



ODMH

Omgevingsdienst Midden-Holland



Milieuhoofdstuk evenementen Gouda Locatie Houtmansplantsoen

Afdeling expertise

Versienummer:

1.0

Datum:

December 2020



ODMH

Omgevingsdienst Midden-Holland

Productnummer	2020063282
Omschrijving	Milieuhoofdstuk evenementen Houtmansplantsoen
Status	Versie 1.0
Datum	December 2020
Opdrachtgever	Gemeente Gouda, dhr. E. van Dijk
Opgesteld door	D. Baars

Inhoudsopgave

1	Milieueffectrapportage	5
1.1	Wet- en regelgeving	5
1.2	Onderzoek	5
1.3	Conclusie	5
2	Geluid	6
2.1	Wettelijk kader	6
2.2	Onderzoek	6
2.3	Rekenresultaten.....	6
2.4	Geluidseisen voor evenementen	7
2.5	Conclusie en advies	7
3	Luchtkwaliteit	10
3.1	Wet- en regelgeving	10
3.2	Onderzoek	11
3.3	Conclusie	12
4	Bedrijven en milieuzonering	13
4.1	Wet- en regelgeving	13
4.2	Onderzoek	13
4.3	Conclusie	13
5	Externe veiligheid	14
5.1	Wet- en regelgeving	14
5.2	Onderzoek	14
5.3	Maatregelen externe veiligheid.....	15
5.4	Conclusie	15
6	Bodem	16
6.1	Wet- en regelgeving	16
6.2	Onderzoek	16
6.3	Conclusie	17
7	Archeologie.....	18
7.1	Wet- en regelgeving	18
7.2	Onderzoek	18
7.3	Conclusie	18
8	Ecologie	19
8.1	Wet- en regelgeving	19
8.2	Onderzoek	20
8.3	Resultaten.....	20

8.4	Conclusie	23
9	Provinciaal milieubelang	24
9.1	Wet- en regelgeving	24
9.2	Onderzoek	24
9.3	Conclusie	24
10	Bijlage 1: Akoestisch onderzoek.....	25

1 Milieueffectrapportage

1.1 Wet- en regelgeving

De wet- en regelgeving voor milieueffectrapportage (m.e.r.) is vastgelegd in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer en in de AMvB Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.). In de Wet milieubeheer zijn vooral de procedurele verplichtingen opgenomen. In Besluit m.e.r. is opgenomen wanneer een m.e.r. verplicht is. Globaal zijn er 3 soorten m.e.r..

1. Een plan-m.e.r. is wettelijk verplicht wanneer:

a. Het plan kaders stelt voor activiteiten in het plangebied waarvoor een (project-)m.e.r. noodzakelijk is, dan wel waarvoor beoordeeld moet worden of een (project-)m.e.r. noodzakelijk is. Dit zijn de activiteiten die genoemd zijn in kolom 1 van Bijlage C en D van het Besluit m.e.r. Voor activiteiten uit Bijlage D geldt de plan-m.e.r. plicht direct als ze groter is dan de getalsmatige drempelwaarden in kolom 2. Als ze kleiner is dan die drempelwaarden, wordt de plan-m.e.r. plicht bepaald door de vormvrije m.e.r.-beoordeling.

b. De activiteiten in het bestemmingsplan leiden tot mogelijk significante gevolgen voor Natura 2000-gebieden (passende beoordeling noodzakelijk).

Bij een plan-m.e.r. gaat het om besluiten uit kolom 3 van Bijlage C en D van het Besluit m.e.r.

2. Een project- of besluit-m.e.r. is wettelijk verplicht wanneer:

a. De activiteit genoemd is in Bijlage C van het Besluit m.e.r.

b. De initiatiefnemer of het bevoegd gezag besloten hebben dat voor een activiteit uit Bijlage D van het Besluit m.e.r. een milieueffectrapport opgesteld wordt, cq. moet worden.

Bij een project- of besluit-m.e.r. gaat het om besluiten uit kolom 4 van Bijlage C of D van het Besluit m.e.r. Het gaat daarbij bijvoorbeeld om een bestemmingsplan dat in directe zin woningbouw mogelijk maakt waarvoor een m.e.r.-plicht geldt, of om een omgevingsvergunning voor het in werking hebben van een bedrijf (met aanzienlijke milieugevolgen).

3. Een m.e.r.-beoordeling is wettelijk verplicht voor de activiteiten in kolom 1 van Bijlage D van het Besluit m.e.r.

Indien de activiteit groter is dan de getalsmatige drempelwaarden in kolom 2 van Bijlage D dient de in de wet milieubeheer beschreven m.e.r.-beoordelingsprocedure beschreven te worden.

Indien de activiteit kleiner is dan de getalsmatige drempelwaarden in kolom 2 van Bijlage D dient beoordeeld te worden of de in de Wet milieubeheer beschreven m.e.r.-beoordelingsprocedure al dan niet nodig is. Dit noemt men vormvrije m.e.r.-beoordeling.

Bij een (vormvrije) m.e.r.-beoordeling gaat het om besluiten uit kolom 4 van Bijlage 4 van het Besluit m.e.r.

1.2 Onderzoek

Voor de beoordeling of een project m.e.r. plichtig wordt bepaald of de activiteit is opgenomen in de in Bijlage II van het besluit m.e.r. Evenementen komen niet voor in de bijlagen C en D van het besluit m.e.r. Op grond van deze constatering is er geen milieueffectrapportage plicht. Op grond van de passende beoordeling kan nog een verplichting tot de milieueffectrapportage optreden. Gezien de geringe omvang van de activiteit zal er geen negatieve gevolgen op omliggende natura 2000 gebieden zijn.

1.3 Conclusie

Er is geen milieueffectrapportage plicht.

2 Geluid

2.1 Wettelijk kader

Geluid kan de leefkwaliteit van een locatie sterk beïnvloeden. Mensen die veelvuldig worden blootgesteld aan een hoog geluidsniveau kunnen hier lichamelijke en psychische klachten door oplopen. Hoewel met betrekking tot het aspect geluid tijdens evenementen diverse beleidskaders en meerdere wetten, regels en verordeningen van toepassing zijn, wordt veelal geen specifieke onderbouwing voor de geluidsaspecten gegeven. Daarom is met name aansluiting gezocht bij de nota 'Evenementen met een luidruchtig karakter' van de inspectie Milieuhygiëne Limburg (de Nota Limburg). Uitgangspunt van de Nota Limburg voor de normstelling is de bescherming van de binnenruimte van geluidsgevoelige objecten tegen geluidshinder. Daarbij dient in een woning, bij gesloten ramen en deuren, een normaal gesprek mogelijk te zijn. Gedurende de dag- en avondperiode mag het geluidsniveau ten gevolge van een evenement in de woning daarom niet hoger zijn dan 50 dB(A). Gedurende de nachtperiode speelt niet alleen de spraakverstaanbaarheid een rol, maar is ook het wel of niet kunnen slapen een belangrijk toetsingscriterium. Gezien de aard van het geluid (herkenbaarheid van teksten bij muziek en/of het ritme) ondervinden veel mensen reeds bij een geringe verstaanbaarheid van het geluid slaapproblemen.

