde, die enkel in bepaalde omstandigheden toepasbaar is, zoals bijvoorbeeld wanneer een tent wordt gebruikt als schuillocatie.

Soms staan mensen bij het podium dichter op elkaar dan 4 personen per m², soms wel tijdelijk 6, 7 of misschien zelfs wel 8 personen/m². Er dient dan wel voldoende ruimte te zijn waar de bezoekers heen kunnen als ze het te druk vinden.[2] De Britse Prof. Dr. G. Keith Still (Manchester Metropolitan University) geeft de volgende grenswaarden voor een veilige publieksdichtheid:

- Kijklocaties, max 4,7 personen per m²;
- Rond bars en shops, max 3 personen per m²;
- Overige gebieden max 2 personen per m²;
- Looproutes 0,5 tot 1,5 personen per m²

Capaciteit vluchtweg

Bij elke locatie is bepaald welke vluchtwegen beschikbaar zijn. Op basis van GEO-informatie is vervolgens bepaald hoe breed de doorgangen zijn. Uitgangspunt is dat de vluchtwegen vrij zijn van objecten. Voor de zorgvuldigheid moeten alle vluchtwegen nog ter plaatse beoordeeld worden.

Op grond van de BGBOB (Besluit Brandveilig Gebruik en Basishulpverlening Overige Plaatsen) is voor iedere vluchtweg de capaciteit per vrije meter per minuut bepaald. Het besluit rekent met 45, 90, 110 en 135 personen per meter vluchtweg per minuut. De snelheid waarmee wordt gerekend hangt af van de inrichting[3] (zie tabel 1)

[1]Binnen een locatie kunnen meerdere bezettingsgraden van toepassing zijn.
[2]Nederlands Handboek Evenementen 1.0, p. 81-82
[3]Op basis van brochure Brandveiligheid op evenementen (Event Safety Institute, 2018)

Tabel 1

Doorstroomsnelheden doorgangen
(in aantal personen per meter per minuut.



Op de locaties voor de locatieprofielen wordt gerekend met 135 of 90 personen per meter per minuut. De keuze wordt per vluchtweg toegelicht.

Ontruimingstijd

De maximale ontruimingstijd is afhankelijk van de locatie, de omstandigheden op die locatie en de bezoekers. De NEN EN 13200-7:2014 (in- en uitstroom van toeschouwerslocaties) stelt een maximale tijd van 8 minuten ontruimen naar een veilige plaats. In dit document wordt de norm van 8 minuten gebruikt. Echter is de norm van 8 minuten afhankelijk van meerdere factoren, zoals o.a. de mate van alcoholgebruik In het geval van risico verhogende factoren kan een kortere ontruimingstijd wenselijk zijn.

Regulier gebruik

Buiten evenementen die plaatsvinden op een evenementenlocatie is ook sprake van regulier gebruik waar grote aantallen personen aanwezig kunnen zijn. Denk hierbij aan woonobjecten, horeca-inrichtingen (met terras), winkels, enzovoorts. Een schatting van het aantal personen voor regulier gebruik wordt in mindering gebracht bij de vluchtcapaciteit voor bezoekers van het evenement.

Bij het vaststellen van het maximale aantal tegelijk aanwezige bezoekers is de laagst berekende uitkomst uit bovenstaande methodieken leidend. Bij grote evenementen en complexe situaties zijn geavanceerde modellen en analyses nodig om een veilige bezoekerscapaciteit vast te stellen. Hiervoor mag de DIM-ICE risk analysis van Prof. G. Keith Still worden gebruikt.

1 STRANDBOULEVARD OOST EN WEST, STRANDHAVEN EN STADSHAVEN

M² **7.600** | Factor **2,4** | Max aantal bezoekers **18.240**

V#	Locatie	Breedte	Factor per min.	Som capaciteit 8 min.	Toelichting
V1	Strandboule-vard Oost thv 16	11,8	135	12.744	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied, met opnieuw 3 vluchtwegen (Dolfinariumbrug, Waterfrontbrug en Havendam). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.
V2	Vischpoort-brug[4]	7,7	135	8.316	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied, met opnieuw 3 vluchtwegen (Dolfinari-umbrug, Waterfrontbrug en Havendam). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden. Aandachtspunt is dat deze brug beweegbaar is, en deze vluchtroute tijdens het evenement (gedeeltelijk) niet gebruikt kan worden. Wanneer niet te garanderen is dat de brug toegankelijk is, kan deze niet in de berekening meegenomen worden.
V3	Vischpoort	2,5	135	2.700	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied (Vischmarkt). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden. Aandachtspunt is een even-tueel gelijktijdig evenement op de Vischmarkt.
V4	Hoogstraat	2,8	135	3.024	Na vluchten via deze doorgang komt men uit op een kruising met opnieuw 2 vluchtwegen (Hoogstraat en Rabbistraat). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.
V5	Buiten de Bruggepoort	5,5	135	5.940	Na vluchten via deze doorgang komt men uit op een kruising met opnieuw 2 vluchtwegen (Bruggestraat en Vijhestraat). Daarom kan hier 135 als factor ge-bruikt worden.
V6	Wellenpad	7,5	135	8.100	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied (Stille Wei). Daarom kan hier 135 als fac-tor gebruikt worden. Aandachtspunt is een eventueel gelijktijdig evenement op de Stille Wei.

Vluchtcapaciteit totaal	40.824
Schatting regulier gebruik (-)	500
Totale vluchtcapaciteit voor evenement	**40.324**

[4]Afhankelijk of de brug toegankelijk is.


1
2
3
4
5
6

2 DE MARKT

M² **2.340** | Factor **2,4** | Max aantal bezoekers **5.616**

V#	Locatie	Breedte	Factor per min.	Som capaciteit 8 min.	Toelichting
V1	Hondegats-traat	2,8	90	2.016	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V2	Wollewever-straat	4,0	90	2.880	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V3	Donkerstraat	6,6	90	4.752	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V4	Bruggestraat	3,1	90	2.232	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V5	Buiten de Bruggepoort	5,5	135	5.940	Na vluchten via deze doorgang komt men uit op een kruising met opnieuw 2 vluchtwegen (Bruggestraat en Vijhestraat). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.
V6	Wellenpad	7,5	135	8.100	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied (Stille Wei). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden. Aandachtspunt is een eventueel gelijktijdig evenement op de Stille Wei.

Vluchtcapaciteit totaal	11.880
Schatting regulier gebruik (-)	300
Totale vluchtcapaciteit voor evenement	**11.580**


4
1
2
3

3 VISCHMARKT

M² **5.200** | Factor **2,4** | Max aantal bezoekers **12.240**

V#	Locatie	Breedte	Factor per min.	Som capaciteit 8 min.	Toelichting
V#	Locatie	Breedte	Factor per minuut	Som capaciteit 8 minuten	Toelichting
V1	Kleine Oosterwijck	3,6	90	2.592	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V2	Grote Oosterwijck	3,0	90	2.160	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V3	Kaatsbaan	6,0	90	4.320	Deze vluchtroute loopt door a
V4	Kapelsteeg	2,3	90	1.656	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V5	Grote Marktstraat	4,3	90	3.096	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V6	Kromhoutsteeg	2,6	90	1.872	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V7	Grolsteeg	1,5	0	0	Deze doorgang niet opnemen als vluchtroute vanwege slechte bereikbaarheid en beperkte breedte.
V8	Kleine Marktstraat	3,2	90	2.304	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V9	Schapenhoek	2,6	90	1.872	Deze vluchtroute loopt door een omsloten ruimte. Aan beide zijden bevindt zich over een grotere afstand bebouwing. Hierom wordt gerekend met 90.
V10	Vischpoort	2,5	135	2.700	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied (Boulevard). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden. Aandachtspunt is een eventueel gelijktijdig evenement op de Boulevard.

Vluchtcapaciteit totaal	40.824
Schatting regulier gebruik (-)	500
Totale vluchtcapaciteit voor evenement	**40.324**


1
2
3
4
5
6
7
8
9

4 STILLE WEI

De berekeningen voor de Wellen (Stille Wei en IJsbaan) zijn gemaakt op basis van de huidige inrichting. Omdat evenementen vaak op een van de twee locaties plaatsvindt en niet op beide tegelijk is voor beide gebieden een eigen berekening gemaakt

M² **9.200** | Factor **2,4** | Max aantal bezoekers **22.080**

V#	Locatie	Breedte	Factor per min.	Som capaciteit 8 min.	Toelichting
V1	Strand Boulevard	7,9	135	8.532	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied, met opnieuw 2 vluchtwegen (Strand-boulevard en Buiten de Bruggepoort). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden. Aandachtspunt is een eventueel gelijktijdig evenement op de Boule-vard.
V2	Blauwverver-steeg	1,5	0	0	Deze doorgang niet opnemen als vluchtroute vanwe-ge slechte bereikbaarheid en beperkte breedte.
V3	IJsbaan	4,7	135	5.076	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied (IJsbaan). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.

Vluchtcapaciteit totaal	13.608
Schatting regulier gebruik (-)	0
Totale vluchtcapaciteit voor evenement	**13.608**

5 IJSBAAN

M² **15.140** | Factor **2,4** | Max aantal bezoekers **36.336**

V#	Locatie	Breedte	Factor per min.	Som capaciteit 8 min.	Toelichting
V1	Strand Boule-vard	7,9	135	8.532	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied, met opnieuw 2 vluchtwegen (Strand-boulevard en Buiten de Bruggepoort). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden. Aandachtspunt is een eventueel gelijktijdig evenement op de Boule-vard.
V2	Blauwver-ver-steeg	1,5	0	0	Deze doorgang niet opnemen als vluchtroute vanwe-ge slechte bereikbaarheid en beperkte breedte.
V4	Plantage	4,8	135	5.184	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied. Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.
V5	Zeepad	8,0	135	8.640	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied. Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.

Vluchtcapaciteit totaal	22.356
Schatting regulier gebruik (-)	0
Totale vluchtcapaciteit voor evenement	**22.356**

6 SAMEN (STILLE WEI EN IJSBAAN)

M² **9.200** | Factor **2,4** | Max aantal bezoekers **22.080**

V#	Locatie	Breedte	Factor per min.	Som capaciteit 8 min.	Toelichting
V3	Stille Wei	4,7	135	5.076	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied (Stille Wei). Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.
V4	Plantage	4,8	135	5.184	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied. Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.
V5	Zeepad	8,0	135	8.640	Na vluchten via deze doorgang komt men in een open gebied. Daarom kan hier 135 als factor gebruikt worden.

Vluchtcapaciteit totaal	18.900
Schatting regulier gebruik (-)	0
Totale vluchtcapaciteit voor evenement	**18.900**


5
IJsbaan
4
3
Stille Wei
2
1

Bijlage 3 Nota vooroverlegreacties

Verslag wettelijk vooroverleg ex artikel 3.1.1 Bro bestemmingsplan “Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen”

Datum : 20 maart 2024
reg. nr. : 02430000138599 / 02430000512862
Onderwerp : Nota Vooroverlegreacties

Op 17 mei 2023 is het voorontwerp bestemmingsplan Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen opgestuurd naar de wettelijke vooroverlegpartners in het kader van artikel 3.1.1. Besluit ruimtelijke ordening. Van drie verschillende instanties is een reactie ontvangen. In onderstaande tabel zijn de reacties samengevat en van een beantwoording voorzien. Hierbij is tevens vermeld of de reactie aanleiding is geweest het bestemmingsplan te wijzigen.

Vooroverlegpartner	**Reactie**	**Antwoord gemeente Harderwijk**
Provincie Gelderland	In het voorontwerp spelen geen provinciale belangen. Wij hebben dan ook geen nader advies voor u. Als het plan niet wijzigt, hoeft u het ons niet toe te sturen.	De reactie wordt voor kennis aangenomen. Doordat het bestemmingsplan op onderdelen wel is gewijzigd (zie hieronder) wordt het ontwerpbestemmingsplan ook naar de provincie Gelderland verzonden.
Omgevingsdienst Noord-Veluwe (ODNV)	**Externe veiligheid** **1** In het wettelijk kader in het bestemmingsplan wordt de Circulaire circulaire Risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen (cRvgs) genoemd. Deze is sinds 2015 niet meer van kracht en vervangen door het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) en de Regeling Basisnet. Ook wordt het Structuurschema buisleidingen (SBUI) genoemd, maar deze is sinds 2008 niet meer van kracht en vervangen door het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb).	**1** De aanbevelingen zijn overgenomen in het bestemmingsplan.

	2 In 2013 is de ‘Gezamenlijke beleidsvisie externe veiligheid gemeenten in de regio Veluwe-Noord’ vastgesteld waarin alle gemeenten binnen het gebied van Omgevingsdienst Noord-Veluwe hun beleid voor externe veiligheid hebben vastgelegd. Deze wordt nog niet genoemd in het wettelijk kader in het bestemmingsplan. **3** In het bestemmingsplan staat dat de N302 ook een relevante risicobron is en dat het invloedsgebied over het plangebied ligt. Dit is echter niet het geval. Over de N302 wordt waarschijnlijk alleen benzine, diesel en LPG vervoerd. Daarbij hoort een invloedsgebied van 45 meter met brandscenario en een invloefsgebied van 355 meter met explosiescenario. Deze invloedsgebieden reiken niet tot over het plangebied. **4** Als maatgevend scenario wordt een wolkbrandexplosie en gifwolk genoemd. Echter is in dit geval alleen de gifwolk een relevant scenario. De bestrijdbaarheid en zelfredzaamheid hoeven dus alleen vanuit dit scenario te worden beschouwd. Daarbij is het ook goed om de juridische grondslag van de adviesrol van de veiligheidsregio te noemen, artikel 9 van het Besluit externe veiligheid transportroutes. Het advies is daarom ook om dit bestemmingsplan aan de VNOG voor te leggen. Vooral omdat de bestrijdbaarheid verder niet is beschouwd in het bestemmingsplan. En omdat bij een gifwolk het handelingsperspectief schuilen is (en ramen/deuren sluiten en ventilatie afschakelen), maar het hier gaat om evenementenlocaties waarbij de schuilmogelijkheden beperkt zijn.	**2** Er is een alinea toegevoegd over de gezamelijke beleidsvisie in artikel 4.4.1 van de toelichting van het bestemmingsplan. **3** De aanbevelingen zijn overgenomen in paragraaf 4.4 van het bestemmingsplan. **4** De aanbevelingen zijn overgenomen in paragraaf 4.4.2 van de toelichting van het bestemmingsplan.
	Geluid **1** Harderwijk heeft op 30 juni 2016 de ‘Beleidsregel vergunningverlening muziekgeluid in de buitenlucht‘ vastgesteld. In het nu ter beoordeling aangeboden ontwerp (paraplu)bestemmingsplan ‘Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen‘ zijn de vier meest gebruikte locaties voor evenementen, te weten het Boulevardgebied, De Wijde Wellen (samenvoeging van de stille wei en de ijsbaan), de Markt en de Vischmarkt, nader onderzocht en van op die locaties toegesneden geluidsnormen voorzien. In die zin gaat de beleidsregel uit 2016 voor deze 4 locaties vervangen worden	**1** De ‘Beleidsregel vergunningverlening muziekgeluid in de buitenlucht‘ wordt aangepast voor de vier evenemententerreinen. Voor de overige locaties blijft de beleidsregel wel gelden.

	door het paraplubestemmingsplan met 4 evenementenprofielen. De beleidsregel wordt daarop aangepast. Aangenomen wordt, dat voor de overige locaties de beleidsregel blijft bestaan.	
	2 In algemene zin kan worden opgemerkt, dat de geluidnormen 70 en 80 dB(A) en 83 en 93 dB(C) qua frequentie en tijdsduur per locatie goed doordacht en zorgvuldig afgewogen zijn en aansluiten op de beleidsregel uit 2016. Voor De Wijde Wellen is het voor omwonenden winst, dat de beleidsregel '1 dag per jaar geen geluidnorm van toepassing' is verlaten en vervangen door de norm 90 dB(A) en 103 dB(C) gedurende 2 geluidsdagen met maximaal 2 uur en tot uiterlijk 23:00 uur. Deze zeer hoge niveaus worden mede gerechtvaardigd door verwijzing naar de uitspraak ECLI:NL:RVS:2019:3720 d.d. 6 november 2019 van de afdeling bestuursrechtspraak. De bestuursrechter woog daar echter bij af, dat het ging om een evenement met een 'hoog maatschappelijk belang' (Pride Amsterdam). Het verdient aanbeveling een dergelijke randvoorwaarde ook op te nemen in het paraplubestemmingsplan.	**2** In het bestemmingsplan is gemotiveerd dat vanwege het beperkt aantal keer per jaar, de korte tijdsduur en de eis dat de organisatoren deze geluidswaarde minimaal 4 weken van tevoren aan de omwonenden kenbaar moet maken, deze geluidbelasting onder de gestelde voorwaarden acceptabel geacht. Bovendien geldt voor deze afwijking maximaal 90 dB(A) en niet 103 dB(C). Zie het antwoord op reactie 3 hieronder. Daarom wordt het opnemen van deze randvoorwaarde niet overgenomen.
	3 Verder valt op, dat uitsluitend in 'Locatieprofielen evenemententerreinen (algemeen)' onder 5 'Toelichting normering 4 locaties' de normering van 90 dB(A) en 103 dB(C) voor De Wijde Wellen valt te lezen, terwijl in het 'Locatieprofiel evenemententerrein De Wijde Wellen' zélf (onder 1.4 Evenementenkaders), slechts 90 dB(A) is genoemd. Het verdient aanbeveling juist dáár naast 90 dB(A) ook 103 dB(C) op te nemen.	**3** Het klopt dat in de locatieprofielen evenemententerreinen (algemeen) op pagina 19 wordt genoemd dat er onder voorwaarden een maximum van 103 dB(C) is toegestaan voor de Wijde Wellen. Deze geluidsnormering klopt niet en is onterecht opgenomen. In de Locatieprofiel evenemententerrein De Wijde Wellen is wel een maximum van 90 dB(A) opgenomen. Deze maximale normering is opgenomen in evenementenkader zelf en geldt daarom boven de locatieprofielen evenemententerreinen (algemeen). Daarom is de maximale normering van 90 dB(A) overgenomen in

		dit ontwerpbestemmingsplan.
	Ecologie **1** Bestemmingsplan toelichting Onder het kopje 'Overige zoogdieren met vrijstelling' uit paragraaf 3.2 staat: Bovendien geldt in de provincie Gelderland in voorliggende situatie vrijstelling van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming, waardoor het nemen van vervolgstappen niet aan de orde is. Met name door de afsluiting van deze zin komt het over alsof de zorgplicht uit de Wnb ook niet meer geldt. Dit kan beter aangepast worden. **2** De conclusies in 4.8.1.1 tav geluid is vreemd. Daar wordt, zoals opgevat kan worden, gesteld dat diersoorten over het algemeen minder last hebben van geluid dan mensen omdat wij andere frequenties horen en dat als dus uit een geluidsrapport volgt dat iets kan voor een mens het ook wel kan voor diersoorten. Er wordt getoetst op geluidgevoelige bestemmingen en die kunnen op een variabele afstand liggen van een evenemententerrein. Een diersoort kan zijn verblijfplaats echter op het terrein hebben. Dan is echt niet alleen de frequentie van het geluid van belang. Deze conclusies zijn vreemd, zeker gezien de uitleg op pagina 13 en 14 van het rapport en het feit dat op sommige locaties deze grens van 80dB(A) overschreden mag worden en deze norm ook dus geldt op geluidsgevoelige bestemmingen waardoor de geluidsbelasting bij een verblijfplaats nog hoger uit kan vallen dan de opgenomen maximum. **3** Hoe wordt geborgd dat verblijfplaatsen niet direct verlicht mogen worden bij bijvoorbeeld een kermis of ander evenement met draaiende en bewegende verlichting (bijv. Lasershow Koningsdag 2023 en vuurwerk/lasershow Aaltjesdag)?	**1** Het kopje is aangepast in de nieuwe versie van de natuurtoets van 20 november 2023. **2** De conclusies in paragraaf 4.8.1.1 geluidsverstoring zijn aangepast. **3** In paragraaf 4.8.1.2 is toegevoegd dat indien een evenementenorganisator gebruik wil maken van vuurwerk en/of laserverlichting, in de evenementenvergunning moet worden aangetoond dat aanwezige flora en fauna geen schade/hinder ondervindt.

