

Evenemententerreinen Heerhugowaard



Evenemententerreinen Heerhugowaard

Toetsing in het kader van de natuurwetgeving



Van der Goes en Groot
ecologisch onderzoeks- en adviesbureau

G&G-advies QS2017-41

Versie	Datum
Concept	20 april 2017
Eindrapport	4 mei 2017

Gecontroleerd door: Roelof de Beer

De onderstaande toetsing is gebaseerd op de plannen zoals aangegeven door de opdrachtgever. Bij wijziging van plannen, werkperiodes, of werkwijzen kunnen andere conclusies en aanbevelingen met betrekking tot de effecten op beschermde soorten van toepassing zijn.



Van der Goes en Groot
ecologisch onderzoeks- en adviesbureau

Bovendijk 35-G

2295 RV Kwintsheul

Hazenkoog 35-A

1822 BS Alkmaar

www.vandergoesengroot.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding	5
1.1	Aanleiding voor het onderzoek	5
1.2	Doel van het onderzoek.....	5
1.3	Het plangebied.....	6
1.4	Omschrijving van de evenementen.....	6
1.5	Leeswijzer	7
2	Methode	8
2.1	Soorten	8
2.2	Gebieden.....	9
3	Beschermde soorten WNB	10
3.1	Beschrijving aanwezige biotopen	10
3.1.1	Rosarium.....	10
3.1.2	Stadspark.....	10
3.1.3	Luipaardpark.....	11
3.1.4	Ijsbaan 't Kruis	11
3.1.5	Strand van Luna.....	12
3.1.6	Huijgendijkbos	12
3.1.7	Obstaclerun (gebied tussen Strand van Luna en Huijgendijkbos).....	13
3.2	Beschermde soorten.....	13
3.2.1	Planten	13
3.2.2	Vissen	13
3.2.3	Amfibieën	14
3.2.4	Vogels	14
3.2.5	Grondgebonden zoogdieren	15
3.2.6	Vleermuizen	15
3.2.7	Overige fauna	16
3.3	Conclusie beschermde soorten	16
4	Effectbeoordeling en maatregelen	17
4.1	Vogels.....	17
4.2	Grondgebonden zoogdieren.....	18
4.3	Vleermuizen.....	18
4.4	Conclusie effectbeoordeling.....	18

5	Gebiedsbescherming en overige natuurwetgeving	20
5.1	Conclusie gebiedsbeschermende en overige natuurwetgeving	21
6	Conclusies	22
6.1	Beschermde soorten WNB	22
6.2	Overige natuurwetgeving	22
6.3	Zorgplicht	22
7	Aanbevolen en geraadpleegde literatuur	23
8	Bijlagen	24

1 Inleiding

1.1 Aanleiding voor het onderzoek

Er bestaan plannen om op een aantal terreinen in Heerhugowaard diverse evenementen te organiseren in de zomer van 2017.

Het is mogelijk dat binnen de terreinen waar deze activiteiten gaan plaatsvinden soorten voorkomen die beschermd zijn onder de Wet Natuurbescherming (WNB) of dat het plan gevolgen heeft voor nabij gelegen beschermde gebieden.

In opdracht van de gemeente Heerhugowaard heeft Ecologisch Onderzoeks- en Adviesbureau Van der Goes en Groot in het kader van de huidige natuurwetgeving een *quick scan* uitgevoerd om dit nader te onderzoeken.

Het onderzoek heeft bestaan uit een bronnenstudie en een veldbezoek.

1.2 Doel van het onderzoek

Doel van het onderzoek is om inzicht te krijgen in het (mogelijke) voorkomen van beschermde soorten in het kader van de WNB. Tevens wordt onderzocht of de plannen negatieve effecten op dergelijke soorten en/of op beschermde gebieden kunnen veroorzaken.

Figuur 1.
De 6 verschillende terreinen en het losstaande evenement(7) te Heerhugowaard.



Op grond van het onderzoek wordt geadviseerd omtrent te nemen maatregelen om negatieve effecten te voorkomen of te verzachten. en omtrent de noodzaak ontheffing of vergunning aan te vragen.