2.2 Onderzoek

Voor de relevante evenementen (Houtmansplantsoenconcerten) in het Houtmansplantsoen is een akoestisch onderzoek uitgevoerd. In het akoestisch onderzoek "Geluid in de omgeving ten gevolge van het evenemententerrein Houtmansplantsoen te Gouda" met rapportnummer LA 1149-2-RA-002 van 19 november 2020 zijn de geluidsniveaus binnen de woningen bepaald. Hiertoe zijn metingen verricht aan de geluidswering van gevels van 5 woningen in de omgeving van het Houtmansplantsoen. Met behulp van een akoestisch rekenmodel is de geluidsbelasting op de gevels van omliggende woningen berekend waarna door middel van de gemeten geluidswering het binnenniveau bepaald is.

2.3 Rekenresultaten

Met een muziekevenement in het Houtmansplantsoen uitgaande van de podiumlocatie in de muziektent treedt een geluidsbelasting in de woonomgeving op tussen de 47 en 77 dB(A). Dat resulteert, rekening houdend met de gemeten geluidswering van de gevels van omliggende woningen, tot een binnengeluidsniveau van 27 à 50 dB(A) voor alle omliggende woningen behoudens Tuinstraat 85. Ter plaatse van Tuinstraat 85 treedt een binnengeluidsniveau op als gevolg van (kleinschalig) evenement in het Houtmansplantsoen van 57 en 53 dB(A) op respectievelijk de begane grond en de 2^e verdieping. Op de 1^e verdieping bedraagt het geluidsniveau 50 dB(A). Omdat het niet wenselijk is om de historische muziektent te verplaatsen en het lastig is om bij elk evenement geluidsschermen te plaatsen is aangeboden om de gevelwering van de begane grond te verbeteren. De overschrijding op de 2^e verdieping vindt plaats op de slaapkamer. Gezien het feit dat de evenementen in de dagperiode plaatsvinden en de overschrijding beperkt is, is in overleg met de bewoners besproken om alleen de begane grond te laten isoleren.

De locatie is uitsluitend geschikt voor kleinschalige evenementen met klassiek, jazz- en popmuziekachtige muziekstijlen met een beperkte productie van bastonen, zoals de Houtmansplantsoenconcerten. Na de maatregelen bedraagt het binnengeluidsniveau in woonvertrekken (slaapkamers uitgezonderd) ten hoogste 50 dB(A) voor woningen.

2.4 Geluidseisen voor evenementen

Om geluidshinder van evenementen in het Houtmansplantsoen te beperken, dient het aantal evenementen te worden gelimiteerd. Hiervoor is aansluiting gezocht bij jurisprudentie. In het algemeen wordt toegestaan dat de standaardgrenswaarden maximaal 12 keer per kalenderjaar voor bepaalde typen activiteiten worden overschreden. In het Houtmansplantsoen wordt 12 keer per kalenderjaar de mogelijkheid gegeven om een evenement te organiseren. Dit betekent dat het binnengeluidsniveau van omliggende woningen ten hoogste 50 dB(A) mag bedragen in de dagperiode. In de voorschriften worden het aantal evenementendagen, het geluidsniveau en de tijden opgenomen om te waarborgen dat sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

In de voorschriften wordt het geluidsniveau in een dB(A)- en een dB(C)-waarde vastgelegd. Het geluidsniveau in dB(A) geeft de sterkte van het geluid voor de gevoeligheid van het menselijk oor weer. Het geluidsniveau in dB(C) is bedoeld om hinder door dreunende bassen (lagere tonen) in het muziekgeluid te beperken. Hierdoor wordt het binnengeluidsniveau van 50 dB(A) geborgd. De geluidsniveaus ter plaatse van woningen in de voorschriften wijken af van de geluidsniveaus zoals berekend in het akoestisch rapport. Dit komt omdat de gevelreflectie in de geluidsnorm is verdisconteerd.

2.5 Conclusie en advies

Uit de rekenresultaten blijkt dat het binnengeluidsniveau bij één woning boven de 50 dB(A) uitkomt. Aangezien slechts ter hoogte van één woning een overschrijding van het binnengeluidsniveau optreedt is gekozen om voor deze woning aan de gevels van de begane grond geluidwerende maatregelen te treffen. Andere maatregelen zijn niet wenselijk of doelmatig.

Voorschriften evenementen op de evenementenlocatie Houtmansplantsoen

1. Bij evenementen op de evenementenlocatie Houtmansplantsoen is het ten gehore brengen van muziekgeluid met het Ultra Bass Spectrum, het Standaard Housemuziek Spectrum en het Standaard Dancemuziek Spectrum niet toegestaan.
2. Het gebruik van meerdere podia tegelijkertijd voor het ten gehore brengen van muziekgeluid is niet toegestaan.
3. Bij evenementen mag het 2 minuten gemiddelde geluidsniveau op 10 meter afstand van de luidsprekers niet meer bedragen dan 80 dB(A), waardoor het geluidsniveau in de woningen niet meer zal bedragen dan 50 dB(A).
4. De 2 minuten gemiddelde geluidsniveaus ten gevolge van muziekgeluid bij evenementen mogen niet meer bedragen dan de in tabel 1 weergegeven waarden voor de gevels van de daarbij behorende woningen. Metingen moeten uitgevoerd worden op de meethoogte zoals hieronder in de tabel staat aangegeven op een afstand van 2 meter van de gevel. Daarnaast moeten de metingen voldoen aan de Handleiding meten en rekenen industrielawaai van 1999 behoudens de toeslag voor muziekgeluid, de bedrijfsduurcorrectie, de gevelcorrectie alsmede de meteocorrectie.