	4 Plaatsing van hekken kan ook belemmerend werken voor sommige soorten, zeker met een (klapperend) verduisterend zeil zoals wordt voorgesteld in de QuickScan. Wie bepaald op welke afstand deze geplaatst gaan worden, hoe hoog de hekken moeten zijn en welk type hekken en zeil gebruikt gaat worden?	**4** In paragraaf 4.8.1.2 is toegevoegd dat de ecoloog die de veldcheck uitvoert dient aan te geven of het plaatsen van de hekken noodzakelijk is en zo ja hoe ze geplaatst dienen te worden, welk type hek gebruikt mag worden en hoe hoog het hek mag zijn.
	5 QuickScan/Natura 2000: De samenvatting over soortenbescherming op pagina 01 beoordelen we als incorrect. Er wordt gesteld dat gezien de tijdelijkheid van een evenement er geen foerageergebieden en vliegroutes verloren gaan. Het feit dat ze niet verloren gaan maakt nog niet dat ze door een opvolging van verstoring niet onbruikbaar kunnen worden gemaakt. Er wordt weinig gezegd over welke soorten evenement er wel en niet mogen.	**5** De samenvatting over soortenbescherming op pagina 01 is aangepast in de nieuwe versie van de natuurtoets van 20 november 2023.
	6 De oude stadsmuren worden niet behandeld, terwijl dit wel een interessante locatie kan zijn voor muurplanten. Dit zal nog aangepast moeten worden. Wanneer hier effecten zijn te verwachten dient het bestemmingsplan hier ook op aangepast te worden.	**6** Op pagina 5 van de natuurtoets is een toevoeging gemaakt over muurplanten. Voor evenementen wordt de oude stadsmuur niet aangetast. Het toevoegen van een bepaling in het bestemmingsplan wordt daarom niet overgenomen.
	7 Er wordt gesproken over mitigatie van jaarrond beschermde nesten en overige broedgevallen. Op pagina 14 wordt ook ingegaan op de bepaling wat onder een jaarrond beschermd nest valt. Het enkele feit dat er voldoende uitwijkmogelijkheid bestaat voor een soort is niet bepalend of een nest jaarrond beschermd is, dan moet er ook een link gelegd worden met de staat van instandhouding van de soort en de lokale populaties. Daar wordt niets over gezegd.	**7** De onderbouwing op pagina 14 is aangepast in de nieuwe natuurtoets van 20 november 2023.

	8 Er wordt gesteld dat lichtbronnen op het land vanaf De Wijde Wellen over het water afgeschermd worden en dat er daarmee geen gevolgen zijn voor de meervleermuis en aanwezige niet broedvogels in het najaar. Dit wordt nergens geborgd. Er wordt daarnaast ook gesteld dat het gebied uitermate geschikt is voor evenementen op het water, het functioneel leefgebied van de meervleermuis en sommige van de niet broedvogels. Hier wordt niet verder op ingegaan. En het enkele feit dat, zoals op pagina 15 gesteld wordt, sommige soorten in holtes of gebouwen verblijven wil niet zeggen dat deze soorten daarmee niet gevoelig zijn voor optische verstoring. Een soort verblijft immers niet 24 uur van de dag in zijn verblijf, ze hebben een functioneel leefgebied om hun verblijfplaats heen die wel degelijk optisch verstoord kan worden. Ook is de algemene conclusie op pagina 15 voor alle vogels niet zo algemeen te maken aangezien de staat van instandhouding en de invloed op lokale populaties niet betrokken wordt bij deze algemene conclusies. De conclusies die getrokken worden op basis van de toepassing van mitigerende maatregelen kunnen alleen op die wijze getrokken worden als voorafgaand aan ieder evenement een broedvogelinventarisatie plaatsvind en er op de wijze zoals omschreven wordt in het rapport met de aangetroffen gevallen wordt omgesprongen. Dat staat echter niet in het plan zo opgenomen en is al helemaal niet geborgd in het plan. **9** Het aantal evenementen wordt per locatie gemaximaliseerd in aantal en duur. Alle evenementen op alle terreinen moeten maximaal eindigen om 23.30 uur volgens het rapport. Er staan echter evenementen op de planning, zoals bijvoorbeeld Harderwijk LIVE, die volgens de website tot 00.00 uur duren. Pas het rapport hier op aan.	**8** In het bestemmingsplan is geborgd in artikel 5.1.4 dat verlichting niet mag worden gericht op het water. Hierdoor is deze borging vastgelegd in de regels van het bestemmingsplan. Het open water tussen de Vischpoortbrug en de dolfinariumbrug is meegenomen in de natuurtoets. Er worden geen negatieve effecten verwacht voor flora of fauna. De onderbouwing op pagina 15 is verder uitgebreid in de nieuwe natuurtoets van 20 november 2023. De jaarlijkse veldcheck met daarin de broedvogelinventarisatie is aangepast. Er wordt jaarlijks een controle uitgevoerd op de vier evenemententerreinen in mei waar de jaarrond beschermde nesten, broedvogels en eekhoornnesten worden gecontroleerd. Dit is ook geborgd in het bestemmingsplan. **9** Het versterkte geluid van alle evenementen moet uiterlijk om 23:30 afgelopen zijn. Het bestemmingsplan hoeft daarom niet aangepast te worden.

	10 De conclusie t.a.v. de eekhoorn op De Wijde Wellen is niet duidelijk en onvolledig. Een eekhoorn maakt gebruik van meerdere nesten met meerdere doelen. Deze liggen allemaal binnen een bepaalde begrenzing van het leefgebied. De aanwezigheid kan eenmalig aangetoond worden als er veldonderzoek zou worden gedaan en dan heeft het dus geen zin om iedere keer voorafgaand aan een evenement te checken op de aanwezigheid van een nest. Het terrein maakt onderdeel uit van het leefgebied van de soort of niet. Zo ja dan moet dit gemitigeerd en gecompenseerd worden en dus is er een ontheffing nodig. Enkel mitigatie door afscherming lijkt mij erg lastig bij een omvangrijk evenement. **11** Er worden adviezen gegeven voor maximalisering van het geluidsniveau in de vestigingsperiode maar niet de broedperiode zelf, waarom wordt de broedperiode uitgesloten? Dan is nestverlating des te erger. Hetzelfde geldt voor de voorwaarden tav vogels met een negatieve staat van instandhouding en de al eerder genoemde verlichtingsverstoring bij De Wijde Wellen. Bij de beoordeling van de effecten op Natura 2000 soorten worden de conclusies getrokken op basis van het feit dat er voldoende uitwijkingsmogelijkheden zijn binnen het gebied en dat evenementen tijdelijk zijn en dus geen blijvend effect zullen hebben op populaties. Er zijn echter meerdere evenementen achter elkaar mogelijk en er wordt geen conclusie verbonden aan de maximale invulling van de planologische ruimte, er wordt enkel per evenement gekeken naar mogelijke effecten. Er wordt niet naar cumulatie gekeken en naar de effecten van invulling van de maximale planologische mogelijkheden. Op deze wijze wordt het borgen van het niet voorkomen van significante effecten niet bereikt en dus kan er niet gesteld worden dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening en dat er geen vergunningplicht geldt. Er moet veel meer gedaan worden om tot die conclusie te kunnen komen (minimaal een volledige voortoets), is er sprake van vergunningplicht t.a.v. de eekhoorn, de meervleermuis en de niet broedvogels in het najaar in het gebied tegenover De Wijde Wellen. Een beoordeling door de provincie is aan de orde.	**10** In de natuurtoets is op pagina 12 beschreven dat tijdens de jaarlijkse veldcheck (zie reactie 8) er ook gecontroleerd wordt op eekhoornnesten. Indien uit de controle blijkt dat er maatregelen moeten worden getroffen om de eekhoorn te beschermen gebeurd dit op aanwijzing van de ecoloog. Dit is ook geborgd in artikel 5.1.4 en beschreven in paragraaf 4.8.1.2 van de toelichting. Een ontheffing aanvragen is daarom niet nodig. **11** Om negatieve effecten voor diersoorten te voorkomen wordt jaarlijks in mei een veldcheck uitgevoerd. Deze periode valt tegelijk met de broedperiode. Mocht uit de veldcheck blijken dat er maatregelen moeten worden getroffen om de diersoorten te beschermen worden de aanwijzingen van de ecoloog opgevolgd. Hierdoor zijn de diersoorten ook in de broedperiode beschermd. Met betrekking op de opmerking over cumulatie. In hoofdstuk 4 van de natuurtoets is beschreven dat er geen negatieve gevolgen worden verwacht voor de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebieden Veluwerandmeren en Veluwe. Er kan daarom ook geen sprake zijn van cumulatie. Daarnaast is het voorontwerpbestemmingsplan aangeboden bij de provincie Gelderland ter beoordeling. Zij zien geen provinciale belangen en

		daarom kan er van uit worden gegaan dat belemmeringen constateren. Het bestemmingsplan wordt om deze redenen niet aangepast.
	12 De Aerius berekening is van oktober 2022, die is verouderd. deze zal opnieuw berekend moeten worden met de huidige versie. De uitgangspunten zijn aannemelijk.	**12** De AERIUS berekening is opnieuw uitgevoerd. De resultaten zijn terug te vinden in paragraaf 4.6 en bijlage 3 van de natuurtoets van 20 november 2023.
	13 De begrenzing van het plan neemt het water niet mee terwijl hier wel over gesproken wordt. Is het niet verstandiger om ook een waterzone mee te nemen?	**13** Het open water tussen de Vischpoortbrug en de dolfinariumbrug is toegevoegd aan de verbeelding van dit bestemmingsplan.
	14 Regels: **A** 5.1.2. onder 1, is het niet beter om de tijden per gebied vast te leggen aangezien er in de tekst per gebied een andere eindtijd wordt aangehouden maar dit op basis van de regels dus niet zo wordt uitgelegd en geborgd? **B** 5.1.4 onder 1, veldcheck staat niet gedefinieerd en is dus vormvrij en mag door iedereen worden uitgevoerd in iedere periode en in iedere omvang. Dit is niet overeenkomstig de conclusies uit de quickscan en de Wet Natuurbescherming. **C** 5.1.4 onder 2, geeft geen bescherming van het leefgebied en de functionaliteit van dat gebied met name voor foerageren.	**14** **A** De uitzondering van het evenemententerrein De Wijde Wellen is toegevoegd in artikel 5.1.2. **B** De tekst in atikel 5.1.4 is aangepast waardoor wordt geborgd dat de jaarlijkse veldcheck wordt uitgevoerd door een ecoloog. **C** Er is een toevoeging gemaakt aan de tekst waardoor is geborgd dat een ecoloog aanwijzingen

		kan geven tot het nemen van maatregelen om diersoorten te beschermen.
	D 5.1.4 onder 3, deze geluidseis wordt tegengesproken door de geluidsregels zelf. Dit moet geborgd worden onder de geluidsregels.	**D** In artikel 6.1 tot 6.4 is de borging toegevoegd dat de grenswaarde voor muziek tussen 15 maart en 15 maximaal 80 dB(A) mag zijn.
	E 6.2 b onder 1 (en nog een aantal andere regels en in de locatieprofielen zelf) wat is een grote productie?	**E** Het begrip ‘grote producties’, artikel 1.13, is toegevoegd aan de begrippenlijst. Grote producties zijn Evenementen met een grote omvang die meer op- en afbouwdagen nodig hebben dan volgens de locatieprofielen mogelijk zijn.
Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland (VNOG)	**1** Hoofdstuk 1 Inleiding Op blz. 6 afbeelding 1 wordt de ligging en begrenzing van het plangebied aangegeven. Geeft deze afbeelding de juiste afspiegeling van het plangebied? Tijdens de Aaltjesdagen wordt ook een gedeelte van de Havendam als evenementenlocatie aangewezen. Behoort dit gedeelte ook niet in het bestemmingsplan opgenomen te worden? Tijdens het doorlezen van het toegestuurde document viel mij op dat op alle afbeeldingen betreffende de Boulevard als evenementenlocatie deze opmerking van toepassing is.	**1** Dit bestemmingsplan zorgt voor de planologische borging van de vier evenemententerreinen. De uitgangspunten uit de beleidsstukken Locatieprofielen evenemententerreinen Harderwijk en Locatieprofielen evenemententerreinen Harderwijk algemeen zijn overgenomen in het bestemmingsplan. Het is niet mogelijk om een locatie toe te voegen aan het bestemmingsplan, zoals bijvoorbeeld de Havendam, zonder eerst deze beleidsstukken aan te passen. Het bestemmingsplan wordt daarom niet aangepast.
	2 Hoofdstuk 2 Beleidskader Op blz. 11 (2.3.8 Duurzaamheidsbeleid gemeente Harderwijk) wordt vermeld dat het gebruik van dieselaggregaten ontmoedigd wordt en het gebruik van groene diesel en groene stroom gestimuleerd	**2** Dit advies wordt overgenomen en er is een toevoeging gemaakt aan artikel 2.3.8.

	wordt. Indien er gebruik gemaakt gaat worden van zogenaamde groene aggregaten wil de VNOG graag betrokken worden bij het bepalen van de locaties van deze groene aggregaten. Ik verzoek u dan ook om, bij gebruik van groene aggregaten, voorafgaand aan een evenement, de VNOG om advies te vragen.	
	3 Bijlage 2 Leidraad berekening vluchtcapaciteit locatieprofielen evenemententerreinen Op blz. 3 van bijlage 2 wordt verwezen naar het Besluit Brandveilig Gebruik en Basishulpverlening Overige Plaatsen (BGBOP). In de BGBOP wordt onder meer aangegeven dat bij een vrije doorgang gerekend mag worden met een vluchtcapaciteit van 110 en 135 personen per meter nooduitgang. Ik wil u erop wijzen dat er op dit moment wordt gewerkt aan een update van de BGBOP. Het is mogelijk dat het aantal van 110 en 135 personen per meter nooduitgang gewijzigd gaat worden naar 90 personen per meter nooduitgang. Het is nog niet bekend wanneer deze update gereed zal zijn en het is nog niet zeker of het aantal van 110 en 135 personen per meter nooduitgang ook gewijzigd gaat worden naar 90 personen per meter nooduitgang. Ik adviseer u om, vooruitlopend op de update van de BGBOP, 90 personen per meter nooduitgang aan te houden.	**3** Op 30 november 2023 is geconstateerd dat het Besluit Brandveilig Gebruik en Basishulpverlening Overige Plaatsen (BGBOP) nog niet is gewijzigd of opnieuw is vastgesteld. Er wordt daarom geen noodzaak gezien om de Leidraad berekening vluchtcapaciteit t.b.v. locatieprofielen aan te passen. Indien het Besluit Brandveilig Gebruik en Basishulpverlening Overige Plaatsen (BGBOP) in de toekomst wel wordt aangepast, gaat worden onderzocht wat de eventuele gevolgen zijn voor de vluchtcapaciteit en of de de Leidraad berekening vluchtcapaciteit t.b.v. locatieprofielen aangepast moet worden.
	4 Bijlage 3 Externe veiligheid Er zijn een aantal externe veiligheid gerelateerde risicobronnen (zie kaart 1) die van invloed zijn op de evenementenlocaties. Het gaat hierbij om de spoorlijn Amersfoort-Hattem en de A28. Over het spoor en de A28 worden toxische stoffen vervoerd. In Nederland is er over het algemeen sprake van een zuidwester windrichting. Bij een calamiteit tijdens een evenement op het spoor of de A28 waarbij toxische stoffen zijn betrokken, dient u er rekening mee te houden dat het evenemententerrein ontruimd moet gaan worden. De brandweer zal zich in eerste instantie richten op de calamiteit en zal geen rol (kunnen) spelen bij een eventuele ontruiming van het evenemententerrein.	**4** In de toelichting onder kopje 4.4.2 is rekening gehouden met het vrijkomen van toxische stoffen en de maatgevende risico’s die daarbij horen. Het bestemmingsplan hoeft niet te worden aangepast.

	5 Calamiteitenroute IJsbaan en Stille Wei Bij een calamiteit tijdens een evenement op de IJsbaan en/of Stille Wei is het van belang dat de hulpverleningsdiensten op een snelle en adequate wijze bij de calamiteit kunnen komen. In het verleden was er een noodroute aanwezig op de IJsbaan en Stille Wei. Op blz.14 van de Leidraad berekening vluchtcapaciteit locatieprofielen evenemententerreinen is deze noodroute nog terug te zien. Tijdens de evaluatie van de Aaltjesdagen 2023 is gebleken dat bij de herinrichting van de IJsbaan/Stille Wei deze noodroute niet is teruggekomen. Ik adviseer u om de noodroute terug te laten komen en geschikt te maken voor voertuigen van 18 ton en dit op te nemen in het bestemmingsplan.	**5** Het verdwijnen van de noodroute is een van de kwesties die worden onderzocht voor het evenemententerrein De Wijde Wellen. Er wordt een collegevoorstel opgesteld waarin een oplossing voor de noodroute wordt voorgelegd aan het college. Naar alle waarschijnlijkheid wordt de originele noodroute weer teruggebracht. Hier vragen de evenementenorganisatoren ook om. Doordat er nog een besluit moet worden genomen over de noodroute, wordt het bestemmingsplan op dit moment niet aangepast. Voorafgaand aan de vaststelling van het bestemmingsplan wordt duidelijk hoe om gegaan moet worden met de noodroute. *Update 20 maart 2024:* *Bij nader inziens is gebleken dat de eerdere constatering over het terugbrengen van de noodroute op de Wijde Wellen onjuist is. Het is niet de bedoeling/ niet meer mogelijk is om de noodroute op de oude manier terug te brengen. Het gebied is nu veel heuvelachtiger geworden, en daardoor ook niet geschikt voor een verharde weg en vanuit groen/natuur oogpunt is het ook niet de bedoeling om dwars door het gebied weer een noodroute aan te leggen.* *In plaats daarvan kan het Wellenpad gebruikt worden als noodroute voor hulpdiensten. Dat pad is verbreed met de herinrichting van de Wijde Wellen naar 5 meter breed. Hulpdiensten kunnen via de noordkant, ,ter hoogte van het strandeiland, en via de zuidkant, bij de kruising tussen het Wellenpad en de Plantage, het gebied binnenkomen. Recent is het paaltje op de kruising tussen het Wellenpad en de Plantage weggehaald, waardoor hulpdiensten hier ook door kunnen rijden.* *In overleg met de VNOG is afgesproken dat het Wellenpad ook gebruikt kan worden als noodroute. Wel hierbij de aantekening dat bezoekers van evenementen hun fiets niet overal tegen de stadsmuur mogen zetten, zodat een vrije doorgang*

		gewaarborgd blijft. Dit wordt geregeld in de evenementenvergunning.