Een uitgebreide beschrijving van de getoetste wetgeving is te vinden in Bijlage 1.

1.3 Het plangebied

In Figuur 1 is de ligging van het onderzoeksgebied aangegeven. Het gaat om 6 terreinen en 1 los evenement. Het gaat om een aantal parken en recreatieterreinen.

1.4 Omschrijving van de evenementen

Het te onderzoeken gebied betreft 6 locaties en 1 los evenement verspreid over de gemeente Heerhugowaard waar diverse (meerdaagse) evenementen kunnen gaan plaatsvinden. de activiteiten kunnen op elk moment in het jaar worden georganiseerd. De eindtijden van de evenementen zijn op ma, di, wo, do en zondag gesteld op max. 24:00. Op dagen voorafgaand aan een wettelijke vrije dag en op vrijdag en zaterdag kunnen ze duren tot 01:00.

Het is de bedoeling de locaties als evenemententerrein te bestemmen. Deze rapportage is gewenst in verband met een bestemmingsplan, dat algemene regels bevat.

Bij dit onderzoek is uitgegaan van de volgende geluidscategorieën:

Categorie 1 (C85/75)": Zwaarste vorm 85/75 dbA geluidsbelasting (op de gevel),

Categorie 2 "(C70)": Midden vorm dbA 70 (op de gevel), norm is gekoppeld aan terrein,

Categorie 3 "(C65)": lichtste vorm is tot 65 dbA (op de gevel) op de gevel bij 5-7 meter afstand.

Bij het Luipaardpark kunnen geen categorie 1 en 2 evenementen gehouden worden. Bij de overige terreinen wel. Voorlopig wordt er uitgegaan van 1 evenement in de categorie 1 en drie evenementen in de categorie 2 per terrein. De overige worden categorie 3 evenementen.

Bij het Strand van Luna is sprake van een uitzondering. Daar zullen in totaal acht evenementen in de categorieën 1 of 2 gaan plaatsvinden.

Bij dit onderzoek is uitgegaan van de in de tabel genoemde verwachte evenementen.

Locatie	Aantal evenementen
1. Rosarium	3
2. Stadspark	6 (waarvan 2 meerdaags)
3. Luipaardpark	2
4. IJbaan 't Kruis	7 (3 meerdaags en 4 eendaags)
5. Strand van Luna	8 (waarvan 5 bij 'de Temple', en 3 dagcamping)
6. Huygendijkbos	5 (binnen cirkel en ruimte erbuiten zo ver er kan)

Tussen het strand van Luna en Huygendijkbos zal een 'obstacelerun' gaan plaatsvinden, deels door de waterwegen en het groen.

Aanvullende grote verlichting zal alleen aanwezig zijn op het Strand van Luna. Mocht op andere locaties verlichting bijgeplaatst worden (bij het Huygendijkbos en de IJbaan) dan zal dat qua intensiteit niet afwijken van bestaande straatverlichting.

1.5 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt de methode van het onderzoek beschreven.

In hoofdstuk 3 worden de biotopen, die aanwezig zijn in het plangebied, beschreven en wordt aangegeven welke soorten aanwezig (kunnen) zijn binnen en nabij het plangebied.

In hoofdstuk 4 wordt ingeschat in hoeverre deze soorten negatieve effecten kunnen ondervinden van het werk en welke specifieke maatregelen eventueel noodzakelijk zijn.

Hoofdstuk 5 beschrijft of- en welke gebiedsbeschermende wetgeving van toepassing is op het plangebied.

Ten slotte bevat hoofdstuk 6 de conclusies. Indien van toepassing worden aanbevelingen gedaan. Hoofdstuk 7 geeft een overzicht van de gebruikte en aanbevolen literatuur. In de bijlage is aanvullende informatie opgenomen over de geldende wetgeving en de gebruikelijke procedures bij een vergunnings- en/of ontheffingsaanvraag.