Tabel 1 – Meetposities met de daarbij behorende geluidsniveaus

Meetpositie	Meethoogte	Geluidsniveau	
		dB(A)	dB(C)
10 meter voor luidsprekers	2 meter	80	87
Tuinstraat 85	1,5 en 5 meter	80	88
Vijverstraat 14	1,5 en 5 meter	79	85
Fluwelensingel 93 en 98	1,5 en 5 meter	73	78
Punt 15	1,5 en 5 meter	72	79

5. Jaarlijks zijn 12 evenementendagen per kalenderjaar toegestaan mits:
 - i) van maandag tot en met zaterdag het evenement start vanaf 12:00 uur en uiterlijk eindigt om 19:00 uur;
 - ii) het evenement op zondag start vanaf 13:00 uur en uiterlijk eindigt om 19:00 uur;
 - iii) muziek is toegestaan vanaf 13:00 uur;
 - iv) van maandag tot en met zaterdag het instellen/inregelen van apparatuur gedurende een periode van maximaal 60 minuten plaatsvindt vanaf 12:00 uur, mits dat noodzakelijk is in verband met het te organiseren evenement;
 - v) op zondag het instellen/inregelen van apparatuur gedurende een periode van maximaal 60 minuten plaatsvindt vanaf 13:00 uur, mits dat noodzakelijk is in verband met het te organiseren evenement;
 - vi) muziek en drankverstreking een uur voor de eindtijd stopt.
6. Evenementen in het Houtmansplantsoen, anders dan Houtmansplantsoenconcerten, en Categorie 1 evenementen op het Goudasfaltterrein zijn niet tegelijkertijd toegestaan.
7. Ondersteunende horeca is toegestaan.
8. Ten behoeve van het op- en afbouwen van een evenement zijn de volgende activiteiten toegestaan:

- i) op- en afbouwwerkzaamheden voor een evenement vinden plaats op maximaal 1 dag voorafgaand en 1 dag na afloop van het evenement;
- ii) op- en afbouwactiviteiten vinden plaats in de periode tussen 10.00 en 19.00 uur;
- iii) afbouw van elektronische apparatuur is toegestaan tot maximaal 19.30 uur;
- iv) tijdens op- en afbouwdagen wordt geen gebruik gemaakt van onversterkte of versterkte muziek, met uitzondering van onversterkte of versterkte muziek voor het instellen/inregelen van apparatuur gedurende een periode van maximaal 60 minuten in de periode tussen 17.00 en 19.00 uur, mits dat noodzakelijk is in verband met het te organiseren evenement.

9. Metingen bij het podium moeten uitgevoerd worden op een meethoogte van 2 meter boven het maaiveld. Daarnaast moeten de metingen voldoen aan de Handleiding meten en rekenen industrielawaai van 1999 behoudens de toeslag voor muziekgeluid, de bedrijfsduurcorrectie, de gevelcorrectie alsmede de meteocorrectie.

De metingen bij het podium moeten bij voorkeur op een afstand van 10 meter van de luidsprekers uitgevoerd worden. Als dit niet mogelijk is, dan moeten de maximaal toegestane geluidsniveaus hierop gecorrigeerd worden voor de andere meetpositie.

10. Het aantal bezoekers per evenement mag maximaal 1.500 per dag bedragen, waarbij niet meer dan 1.000 bezoekers tegelijkertijd aanwezig mogen zijn.

3 Luchtkwaliteit

3.1 Wet- en regelgeving

Indien mensen met regelmaat luchtverontreinigende stoffen inademen kan dit leiden tot effecten op de lichamelijke gezondheid. Daarom moet bij ruimtelijke planvorming rekening worden gehouden met de effecten van de plannen op de luchtkwaliteit en de luchtkwaliteit ter plaatse. Titel 5.2 van de Wet milieubeheer (hierna te noemen: Wet luchtkwaliteit), het Besluit niet in betekenende mate (luchtkwaliteitseisen) en het Besluit gevoelige bestemmingen (luchtkwaliteitseisen) stellen grenzen aan de concentraties van luchtverontreinigende stoffen. De meest kritische stoffen ten gevolge van het verkeer zijn stikstofdioxide (NO₂) en fijn stof (PM₁₀ en PM_{2,5}). De grenzen voor deze stoffen zijn opgenomen in onderstaande tabel.

Tabel 4.1 Grenswaarden Wet luchtkwaliteit

	jaargemiddelde	Uurgemiddelde	24-uurgemiddelde	Opmerking
NO ₂	40 µg/m ³	200 µg/m ³	n.v.t	Uurgemiddelde mag 18x per jaar worden overschreden
PM ₁₀	40 µg/m ³	n.v.t	50 µg/m ³	24 uurgemiddelde mag 35x per jaar worden overschreden
PM _{2,5}	25 µg/m ³	n.v.t	n.v.t	-

Wet luchtkwaliteit

De Wet luchtkwaliteit (artikel 5.16, eerste lid, Wm) stelt dat een ruimtelijk plan of project doorgang kan vinden indien:

- een project niet tot het overschrijden van een grenswaarde leidt;
- de luchtkwaliteit ten gevolge van het project (per saldo) verbetert of ten minste gelijk blijft;
- een project “niet in betekenende mate” (NIBM) bijdraagt aan de concentratie van relevante stoffen in de buitenlucht (De NIBM bijdrage is gedefinieerd als een toename van de concentraties van zowel fijn stof (PM₁₀) als stikstofdioxide (NO₂) met minder dan 3% van de grenswaarde of wel 1,2 µg/m³ PM₁₀ of NO₂ jaargemiddeld.);
- een project is opgenomen of past binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma Lucht (NSL). (Het programma bevat een pakket maatregelen dat erop gericht is om grote ruimtelijke projecten tijdig aan de grenswaarden te laten voldoen).

Regeling NIBM

De Ministeriële Regeling NIBM geeft een uitwerking aan het Besluit NIBM en een getalsmatige invulling van de NIBM-grens. Voor een aantal categorieën van projecten kan met zekerheid worden gesteld dat de 3%-grens niet zal worden overschreden. Het betreft onder andere de onderstaande gevallen, waarbij een luchtkwaliteitsonderzoek niet meer nodig is:

- Woningbouw: = 1500 woningen (netto) bij minimaal 1 ontsluitingsweg, en = 3000 woningen bij minimaal 2 ontsluitingswegen met een gelijkmatige verkeersverdeling.
- Kantoorlocaties: = 100.000 m² bruto vloeroppervlakte bij minimaal 1 ontsluitingsweg, en = 200.000 m² bruto vloeroppervlakte bij minimaal 2 ontsluitingswegen met een gelijkmatige verkeersverdeling.
- Woningbouw en kantoorlocaties: $0,0008 \cdot \text{aantal woningen} + 0,000012 \cdot \text{bruto vloeroppervlak kantoren in m}^2 = 1,2$ bij één ontsluitingsweg en $0,0004 \cdot \text{aantal woningen} + 0,000006 \cdot \text{bruto vloeroppervlak kantoren in m}^2 = 1,2$ bij één ontsluitingsweg.

De NIBM regels gelden niet voor PM_{2,5}. Aan de grenswaarde voor PM_{2,5} moet dus wel worden getoetst. PM_{2,5} is een fractie van PM₁₀. Indien aan de normen voor PM₁₀ wordt voldaan wordt ook aan de norm voor PM_{2,5} voldaan.