Bijlage 4 Commentaarnota zienswijzen

gemeente harderwijk

Reg.nummer.: 02430000166719 / 02430000590577

COMMENTAAR OP DE ZIENSWIJZE ONTWERPBESTEMMINGSPLAN “PARTIËLE HERZIENING EVENEMENTENPROFIELEN BESTEMMINGSPLANNEN”

1. Korte inleiding

Het ontwerpbestemmingsplan Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen geeft een juridisch en planologisch kader voor het organiseren van evenementen op de locaties: Markt, Vischmarkt, Wijde Wellen en de Strandboulevard in de binnenstad van Harderwijk. In het plan zijn regels opgenomen over onder andere het maximaal aantal evenementendagen, geluidnormen om overlast te voorkomen en maatregelen ter bescherming van de ecologische waarden.

2. Terinzagelegging

Het ontwerpbestemmingsplan “Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen” heeft met ingang van 28 december 2023 gedurende zes weken voor iedereen ter inzage gelegen. Tijdens deze termijn kon iedereen schriftelijk zienswijzen kenbaar maken bij de gemeenteraad. Desgewenst kon ook worden volstaan met een mondelinge zienswijze. Dit is op 27 december 2023 bekend gemaakt in het Gemeenteblad en in de Nederlandse Staatscourant. De stukken waren ook raadpleegbaar op de gemeentelijke website www.harderwijk.nl. en www.ruimtelijkeplannen.nl.

3. Zienswijze en ontvankelijkheid

Er is 1 reactie ontvangen naar aanleiding van de tervisielegging van het ontwerpbestemmingsplan “Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen”. Van de mogelijkheid om uitsluitend mondeling te reageren is geen gebruik van gemaakt. De ingediende zienswijze is binnen de termijn van inzagelegging ontvangen, voldoet aan de gestelde eisen en kan daarmee in behandeling worden genomen.

4. Zienswijze en gemeentelijk commentaar

De ingekomen zienswijze is kort samengevat in deze commentaarnota en van een gemeentelijke reactie voorzien (cursief). Aan het einde van elke zienswijze wordt in de conclusie aangegeven of er aanleiding is om het ontwerpbestemmingsplan “Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen gewijzigd vast te stellen. In verband met de privacywetgeving is de zienswijze geanonimiseerd.

5. Behandeling zienswijze

Zienswijze 1

Opmerking 1.1

Indiener geeft aan dat er onduidelijkheid bestaat over wat het projectgebied is. De kaart van de verbeelding met daarop het projectgebied komt niet overeen met een kaart die is te vinden in paragraaf 1.2 van de toelichting van het ontwerpbestemmingsplan. Op de kaart van de verbeelding is het water ten westen van de Vischpoortbrug tot het strandeiland meegenomen. Op de kaart in de toelichting is dit gebied niet meegenomen, alleen het water ten oosten van de Vischpoortbrug. Ook wijkt de kaart in de quickscan natuurtoets af van de verbeelding.

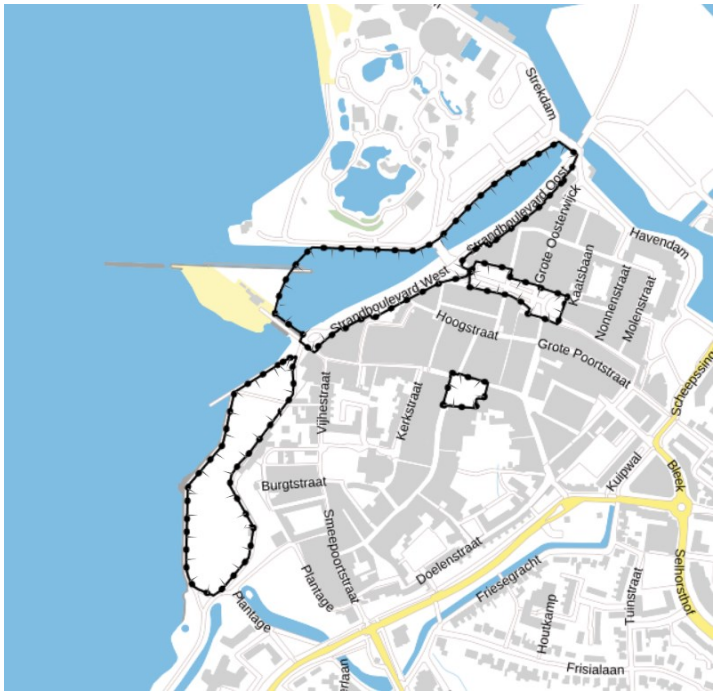
Indiener vraagt de gemeente duidelijkheid en eenduidigheid te geven over wat het projectgebied is.

Antwoord gemeente

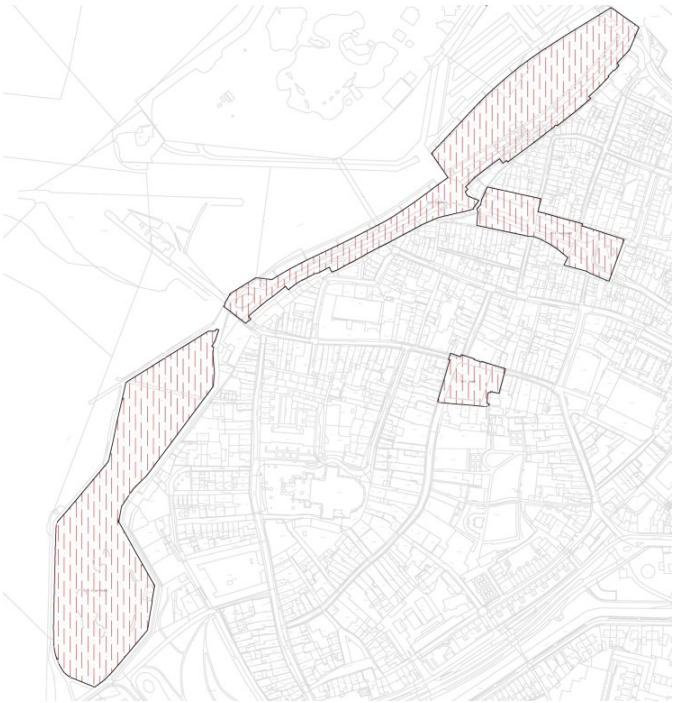
Bij de terinzagelegging van het ontwerpbestemmingsplan is er iets fout gegaan waardoor de verkeerde begrenzing in de verbeelding is terechtgekomen. De kaart in de toelichting is juist. Dit betekent dat alleen het water ten oosten van de Vischpoortbrug bij het projectgebied hoort.

Conclusie

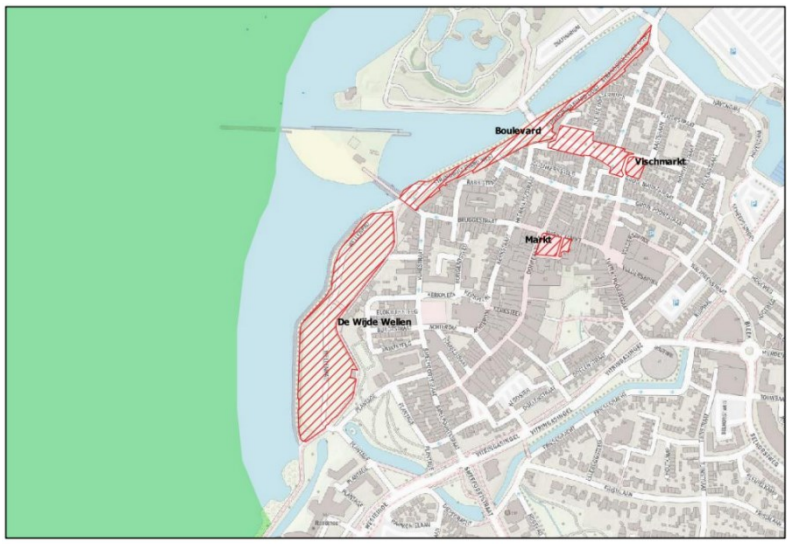
De zienswijze wordt op dit punt wel gedeeld. Deze zienswijze geeft aanleiding het bestemmingsplan gewijzigd te laten vaststellen. De verbeelding van het bestemmingsplan wordt aangepast zodat het juiste projectgebied wordt vastgelegd in het bestemmingsplan. Ook wordt de quickscan natuurtoets aangepast zodat ook daarin de juiste kaart te vinden is.



Huidige verbeelding



Aangepaste verbeelding



Figuur 1.1 *Overzicht ligging evenementenlocaties ten opzichte van elkaar en van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren (groen vlak). Bron: PDOK en digitale communicatie Gemeente Harderwijk 24 oktober 2019.*

Huidige afbeelding projectgebied quickscan natuurtoets



Figuur 1.1 *Overzicht ligging evenementenlocaties ten opzichte van elkaar en van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren (groen vlak). Bron achtergrond: ESRI.*

Aangepaste afbeelding projectgebied quickscan natuurtoets

Opmerking 1.2

De indiener geeft aan dat de natuurtoets een onvolledig beeld geeft van de mogelijke effecten van de voorgenomen wijzigingen. Het N2000 gebied Veluwe randmeren is aangewezen voor verschillende soorten waaronder de meervleermuis. Het mogelijke effect op deze soort op het Veluwerandmeer wordt goed beschreven. Wat ontbreekt is de koppeling tussen verblijfplaats en foerageergebied. Uit De Meervleermuis en Natura2000 in Nederland, Anne-Jifke Haarsma, Heemstede, 8 augustus 2012 blijkt dat er een man-/paar verblijf in Harderwijk aanwezig is met een koppeling naar de Veluwerandmeren. De exacte ligging van de vliegroute is niet bekend. Gevraagd wordt om dit hiaat nader te onderbouwen of onderzoeken om zo de effecten van de herziening van het evenementenprofiel beter te beschrijven.

Antwoord gemeente

De koppeling tussen verblijfplaatsen en het foerageergebied van meervleermuis is verduidelijkt in de quickscan natuurtoets. Hierbij is uitgegaan van de verspreidingsdata uit het vigerende beheerplan[2]. De genoemde mannen-/paarverblijfplaats uit Haarsma (2012)[3] is niet opgenomen in de verspreidingskaart in het beheerplan. Daarom is aangenomen dat er beperkte kans is dat er via een van de evenementenlocaties een vliegroute van een verblijfplaats naar het foerageergebied verloopt. Om uitzonderingen te borgen is in de verduidelijking aangesloten bij de genomen maatregelen in het kader van Soortbescherming. Effecten op het instandhoudingsdoel van meervleermuis zijn daarom uitgesloten.

2 Rijkswaterstaat (2017). Natura 2000 Beheerplan IJsselmeergebied 2017-2023. Veluwerandmeren. Oktober 2017.

3 Haarsma, A. (2012). De meervleermuis en Natura2000 in Nederland.

Conclusie

De zienswijze wordt op dit punt wel gedeeld. Deze zienswijze geeft aanleiding het bestemmingsplan gewijzigd te laten vaststellen.

De volgende tekst is in de quickscan natuurtoets onder het kopje Meervleermuis op pagina 23 verwerkt (bestaande tekst is aangeduid met zwart, aanvullende tekst met blauw):

"De Veluwerandmeren vormt belangrijk leefgebied voor meervleermuis. Voor de soort geldt een behoudsdoelstelling ten aanzien van de kwaliteit en oppervlakte van het leefgebied. Er zijn momenteel geen ecologische knelpunten: de huidige omvang en kwaliteit van het leefgebied is voldoende voor het behalen van de doelstellingen (Rijkswaterstaat, 2017). Het oppervlaktewater en de oeverzones fungeren als foerageergebied en migratieroute tussen verblijfplaatsen en foerageergebieden. Meervleermuis houdt gedurende de wintermaanden (ca. half oktober tot maart/april) winterslaap en is derhalve inactief in die periode (Min. EZ, 2008C). In deze periode is verstoring van foeragerende meervleermuis uitgesloten. Buiten deze wintermaanden kan de meervleermuis door lichtbronnen - uitstralend richting de foerageergebieden of migratieroutes - verstoord worden. Het voornemen is om lichtbronnen op het land af te schermen en van het water af te richten. Hierdoor worden potentiële foerageergebieden en migratieroutes boven het water of de oevers niet verlicht. Dit is van belang in de periode april tot half oktober. Hiermee worden significant negatieve gevolgen door verlichting van foerageergebieden en migratieroutes boven water en oevers voorkomen. (Deze maatregel dient te worden geborgd in het bestemmingsplan).

Naast de eerdergenoemde water- en oevergebonden migratieroutes zijn ook migratieroutes boven land van belang voor het instandhoudingsdoel van meervleermuis. Deze migratieroutes verbinden verblijfplaatsen (buiten het Natura 2000-gebied) met het foerageergebied binnen het Natura 2000-gebied. Deze migratieroutes liggen (deels) buiten het Natura 2000-gebied. In het beheerplan (Rijkswaterstaat, 2017) is een verspreidingskaart opgenomen met bekende kolonies die mogelijk gebruik maken van de foerageerfunctie van Natura 2000-gebied Veluwerandmeren. De meest nabijgelegen kolonie (van de evenementenlocaties) ligt ten westen van Zeewolde in Flevoland. Het is daarom niet aannemelijk dat er via de evenementenlocaties migratieroutes van meervleermuis lopen. Bovendien worden lijnvormige elementen zoals bomenrijen of gebouwen – en daarmee mogelijke vliegroutes van vleermuizen – binnen de evenementenlocaties middels maatregelen in het kader van Soortbescherming afgeschermd van directe verlichting. Significant negatief gevolgen voor migratieroutes tussen verblijfplaatsen van meervleermuis en het Natura 2000-gebied zijn uitgesloten."

Opmerking 1.3
Indiener vraagt aandacht voor waterkwaliteits- en milieuaspecten zoals het voorkomen van zwerfvuil en/of afspoeling richting het water. Ook wordt op prijs gesteld als de gemeente aandacht vraagt voor duurzaamheid door het voorkomen van zwerfafval, het niet gebruiken van (wens)ballonnen en bij vuurwerk gebruik maken van eco-vuurwerk. Mochten er resten in het water terechtkomen dan moeten deze opgeruimd worden en een BAS bericht uitdoen via de CMIJ voor de scheepvaart. Bij evenementen die deels op het water plaatsvinden of aantrekkende werking hebben op scheepvaart wordt aangeraden verkeersbegeleiding op het water te regelen.

Antwoord gemeente
Het antwoord wordt opgesplitst in twee delen:

- Aandacht voor waterkwaliteits- en milieuaspecten zoals het voorkomen van zwerfaval en het gebruik van vuurwerk
- Verkeersbegeleiding op het water

Aandacht voor waterkwaliteits- en milieuaspecten zoals het voorkomen van zwerfaval en het gebruik van vuurwerk
In bijlage 2 van de regels van het bestemmingsplan (pagina 13 van de locatieprofielen Harderwijk algemeen) wordt al aangegeven dat de evenementenorganisator verantwoordelijk is voor het schoon en schadevrij opleveren van het terrein. De gemeente kan aan een organisator een borg vragen voor eventuele terreinschade en het opruimen van achtergebleven afval. Dit geldt ook voor evenementen op het water.

Ook is in dezelfde bijlage op pagina 16 aangegeven dat het oplaten of uitdelen van ballonnen of wenslampionnen niet is toegestaan.

Daarnaast is op dezelfde pagina 16 aangegeven dat duurzaamheid uitgangspunt is bij het organiseren van plannen, ook op het gebied van evenementen. Het gebruik van eco-vuurwerk hoeft daarom niet specifiek genoemd te worden in het bestemmingsplan.

In paragraaf 4.8.1.2 Optische verstoring van de toelichting van het bestemmingsplan is geborgd dat indien een evenementenorganisator tijdens een evenement gebruik wil maken van vuurwerk en laserverlichting, de evenementenorganisator in de evenementenvergunning dient aan te tonen dat de aanwezige flora en fauna geen schade/hinder ondervindt. De afspraken over het BAS bericht worden gemaakt ten tijde van de vergunningverlening voor evenementen.

Verkeersbegeleiding op het water
Bij evenementen in de haven is het aan het organiseerde partij om de veiligheid op het water te regelen. Bijvoorbeeld bij de Aaltjesdagen is de reddingsbrigade aanwezig en ook Rijkswaterstaat. Ook de havendienst van de gemeente Harderwijk ondersteunt bij evenementen. Bij evenementen worden ook de hoeveelheid havenmeesters opgeschaald.

Conclusie
De zienswijze wordt op dit punt niet gedeeld. Er is geen aanleiding om het bestemmingsplan gewijzigd te laten vaststellen.

6. Samenvatting

Hiervoor is de zienswijze van commentaar voorzien en afgewogen. Naar aanleiding van de zienswijze wordt voorgesteld de hiervoor aangegeven aanpassingen op te nemen in het bestemmingsplan. Het eindverslag zienswijze wordt aan de indiener(s) toegezonden. Vervolgens zal het bestemmingsplan overeenkomstig de daarvoor geldende wettelijke procedure ter vaststelling worden aangeboden aan de gemeenteraad. Na vaststelling wordt het bestemmingsplan voor de duur van 6 weken ter inzage gelegd. Hiertegen staat beroep open. Daarvan zal op de gebruikelijke wijze mededeling worden gedaan in onder meer de plaatselijke pers.

Het gaat om de volgende wijzigingen:

1. De verbeelding wordt gewijzigd waardoor alleen het water ten oosten van de Vischpoortbrug bij het projectgebied toebehoort en niet het water ten westen van de Vischpoortbrug.
2. Ook in de quickscan natuurtoets wordt het kaartje van het projectgebied aangepast zoals toegelicht onder punt 1.
3. De quickscan natuurtoets in bijlage 1 van de toelichting van het bestemmingsplan is aangepast waardoor de koppeling tussen verblijfplaats en foerageergebied van de Meervleermuis nader is toegelicht.

Harderwijk, 8 maart 2024

Bijlage 5 Ambtshalve wijzigingen

datum : 13 maart 2024
onderwerp : Ambtshalve wijzigingen bestemmingsplan “Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen”

Toelichting

Paragraaf 6.2 maatschappelijke uitvoerbaarheid met daarin sub paragrafen 6.2.1 Inspraak en 6.2.2 Vooroverleg zijn verplaatst naar paragraaf 7.1 en 7.2 van hoofdstuk 7 Inspraak en overleg. Hiermee is paragraaf 6.2 maatschappelijke uitvoerbaarheid verwijderd uit het bestemmingsplan.

Daarnaast is hoofdstuk 6 gewijzigd van Uitvoerbaarheid naar Economische uitvoerbaarheid. Paragraaf 6.1 Economische uitvoerbaarheid is verwijderd en de tekst die tot deze paragraaf toebehoorde is rechtstreeks onder hoofdstuk 6 Economische uitvoerbaarheid geplaatst.