3.2 Onderzoek

Met deze ruimtelijke onderbouwing worden evenementen mogelijk gemaakt. Evenementen kunnen de luchtkwaliteit mogelijk nadelig beïnvloeden. Denk hierbij aan vervoersbewegingen tijdens de op- en afbouwfase en van bezoekers. Maar denk bijvoorbeeld ook aan het gebruik van aggregaten om elektriciteit op te wekken. Echter is deze invloed op de luchtkwaliteit zeer beperkt omdat evenementen slechts tijdelijk invloed uitoefenen en van korte duur zijn. Er kan redelijkerwijs worden gesteld dat het organiseren van verschillende evenementen ver onder de grens blijft van de realisatie en het gebruik van 1.500 woningen of 100.000 m² kantoorruimte. Het gaat slechts om tijdelijke evenementen met een korte op- en afbouw periode. Het organiseren van verschillende evenementen draagt dus niet in betekenende mate bij aan een verslechtering van de luchtkwaliteit. Hiermee kan gesteld worden dat op grond van artikel 5.16, eerste lid, onder d, Wm ("grondslag NSL") voldaan wordt aan de eisen van de Wet Luchtkwaliteit. Nader onderzoek naar de bijdrage aan de luchtverontreiniging is om deze reden niet noodzakelijk.

PM_{2,5} en PM₁₀

Per 1 januari 2015 is de grenswaarde voor PM_{2,5} inwerking getreden. Indien voldaan wordt aan de grenswaarden voor PM₁₀ dan wordt ook voldaan aan de grenswaarden voor PM_{2,5}. Er is van het centrum van Gouda een uitsnede gemaakt uit de NSL monitoringstool. In figuur 4.1 is het rekenpunt voor luchtkwaliteit in de omgeving van het plangebied opgenomen. Op alle meetpunten in de omgeving is de concentratie NO₂ en PM₁₀ < 35 µg/m³ en de PM_{2,5} < 20 µg/m³. Deze luchtkwaliteit concentraties zijn lager dan de grenswaarden zoals in voorgaande tabel.



Rekenpunt kenmerk
 PM10-concentratie ▼

Alleen toetspunten ☒

☒ < 35 µg/m³ ☒

☒ 35 - 38.5 µg/m³ ☒

☒ 38.5 - 40.5 µg/m³ ☒

☒ 40.5 - 42.5 µg/m³ ☒

☒ > 42.5 µg/m³ ☒

Figuur 4.1 Meetpunten uit de NSL-monitoringstool, het geselecteerde meetpunt is rood omcirkeld en het Houtmansplantsoen is rood omlijnd

In navolgende tabel is een rekenpunt langs Nieuwe Veerstal genomen aan de rand van het plangebied. Dit rekenpunt is rood omcirkeld op voorgaande afbeelding. De berekende concentraties liggen ruim onder de grenswaarden en hiermee is er sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

	Grenswaarde (µg/m ³)	Berekende concentratie (µg/m ³)	Achtergrond concentratie(µg/m ³)
NO ₂	40	24,1	20,3
PM ₁₀	40	20,4	19,7
PM _{2,5}	25	12,4	12,2

Tabel 4.2 Concentratie van NO₂ , PM₁₀ en PM 2,5 in µg/m³.

3.3 Conclusie

Luchtkwaliteit vormt geen belemmering voor evenementen en vice versa. Het plan voldoet uit het oogpunt van luchtkwaliteit aan de eisen van een goede ruimtelijke ordening.

4 Bedrijven en milieuzonering

4.1 Wet- en regelgeving

Bedrijvigheid is een milieubelastende activiteit. Door aanwezigheid van bedrijven kan mogelijk hinder voor de omgeving ontstaan met betrekking tot de milieuaspecten geluid, geur, stof en gevaar. Nieuwe situaties, waarin milieubelastende activiteiten en milieugevoelige functies met elkaar worden gecombineerd, moeten worden beoordeeld op mogelijke hindersituaties. Daarbij wordt getoetst aan de Wet milieubeheer, Activiteitenbesluit milieubeheer en de brochure Bedrijven en Milieuzonering (VNG, 2009). Bedrijven en Milieuzonering geeft richtafstanden per categorie en per type bedrijvigheid aan. Binnen deze richtafstanden is bij een gemiddelde bedrijfsvoering hinder van het bedrijf te verwachten. Bij de beoordeling worden ook normen uit de Wet milieubeheer en Activiteitenbesluit milieubeheer betrokken.

De richtafstanden in de richtlijn Bedrijven en Milieuzonering 2009 van de VNG gelden ten opzichte van een milieugevoelige functie, zoals bijvoorbeeld bedoeld met de omgevingstypen rustige woonwijk of rustig buitengebied. In het geval de milieugevoelige functies zijn gelokaliseerd in omgevingstype “gemengd gebied” kan een afwijkende systematiek worden toegepast, die meer ruimte biedt aan bedrijven. Dit omgevingstype en bijbehorende systematiek zullen dan wel in het bestemmingsplan moeten worden vastgelegd. In tabel 5.1 zijn de richtafstanden uit de VNG richtlijn opgenomen voor een rustige woonwijk en gemengd gebied.

Milieucategorie van bedrijf	Richtafstand rustige woonwijk (meter)	Richtafstand gemengd gebied (meter)
1	10	0
2	30	10
3.1	50	30
3.2	100	50
4.1	200	100

Tabel 5.1 Richtafstanden volgens VNG richtlijn

4.2 Onderzoek

De bedrijvigheid in de binnenstad van Gouda vormt geen milieubelastende activiteit voor evenementen. Andersom kunnen evenementen wel hinder vormen (geluid) voor omliggende woningen. Op dit aspect wordt uitgebreid ingegaan in hoofdstuk 3.

4.3 Conclusie

Bedrijven en milieuzonering vormt geen belemmering voor evenementen.