Hoofdstuk 7 Inspraak en overleg is toegevoegd met daarin de paragrafen:

7.1 Inspraak
De tekst afkomstig van subparagraaf 6.2.1 is hier toegevoegd.

7.2 Vooroverleg
De tekst afkomstig van subparagraaf 6.2.2 is hier toegevoegd.

7.3 Zienswijzen
De volgende tekst is aan deze subparagraaf toegevoegd:
Het ontwerpbestemmingsplan "Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen” heeft van 28 december 2023 tot 8 februari 2024 ter inzage gelegen. Binnen deze termijn is 1 zienswijze ingediend die in de commentaarnota wordt samengevat en beantwoord. De commentaarnota zienswijzen terug te vinden in bijlage 4 van de toelichting van dit bestemmingsplan.

7.4 Ambtshalve wijzigingen
De volgende tekst is aan deze subparagraaf toegevoegd:
Na het verstrijken van de termijn van de terinzagelegging zijn er ambtshalve wijzigingen aangebracht aan het bestemmingsplan. Dit de wijzigingen zoals beschreven in dit document.

Bijlage bij de toelichting

De nota vooroverlegreacties is toegevoegd als bijlage 3 bij de toelichting van het bestemmingsplan.

In de nota vooroverlegreacties wordt op de laatste pagina door de VNOG geadviseerd om de noodroute, die voor de herinrichting van de Wijde Wellen aanwezig was, terug te brengen. In eerste instantie was de reactie van de gemeente dat hier plannen voor waren. Voor vaststelling van het bestemmingsplan wordt hier op teruggekomen.

De volgende tekst is toegevoegd aan de nota vooroverlegreacties:

Update 20 maart 2024:
Bij nader inziens is gebleken dat de eerdere constatering over het terugbrengen van de noodroute op de Wijde Wellen onjuist is. Het is niet de bedoeling/ niet meer mogelijk is om de noodroute op de oude manier terug te brengen. Het gebied is nu veel heuvelachtiger geworden, en daardoor ook niet geschikt voor een verharde weg en vanuit groen/natuur oogpunt is het ook niet de bedoeling om dwars door het gebied weer een noodroute aan te leggen.

In plaats daarvan kan het Wellenpad gebruikt worden als noodroute voor hulpdiensten. Dat pad is verbreed met de herinrichting van de Wijde Wellen naar 5 meter breed. Hulpdiensten kunnen via de noordkant, ,ter hoogte van het strandeiland, en via de zuidkant, bij de kruising tussen het Wellenpad en de Plantage, het gebied binnenkomen. Recent is het paaltje op de kruising tussen het Wellenpad en de Plantage weggehaald, waardoor hulpdiensten hier ook door kunnen rijden.

In overleg met de VNOG is afgesproken dat het Wellenpad ook gebruikt kan worden als noodroute. Wel hierbij de aantekening dat bezoekers van evenementen hun fiets niet overal tegen de stadsmuur mogen zetten, zodat een vrije doorgang gewaarborgd blijft. Dit wordt geregeld in de evenementenvergunning.

De commentaarnota zienswijzen is toegevoegd als bijlage 4 bij de toelichting van het bestemmingsplan.

Dit document ambtshalve wijzigingen is toegevoegd als bijlage 5 bij de toelichting van het bestemmingsplan.

Regels

Hoofdstuk 1 Inleidende regels

Artikel 1 Begrippen

1.1 plan:
het bestemmingsplan "Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen" met identificatienummer NL.IMRO.0243.BP00304-0003 van de gemeente Harderwijk;

1.2 bestemmingsplan:
de geometrisch bepaalde planobjecten met de bijbehorende regels en de daarbij behorende bijlagen;

1.3 bestemmingsplan Binnenstad:
het bestemmingsplan "Binnenstad" zoals dat op 19 november 2009 is vastgesteld en onherroepelijk is geworden;

1.4 bestemmingsplan Waterfront - Strandeiland en De Wijde Wellen:
het bestemmingsplan "Waterfront - Strandeiland en De Wijde Wellen" zoals dat op 16 februari 2023 is vastgesteld en onherroepelijk is geworden;

1.5 bestemmingsplan Waterfront-Zuid Boulevard-Oost:
het bestemmingsplan "Waterfront-Zuid Boulevard-Oost" zoals dat op 15 december 2011 is vastgesteld en onherroepelijk is geworden;

1.6 geluidniveau in dB(A):
LAeq (3 minuten): het equivalent geluidniveau in dB(A), zijnde het energetisch gemiddeld geluidniveau gedurende een beoordelingstijd van 3 minuten, uitgedrukt in dB(A);

1.7 geluidniveau in dB(C):
LCeq (3 minuten): het equivalent geluidniveau in dB(C), zijnde het energetisch gemiddeld geluidniveau gedurende een beoordelingstijd van 3 minuten, uitgedrukt in dB(C);

1.8 evenement:
1. Elk voor het publiek toegankelijke verrichting van vermaak, met uitzondering van:
    a. markten als bedoeld in artikel 160, eerste lid, onder h, van de Gemeentewet en artikel 5:22 van de APV van de gemeente Harderwijk;
    b. speelgelegenheden als bedoeld in artikel 2:39 van de APV van de gemeente Harderwijk;
    c. betogingen, samenkomsten en vergaderingen als bedoeld in de Wet openbare manifestaties;
    d. bioscoopvoorstellingen;
    e. kansspelen als bedoeld in de Wet op de kansspelen;
    f. het in een inrichting in de zin van de Drank en Horecawet gelegenheid geven tot dansen;
    g. niet commerciële rommelmarkten, fancy-fairs, voorstellingen en tentoonstellingen die in een gebouw gehouden worden;
    h. regelmatig terugkerende sportwedstrijden voor zover deze plaatsvinden onder auspiciën van een bij de NOC*NSF aangesloten sportbond.
2. Onder evenement wordt mede verstaan:
    a. een herdenkingsplechtigheid;
    b. een braderie;
    c. een optocht, niet zijnde een betoging als bedoeld in artikel 2:3 van de APV van de gemeente Harderwijk, op een openbare plaats;
    d. een feest, muziekvoorstelling of wedstrijd op een openbare plaats;
    e. een straatfeest of buurtbarbecue op een dag.

1.9 evenemententerrein:
een terrein dat gebruikt kan worden ten behoeve van het houden van (grootschalige) evenementen;

1.10 evenementendag:
de dag waarop een evenement plaatsvindt en toegankelijk is voor publiek, derhalve met uitzondering van dagen waarop de op- of afbouw van het evenement plaatsvindt;

1.11 geluidsdag:
wanneer sprake is van versterkt geluid (muziek), waarvoor een geluidsontheffing van de APV nodig is, wordt dit gerekend als een geluidsdag;

1.12 geluidgevoelige objecten:
gebouwen die dienen ter bewoning of andere geluidsgevoelige gebouwen of terreinen, zoals bedoeld in de Wet geluidhinder en/of het Besluit geluidhinder;

1.13 grote producties
Evenementen met een grote omvang die meer op- en afbouwdagen nodig hebben dan volgens de locatieprofielen mogelijk zijn.

Artikel 2 Toepassing bestemmingsplan

2.1 Reikwijdte

De in dit bestemmingsplan opgenomen regels gelden in aanvulling op de regels van de hierna genoemde bestemmingsplannen en laten de regels uit die onderliggende bestemmingsplannen ongewijzigd.

De onderliggende bestemmingsplannen zijn:

Bestemmingsplan	**Vastgesteld**	**IMRO-code**
Binnenstad	19 november 2009	NL.IMRO.02430000BP00001
Waterfront - Strandeiland en De Wijde Wellen	16 februari 2023	NL.IMRO.0243.BP00223-0003
Waterfront-Zuid Boulevard-Oost	15 december 2011	NL.IMRO.0243.BP00055-0004

Hoofdstuk 2 Bestemmingsregels

Artikel 3 Gebiedsaanduidingenoverige zone - evenemententerreinen

Ter plaatse van de gebiedsaanduidingen 'overige zone - evenemententerreinen 1 Het Boulevard gebied', 'overige zone - evenemententerreinen 2 De Wijde Wellen', 'overige zone - evenemententerreinen 3 De Markt' en 'overige zone evenemententerreinen 4 De Vischmarkt' gelden de regels van dit paraplubestemmingsplan in aanvulling op de regels van het bestemmingsplan dat is vermeld in de tabel in artikel 2, lid 2.1.

Hoofdstuk 3 Algemene regels

Artikel 4 Algemene bouwregels

4.1 Algemene bouwregels

Voor het plaatsen van bouwwerken ten behoeve van een evenement geldt het volgende:

4.1.1 Bouwwerken ten behoeve van een evenement

Ten behoeve van een evenement is tijdelijke bebouwing toegestaan en bouwwerken geen gebouwen zijnde, zoals podia, toiletten, kleedruimten, windschermen, fietsenstallingen en geluidbeperkende voorzieningen.

Artikel 5 Algemene gebruiksregels

5.1 Algemene gebruiksregels

Voor evenementen gelden de volgende bepalingen:

5.1.1 Geluidsnormering

Voor evenementen geldt dat het equivalente geluidsniveau (gemeten over een tijdsinterval van 3 minuten) veroorzaakt door het ten gehore brengen van muziek en/of het gebruik van geluidsapparatuur ter plaatse van de gevel van geluidgevoelige objecten niet meer mag bedragen dan het bepaalde onder evenemententerreinen in artikel 6, lid 6.1, lid 6.2, lid 6.3 en lid 6.4.

5.1.2 Begin- en eindtijden geluidsproductie

1. Bij evenementen mag (versterkt) geluid uitsluitend tussen 09:00 uur en 23:30 uur gemaakt worden, met uitzondering van het evenemententerrein de Wijde Wellen waar gedurende twee geluidsdagen per jaar in een tijdsblok van maximaal twee aaneengesloten uren geluid van 90 dB(A) is toegestaan met een eindtijd van uiterlijk 23.00 uur;
2. Ontheffing van de Zondagswet is vereist als evenementen worden georganiseerd op zondag voor 13:00 uur.

5.1.3 Op- en afbouwperiode

1. De op- en afbouw is uitsluitend toegestaan tussen 7.00 uur en 23.00 uur zonder begeleidende muziek;
2. Buiten deze tijden en op zondag alleen met toestemming van de gemeente Harderwijk.

5.1.4 Bescherming ecologische waarden

1. Jaarlijkse veldcheck, uitgevoerd door een ecoloog, is verplicht in mei om in beeld te brengen waar zich broedvogels en/of jaarrond beschermde nesten en eekhoornnesten bevinden. Bij aangetroffen nestlocaties moeten, op aanwijzing van de ecoloog, maatregelen worden getroffen om de diersoorten te beschermen;
2. Om verstoring van vleermuizen in hun verblijfplaatsen te voorkomen worden de verblijfplaatsen niet direct verlicht en de verlichting wordt enkel op het evenemententerrein gericht en niet op de aanwezige bomen en/of omliggende bebouwing en het water;
3. In verband met de vestigingsperiode van broedvogels is de grenswaarde voor muziek tussen 15 maart en 15 mei maximaal 80 dB(A).

Artikel 6 Algemene aanduidingsregels

6.1 Evenemententerreinen 1 Het Boulevard gebied

Ter plaatse van de gebiedsaanduiding 'overige zone - Evenemententerreinen 1 Het Boulevard gebied' zijn de gronden, behalve voor de daar voorkomende bestemmingen, tevens bestemd voor evenementen.

a. De volgende evenementen zijn jaarlijks toegestaan:

Maximaal aantal evenementendagen	12
Maximaal aantal geluidsdagen	8
Maximaal aantal geluidsdagen met 70 dB(A)-83 dB(C)	6
Maximaal aantal geluidsdagen met 80 dB(A)- 93 dB(C)	2
Maximaal aaneengesloten evenementendagen	2
Maximaal aantal op- en afbouwdagen per evenement	4
Maximaal aantal bezoekers gelijktijdig aanwezig	9.500

b. In afwijking van het bepaalde onder a gelden de volgende uitzonderingen:
   1. Het aantal op en afbouwdagen per evenement geldt niet voor grote producties;
   2. Het aantal aaneengesloten evenementendagen geldt niet voor de Aaltjesdagen (3 dagen);
   3. In verband met de vestigingsperiode van broedvogels is de grenswaarde voor muziek tussen 15 maart en 15 mei maximaal 80 dB(A).

6.1.1 Voorwaardelijke verplichting

Het gebruik van de gronden voor evenementen als bedoeld in lid 6.1, is uitsluitend toegestaan zolang de gronden met de aanduiding 'overige zone - Evenemententerreinen 1 Het Boulevard gebied' worden gebruikt conform het in Bijlage 1 en Bijlage 2 van de regels opgenomen Locatieprofielen evenemententerreinen en Locatieprofielen evenemententerreinen Algemeen.

6.2 Evenemententerreinen 2 De Wijde Wellen

Ter plaatse van de gebiedsaanduiding 'overige zone - Evenemententerreinen 2 De Wijde Wellen' zijn de gronden, behalve voor de daar voorkomende bestemmingen, tevens bestemd voor evenementen.

a. De volgende evenementen zijn jaarlijks toegestaan:

Maximaal aantal evenementendagen	12
Maximaal aantal geluidsdagen	12
Maximaal aantal geluidsdagen met 70 dB(A)-83 dB(C)	2
Maximaal aantal geluidsdagen met 80 dB(A)- 93 dB(C)	10
Maximaal aaneengesloten evenementendagen	2
Maximaal aantal op- en afbouwdagen per evenement	4
Maximaal aantal bezoekers gelijktijdig aanwezig	10.000

b. In afwijking van het bepaalde onder a gelden de volgende uitzonderingen:
   1. Het aantal op en afbouwdagen per evenement geldt niet voor grote producties;
   2. Het aantal aaneengesloten evenementendagen geldt niet voor de Aaltjesdagen (3 dagen);
   3. De regels van het bepaalde onder a gelden niet voor de bevrijdingsoptocht;
   4. Twee geluidsdagen per jaar is gedurende een tijdsblok van maximaal twee aaneengesloten uren

geluid van 90 dB(A) toegestaan met een eindtijd van uiterlijk 23.00 uur;
5. In verband met de vestigingsperiode van broedvogels is de grenswaarde voor muziek tussen 15 maart en 15 mei maximaal 80 dB(A).

6.2.1 Voorwaardelijke verplichting

Het gebruik van de gronden voor evenementen als bedoeld in lid 6.2, is uitsluitend toegestaan zolang de gronden met de aanduiding 'overige zone - Evenemententerreinen 2 De Wijde Wellen' worden gebruikt conform het in Bijlage 1 en Bijlage 2 van de regels opgenomen Locatieprofielen evenemententerreinen en Locatieprofielen evenemententerreinen Algemeen.

6.3 Evenemententerreinen 3 De Markt

Ter plaatse van de gebiedsaanduiding 'overige zone - Evenemententerreinen 3 De Markt' zijn de gronden, behalve voor de daar voorkomende bestemmingen, tevens bestemd voor evenementen.

a. De volgende evenementen zijn jaarlijks toegestaan:

Maximaal aantal evenementendagen	15
Maximaal aantal geluidsdagen	15
Maximaal aantal geluidsdagen met 70 dB(A)-83 dB(C)	2
Maximaal aantal geluidsdagen met 80 dB(A)- 93 dB(C)	13
Maximaal aaneengesloten evenementendagen	2
Maximaal aantal op- en afbouwdagen per evenement	4
Maximaal aantal bezoekers gelijktijdig aanwezig	5.000

b. In afwijking van het bepaalde onder a gelden de volgende uitzonderingen:
   1. Het aantal op en afbouwdagen per evenement geldt niet voor grote producties;
   2. Het aantal aaneengesloten evenementendagen geldt niet voor de Aaltjesdagen (3 dagen);
   3. Voor het plaatsen van een ijsbaan op het evenemententerrein in de periode november t/m januari geldt de maximale toegestane duur van 39 dagen, mag de opbouw- en afbouwperiode maximaal 14 dagen duren en zijn maximaal 7 geluidsdagen toegestaan met de volgende geluidsnormen: 70 dB(A)-83 dB(C);
   4. In verband met de vestigingsperiode van broedvogels is de grenswaarde voor muziek tussen 15 maart en 15 mei maximaal 80 dB(A).

6.3.1 Voorwaardelijke verplichting

Het gebruik van de gronden voor evenementen als bedoeld in lid 6.3, is uitsluitend toegestaan zolang de gronden met de aanduiding 'overige zone - Evenemententerreinen 3 De Markt' worden gebruikt conform het in Bijlage 1 en Bijlage 2 van de regels opgenomen Locatieprofielen evenemententerreinen en Locatieprofielen evenemententerreinen Algemeen.

6.4 evenemententerreinen 4 De Vischmarkt

Ter plaatse van de gebiedsaanduiding 'overige zone - evenemententerreinen 4 De Vischmarkt' zijn de gronden, behalve voor de daar voorkomende bestemmingen, tevens bestemd voor evenementen.

a. De volgende evenementen zijn jaarlijks toegestaan:

Maximaal aantal evenementendagen	8
Maximaal aantal geluidsdagen	8
Maximaal aantal geluidsdagen met 70 dB(A)-83 dB(C)	6

Maximaal aantal geluidsdagen met 80 dB(A)- 93 dB(C)	2
Maximaal aaneengesloten evenementendagen	2
Maximaal aantal op- en afbouwdagen per evenement	4
Maximaal aantal bezoekers gelijktijdig aanwezig	10.000

b. In afwijking van het bepaalde onder a gelden de volgende uitzonderingen:
   1. Het aantal op en afbouwdagen per evenement geldt niet voor grote producties;
   2. Het aantal aaneengesloten evenementendagen geldt niet voor de Aaltjesdagen (3 dagen);
   3. In verband met de vestigingsperiode van broedvogels is de grenswaarde voor muziek tussen 15 maart en 15 mei maximaal 80 dB(A).

6.4.1 Voorwaardelijke verplichting

Het gebruik van de gronden voor evenementen als bedoeld in lid 6.4, is uitsluitend toegestaan zolang de gronden met de aanduiding 'overige zone - evenemententerreinen 4 De Vischmarkt' worden gebruikt conform het in Bijlage 1 en Bijlage 2 van de regels opgenomen Locatieprofielen evenemententerreinen en Locatieprofielen evenemententerreinen Algemeen.

Artikel 7 Algemene afwijkingsregels

7.1 Afwijken gebruiksregels en aanduidingsregels

Het bevoegd gezag kan bij het verlenen van een evenementenvergunning in de volgende gevallen gemotiveerd afwijken van het bepaalde in artikel 5 en 6:

a. bij beeldbepalende evenementen;
b. in het kader van de openbare orde en/of veiligheid;
c. bij evenementen die een hoge maatschappelijke relevantie hebben.

7.2 Afwegingskader

Bij toepassing van de afwijkingsbevoegdheden vindt een evenredige belangenafweging plaats, waarbij betrokken worden:

a. de mate waarin waarden, die het plan beoogt te beschermen, kunnen worden geschaad;
b. de mate waarin de belangen van gebruikers en/of eigenaren van de aanliggende gronden worden geschaad;
c. de mate waarin de uitvoerbaarheid is aangetoond, waaronder begrepen de milieutechnische, de waterhuishoudkundige, de archeologische, de ecologische en de verkeerstechnische toelaatbaarheid.

Hoofdstuk 4 Overgangs- en slotregels

Artikel 8 Slotregel

Deze regels worden aangehaald als:

Regels van het bestemmingsplan "Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen".

Aldus vastgesteld door de gemeenteraad van Harderwijk in de raadsvergadering van 25 april 2024

De voorzitter, De griffier,

Bijlagen bij de regels

Bijlage 1 Locatieprofielen evenemententerreinen



LOCATIEPROFIEL EVENEMENTENTERREINEN

gemeente harderwijk

LOCATIEPROFIEL
EVENEMENTENTERREIN

BOULEVARD GEBIED





HET BOULEVARD GEBIED

M² **7.600**

1 INLEIDING

1.1 Locatieomschrijving

Het boulevardgebied bestaat uit de Strandboulevard Oost en Strandboulevard West, inclusief de Strandhaven (passantenhaven) en Stadshaven (passantenhaven). Ten noorden van het gebied bevindt zich het Dolfinarium, in het zuidoosten ligt de binnenstad met horeca, detailhandel en woningen.

De twee havens zijn gescheiden door de Vischpoortbrug. Door het realiseren van de havens ligt de binnenstad van Harderwijk weer aan het water. De rand van de boulevard langs het water is een verlaagde kade waar plezierboten kunnen afmeren. Op het hogere deel van de boulevard bevinden zich horecaterrassen. Deze twee niveaus zijn verbonden door een groen talud en trappen.

In het zomerseizoen (april t/m oktober) doet de boulevard dienst als een 500 meter lange wandelpromenade en is primair domein voor voetgangers en fietsers. Het autoverkeer is ondergeschikt. In het winterseizoen (1 november t/m 31 maart) is de boulevard opengesteld voor alle verkeer en dient een deel ervan als parkeerplaats (50 parkeerplekken).

1.2 Ambitie

Het boulevardgebied met de havens is een geschikte locatie voor nautische en culturele evenementen. De havens bieden daarnaast de mogelijkheid om het water als podium te gebruiken, waarbij de boulevard dienst doet als ‘tribune’. Door de langgerekte vorm van de locatie is deze ook geschikt voor markten/braderieën en kan ook als onderdeel gebruikt worden voor grote evenementen.

1.3 Beschrijving omgeving

Het boulevardgebied wordt aan de ene kant begrensd door het water van de havens, aan de andere kant door de oude stadsmuur, waarachter de binnenstad met veel woningen ligt.

1.4 Evenementenkaders

Max. aantal evenementen dagen	Max. aantal geluidsdagen*	Max. aantal geluidsdagen met 70 dB(A)-83 dB(C)	Max. aantal geluidsdagen met 80 dB(A)-93 dB(C)	Max. aan-een-gesloten evenementen dagen**	Max. aantal op- en afbouwdagen per evenement
12	8	6	2	2	4

* Wanneer sprake is van versterkt geluid (muziek), waarvoor een geluidsontheffing van de APV nodig is, wordt dit gerekend als een geluidsdag.
** Met uitzondering van Aaltjesdagen (3 dagen)

Gebruik van geluidsversterkende apparatuur maximaal tot 23:30 uur.
Op- en afbouw van evenementen tussen 07.00 uur en 23.00 uur zonder begeleidende muziek. Buiten deze tijden en op zondag alleen met toestemming van de gemeente.
Na afloop van evenementen worden de waardevolle spullen z.s.m. afgemonteerd en zonder begeleidende muziek. Het uitgangspunt is dat er rekening wordt gehouden met de omwonenden om overlast te vermijden.

Uitzondering voor op en afbouwdagen voor grote producties.



2 FYSIEKE ASPECTEN

2.1 Kenmerken

De uitgestrekte Strandboulevard Oost en Strandboulevard West is een 500 meter lange wandelpromenade. Het boulevardgebied en de lagergelegen kades, waar plezierboten kunnen afmeren, worden van elkaar gescheiden door groene taluds en trappen. Op het hogere deel van de boulevard bevinden zich horecaterrassen.

Het boulevardgebied is grotendeels verhard met klinkers maar zowel aan de waterkant als tegen de oude stadsmuur is het terrein gedeeltelijk onverhard (gras).

De oppervlakte van de Boulevard is circa 7.600 m2. Oppervlakte van het aangrenzende water is circa 2,5 ha.

Belangrijke inrichtingselementen:
- Bomen
- Brandkranen
- Grote keien
- Horecaterrassen
- Informatiepanelen
- Lichtmasten
- Rioolputten
- Prullenbakken
- Toegangsbeperkingen
- Verkeersborden
- Evenementen stroomkast

2.2 Bereikbaarheid, verkeer en parkeren

Tijdens de zomerperiode dient de Boulevard als wandelpromenade en is deze afgesloten voor gemotoriseerd verkeer. Er zijn een aantal uitzonderingen: elke maandag t/m zaterdag tussen 06:00 uur en 11:00 uur zijn leveranciers toegestaan. Tevens heeft een aantal bewoners van de binnenstad (Rabbistraat, Hoogstraat, Strandboulevard, Buiten de Bruggepoort, Hogebrug en Heeraaltszstraat) een ontheffing, omdat hun woningen alleen te bereiken zijn via de boulevard. Ook Hotel Monopole is voor hotelgasten per auto bereikbaar. In de wintermaanden is het autoverkeer wel toegestaan (november t/m maart).

In geval van wegafsluitingen stelt de gemeente (klantmanagers evenementen) kaarten beschikbaar met omleidingsroutes voor bewoners en/of hotelgasten, zodat zij te allen tijde bij hun woning/hotel kunnen komen. Deze worden door de evenementenorganisator verstrekt aan de bewoners en hotelgasten.

Een overzicht van de openbare parkeerterreinen voor auto's is online inzichtelijk. Klik hier →

Fietsparkeren in de binnenstad kan in de fietsparkeervakken of in het Hortuspark. Overdag kan er gebruik worden gemaakt van het Rijwielhuis aan de Academiestraat. Extra tijdelijke fietsenstallingen worden geplaatst in overleg met de gemeente.

2.3 Nutsvoorzieningen

Om de voorzieningen voor evenementen te kunnen zien: Klik hier →

2.4 Ecologie

- Veldcheck verplicht
- Om verstoring van vleermuizen in hun verblijfplaatsen te voorkomen worden de verblijfplaatsen niet direct verlicht en de verlichting wordt enkel op het evenemententerrein gericht en niet op de aanwezige bomen en / of omliggende bebouwing
- Licht richten alleen op het terrein
- 15 maart tot 15 mei - vestigingsperiode broedvogels - muziek max 80db

2.5 Overige gebruiksvoorwaarden

- Verankering in en/of tussen de bestrating en aan de stadsmuur, bruggen en (trap)relingen en dergelijke is niet toegestaan.
- Bij het plaatsen van een bouwwerk binnen 5 meter van de Vischpoort en/of Oude Stadsmuur is het aanbrengen van brandwerende platen ter bescherming van de Vischpoort en/of Oude Stadsmuur verplicht.
- Evenementen dienen tijdig – bij de aanvraag van een evenementenvergunning - met de ondernemers op de Boulevard af te stemmen.
- Gebruik van toiletwagens i.p.v. dixi's en/of plaskruizen is gewenst.
- Bij het organiseren van een evenement in de havens dient er rekening te worden gehouden met het hoogseizoen voor de watersport en bezettingsgraad van de havens. Voor informatie en afstemming hierover contact opnemen met de havenmeesters via 0341 411 339 of havendienst@harderwijk.nl →

3 BEHEERSASPECTEN

3.1 Veiligheid

Klik hier voor een plattegrond met vastgestelde calamiteitenroutes. Alle calamiteitenroutes dienen te allen tijde vrij van obstakels te zijn zoals podia, bars, terrassen en vaste afsluitingen en dienen volledig verlicht te kunnen worden. Alleen bij toestemming van de gemeente, op advies van de brandweer, mag hiervan afgeweken worden.

3.2 Maximaal aantal bezoekers

Uit de stikstofberekeningen blijkt dat het maximum aantal bezoekers voor een evenement op de Boulevard 9500 is. Let op, afhankelijk van de aard van het evenement en de te plaatsen objecten, wordt door de organisator van een evenement een berekening gemaakt voor het maximale aantal bezoekers.



4 OVERIGE AANDACHTSPUNTEN

4.1 Bewonersbelangen

In de nabijheid van de locatie bevinden zich veel woningen. De organisatie van een evenement stuurt schriftelijk informatie over het evenement aan de omwonenden en bedrijven in het verspreidingsgebied (zie 4.2). Dit gebeurt uiterlijk 14 dagen voorafgaand aan het evenement en bevat in ieder geval de volgende gegevens: datum, tijden, soort evenement en telefonische bereikbaarheid van de organisator voor, tijdens en na het evenement. Communicatie met de bewoners is essentieel en is de verantwoordelijkheid van de organisator (bijvoorbeeld voor vragen over geluid, bereikbaarheid eigen woning, etc.).
Het uitgangspunt is dat er een goede balans moet zijn tussen de beleving die een evenement met zich meebrengt en de leefbaarheid in de stad voor de omwonenden. De organisator van het evenement en de gemeente werken hier samen aan. Voor tips over het vergroten van de draagvlak voor evenementen zie bijlage 4.

Voor (overlast) meldingen tijdens evenementen dient allereerst contact opgenomen te worden met de organisator van het evenement, zodat de organisatie hier eerst zelf actie op kan ondernemen. Mochten bewoners er met de organisatie niet uitkomen dan zijn de wijkboa's tijdens kantooruren bereikbaar via snel herstel op 0341 411 333. Buiten kantooruren kunt u spoedeisende meldingen doorgeven via de politiemeldkamer, telefoonnummer 0900 8844.

Bij het plaatsen van aggregaten en toiletten voor evenementen dient rekening te worden gehouden met de omliggende woningen. De locatie wordt vooraf bepaald i.o.m. omwonenden en klantmanager evenementen.

Overige belanghebbenden
- Hotelondernemers
- Horecaondernemers
- Winkeliers
- Dolfinarium
- Bezoekers van de havens

4.2 Informatieverspreiding

Verspreidingsgebied schriftelijke informatie:

- Bruggestraat
- Buitende Bruggepoort
- Grote Oosterwijck
- Hoogstraat
- Kleine Oosterwijck
- Pasenstraat
- Rabbistraat
- Schapenhoek
- Vijhestraat
- Vischmarkt
- Strandboulevard oost
- Strandboulevard Oost
- Zuiderzeeboulevard
- Havendam
- Hoge Brug



LOCATIEPROFIEL
EVENEMENTENTERREIN

DE WIJDE WELLEN

(STILLE WEI EN IJSBAAN)





DE WIJDE WELLEN

M² **9.200**

1 INLEIDING

1.1 Locatieomschrijving

De Wellen is het (wandel)gebied tussen de Strandboulevard West en het Plantagepark met uitzicht op het Wolderwijd.

Vooral het noordelijke gedeelte van de Wellen (De Stille Wei), dat aan de Strandboulevard grenst, is het meest geschikt voor het organiseren van evenementen. Het andere gedeelte van het gebied is De IJsbaan. In het gebied bevindt zich o.a. een openluchtschaatsbaan in de winter.

In 2020 is het gebied opnieuw ingericht en is er van De Stille Wei en De IJsbaan één samenhangend gebied gemaakt. In het gebied zijn diverse recreatieve voorzieningen te vinden, zoals een aantal uitkijkpunten, een nieuwe ijsbaan, een strand, een 'chill-vlonder' en een fietsplein, waar bezoekers hun fiets kunnen parkeren.

1.2 Ambitie

De Wellen is een locatie waar met name grote evenementen kunnen plaatsvinden. Door de ligging aan het water is de locatie ook geschikt ook voor water gerelateerde evenementen.

1.3 Beschrijving omgeving

De Wellen grenst in noordoostelijke richting aan de Strandboulevard, in westelijke richting aan het Wolderwijd, in zuidoostelijke richting aan het Plantagepark en in oostelijke richting aan de historische binnenstad met de Stadsmuur. Direct achter de stadsmuur zijn woningen gesitueerd. De appartementen aan het Muntplein kijken, zonder fysieke afscherming van de stadsmuur, uit op de ijsbaan.

1.4 Evenementenkaders

Max. aantal evenementen-dagen	Max. aantal geluidsdagen*	Max. aantal geluidsdagen met 70 dB(A)-83 dB(C)	Max. aantal geluidsdagen met 80 dB(A)-93 dB(C)	Max. aan -een gesloten evenementen dagen***	Max. aantal op- en afbouwdagen per evenement
12	12**	2	10	2	4

* Wanneer sprake is van versterkt geluid (muziek), waarvoor een geluidsontheffing van de APV nodig is, wordt dit gerekend als een geluidsdag.
** Twee geluidsdagen per jaar is gedurende een tijdsblok van maximaal twee aaneengesloten uren geluid van 90 dBA toegestaan met een eindtijd van uiterlijk 23.00 uur.
*** Met uitzondering van Aaltjesdagen (3 dagen)

Gebruik van geluidsversterkende apparatuur maximaal tot 23:30 uur.
Op- en afbouw van evenementen tussen 07.00 uur en 23.00 uur zonder begeleidende muziek. Buiten deze tijden en op zondag alleen met toestemming van de gemeente.
Na afloop van evenementen worden de waardevolle spullen z.s.m. afgemonteerd en zonder begeleidende muziek. Het uitgangspunt is dat er rekening wordt gehouden met de omwonenden om overlast te vermijden.
Uitzondering voor op en afbouwdagen voor grote producties.

Bevrijdingsoptocht is een uitzondering en valt buiten deze kaders.



2 FYSIEKE ASPECTEN

2.1 Kenmerken

De Wellen is een groen stadspark en bestaat uit twee delen. Het park wordt veel gebruikt voor het uitlaten van honden. Het zuidelijk deel (De IJsbaan) is ingericht als openluchtschaatsbaan in de winter.

De evenementenlocatie is grotendeels onverhard. Het noordelijk deel bestaat uit een gestabiliseerde en gedraineerde grasmat. Daarmee is het noordelijk deel (De Stille Wei) geschikt voor het plaatsen van podia. Het zuidelijk deel (De IJsbaan) heeft een drassige ondergrond waardoor het gebruik voor evenementen beperkt geschikt is.

De oppervlakte van De Stille Wei is 9.200 m2 en van De IJsbaan 15.140 m2.

Belangrijke inrichtingselementen:

- (Zit)trappen
- Bomen
- Brandkranen
- Fietsenstalling
- Half verharde wegen
- Hekken
- Informatiepanelen
- Lichtmasten
- Ligbanken
- Prullenbakken
- Rioolputten
- Straatlantaarns
- Toegangsbeperkingen
- Uitkijkpunten
- Verkeersborden
- Evenementen stroomkast

2.2 Bereikbaarheid, verkeer en parkeren

Langs de Wellen ligt het Wellenpad (fietspad). Dit fietspad wordt gebruikt als hoofdfietsroute tussen Harderwijk-centrum en Harderwijk-Zuid. Tevens is het een belangrijke recreatieve fietsroute. Aan het noordelijke eind van het Wellenpad zijn fietsstalmogelijkheden. Afhankelijk van de opbouw van het evenement kunnen op diverse plaatsen langs het Wellenpad tijdelijke extra fietsstalplekken worden gerealiseerd.

Een overzicht van de openbare parkeerterreinen is online inzichtelijk. Klik hier →

Fietsparkeren in de binnenstad kan in de fietsparkeervakken of in het Hortuspark. Overdag kan er gebruik gemaakt worden van het Rijwielhuis aan de Academiestraat. Extra tijdelijke fietsenstallingen worden geplaatst in overleg met de gemeente.

2.3 Nutsvoorzieningen

Om de voorzieningen voor evenementen te kunnen zien: Klik hier →

2.4 Ecologie

- Veldcheck verplicht
- Om verstoring van vleermuizen in hun verblijfplaatsen te voorkomen worden de verblijfplaatsen niet direct verlicht en de verlichting wordt enkel op het evenemententerrein gericht en niet op de aanwezige bomen en / of omliggende bebouwing
- Licht richten alleen op het terrein
- 15 maart tot 15 mei - vestigingsperiode broedvogels - muziek max 80db
- Ook eekhoornnesten beschermen
- Licht van het water af richten april/oktober

2.5 Overige gebruiksvoorwaarden

- Verankering in de grond is in het zuidelijk deel niet toegestaan.
- Verankering in de grond van het noordelijk deel is alleen toegestaan in overleg met de wijkbeheerder via 411 333 of snelherstel@harderwijk.nl →
  Een klic-melding kan noodzakelijk zijn.
- Gebruik van toiletwagens i.p.v. dixi's en/of plaskruizen is gewenst.

3 BEHEERSASPECTEN

3.1 Veiligheid

Klik hier voor een plattegrond met vastgestelde calamiteitenroutes. Alle calamiteitenroutes dienen te allen tijde vrij van obstakels te zijn zoals podia, bars, terrassen en vaste afsluitingen en dienen volledig verlicht te kunnen worden. Alleen bij toestemming van de gemeente, op advies van de brandweer, mag hiervan afgeweken worden.

3.2 Maximaal aantal bezoekers

Uit de stikstofberekeningen blijkt dat het maximum aantal bezoekers voor een evenement op de Wellen 10.000 is. Let op, afhankelijk van de aard van het evenement en de te plaatsen objecten, wordt door de organisator van een evenement een berekening gemaakt voor het maximale aantal bezoekers.



4 OVERIGE AANDACHTSPUNTEN

4.1 Bewonersbelangen

In de nabijheid van de locatie bevinden zich veel woningen. De organisatie van een evenement stuurt schriftelijk informatie over het evenement aan de omwonenden en bedrijven in het verspreidingsgebied (zie 4.2). Dit gebeurt uiterlijk 14 dagen voorafgaand aan het evenement en bevat in ieder geval de volgende gegevens: datum, tijden, soort evenement en telefonische bereikbaarheid van de organisator voor, tijdens en na het evenement. Voor evenementen met geluidsbelasting van 90 dBA dient de organisator minimaal 4 weken van tevoren dat aan de omwonenden kenbaar te maken. Deze geluidsbelasting mag slechts twee keer per jaar worden gebruikt en ten hoogste voor een blok van max. 2 uur aangesloten (met een maximale eindtijd van 23.00 uur). Ook dient de wijkvertegenwoordiger geïnformeerd te worden. De contactgegevens zijn op te vragen bij de klantmanagers evenementen bij de gemeente. Communicatie met de bewoners is essentieel en is de verantwoordelijkheid van de organisator (bijvoorbeeld voor vragen over geluid, bereikbaarheid eigen woning, etc.).

Het uitgangspunt is dat er een goed balans moet zijn tussen de beleving die een evenement met zich meebrengt en de leefbaarheid in de stad voor de omwonenden. De organisator van het evenement en de gemeente werken hier samen aan. Voor tips over het vergroten van het draagvlak voor evenementen zie bijlage 4.