5 Externe veiligheid

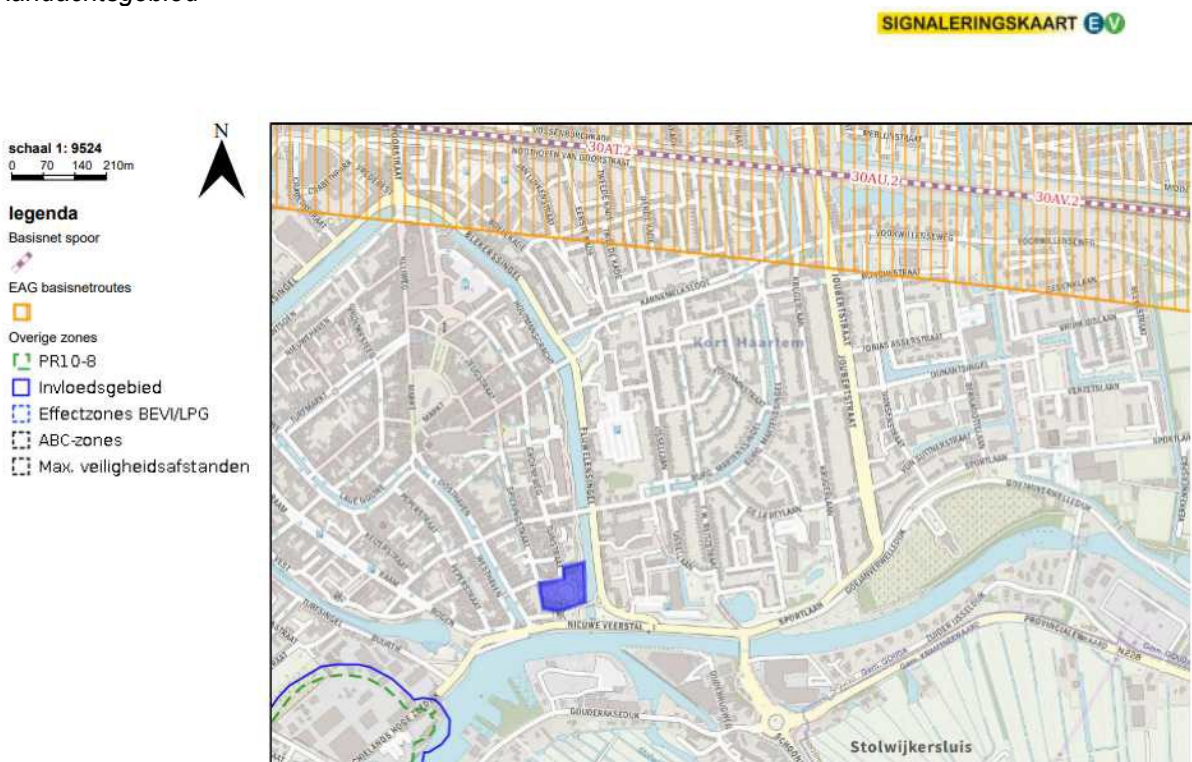
5.1 Wet- en regelgeving

Activiteiten met gevaarlijke stoffen leveren risico's voor de omgeving. Het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi), Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb) en het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) vormen op dit moment het wettelijk kader voor het omgaan met deze risico's. Door het stellen van eisen aan de afstand tussen activiteiten met gevaarlijke stoffen en kwetsbare objecten (woningen, kantoren, scholen etc.) worden de eventuele gevolgen van deze risico's zoveel mogelijk beperkt. Met ingang van de omgevingswet verandert de manier van kijken naar deze risico's. Dit houdt in dat er op een andere manier gekeken gaat worden naar Externe Veiligheid. Hier is zowel gekeken vanuit de huidige wetgeving als in het licht van de Omgevingswet.

5.2 Onderzoek

Ter voorbereiding van het plan evenementen op Houtmans Plantsoen moet de vraag worden beantwoord 'Zijn de mensen op deze locatie voldoende beschermd?'. Om dit te beantwoorden wordt er gekeken naar aandachtsgebieden. Aandachtsgebieden zijn locaties waar mensen binnenshuis, zonder aanvullende maatregelen, onvoldoende beschermd zijn tegen de gevaren van een brand (warmtestraling), explosie (druk) of een gifwolk (gif concentratie in de lucht).

Aandachtsgebied



Afbeelding 5.1 Uitsnede van de signaleringskaart

Het is duidelijk te zien dat de locatie Houtmans Plantsoen buiten de brand-, en explosieaandachtsgebieden is gelegen, zie afbeelding. Aandachtsgebieden betreffen locaties waar mensen binnenshuis onvoldoende beschermd zijn zonder aanvullende maatregelen. Het is de bedoeling dat op de Houtmans Plantsoen evenementen in de buitenlucht worden georganiseerd. Giftige (rook)gassen die vrijkomen bij een incident met gevaarlijke stoffen kunnen zich over grote afstanden verspreiden (ver buiten de aandachtsgebieden/contouren op bovenstaande afbeelding).

Omdat bij evenementen in de buitenlucht mensen niet, of slechts heel beperkt, de mogelijkheid hebben om binnen te schuilen, moeten dergelijke scenario's met de Veiligheidsregio worden doorgenomen en eventuele afspraken worden vastgelegd. Het gaat dan met name over de schuil- en vluchtmogelijkheden en risico- en crisiscommunicatie bij een incident.

5.3 Maatregelen externe veiligheid

Betreft de omgevingsveiligheid wordt geadviseerd te kijken naar de schuil- en vluchtmogelijkheden bij een incident. Hier moet rekening gehouden worden met het aantal mensen en het soort evenement.

5.4 Conclusie

Gegeven dat de locatie Houtmansplantsoen niet binnen een aandachtsgebied valt, betekent dat er in de omgeving geen gevaren voordoen op het gebied van brand en explosie door gevaarlijke stoffen. In het kader van het scenario van het vrijkomen van giftige (rook)gassen moet er overleg plaatsvinden met de Veiligheidsregio/ brandweer. Hierbij moet goed gekeken worden naar de schuil- en vluchtmogelijkheden voor de mensen, groepsgrootte en risico- en crisiscommunicatie. Dit overleg moet plaatsvinden bij de vergunningverlening voor de verschillende evenementen. Het aspect externe veiligheid vormt geen belemmering voor evenementen mits er ten alle tijden overleg plaatsvindt met de veiligheidsregio / brandweer.

6 Bodem

6.1 Wet- en regelgeving

Een verontreinigde bodem kan zorgen voor gezondheidsproblemen en tast de kwaliteit van het natuurlijk leefmilieu aan. Daarom is het belangrijk om bij ruimtelijke plannen de bodemkwaliteit mee te nemen in de overwegingen. De *Wet bodembescherming* (Wbb), het *Besluit bodemkwaliteit* en de *Woningwet* stellen grenzen aan de aanvaardbaarheid van verontreinigingen. Indien bij planvorming blijkt dat (ernstige) verontreinigingen in het plangebied aanwezig zijn, wordt op basis van de aard en omvang van de verontreiniging én de aard van de ruimtelijke plannen beoordeeld welke gevolgen dit heeft (Wbb), saneren of niet saneren.

Niet saneren

Indien de verontreiniging voor het beoogde doel niet hoeft te worden gesaneerd kan het ruimtelijke plan voor wat betreft deze verontreiniging zonder meer doorgang vinden.

Saneren

Indien de verontreiniging moet worden gesaneerd dient een saneringsplan te worden opgesteld en ingediend bij de Omgevingsdienst Midden-Holland. In sommige gevallen kan worden volstaan met het indienen van een BUS-melding (Besluit Uniforme Saneringen). Na goedkeuring door het bevoegd gezag kan de sanering doorgang vinden. Na afloop dient de sanering te worden geëvalueerd en ook dit verslag dient ter goedkeuring te worden voorgelegd. Tijdens de saneringsprocedure kan de ruimtelijke procedure worden voortgezet. Echter, een omgevingsvergunning voor het onderdeel bouwen kan pas inwerking treden nadat is vastgesteld dat er geen sprake is van een ernstige en spoedeisende sanering (art. 6.2. c. Wabo).

Een onderzoeks- en saneringstraject heeft soms grote financiële consequenties voor de beoogde plannen. Enerzijds omdat de kosten van sanering hoog kunnen zijn, anderzijds omdat deze trajecten van grote invloed kunnen zijn op de planning. In het kader van de Grondexploitatiewet dienen deze kosten tijdig in kaart te worden gebracht. Het is daarom aan te bevelen reeds in een vroeg stadium van planvorming (historisch) bodemonderzoek voor het hele plangebied uit te voeren. Deze bodemonderzoeken zijn ook noodzakelijk bij de aanvraag van een omgevingsvergunning voor het onderdeel bouwen.

Bij de realisatie van ruimtelijke plannen is vaak grondverzet noodzakelijk. Dit grondverzet is middels het Besluit bodemkwaliteit aan regels gebonden. De gemeente Waddinxveen beschikt over een vastgestelde bodemkwaliteitskaart en de bijbehorende Nota Bodembeheer. Sinds juni 2019 dient tevens rekening te worden gehouden met het Handelingskader voor hergebruik van PFAS-houdende grond en baggerspecie. Uitgangspunt is dat bij hergebruik van grond de kwaliteit moet aansluiten bij de functie ter plaatse. Nagenoeg alle grondverzet dient te worden gemeld bij het Meldpunt Bodemkwaliteit (www.meldpuntbodemkwaliteit.nl).

6.2 Onderzoek

De locatie Houtmansplantsoen heeft deels een sterk verontreinigde bodem. Echter, omdat er geen nieuwbouw plaats vindt is op basis van de Nota Bodemkwaliteit bij Bouwen (2013) het niet noodzakelijk dat een milieukundig bodemonderzoek wordt uitgevoerd voordat de omgevingsvergunning kan worden verleend.

Bij eventuele graafwerkzaamheden dient echter rekening te worden gehouden met het volgende:

- ♦ Werkzaamheden met (mogelijk) verontreinigde grond moeten plaatsvinden volgens wettelijke regels. Deze zijn opgenomen in de Wet milieubeheer, de Regeling melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen (Landelijk Meldpunt Afvalstoffen) en het Besluit bodemkwaliteit.
- ♦ Richtlijnen voor veiligheid zijn vastgelegd in CROW-publicatie 400: 'Werken in en met verontreinigde bodem'.
- ♦ Voor toepassen van grond met kwaliteit boven de achtergrondwaarde binnen het werkgebied van de Omgevingsdienst Midden-Holland dient een melding gedaan te worden (zie Nota Bodembeheer Midden-Holland). De Omgevingsdienst beoordeelt of de partij grond mag worden toegepast op de geplande locatie. Voor het toepassen van meer dan 50 m³ schone grond dient ook een melding te worden gedaan. Beide meldingen kunnen worden ingediend via www.meldpuntbodemkwaliteit.nl. Voor meer informatie kunt u de website van ODMH raadplegen: www.odmh.nl.

6.3 Conclusie

Bij het gebruik van de gronden voor tijdelijke evenementen blijft het gebruik van de gronden / de bodem gelijk aan de bestaande situatie. Om deze reden bestaat er geen noodzaak om een bodemonderzoek uit te laten voeren. Daarnaast leidt het toestaan van evenementen niet tot een verhoogde kans op bodemverontreiniging, omdat er geen sprake zal zijn van het roeren of bewerken van de bodem. Het aspect bodem vormt geen belemmering voor evenementen en vice versa.

7 Archeologie

7.1 Wet- en regelgeving

Het archeologisch erfgoed wordt binnen Nederland als zeer waardevol beschouwd: archeologisch erfgoed betreft onvervangbaar onderdeel van ons cultureel erfgoed. De Erfgoedwet legt de verantwoordelijkheid voor de bescherming van het archeologische erfgoed bij de gemeente. De taken in het kader van de Erfgoedwet behelzen o.a. het meewegen van archeologie in de besluiten op het gebied van de Ruimtelijke Ordening (zoals omgevingsvergunning) en de koppeling tussen bestemmingsplannen en archeologische waarden en verwachtingen.

De Erfgoedwet verplicht om bij de vaststelling van een bestemmingsplan rekening te houden met in de bodem aanwezige of te verwachten archeologische waarden. De feitelijke bescherming daarvan krijgt gestalte door het opnemen van voorschriften in het bestemmingsplan ten aanzien van de afgifte van een omgevingsvergunning voor bodemversturende activiteiten in die gebieden die als archeologisch waardevol zijn aangemerkt. Deze voorschriften kunnen betrekking hebben op archeologisch vooronderzoek dat de aanvrager van de vergunning moet laten uitvoeren. Aan de vergunning zelf kunnen aanvullende voorwaarden worden verbonden, met als uiterste de verplichting tot planaanpassing of het laten verrichten van een opgraving.

De gemeente Gouda heeft een eigen vastgesteld beleid (Goudse archeologiebeleid). Aan de hand van de archeologische basiskaart is per gebied bepaald of en wanneer archeologisch (voor)onderzoek verplicht is. Wanneer een archeologisch onderzoek niet verplicht is, zijn er geen belemmeringen van archeologische aard voor de voorgenomen ontwikkelingen. Wanneer een archeologisch onderzoek verplicht is, dienen verschillende stappen van onderzoek en besluitvorming gevolgd te worden. Deze stappen worden beschreven in de cyclus van de Archeologische Monumentenzorg.

7.2 Onderzoek

Aangezien de bodem niet verstoord wordt tijdens evenementen, zijn er geen negatieve effecten op de aanwezige archeologische waarden. Omdat de beoogde evenementen geen gevolgen hebben voor eventueel aanwezige archeologische waarden vormt dit aspect geen belemmering voort het plan. Er is geen nader onderzoek noodzakelijk. Hoewel nu geen archeologisch onderzoek noodzakelijk is, kan dit in de toekomst veranderen. Om die reden is in het geldende bestemmingsplan een dubbelbestemming Waarde - Archeologie opgenomen, deze dubbelbestemming blijft vanzelfsprekend van kracht.

7.3 Conclusie

Het aspect archeologie vormt geen belemmering voor evenementen en vice versa.

8 Ecologie

8.1 Wet- en regelgeving

Om natuurwaarden in Nederland te beschermen gelden de landelijke wetten: de Wet natuurbescherming (Wnb), Spoorwet Aanpak Stikstof (SAS) en de Wro (Natuurnetwerk Nederland). Deze wetgeving is voor een deel verwerkt in provinciaal beleid, te weten: Omgevingsverordening Provincie Zuid-Holland (2019); natuurbeheerplan 2020.