Voor (overlast) meldingen tijdens evenementen dient allereerst contact opgenomen te worden met de organisator van het evenement, zodat de organisatie hier eerst zelf actie op kan ondernemen. Mochten bewoners er met de organisatie niet uitkomen dan zijn de wijkboa's tijdens kantooruren bereikbaar via snel herstel op 0341 411 333. Buiten kantooruren kunt u spoedeisende meldingen doorgeven via de politiemeldkamer, telefoonnummer 0900 8844.

Bij het plaatsen van aggregaten en toiletten voor evenementen dient rekening te worden gehouden met de omliggende woningen. De locatie wordt vooraf bepaald in overleg tussen organisator, omwonenden en klantmanager evenementen.

Overige belanghebbenden
- Ondernemer Strandeiland
- Stichting Evenementen Boulevard Harderwijk

4.2 Informatieverspreiding

Verspreidingsgebied schriftelijke informatie:
- Blokhuis
- Buiten de Bruggepoort
- Kerkplein
- Plantage
- Vijhestraat
- Blokhuissteeg
- Brouwerssteeg
- Burgtstraat
- Muntsteeg
- Muntplein
- Straat van Sevenhuysen
- Vleeshouwersteeg



LOCATIEPROFIEL
EVENEMENTENTERREIN

DE MARKT





DE MARKT

M² **2.340**

1 INLEIDING

1.1 Lokatieomschrijving

De Markt is een historisch plein, centraal gelegen in de binnenstad van Harderwijk. Aan het plein ligt het oude Stadhuis met bordes en diverse (dag- en avond) horeca die met zijn terrassen voor veel levendigheid zorgt. Daarnaast zijn er meerdere winkelpanden aan het plein gevestigd met op de bovenliggende verdiepingen veelal woningen/appartementen.

Door de afmetingen van de Markt heeft de locatie een intieme en gezellige uitstraling/sfeer.

1.2 Ambitie

De Markt is geschikt voor muziekevenementen die een podium nodig hebben. Er is een podiumwagen die uitgebouwd kan worden tot een groot podium dat over het bordes van het Oude Stadhuis wordt uitgevouwen. In dit geval moet rekening gehouden worden met de terrassen en het eventueel verleggen van de calamiteitenroute op de Markt.

Behalve voor muziekevenementen is de Markt ook geschikt voor andere (kleinschalige) evenementen (cultuur en culinair). Daarnaast is het oude stadhuis ook een trouwlocatie en worden ook ook cursussen gegeven. Verder is er de Popschool Harderwijk gevestigd, waar muzieklessen worden verzorgd, er zit een horecagelegenheid en het Toeristische Informatiepunt.

1.3 Beschrijving omgeving

Door de historische bebouwing rondom de Markt is het een sfeervolle locatie. Het Oude Stadhuis met bordes is een locatie dat als ‘podium’ kan fungeren. Aan het Markt zijn meerdere winkelpanden gevestigd met op de bovenliggende verdiepingen woningen/appartementen.

1.4 Evenementenkaders

Max. aantal evenementen dagen	Max. aantal geluidsdagen*	Max. aantal geluidsdagen met 70 dB(A)-83 dB(C)	Max. aantal geluidsdagen met 80 dB(A)-93 dB(C)	Max. aan- een-gesloten evenementen dagen**	Max. aantal op- en afbouwdagen per evenement
15	15	2	13	2	4

* Wanneer sprake is van versterkt geluid (muziek), waarvoor een geluidsontheffing van de APV nodig is, wordt dit gerekend als een geluidsdag.
** Met uitzondering van Aaltjesdagen (3 dagen)

Gebruik van geluidsversterkende apparatuur maximaal tot 23:30 uur.
Op en afbouw van evenementen tussen 07.00 uur en 23.00 uur zonder begeleidende muziek.
Buiten deze tijden en op zondag alleen met toestemming van de gemeente.
Na afloop van evenementen worden de waardevolle spullen z.s.m. afgemonteerd en zonder begeleidende muziek. Het uitgangspunt is dat er rekening wordt gehouden met de omwonenden om overlast te vermijden.
Uitzondering voor op en afbouwdagen voor grote producties.

Buiten bovenstaande geldt voor het plaatsen van een ijsbaan in de periode november t/m januari de maximale toegestane duur van 39 dagen, mag de opbouw- en afbouwperiode maximaal 14 dagen duren en zijn maximaal 7 geluidsdagen toegestaan (70 dBA-83 dBC).



2 FYSIEKE ASPECTEN

2.1 Kenmerken

Het bordes van het oude stadhuis is te combineren met een (mobiel) podium.

De Markt is volledig verhard met een bestrating die voornamelijk bestaat uit klinkers en granieten banden. Aan de westzijde bevinden zich 3 bomen en aan de zuidkant van de markt staan 3 bomen in verplaatsbare boombakken.

De oppervlakte van deze evenementenlocatie is circa 2.340 m2.

Belangrijke inrichtingselementen:
- Bomen
- Brandkranen
- Grote bloempotten
- Grote keien
- Horecaterrassen
- Lichtmasten
- Windschermen
- Reclameborden winkeliers
- Rioolputten
- Prullenbakken
- Straatlantaarns
- Toegangsbeperkingen
- Verkeersborden
- Evenementen stroomkast

2.2 Bereikbaarheid, verkeer en parkeren

De Markt (in het bijzonder de noordzijde en westzijde) heeft een belangrijke functie in de afwikkeling van bevoorradingsverkeer. Bevoorradingsverkeer naar de winkels en horeca in de binnenstad mag tussen 06:00 uur en 11:00 uur op werkdagen en zaterdagen tussen 06:00 uur en 09:00 uur de binnenstad inrijden om te laden en lossen. Dit verkeer rijdt via de Luttekepoortstraat de binnenstad in en via de Markt en Bruggestraat/Donkerstraat de binnenstad uit. Vanwege beperkte ruimte en draaicirkels van (vooral groter) vrachtverkeer is dit een belangrijke route die vrij dient te blijven.

De Markt (en omliggende straten) zijn op werkdagen na 11:00 uur afgesloten middels beweegbare piramides in het wegdek. Op zaterdag geldt dit na 09:00 uur en op zondag de gehele dag.

Een overzicht van de openbare parkeerterreinen is online inzichtelijk. Klik hier →

Fietsparkeren in de binnenstad kan in de fietsparkeervakken of in het Hortuspark. Overdag kan er gebruik gemaakt worden van het Rijwielhuis aan de Academiestraat. Extra tijdelijke fietsenstallingen worden geplaatst in overleg met de gemeente.

2.3 Nutsvoorzieningen

Om de voorzieningen voor evenementen te kunnen zien: Klik hier →

2.4 Ecologie

- Veldcheck verplicht
- Om verstoring van vleermuizen in hun verblijfplaatsen te voorkomen worden de verblijfplaatsen niet direct verlicht en de verlichting wordt enkel op het evenemententerrein gericht en niet op de aanwezige bomen en / of omliggende bebouwing
- Licht richten alleen op het terrein
- 15 maart tot 15 mei - vestigingsperiode broedvogels - muziek max 80db

2.5 Overige gebruiksvoorwaarden

- Verankering in en/of tussen de bestrating en aan gebouwen, straatmeubilair en bomen is niet toegestaan.
- Alleen in overleg met de klantmanager evenementen mogen de 3 bomen in de verplaatsbare boombakken aan de zuidkant van de markt worden verplaatst.
- Alle in-/uitgangen van bewoners, aanwezige ondernemers van de Markt en de horecagelegenheden die gelegen zijn op de Markt moeten te allen tijde toegankelijk blijven.
- Voor de toegankelijkheid van het Oude Stadhuis dient contact opgenomen te worden met de gebruikers van het pand.
- Over evenementen dient tijdig te worden overlegd met de ondernemers aan de Markt.
- De terrassen op het plein mogen alleen in overleg met de ondernemers aan de Markt worden verwijderd.
- De toiletvoorzieningen tijdens evenementen zo veel mogelijk buiten de openingstijden van de winkels te plaatsen, in overleg met de ondernemers. De meest geschikte locatie is de hoek van de Markt en de Bruggestraat.

3 BEHEERASPECTEN

3.1 Veiligheid

Klik hier voor een plattegrond met vastgestelde calamiteitenroutes. Alle calamiteitenroutes dienen te allen tijde vrij van obstakels te zijn zoals podia, bars, terrassen en vaste afsluitingen en dienen volledig verlicht te kunnen worden. Alleen bij toestemming van de gemeente, op advies van de brandweer, mag hiervan afgeweken worden.

Op de Markt zijn lichtmasten aanwezig ten behoeve van de camerabewaking op de Markt. De lichtsterkte is hierop afgestemd. Het zicht van deze camera moet vrij blijven en mag niet worden gehinderd door tenten, parasols en/of andere obstakels.

3.2 Maximaal aantal bezoekers

Uit de stikstofberekeningen blijkt dat het maximum aantal bezoekers voor een evenement op de Markt 5.000 is. Let op, afhankelijk van de aard van het evenement en de te plaatsen objecten, wordt door de organisator van een evenement een berekening gemaakt voor het maximale aantal bezoekers.



4 OVERIGE AANDACHTSPUNTEN

4.1 Bewonersbelangen

In de nabijheid van de locatie bevinden zich veel woningen. De organisatie van een evenement stuurt schriftelijk informatie over het evenement aan de omwonenden en bedrijven in het verspreidingsgebied (zie 4.2). Dit gebeurt uiterlijk 14 dagen voorafgaand aan het evenement en bevat in iedere geval de volgende gegevens: datum, tijden, soort evenement en telefonische bereikbaarheid van de organisator voor, tijdens en na het evenement. Communicatie met de bewoners is essentieel en is de verantwoordelijkheid van de organisator (bijvoorbeeld voor vragen over geluid, bereikbaarheid eigen woning, etc.).

Het uitgangspunt is dat er een goede balans moet zijn tussen de beleving die een evenement met zich meebrengt en de leefbaarheid in de stad voor de omwonenden. De organisator van het evenement en de gemeente werken hier samen aan. Voor tips over het vergroten van de draagvlak voor evenementen zie bijlage 4.

Voor (overlast) meldingen tijdens evenementen dient allereerst contact opgenomen te worden met de organisator van het evenement, zodat de organisatie hier eerst zelf actie op kan ondernemen. Mochten bewoners er met de organisatie niet uitkomen dan zijn de wijkboa's tijdens kantooruren bereikbaar via snel herstel op 0341 411 333. Buiten kantooruren kunt u spoedeisende meldingen doorgeven via de politiemeldkamer, telefoonnummer 0900 8844.

Bij het plaatsen van aggregaten en toiletten voor evenementen dient rekening te worden gehouden met de omliggende woningen en bedrijven. De locatie wordt vooraf bepaald in overleg tussen organisator, omwonenden/ondernemers en klantmanager evenementen.

Het is van belang dat tijdens een evenement rekening wordt gehouden met de in-/uitgangen van huizen, winkels, horecagelegenheden en het Oude Stadhuis op de Markt.

Overige belanghebbenden
- Horecaondernemers
- Winkeliers
- gemeente (Stadhuis als trouwlocatie)
- gebruikers oude Stadhuis

4.2 Informatieverspreiding

Verspreidingsgebied schriftelijke informatie:
- Bruggestraat
- Donkerstraat
- Hondegatstraat
- Markt
- Wolleweverstraat



LOCATIEPROFIEL
EVENEMENTENTERREIN

VISCHMARKT





VISCHMARKT

M² **5.200**

1 INLEIDING

1.1 Locatieomschrijving

De Vischmarkt is een sfeervol historisch plein gelegen in de binnenstad van Harderwijk, omringd door historische woonbebouwing, hoogwaardige horeca en enkele bijzondere historische elementen, zoals de Vischpoort en de oude Stadsmuur. De Vischmarkt is het grootste plein in de binnenstad. Door de aanwezige bomen is de locatie zeer sfeervol en authentiek. De bomen belemmeren het plaatsen van een (groot) podium.

Aan de oostzijde van de Vischmarkt bevindt zich het kunstwerk 'Cascade' waarvan water een onderdeel is. Het kunstwerk kan ook dienst doen als podium door de watertoevoer af te sluiten en het kunstwerk te gebruiken als podium. Het buiten werking zetten van de fontein gaat in overleg met de klantmanager evenementen. Aan de westzijde grenst de Vischmarkt aan de Boulevard. Ten zuiden van de Vischmarkt ligt het kern winkelgebied.

1.2 Ambitie

De Vischmarkt is met name geschikt voor kleinschalige evenementen, zoals kleinschalige muziek-, theater- of culinaire evenementen of als locatie voor een onderdeel van een (middel) groot evenement. Het historische plein met de monumentale bomen en de bijzondere bestrating geeft een duidelijke context en randvoorwaarden voor het type evenement.

1.3 Beschrijving omgeving

De Vischmarkt wordt voornamelijk omringd door historische woonbebouwing en enkele horecagelegenheden.

1.4 Evenementenkaders

Max. aantal evenementen dagen	Max. aantal geluidsdagen*	Max. aantal geluidsdagen met 70 dB(A)-83 dB(C)	Max. aantal geluidsdagen met 80 dB(A)-93 dB(C)	Max. aan- een gesloten evenementen dagen**	Max. aantal op- en afbouwdagen per evenement
8	8	6	2	2	4

* Wanneer sprake is van versterkt geluid (muziek), waarvoor een geluidsontheffing van de APV nodig is, wordt dit gerekend als een geluidsdag.
** Met uitzondering van Aaltjesdagen (3 dagen)

Gebruik van geluidsversterkende apparatuur maximaal tot 23:30 uur.
Op en afbouw van evenementen tussen 07.00 uur en 23.00 uur zonder begeleidende muziek.
Buiten deze tijden en op zondag alleen met toestemming van de gemeente.
Na afloop van evenementen worden de waardevolle spullen z.s.m. afgemonteerd en zonder begeleidende muziek. Het uitgangspunt is dat er rekening wordt gehouden met de omwonenden om overlast te vermijden.
Uitzondering voor op en afbouwdagen voor grote producties.



2 FYSIEKE ASPECTEN

2.1 Kenmerken

Aan de oostzijde van de Vischmarkt bevindt zich het kunstwerk 'Cascade' waarvan water een onderdeel is. Door de watertoevoer af te sluiten kan het kunstwerk worden gebruikt als podium.
De Vischmarkt kent vele monumentale bomen. Bij het plaatsen van een (groot) podium dient daar rekening mee gehouden te worden. De aanwezige bomenrijen zorgen voor een groene uitstraling. Er zijn woningen aan de Vischmarkt waarvan de ramen met enkel glas zijn uitgevoerd.

De Vischmarkt is volledig verhard met een gevarieerde bestrating die bestaat uit kinderkopjes en klinkers. Het kunstwerk wordt gescheiden van het overige deel van de Vischmarkt door twee brede traptreden, waardoor dit gedeelte van de Vischmarkt lager ligt dan de rest van de Vischmarkt.

De oppervlakte van deze evenementenlocatie is circa 5.200 m2.

Belangrijke inrichtingselementen:

- Bewegwijzering
- Bijzondere bestrating
- Bloempotten en zitmeubilair van bewoners en horecagelegenheden
- Bomen (monumentaal)
- Brandkranen
- Fontein
- Horecaterrassen
- Informatiepanelen
- Kasten (nutsvoorzieningen)
- Prullenbakken en ondergrondse container
- Rioolputten
- Straatlantaarns
- Toegangsbeperkingen
- Verkeersborden

2.2 Bereikbaarheid, verkeer en parkeren

De weg/bocht van de Grote Marktstraat naar de Kromhoutsteeg moet voor regulier verkeer open blijven. Dit in verband met de bereikbaarheid van achterliggend gebied en het ontbreken van geschikte alternatieve routes. Tevens dient rekening te worden gehouden met bevoorradingsverkeer. Met name vrachtverkeer gebruikt de route Kaatsbaan-Vischmarkt en vice versa om adressen aan de Vischmarkt te bevoorraden. Deze straat is, gezien de breedte, het meest geschikt voor vrachtverkeer. Afsluiting van de Kaatsbaan dient goed met aanwonenden (met name horecagelegenheden) aan de Vischmarkt te worden afgestemd. In geval van wegafsluitingen stelt de gemeente (klantmanagers evenementen) kaarten beschikbaar met omleidingsroutes voor bewoners en ondernemers.

Een overzicht van de openbare parkeerterreinen is online inzichtelijk. Klik hier →

Fietsparkeren in de binnenstad kan in de fietsparkeervakken of in het Hortuspark. Overdag kan er gebruik gemaakt worden van het Rijwielhuis aan de Academiestraat. Extra tijdelijke fietsenstallingen worden geplaatst in overleg met de gemeente.

2.3 Nutsvoorzieningen

Om de voorzieningen voor evenementen te kunnen zien: Klik hier →

2.4 Ecologie

- Veldcheck verplicht
- Om verstoring van vleermuizen in hun verblijfplaatsen te voorkomen worden de verblijfplaatsen niet direct verlicht en de verlichting wordt enkel op het evenemententerrein gericht en niet op de aanwezige bomen en / of omliggende bebouwing
- Licht richten alleen op het terrein
- 15 maart tot 15 mei - vestigingsperiode broedvogels - muziek max 80db

2.5 Overige gebruiksvoorwaarden

- Verankering in en/of tussen de bestrating aan bomen en straatmeubilair is niet toegestaan.
- Bij het plaatsen van een bouwwerk binnen 5 meter van de Vischpoort is het aanbrengen van brandwerende platen ter bescherming van de Vischpoort verplicht.
- Het uitzetten van het water bij het kunstwerk ‘Cascade’ vindt plaats in overleg met de klantmanager evenementen.
- Alle in-/uitgangen van bewoners, aanwezige ondernemers van de Markt en de horecagelegenheden die gelegen zijn op de Vischmarkt moeten toegankelijk blijven.
- Gebruik van toiletwagens i.p.v. dixi’s is gewenst.

3 BEHEERSASPECTEN

3.1 Veiligheid

Klik hier voor een plattegrond met vastgestelde calamiteitenroutes. Alle calamiteitenroutes dienen te allen tijde vrij van obstakels te zijn zoals podia, bars, terrassen en vaste afsluitingen en dienen volledig verlicht te kunnen worden. Alleen bij toestemming van de gemeente, op advies van de brandweer, mag hiervan afgeweken worden.

3.2 Maximaal aantal bezoekers

Uit de stikstofberekeningen blijkt dat het maximum aantal bezoekers voor een evenement op de Vischmarkt 10.000 is. Let op, afhankelijk van de aard van het evenement en de te plaatsen objecten, wordt door de organisator van een evenement een berekening gemaakt voor het maximale aantal bezoekers.



4 OVERIGE AANDACHTSPUNTEN

4.1 Bewonersbelangen

In de nabijheid van de locatie bevinden zich veel woningen. De organisatie van een evenement stuurt schriftelijk informatie over het evenement aan de omwonenden en bedrijven in het verspreidingsgebied (zie 4.2). Dit gebeurt uiterlijk 14 dagen voorafgaand aan het evenement en bevat in ieder geval de volgende gegevens: datum, tijden, soort evenement en telefonische bereikbaarheid van de organisator voor, tijdens en na het evenement. Ook dient de wijkvertegenwoordiger geïnformeerd te worden. De contactgegevens zijn op te vragen bij de klantmanagers evenementen bij de gemeente. Communicatie met de bewoners is essentieel en is de verantwoordelijkheid van de organisator (bijvoorbeeld voor vragen over geluid, bereikbaarheid eigen woning, etc.).

Het uitgangspunt is dat er een goede balans moet zijn tussen de beleving die een evenement met zich meebrengt en de leefbaarheid in de stad voor de omwonenden. De organisator van het evenement en de gemeente werken hier samen aan. Voor tips over het vergroten van de draagvlak voor evenementen zie bijlage 4.

Voor (overlast) meldingen tijdens evenementen dient allereerst contact opgenomen te worden met de organisator van het evenement, zodat de organisatie hier eerst zelf actie op kan ondernemen. Mochten bewoners er met de organisatie niet uitkomen dan zijn de wijkboa's tijdens kantooruren bereikbaar via snel herstel op 0341 411 333. Buiten kantooruren kunt u spoedeisende meldingen doorgeven via de politiemeldkamer, telefoonnummer 0900 8844.

Bij het plaatsen van aggregaten en toiletten voor evenementen dient rekening te worden gehouden met de omliggende woningen. De locatie wordt vooraf bepaald in overleg tussen organisator, omwonenden en klantmanager evenementen.

Overige belanghebbenden
- horecaondernemers
- winkeliers

4.2 Informatieverspreiding

Verspreidingsgebied schriftelijke informatie:
- Grolsteeg
- Grote Marktstraat
- Grote Oosterwijck
- Kaatsbaan
- Kapelsteeg
- Kleine Oosterwijck
- Kromhoutsteeg
- Pasenstraat
- Schapenhoek
- Vischmarkt
- Kleine Marktstraat



Bijlage 2 Locatieprofielen evenemententerreinen Algemeen



LOCATIEPROFIELEN EVENEMENTENTERREINEN (ALGEMEEN)

gemeente harderwijk

Colofon

Voor vier buitenlocaties in Harderwijk zijn locatieprofielen opgesteld. Deze zijn opgesteld door domein Ruimte in samenwerking met team evenementenvergunningen en alle belanghebbende gemeentelijke diensten, bewoners, ondernemers van Harderwijk en organisatoren van evenementen.

Informatie voor omwonenden

Op de website van de gemeente Harderwijk staat informatie voor omwonenden over evenementen. Omwonenden kunnen hier onder andere terecht voor een overzicht van de evenementen en de vooraankondigingen in het evenementenkalender.

Informatie voor organisatoren

Op de website van de gemeente Harderwijk staat informatie voor organisatoren over evenementen. Organisatoren kunnen hier onder andere terecht voor vooraankondiging van een evenement, het aanvraagformulier voor een evenement, voor informatie over subsidies en voor het inzien van het evenementenbeleid van de gemeente Harderwijk.
Vragen? Neem dan contact op via telefoonnummer 0341 411 911 of per e-mail via evenementen@harderwijk.nl →



INHOUD

1 Inleiding 4

2 Werken met locatieprofielen 6
2.1 Status 6
2.2 Proces 6
2.3 Afwijken van locatieprofielen 7

3 Participatietraject 8
3.1 Uitkomsten van de stad 8
3.2 Uitkomsten evenementenorganisatoren 9

4 Algemene regels en richtlijnen 10
4.1 Geluid 10
4.3 Definitie grootte/omvang evenementen 11
Kleine evenementen 11
Middelgrote evenementen 12
Grootschalige evenementen 12
4.4 Geluidsdag 12
4.5 Begin- en eindtijden geluid 12
4.6 Verwijzingen 13
4.7 Algemene gebruiksvoorwaarden evenementen 13
4.8 Ecologie 14
4.9 Duurzaamheid 16
4.10 Toegankelijkheid 16
4.11 Toelichting berekening maximaal aantal bezoekers 17
4.12 Gemeentelijke voorzieningen 17
4.13 Kosten 18

5 Toelichting normering 4 locaties 19
5.1 Spreiding van evenementen 19

6 Actiepunten 20

1 INLEIDING

In de gemeente Harderwijk vinden jaarlijks circa 90 evenementen plaats die op diverse locaties worden georganiseerd, zoals in winkelstraten, op pleinen, in parken en aan het water. Evenementen dragen bij aan een levendig woon-, werk-, en verblijfsklimaat en voorzien in een behoefte van veel bewoners en bezoekers, met name uit Harderwijk en de directe omgeving. Maar evenementen kunnen ook hinder veroorzaken, bijvoorbeeld voor omwonenden. Met de groeiende aantal inwoners van Harderwijk en de regio is de verwachting dat de behoefte aan evenementen de komende jaren verder zal toenemen. Echter, door de verdichtende stad kan ook de ervaren hinder toenemen. De gemeente Harderwijk wil een aantrekkelijk evenementenaanbod behouden, de stad levendig en leefbaar houden en het draagvlak voor evenementen in de stad vergroten.

Het opstellen van locatieprofielen voor evenementen geeft uitvoering aan een van de acties van het actieprogramma van het evenementenbeleid van de gemeente Harderwijk en heeft tot doel:

- organisatoren duidelijk, actueel en gebundeld te informeren en inspireren;
- omwonenden en belanghebbenden duidelijkheid te geven over de mogelijkheden voor evenementen in hun omgeving;
- het vergunningverleningsproces van de gemeente te ondersteunen.

De profielen zijn ontwikkeld voor de vier locaties Boulevard, de Wellen, Vischmarkt en de Markt. Aan de selectie van deze locaties ligt ten grondslag de overweging dat dit de meest gebruikte locaties voor evenementen in de gemeente Harderwijk zijn. In de locatieprofielen staat aangegeven hoeveel evenementendagen er maximaal per jaar op elk van deze vier locaties mogen plaatsvinden. Daarnaast is er aangegeven hoeveel geluidsdagen maximaal toegestaan zijn. De geluidsdagen zijn onderverdeeld in:

- evenementen met maximaal geluid 70 dB(A)-83 dB(C)
- evenementen met maximaal geluid 80 dB(A)-93 dB(C)
- als onderdeel van de geluidsdagen is op de Wijde Wellen tweemaal per jaar gedurende een tijdsblok van maximaal twee aaneengesloten uren geluid van 90 dbA toegestaan met een eindtijd van uiterlijk 23.00 uur.

Voor deze locaties is tevens een maximum gesteld aan het aantal aaneengesloten evenementendagen en de maximaal op-, en afbouw dagen per evenement.

Deze locaties zijn als pilot gebruikt om profielen op te stellen en te testen in de praktijk. Na het vaststellen van deze profielen zullen ook voor andere locaties in de gemeente profielen opgesteld worden (zoals vastgesteld in het evenementenbeleid van de gemeente Harderwijk). In de tussentijd vinden evenementen ook plaats op andere veel gebruikte locaties in Harderwijk en Hierden. Tevens staat de gemeente Harderwijk open voor het organiseren van evenementen op buitenlocaties waar deze nog niet eerder hebben plaatsgevonden. Voor al die locaties geldt dat het vigerende beleid en regelgeving van toepassing is.



2 WERKEN MET LOCATIEPROFIELEN

De locatieprofielen zijn een uitwerking van het vigerende evenementenbeleid: “Verdiepen in de stad verbreden naar de regio” vastgesteld in 2017. Op aantal onderdelen zijn nieuwe inzichten verwerkt.

2.1. Status

In de profielen zijn de meest recente inzichten, condities en aandachtspunten verwerkt die gelden voor de locaties en evenementen op die locaties. Het kan zijn dat er op sommige punten sprake is van een andere invulling dan in het vigerend beleid is vastgelegd. De onderwerpen waar aanpassingen in vigerend beleid nodig zijn worden opgenomen in de actielijst aan het eind van dit document.

In de meeste gevallen is voor het organiseren van een evenement een evenementenvergunning nodig.
Soms kan echter worden volstaan met een melding (bij een buurt- of straatfeest bijvoorbeeld). In de Algemene Plaatselijke Verordening (APV; Afdeling 7; art. 2:25A) staan vereisten waaraan de aanvraag voor een evenementenvergunning wordt getoetst en waaraan de organisator moet voldoen en wat de weigeringsgronden zijn (art. 1: 8 APV).
Naast de bepalingen uit de APV kan andere wet- en regelgeving van toepassing zijn, zoals bijvoorbeeld de Alcoholwet, de Zondagswet, de Wet ruimtelijke ordening, de Wegenverkeerswet of de Wet natuurbescherming.

2.2. Proces

Dit is de eerste keer dat locatieprofielen voor evenemententerreinen worden opgesteld in de gemeente Harderwijk. Als de profielen worden vastgesteld worden ze ook opgenomen in de bestemmingsplannen. In de beginperiode worden ervaringen verzameld van evenementenorganisatoren, bewoners en betrokken diensten van de gemeente over de locatieprofielen. De aandacht zal uitgaan naar de spreiding in tijd en ruimte, de sturing op schaarste en het draagvlak voor evenementen in de stad.
De locatieprofielen zullen gebruikt worden voor vergunningverlening en de gemeente zal beoordelen in hoeverre de locatieprofielen bijdragen aan de vooropgestelde doelstellingen (zoals benoemd in de inleiding). Na 2 jaar zal een evaluatie plaatsvinden.

2.3. Afwijken van locatieprofielen

Bij het verlenen van de evenementenvergunning kan het bevoegd gezag gemotiveerd afwijken van de locatieprofielen voor evenementen. Hiervan kan bijvoorbeeld sprake zijn bij beeldbepalende evenementen, in het kader van de openbare orde, veiligheid of bij evenementen die een hoge maatschappelijke relevantie hebben. Het college van B&W van de gemeente Harderwijk is het bevoegd gezag.



3 PARTICIPATIETRAJECT

Draagvlak bij bewoners, ondernemers en organisatoren is een belangrijk speerpunt van de gemeente Harderwijk. Mede daarom zijn op verschillende momenten gesprekken geweest met bewoners, ondernemers, evenementenorganisatoren, en is er een informatieavond in de commissie beleid algemeen gehouden. Behalve de persoonlijke gesprekken die plaats hebben gevonden zijn er in december 2019 ruim 380 huis aan huis brieven verstuurd naar omwonenden en ondernemers van de vier locaties met uitnodiging voor een inloopavond. Ongeveer 35 mensen hebben daar gebruik van gemaakt en input geleverd voor het opstellen van de profielen.

De afgelopen periode zijn er ook verschillende bijeenkomsten georganiseerd met organisatoren van evenementen waarbij ze input, wensen en ervaringen konden leveren. In bijlage 4 zijn bruikbare tips voor evenementenorganisatoren opgenomen waarmee het draagvlak bij het organiseren van evenementen vergroot kan worden.

3.1. Uitkomsten van de stad

Een belangrijke opbrengst uit dit participatietraject is dat zichtbaar wordt dat er draagvlak is voor evenementen en het evenementenaanbod in Harderwijk. De belangrijkste aandachtspunten zijn:

- evenementen moeten passen bij de locatie dan wel de identiteit van de stad;
- evenementen moeten worden gespreid over de stad, ook die met een (grote) impact op de leefomgeving;
- aandacht voor leefbaarheid rondom plekken waar veel evenementen plaatsvinden;
- informatie naar omwonenden dient tijdig plaats te vinden;
- betere communicatie van de evenementenkalender;
- rekening houden met evenementen en openingstijden van winkels;
- op en afbouw werkzaamheden op fatsoenlijke tijden;

Hoewel de meeste betrokkenen vinden dat deze evenementen bij een stad passen, heeft de bewoner deze liever niet in de eigen buurt. Bewoners vinden evenementen met grote impact (bijvoorbeeld in termen van geluid), minder wenselijk.

Bewoners geven aan dat er vaak een optelsom van factoren speelt waardoor er minder draagvlak is voor evenementen. Bijvoorbeeld geluidshinder van vrachtwagens, hulpdiensten, laden en lossen van vrachtwagens, intensief gebruik of bouwwerkzaamheden.

Om die reden is er bij deze bewoners behoefte aan richtlijnen waarmee een maximaal aantal evenementen wordt vastgesteld. Het gaat dan juist om de evenementen die een grote impact hebben op de directe leefomgeving. Daarnaast is er een groep bewoners die meer communicatie en coördinatie vanuit de gemeente wil en wordt er opgeroepen om betere voorzieningen voor evenementen te realiseren om de overlast te verminderen.

3.2. Uitkomsten evenementenorganisatoren

Tijdens de gesprekken met evenementenorganisatoren hebben de organisatoren zich positief uitgelaten over werken met locatieprofielen. Dit omdat deze niet alleen duidelijkheid bieden aan omwonenden, maar ook aan organisatoren. Daarnaast zien zij dit als goede eerste stap om locatiespecifieke informatie samen te voegen zodat deze kennis verder wordt uitgebouwd. Daarbij attenderen de organisatoren op het belang van flexibiliteit en actualiteit, zodat er ruimte is voor verbetering én om positieve ervaringen mee te wegen bij besluitvorming voor toekomstige edities van een evenement.

Organisatoren vinden dat de regeldruk vanuit de verschillende overheidsinstanties toeneemt. Richtlijnen kunnen bestaande evenementen beperken waardoor deze niet meer mogelijk zijn op de huidige locatie zonder dat er passende alternatieven voorhanden zijn. Evenementenorganisatoren vragen een pro-actievere rol van de gemeente in het omgevingsmanagement tijdens voorbereiding op en na afloop van een evenement. Juist deze punten worden met het opstellen van dit document opgepakt.



4 ALGEMENE REGELS EN RICHTLIJNEN

Dit hoofdstuk bevat algemene regels en richtlijnen die van toepassing zijn op alle locaties waarvoor een locatieprofiel is opgesteld. Per onderwerp wordt verwezen naar regelgeving wanneer dit aan de orde is; voor sommige onderwerpen geldt dat er sprake is van richtlijnen die (nog) niet in regelgeving zijn vastgelegd.

Om ervoor te zorgen dat deze informatievoorziening actueel blijft, is ervoor gekozen om in dit hoofdstuk zoveel mogelijk te verwijzen naar websites waarop actuele informatie staat vermeld. Alle relevante locatie-specifieke informatie wordt in de locatieprofielen vermeld. Als voor een specifieke locatie afwijkende richtlijnen gelden, dan wordt dat in het betreffende locatieprofiel expliciet vermeld.

Het benoemen van verschillende locaties als ‘evenementenlocatie’ heeft consequenties voor de bestemmingsplannen. De evenementenprofielen geven aanleiding om de vigerende bestemmingsplannen op dit punt aan te passen.

4.1. Geluid

Er is geen wetgeving die voorziet in harde geluidgrenswaarden waaraan evenementen moeten voldoen ter bescherming van een goed woon- en leefklimaat. Uit uitspraken van de Raad van State blijkt dat de gemeenteraad bij evenementen zelf moet aangegeven welke geluidswaarden bij de aangrenzende woningen een aanvaardbaar woon- en leefklimaat opleveren. Dit is niet alleen afhankelijk van een aanvaardbaar geluidsniveau maar ook van hoe vaak deze geluidniveaus zich voordoen, alsmede de begin- en eindtijden van de evenementen. De uitgangspunten omtrent het geluid, de aantal geluidsdagen en normen per locatie zijn in de locatieprofielen vanuit de praktijk en de behoefte opgenomen. In de locatieprofielen zijn de meest recente inzichten, condities en aandachtspunten verwerkt die gelden voor de locaties en evenementen op die locaties.

Bij het opstellen van de geluidsnormen per locatie heeft de gemeente aansluiting gezocht bij de nota ‘Evenementen met een luidruchtig karakter’ uit 1996 van de Inspectie Milieuhygiëne Limburg, waarbij gestreefd is naar evenwicht tussen een realistische geluidgrenswaarde voor het organiseren van evenementen en een aanvaardbare geluidsbelasting voor omwonenden. Anders dan bij de nota, is het stedelijk gebied van Harderwijk het uitgangspunt. Daarbij is de nota uit 1996 enigszins gedateerd. Dit blijkt onder andere uit recente jurisprudentie waarbij voor het stedelijk gebied bij evenementen een hogere geluidsbelasting toelaatbaar wordt geacht (oa ECLI:NL:RVS:2019:3720). Ook het evenementenbeleid van Harderwijk is bij de balans tussen leefbaarheid en levendigheid betrokken.

Om een evenement te kunnen organiseren en tot een succes te maken is soms veel geluid nodig, bijvoorbeeld bij een muziekevenement. Een hogere geluidgrenswaarde is meestal acceptabel als een evenement duidelijk en tijdig bekend gemaakt is, niet te lang duurt, niet 's avonds laat of 's nachts of vele malen per jaar plaatsvindt en maatschappelijk breed gedragen wordt.

In de locatieprofielen wordt er van uitgegaan dat een maximale geluidsbelasting van 70 dB(A) en 80 dB(A) ter plaatse van de gevel van een gevoelige bestemming aanvaardbaar is. Door de jaren heen is gebleken dat met deze grenswaarden voldoende ruimte is voor de evenementen. Deze waarden stroken ook met waarden die doorgaans gebruikt worden bij evenementen in Nederland.

Alleen voor de Wijde Wellen wordt de mogelijkheid geboden om op zeer beperkte schaal een hogere geluidsbelasting toe te passen. Twee maal per jaar en twee uur lang (met een maximale eindtijd van 23:00 uur) mag een hogere geluidsnorm tot maximaal 90 dB(A) gebruikt worden. Wegens het beperkt aantal keer per jaar, de korte tijdsduur en de eis dat de organisatoren deze geluidswaarde minimaal 4 weken van tevoren aan de omwonenden kenbaar moet maken, wordt deze geluidbelasting onder de gestelde voorwaarden acceptabel geacht.

Bij het onderdeel geluid is er sprake van een andere invulling dan in het vigerend beleid https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR639660. Dat geeft aanleiding om het vigerende beleid deels aan te passen/in te trekken.

4.3. Definitie grootte/omvang evenementen

Kleine evenementen

De gemeente hanteert twee definities voor kleine evenementen. Kleine evenementen volgens de APV (die worden afgedaan met een melding) worden in de locatieprofielen buiten beschouwing gelaten.

Klein evenement volgens de APV

Volgens de APV, Artikel 2:25 "Evenementen van de gemeente Harderwijk" is een klein evenement als volgt gedefinieerd:

a. er zijn niet meer dan 100 personen;
b. er wordt geen muziek gemaakt voor 9.00 uur of na 23.30 uur;
c. het evenement zelf vindt plaats tussen 09.00 uur en 24.00 uur;
d. het evenement belemmert niet het doorgaand verkeer en hulpdiensten;
e. er worden alleen kleine objecten geplaatst van maximaal 10 m2;
f. er is een organisator;

g. de organisator heeft het evenement minimaal 7 werkdagen van tevoren gemeld bij de burgemeester.

Een klein evenement volgens de APV volstaat met een melding.

Klein evenement volgens classificatie VNOG
Daarnaast bestaat er ook een klein evenement dat door de Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland (VNOG) is geclassificeerd als een regulier (A) evenement en een vergunning nodig heeft. Deze aanvraag wordt door de gemeente, in de regel, zonder advisering van de hulpdiensten afgehandeld.

Middelgrote evenementen

Middelgrote evenementen zijn geclassificeerd door de VNOG als aandacht (B) evenement. Bij de behandeling van deze aanvraag wordt advies ingewonnen bij brandweer, politie en de geneeskundige hulpverleningsorganisatie in de regio (GHOR).