Wet natuurbescherming (Wnb)

Per 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) van kracht. De wet maakt onderscheid tussen gebieds-, soorten- en houtopstandenbescherming. Het beschermingsregime gaat uit van het “nee, tenzij-principe”. Dit betekent dat de genoemde bepalingen in de Wnb verboden zijn, tenzij het bevoegd gezag een afwijking van het verbod toestaat. Die toestemming wordt verleend door middel van een vergunning, ontheffing of vrijstelling. Onder de Wnb zijn gedeputeerde staten van provincies bevoegd gezag voor ontheffing- of vergunningverlening. In de provincie Zuid-Holland is de Omgevingsdienst Haaglanden belast met de vergunningverlening, terwijl Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid de toezichts- en handhavingstaken uitvoert voor de Wnb.

Gebiedsbescherming

Het onderdeel gebiedsbescherming bevat instrumenten om op basis van effectstudies activiteiten in en rondom Natura 2000-gebieden af te wijzen, dan wel toe te staan op basis van een melding of een vergunning. In artikel 2.7 staat dat het verboden is zonder vergunning van gedeputeerde staten projecten te realiseren of andere handelingen te verrichten die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied, de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen. De wet schrijft verder voor dat onder voorwaarden een passende beoordeling van de gevolgen voor het gebied, rekening houdend met de instandhoudingsdoelen van dat gebied, voor het voornemen noodzakelijk is (artikel 2.8). In een eventueel verkregen vergunning zijn aan handelingen die een negatief effect hebben op een Natura 2000-gebied voorwaarden verbonden om schade aan natuurwaarden te voorkomen en te compenseren. Het uitvoeren van een passende beoordeling kan ook leiden tot het opstellen van een planmer bij het doorlopen van een planologische procedure.

Soortenbescherming

In de wet zijn verbodsbepalingen opgenomen ten aanzien van beschermde flora en fauna. Activiteiten waarbij de verbodsbepalingen overtreden worden, dienen voorkomen te worden, bijvoorbeeld door het treffen van mitigerende maatregelen of het werken met een goedgekeurde gedragscode. Indien dit niet mogelijk is, dan is het uitvoeren van een dergelijke activiteit alléén toegestaan met een ontheffing van het bevoegd gezag, de gedeputeerde staten van de provincies. Een mitigatieplan of ontheffing dient in het bezit te zijn voorafgaand aan de start van de uitvoeringsfase. Bij de plantoets voor een bestemmingsplan dient aannemelijk te worden gemaakt met ecologisch onderzoek, dat een eventuele ontheffingsaanvraag voldoende onderbouwd kan worden en verwacht mag worden dat de ontheffing wordt verleend door het bevoegd gezag.

Voor enkele soorten is een vrijstelling verleend bij de uitvoering van handelingen in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden en bestendig beheer en onderhoud. Deze soorten staan opgenomen in de provinciale Omgevingsverordening Zuid-Holland.

Zorgplicht

In aanvulling op bovenstaande bevat de Wnb de “zorgplicht”, die stelt dat eenieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat zijn of haar handelen nadelige gevolgen voor beschermde gebieden, flora of fauna veroorzaakt, verplicht is om maatregelen te nemen (voor zover redelijkerwijs kan worden gevraagd) die deze negatieve gevolgen zoveel mogelijk voorkomen, beperken of ongedaan maken.

Stikstofregulering

Het wettelijk instrument om stikstofdepositie te reguleren is de in december 2019 ingevoerde Spoedwet Aanpak Stikstof (SAS). De provincie Zuid-Holland heeft in december 2019 nieuwe beleidsregels vastgesteld. Bij een toename van stikstof worden niet langer vergunningen verleend. Een toename van stikstof kan allen worden vergund als intern of extern met een andere stikstofbron kan worden gesaldeerd. Voor extern salderen met veehouderijen worden later in 2020 nadere regels gesteld door het Rijk. Vooralsnog is extern salderen alleen met andere bedrijfscategorieën mogelijk.

8.2 Onderzoek

In onderstaande quickscan is onderzocht welke wetten en welk provinciaal beleid van toepassing is voor de voorgenomen afwijking van het bestemmingsplan op de locatie Houtmanplantsoen in Gouda. Op de locatie heeft de gemeente 11 evenementendagen gepland. Het betreft 10 muziekevenementen (tussen 23 juni en 24 augustus, alleen de middag, 1000 bezoekers per dag) en één middag openmonumentendag (half september, 500 bezoekers).

Voor het plangebied is literatuuronderzoek uitgevoerd en gebruik gemaakt van beschikbaar kaartmateriaal op Cyclomedia. Ook is op vrijdag 8 mei 2020 een veldbezoek gebracht aan de locatie. Op hoofdlijnen is aangegeven met welke soort(groepen) in de toekomst rekening dient te worden gehouden.

8.3 Resultaten

Gebiedsbescherming

Uit het onderzoek blijkt dat er een redelijke afstand is tot beschermde natuurgebieden. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied betreft Broekvelden, Vettenbroek en Polder Stein op bijna 3 kilometer afstand.

NNN gebied is gelegen op circa 75 meter afstand (Hollandsche IJssel) en belangrijk weidevogelgebied is gelegen op ruim 1,8 kilometer. Gezien de afstand tot de beschermde gebieden en het feit dat de voorgenomen evenementen beperkt zijn, worden er geen effecten verwacht op Natura 2000-gebieden, Natuurnetwerk Nederland of belangrijk weidevogelgebied.



Afbeelding 8.1 Ligging plangebied ten opzichte van beschermde gebieden, Natura 2000 (donkerblauw), NNN (donkergroen, blauw en magenta) en belangrijke weidevogelgebieden (lichtgroen).

Stikstof

Bij nieuwe projecten en ontwikkelingen kan het noodzakelijk zijn om de stikstofuitstoot te bepalen. Dit is bij het vaststellen van de huidige deelplannen ook aan de orde. Het dichtstbijzijnde stikstofgevoelige Natura 2000-gebied betreft 'Nieuwkoopse Plassen en de Haeck' en is gelegen op 10 kilometer afstand. Een toename aan stikstofdepositie door een verkeersaantrekkende werking en het eventuele gebruik van enkele generatoren is op deze afstand uitgesloten.

Er is echter een actuele ontwikkeling dat de minister in mei 2019 'Polder Stein' heeft aangemeld bij de Europese Commissie om te worden opgenomen op de communautaire lijst van Habitatrichtlijngebieden voor de stikstofgevoelige habitat glanshaverhooilanden. Dit gebied wordt op termijn dus ook stikstofgevoelig. Echter, het is met grote zekerheid uitgesloten dat de voorgenomen kleinschalige en lokale evenementen (1000 mensen per keer) op bijna 3 kilometer afstand van dit gebied, leiden tot een toename aan stikstofdepositie. Veruit de meeste mensen zullen lopend of met de fiets komen.

Soortenbescherming

Het plangebied bestaat uit een park met (monumentale) bomen en enkele struiken. Ook is er een muziekkoepeel aanwezig en een speeltuintje. Direct aangrenzend aan het park staat een molen en staan woningen.

Vogels

Er zijn geen nesten aangetroffen van vogels met jaarrond beschermde nesten. Hierbij moet opgemerkt worden dat de bomen vol in blad zaten, waardoor deze niet volledig beoordeeld konden worden. Uit literatuuronderzoek blijkt dat er afgelopen halfjaar twee keer een waarneming van een bosuil is gemeld. Het is niet na te gaan of deze waarneming klopt en waar deze precies was. Er is geen bosuil waargenomen tijdens het veldbezoek, maar de aanwezigheid kan ook niet uitgesloten worden, aangezien de uil overdag niet actief is. Ook kunnen toekomstige nesten van jaarrond beschermde soorten niet uitgesloten worden. Voor de eventueel aanwezige uil, die voornamelijk in de avond en nacht actief is, zullen de evenementen naar verwachting geen negatieve effecten hebben. De bosuil zal enige gewenning hebben aan de ook al dagelijkse verstoring in het Houtmanplantsoen, als deze in één van de bomen eventueel een nest heeft. Enige keren per jaar extra verstoring overdag is niet voldoende om het nest ongeschikt te maken.

In het plangebied broeden algemeen voorkomende vogels. Vrijwel alle bomen en struiken zijn hier geschikt voor. Voorafgaand aan de evenementen in het vogelbroedseizoen moet daarom een broedvogelcheck uitgevoerd worden en waar nodig een deel van het park afgezet, om verstoring van broedende vogels te voorkomen. Waar mogelijk heeft het de voorkeur om zo veel mogelijk evenementen na 15 juli te plannen, als het vogelbroedseizoen ten einde is. Vanaf dat moment zijn nesten die nog in gebruik zijn nog steeds beschermd, maar zijn er veel minder broedende vogels te verwachten.

Zoogdieren

Het plangebied is geschikt voor algemeen voorkomende zoogdieren. Voor deze algemene soorten is door de provincie Zuid-Holland een vrijstelling van de verboden uit de Wet natuurbescherming verleend als er sprake is van ruimtelijke inrichting van het gebied. Voor deze soorten geldt alleen de zorgplicht.

Zoogdieren-Vleermuizen

In het park zijn diverse bomen met holtes en scheuren aanwezig. Verblijfplaatsen van vleermuizen kunnen niet uitgesloten worden. Ook in omliggende bebouwing kunnen verblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig zijn. Vleermuizen zullen enige gewenning hebben aan de ook al dagelijkse verstoring in het Houtmanplantsoen, als in één van de bomen eventueel een verblijfplaats zit. Enige keren per jaar extra verstoring overdag is niet voldoende om de verblijfplaats ongeschikt te maken. Het park is onderdeel van foerageergebied en maakt het mogelijk deel uit van een vliegroute. Soorten die de IJssel gebruiken als vliegroute kunnen het Houtmanplantsoen gebruiken als foerageergebied. De geplande evenementen vinden allemaal overdag plaats. Verstoring van foeragerende vleermuizen kan daarmee uitgesloten worden.

Amfibieën

Het plangebied is geschikt voor enkele algemeen voorkomende amfibieën. Voor deze algemene soorten is door de provincie Zuid-Holland een vrijstelling van de verboden uit de Wet natuurbescherming verleend. Voor deze soorten geldt alleen de zorgplicht.

Het plangebied wordt ongeschikt geacht voor rugstreeppadden. Er is geen geschikt voortplantingswater aanwezig. Met deze soort hoeft tijdens de evenementen geen rekening gehouden te worden.

Overige soorten

Binnen het plangebied worden op basis van het ontbreken van geschikt habitat geen beschermde planten, vissen, reptielen en ongewervelden verwacht die met de plannen geschaad kunnen worden.

8.4 Conclusie

Getoetst is of ten gevolge van het nieuwe bestemmingsplan de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming (Wnb) worden overtreden en/of natuurwaarden van beschermd gebied, die door de Wro wordt beschermd, worden aangetast (planologische uitvoerbaarheid).

Gebiedsbescherming

Op basis van stikstofberekeningen wordt niet verwacht dat er een vergunningplicht onder de Wet natuurbescherming bestaat voor de stikstofdepositie die ontstaat door verkeersaantrekkende werking en het eventuele gebruik van generatoren.

Soortenbescherming

Een negatief effect op soorten is met het toepassen van onderstaande maatregelen uit te sluiten. Er is op dit moment geen nader onderzoek noodzakelijk.

- Plan de evenementen zoveel mogelijk ná 15 juli. Schade aan algemene broedvogels dient te worden voorkomen door in de periode van 15 maart tot 15 juli te controleren dat binnen het gebied geen broedvogels verstoord worden door de uitvoering van de evenementen. Eventueel aanwezige broedgevallen kunnen beschermd worden door dit deel met hekken af te zetten.
- Als de evenementen tijdens broedseizoen worden uitgevoerd, moet het Houtmanplantsoen voorafgaand aan de geplande concerten worden onderzocht op aanwezigheid van vogelnesten. Deze kunnen dan op de concertdag zelf worden afgezet en beschermd tegen verstoring van bezoekers.

9 Provinciaal milieubelang

9.1 Wet- en regelgeving

Provincie Zuid-Holland heeft in de Provinciale Structuurvisie en in de Provinciale Milieuverordening het provinciaal milieubelang beschreven. Ruimtelijke plannen worden doorgaans na publicatie van het ontwerpbesluit aan de Provincie toegestuurd. De Provincie toetst dan of het provinciaal belang in het geding is en of er mogelijk in strijd met het provinciaal belang wordt gehandeld.

In dit hoofdstuk wordt reeds een voortoets voor het provinciaal milieubelang uitgevoerd. Daarmee wordt tijdig zicht gekregen op strijdigheden en waar mogelijk worden oplossingsrichtingen benoemd.

Het provinciaal milieubelang heeft betrekking op vier thema's:

- bescherming van stiltegebieden
- windenergie stimuleren
- beschermen bedrijventerreinen voor HMC-bedrijven
- beschermen van grote groepen mensen

9.2 Onderzoek

Getoetst wordt of door de organisatie van evenementen het provinciaal belang in het geding is. Zo ja, dan wordt bekeken of er mogelijk sprake is van strijdigheid met het provinciaal belang. Bij het organiseren van evenementen is het belang "beschermen van grote groepen mensen" relevant. Hier wordt op ingegaan in hoofdstuk 6 (externe veiligheid). Overleg met de veiligheidsregio / brandweer is noodzakelijk voorafgaand aan evenementen, dit neemt de risico's afdoende weg. De overige provinciale belangen zijn niet in het geding.

9.3 Conclusie

Er is geen provinciaal milieubelang in het geding.

10 Bijlage 1: Akoestisch onderzoek