Grootschalige evenementen

Grootschalige evenementen trekken veel publiek en/of kennen een gemeentegrensoverschrijdend karakter en/of zijn verspreid over meerdere dagen en/of worden geclassificeerd door de VNOG als een risico (C) evenement. Behandeling en advisering vindt plaats door een multidisciplinaire werkgroep, bestaande uit gemeente, organisator en Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland (politie, brandweer en GHOR).

4.4. Geluidsdag

Wanneer sprake is van versterkt geluid (muziek), waarvoor een geluidsontheffing van de APV nodig is, wordt dit gerekend als een geluidsdag.

4.5. Begin- en eindtijden geluid

Bij evenementen mag (versterkt) geluid uitsluitend tussen 09:00 uur en 23:30 uur gemaakt worden.

Op zondag vinden veelal evenementen plaats na 13:00 uur. Ontheffing van de Zondagswet is vereist als evenementen georganiseerd worden voor 13:00 uur.

4.6. Verwijzingen

Informatie over het organiseren van evenementen en het aanvragen van een evenementenvergunning treft u op de website van de gemeente aan.

De APV van de gemeente Harderwijk vindt u hier →

Het Evenementenbeleid van de gemeente Harderwijk vindt u hier →

Het Geluidsbeleid van de gemeente Harderwijk, vindt u hier →

Voor relevante informatie van de Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland m.b.t. evenementen Klik hier →

Voor het besluit brandveilig gebruik en basishulpverlening overige plaatsen (BGBOP) Klik hier →

4.7. Algemene gebruiksvoorwaarden evenementen

De organisator is verantwoordelijk voor het plaatsen van de benodigde urinoirs/toiletten.

De organisator is verantwoordelijk voor het schoon en schadevrij opleveren van het terrein. De gemeente kan aan een organisator een borg vragen voor eventuele terrein schade en het opruimen van achtergebleven afval.

In geval van bevestiging van objecten aan bomen, bruggen, (historische) gebouwen, relingen en ander straatmeubilair is eerst overleg vereist met de wijkbeheerder via 411 333 of snelherstel@harderwijk.nl. Zo nodig dienen maatregelen te worden genomen om de objecten te beschermen.

Er vindt een voor- en naschouw plaats. Hiervoor kan contact worden opgenomen met de wijkbeheerder via 0341 411 333 of snelherstel@harderwijk.nl →

Indien het terrein na het evenement niet schoon is opgeleverd kunnen schoonmaakkosten en herstelkosten in rekening worden gebracht bij de organisator.

4.8 Ecologie

Conform het vigerend beleid is het in het algemeen mogelijk om evenementen te organiseren in de openbare ruimte. Voorwaarde is dat evenementen alleen kunnen plaatsvinden indien de organisator de nodige maatregelen treft ter bescherming van voorzienbare schade aan flora en fauna, in het bijzonder ten aanzien van eventuele kwetsbare soorten en plekken.

Advies- en ingenieursbureau Ecogroen heeft, in opdracht van de gemeente Harderwijk, voor de vier locaties een ecologisch advies opgesteld in het kader van de locatieprofielen evenementen. Doel van het advies is om voor deze locaties inzichtelijk te maken waar ecologisch kwetsbare biotopen aanwezig zijn, wat het effect is van evenementen op deze biotopen en welke maatregelen getroffen kunnen worden om negatieve effecten te voorkómen of te verminderen.

In de natuurtoets van Ecogroen zijn de effecten van evenementen op de vier evenementenlocaties beoordeeld op de onderdelen soortbescherming en gebiedsbescherming (Natura 2000 en NNN).

De belangrijkste locatie specifieke bevindingen uit dit ecologische advies zijn verwerkt in de specifieke locatieprofielen. Uitgangspunt hierbij is dat het evenementen betreft die een grotere druk op de locatie uitoefenen dan het reguliere gebruik. In de vergunningsvoorwaarden kunnen aanvullende eisen gesteld worden. De organisator van een evenement dient er rekening mee te houden dat ecologische eigenschappen van de locaties voor een deel aan verandering onderhevig zijn. In onderstaande paragrafen geven we een toelichting op de verstoringsfactoren.

Verstoringsfactoren

Evenementen kunnen negatieve effecten hebben op aanwezige natuurwaarden door: lichtverstoring, optische verstoring en bodemverzuring en vermesting. Ten aanzien van deze verstoringsfactoren geldt een aantal algemene te nemen maatregelen. Deze worden hierna per verstoringsfactor toegelicht. Uitzondering hierop is lichtverstoring. Voor verlichting gelden geen algemene voorwaarden. De mogelijke effecten door verlichting verschillen per locatie en staan toegelicht in de desbetreffende locatieprofielen.

Geluidsverstoring

Voorwaarden uit geluidswetgeving of –beleid behoeven geen aanscherping ten behoeve van natuur. Geluid vanuit evenementen is afgestemd op het menselijk gehoor. Veel diersoorten, zoals bijvoorbeeld vleermuizen, horen anders dan mensen. Om geluidseffecten op dieren te beoordelen is per soortgroep een aparte geluidsberekening nodig (zonder de db (A) weging van voor mensen relevante frequenties). Uit deze berekeningen komt meestal een hogere bovengrens in decibel uit omdat voor dieren doorgaans sprake is van een hogere bovengrens dan voor mensen. Voor geluid gelden daarom weinig aanvullende voorwaarden vanuit ecologie.

Optische verstoring

Uit onderzoek blijkt dat menselijke aanwezigheid en de inzet van materieel broedende vogels kunnen verstoren. Door voorafgaand aan het evenementenseizoen een veldcheck uit te voeren wordt in kaart gebracht of broedgevallen of verblijfplaatsen van gevoelige soorten aanwezig zijn. Een deskundige op het gebied van ecologie geeft vervolgens aan hoeveel afstand aangehouden moet worden en waar afschermende hekken noodzakelijk zijn. Verstoring wordt daardoor zoveel mogelijk beperkt. De evenementenorganisator dient bij een aanwezigheid van broedgevallen en nesten maatregelen te nemen en aan te tonen dat er voldoende mitigerende maatregelen worden genomen.

Uit te voeren onderzoek:
• Veldcheck door ecoloog. De gemeente laat een ecoloog jaarlijks de check uitvoeren.

Te nemen maatregelen:
- Op basis van resultaten van de veldcheck voldoende afstand houden van broedende vogels en verblijfplaatsen van soorten;
- Verblijfplaatsen van verschillende soorten niet direct te verlichten en de verlichting enkel op het evenemententerrein te richten;
- Afstand is afhankelijk van de locatie en aanwezige soort;
- Plaatsen van afschermende hekken;

Stikstofdepositie

Omdat effecten door stikstofdepositie niet op voorhand uitgesloten kunnen worden is een enkelvoudige berekening uitgevoerd. Uit deze berekening blijkt dat de beoogde evenementenprofielen op basis van de hier ingevoerde uitgangspunten niet leiden tot een toename van stikstofdepositie (0,00 mol/ha/jaar) op Natura 2000-gebied Veluwe en andere Natura 2000- gebieden.

4.9 Duurzaamheid

De gemeente Harderwijk stelt in het coalitieakkoord van 2018 - 2022 ‘duurzaamheid centraal in ons handelen’. Duurzaamheid is een uitgangspunt bij het realiseren van plannen, ook op gebied van evenementen. Van eenvoudige tips tot oplossingen met de gehele keten. Vanuit het beleidsplan ‘De Energieke Stad’ wordt gewerkt aan het verminderen van de CO2-uitstoot met 45% in 2031. Alle activiteiten binnen een stad dragen bij aan de uitstoot van CO2, dus ook evenementen. Steeds meer organisatoren nemen hun verantwoordelijkheid en gaan aan de slag met duurzaamheid, energiebesparing en het verminderen van de CO2-uitstoot bij hun evenementen en festivals. De gemeente wil graag met organisatoren meedenken bij het bereiken van verbeteringen op het gebied van duurzaamheid.

Om het uitgangspunt met betrekking tot duurzaamheid te bereiken, acht de gemeente de volgende speerpunten van belang

- het gebruik van diesel aggregaten te ontmoedigen met als doel vanaf 2025 volledig over te gaan op het gebruik van groene aggregaten of stroom;
- stimuleren van gebruik van herbruikbare plastics bij evenementen;
- stimuleren energiezuinigheid en gebruik van groene stroom;
- aantoonbaar reduceren van afval, afvalstromen scheiden en zwerfvuil voorkomen;
- aanbieden van gratis drinkwater;
- stimuleren van energiezuinigheid en gebruik van netstroom die gevoed wordt met hernieuwbare energie (dit kan lokaal opgewekte energie zijn, zoals zonnepanelen of windmolens of hernieuwbare energie die opgeslagen wordt in batterijen (zgn. groene aggregaten);
- stimuleren van vegetarisch, biologisch en lokaal voedsel;
- voorkomen van voedselverspilling;
- bezoekers stimuleren om het OV te gebruiken en niet de auto;
- stimuleren om materialen voor evenementen duurzaam aan- en af te voeren;
- stimuleren om duurzame toiletten te plaatsen;
- ballonnen, wenslampionnen e.d. oplaten of uitdelen is niet toegestaan.

4.10 Toegankelijkheid

De gemeente Harderwijk streeft ernaar toegankelijk te zijn voor iedereen, zo ook tijdens evenementen. De gemeente Harderwijk vindt dat bezoekers die minder mobiel zijn ook de mogelijkheid moeten hebben naar evenementen te komen en daarvan te genieten. Organisatoren wordt gevraagd aandacht te hebben voor zitplaatsen met zicht op het podium en toegankelijke voorzieningen zoals kassa’s, (invaliden-)toiletten, horeca en bereikbare (gehandicapten)parkeerplaatsen.

4.11 Toelichting berekening maximaal aantal bezoekers

Om te bepalen hoeveel bezoekers een evenement 'aan kan' vormt de veiligheid het belangrijkste criterium. Voor het door de gemeente vaststellen van het maximale aantal tegelijk aanwezige bezoekers dient de organisator een capaciteitsberekening van het terrein, bouwwerken en de vluchtroutes bij de vergunningaanvraag in te dienen. De brandweer controleert de berekeningen en adviseert de gemeente. Op basis van een goedgekeurde capaciteitsberekening wordt het maximale aantal tegelijk aanwezige bezoekers vastgesteld en wordt beoordeeld of de locatie geschikt is voor het evenement.

Het maximale aantal tegelijk aanwezige bezoekers volgens de veiligheidsnormen dient volgens de twee rekenmethoden, zoals in de leidraad uiteengezet, te worden berekend. De leidraad berekening vluchtcapaciteit t.b.v. locatieprofielen vindt u op de website van de gemeente Harderwijk.

Een ander criterium voor het aantal bezoekers is het effect van het evenement op de stikstofdepositie. Sinds de uitspraak van de Raad van State van mei 2019 is dit ook een onderwerp dat bij het houden van een evenement beschouwd moet worden. Stikstof heeft een vermestend en verzurend effect waarvoor diverse planten en vegetaties gevoelig zijn. Bij een toename van stikstofdepositie kan (significant) effect ontstaan op voor stikstof gevoelige habitattypen en leefgebieden. Bij het opstellen van de evenementenprofielen is hiernaar onderzoek gedaan. Hieruit volgt een maximum aantal bezoekers dat toegestaan is per locatie. Dit aantal wijkt af van de bezoekersaantallen die staan vermeld in de leidraad.

4.12 Gemeentelijke voorzieningen

De gemeente beschikt over de volgende voorzieningen:

- gemeentelijk podium
- gemeentelijk (drijvend) waterpodium
- dranghekken
- diverse verkeersborden
- 140 L afvalcontainers
- stroomkasten
- watervoorzieningen Wellen en Plantagepark

Aan het gebruik van gemeentelijk materiaal zoals dranghekken, stroomkasten, watervoorzieningen, podia, diverse borden met opdruk en/of afvalcontainers (140 L) kunnen kosten verbonden zijn. De afvalcontainers moeten door de organisatoren worden geleegd, waarna de containers leeg worden opgehaald door de gemeente.

4.13 Kosten

Voor de verschillende typen leges en de hoogte ervan klik hier → voor de actuele Legesverordening.



5 TOELICHTING NORMERING 4 LOCATIES

Voor de vier buitenlocaties wordt een maximum aantal evenementendagen ingesteld. Deze locaties zijn gekozen op basis van feiten (aantal evenementendagen) en de beleving (op basis van de ervaringen bij vergunningverlening, toezicht en handhaving en de resultaten van de participatiebijeenkomsten).

In de desbetreffende locatieprofielen staat aangegeven hoeveel evenementendagen er maximaal per jaar op elk van deze locaties mogen plaatsvinden.

Voor deze vier locaties is tevens een maximum gesteld aan het aantal evenementendagen waarbij een geluidsbelasting van 70 dB(A) en 83 dB(C) en 80 dB(A) en 93 dB(C) ter plaatse van de dichtstbijzijnde geluidsgevoelige gevel optreedt. Voor de Wijde Wellen zijn twee geluidsdagen per jaar gedurende een tijdsblok van maximaal twee aaneengesloten uren geluid van 90 dB(A) en 103 dB(C) toegestaan.

5.1. Spreiding van evenementen

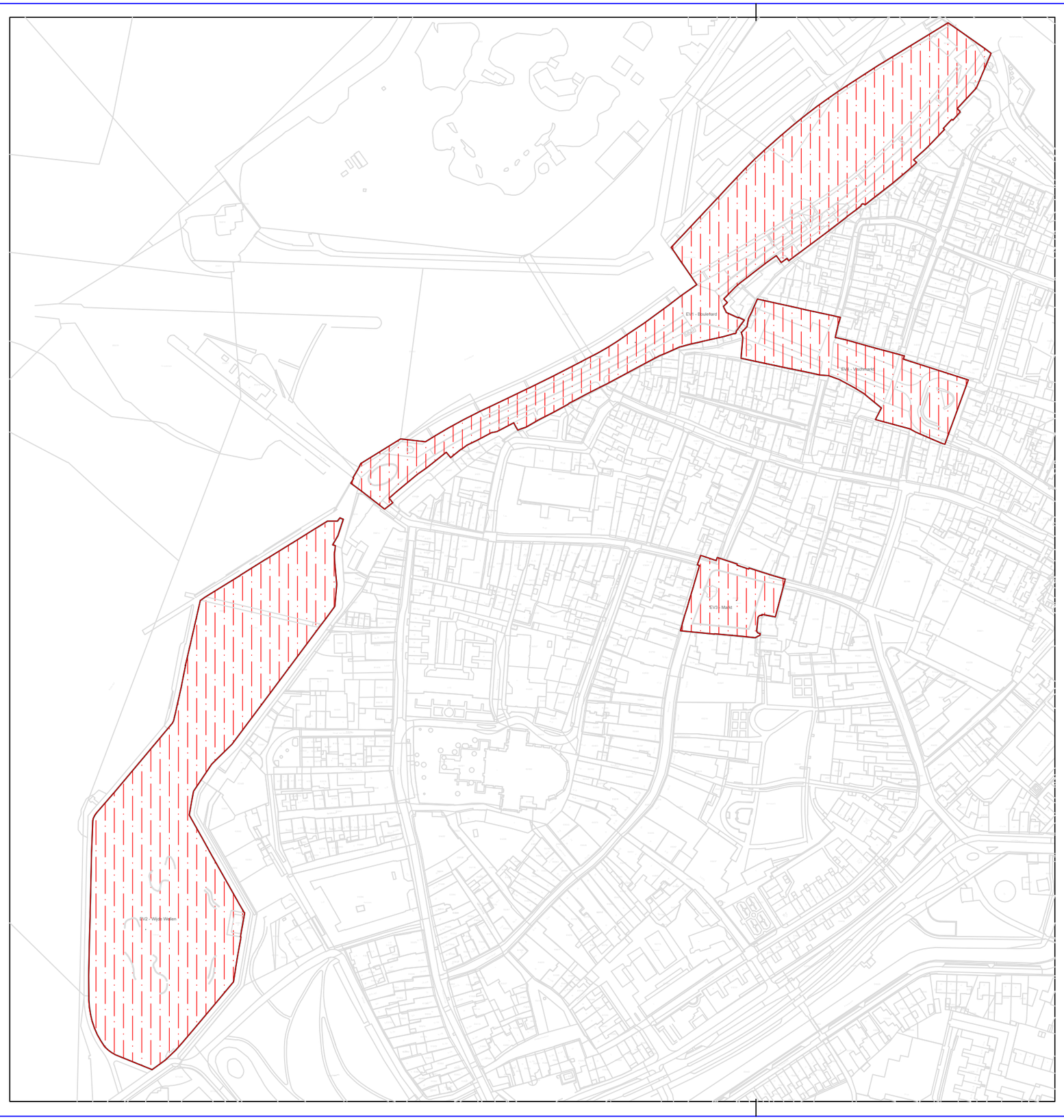
Ten behoeve van het vaststellen van de evenementenkalender dienen organisatoren van evenementen vóór 1 december een reservering voor een evenement te doen bij de gemeente Harderwijk. Als voor eenzelfde moment meerdere aanvragen worden gedaan die niet gelijktijdig kunnen plaatsvinden, of wanneer het aantal aanmeldingen de in de locatieprofielen vastgelegde maximum aantallen evenementdagen (met versterkt geluid van tussen de 70- 80 dB(A) of 80 dB(A)-93 dB(C) ter plaatse van de dichtstbijzijnde geluidsgevoelige gevel) overschrijdt, ontstaat er schaarste. Op dit moment is daar nog geen sprake van.

Gedurende de komende 2 jaar zullen de aanmeldingen voor de evenementenkalender worden bijgehouden en als schaarste ontstaat zullen criteria ontwikkeld worden die door het college vast te stellen zijn. Beoordeling aan de hand van deze criteria zal alleen gebeuren bij het vaststellen van de evenementenkalender. Aanvragen die daarna worden ingediend, worden behandeld op volgorde van binnenkomst.

6 ACTIEPUNTEN N.A.V. DE LOCATIEPROFIELEN

1. Gedeeltelijk intrekken van het geluidsbeleid n.a.v. de opgestelde locatieprofielen
2. Opstellen vergunningsvoorschriften per evenementenlocatie omtrent omgang met natuurwaarden





Plangebied

Partiële herziening
evenementenprofielen bestemmingsplannen

Gebiedsaanduidingen

- overige zone - Evenemententerreinen 1 Het Boulevard gebied
- overige zone - Evenemententerreinen 2 De Wijde Wellen
- overige zone - Evenemententerreinen 3 De Markt
- overige zone - Evenemententerreinen 4 De Vischmarkt

Vastgesteld door de Gemeenteraad d.d.: 25 april 2024
Identificatienummer: NL.IMRO.0243.BP00304-0002

gemeente harderwijk

0 137.5 m

Partiële herziening evenementenprofielen bestemmingsplannen

K:\Evenementenprofielen bestemmingsplannen\240319 - NL.IMRO.0243.BP00304-0002.dwg

Stad en omgeving	get : JHR	wijz: JHR	formaat	schaal	ondergrond
	dd : 29-03=-2023	dd : 19-03-2024	A3	1:2750	BGT 28-03-2023