2

Methode

Hieronder wordt aangegeven hoe is onderzocht welke soorten te verwachten zijn binnen het plangebied. Speciale aandacht is uitgegaan naar die beschermde soorten waarvoor, indien aanwezig, specifieke maatregelen moeten worden getroffen of ontheffing moet worden aangevraagd bij werkzaamheden in het kader van dit plan. Daarnaast is gekeken of de plangebieden tot een beschermd natuurgebied behoren of de plannen daar invloed op kunnen uitoefenen.

2.1 Soorten**Bronnenstudie**

Op basis van literatuurgegevens en informatie, samengebracht in bijvoorbeeld de Nationale Databank Flora- en Fauna (NDFF), is bekeken in hoeverre (beschermde) soorten in het verleden zijn aangetroffen in- en rond het plangebied.

Voor het onderzoek van de NDFF is het kilometerhok onderzocht waarbinnen het plangebied is gelegen en de acht daaromheen gelegen kilometerhokken, rekening houdend met relevante, overeenkomstige biotopen tussen plangebied en omgeving.

In de database is gezocht naar gegevens van beschermde of soorten met jaarrond beschermde verblijfplaatsen die niet zijn vrijgesteld. Hierbij is gekeken naar waarnemingen in de afgelopen 10 jaar. Vervolgens is een interpretatie gedaan met betrekking tot de aard en de waarde van de waarnemingen (bijvoorbeeld overvliegend of verblijvend, de onderzoeksinspanning en de kans dat de situatie ter plaatse veranderd is).

Naast het onderzoek van de NDFF zijn relevante verspreidingsatlassen en eventueel andere literatuur en websites geraadpleegd om de ecologische vereisten van soorten in samenhang met de verspreiding te bekijken.

Potentiebeoordeling

De zeven gebieden zijn alle op 10 april 2017 bezocht om enerzijds de aanwezige en aangrenzende biotopen te beschrijven en anderzijds eventuele incidentele waarnemingen te doen van beschermde flora en fauna (voor zover waarneembaar).

Verwerking

Met behulp van analyse en expertkennis is op basis van de verzamelde gegevens en de aangetroffen biotopen een inschatting gemaakt van het mogelijk voorkomen van beschermde soorten in en nabij het plangebied.

Op grond van de plannen is (voor zover mogelijk) een korte effectbeoordeling gemaakt van de plannen op de te verwachten soorten.

Als negatieve gevolgen niet zijn uit te sluiten wordt aangegeven of specifieke maatregelen moeten worden genomen en/of ontheffing dient te worden aangevraagd.

2.2 Gebieden

Op de gebieden database van het Ministerie van Economische Zaken is gekeken in hoeverre het plangebied is gelegen binnen de begrenzing van beschermde gebieden (Natura 2000 en Natuurnetwerk Nederland (NNN)), zie:

<http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/googlemapszoek.aspx>

Aan de hand van Provinciale of gemeentelijke informatie, toegankelijk via internet is bekeken of het plangebied gelegen is in andere relevante beschermde gebieden, zie bijvoorbeeld:

<http://noordholland.planoview.nl> of <http://ruimtelijkeplannen.zuid-holland.nl/VRM>

Als dit het geval is, wordt bekeken of negatieve effecten te verwachten zijn en of nadere toetsing noodzakelijk is.

3 Beschermde soorten WNB

In dit hoofdstuk worden eerst de biotopen beschreven die aanwezig zijn binnen de terreinen. Per terrein zal een korte beschrijving worden gemaakt. Vervolgens worden de beschermde soorten beschreven per soortgroep. In de beschrijving wordt per soortgroep eerst aangegeven welke soorten (volgens opgave van het NDFF en literatuur) in het verleden of tijdens het afgelegde veld-bezoek zijn aangetroffen. Vervolgens wordt vermeld welke soorten op grond van aanwezige biotopen te verwachten zijn en welke gebruiksfuncties het plangebied kan hebben voor deze soorten.

3.1 Beschrijving aanwezige biotopen

In totaal zijn 7 terreinen bezocht. Hieronder wordt per terrein een beschrijving gegeven.

3.1.1 Rosarium

Het Rosarium betreft een park met wandelpaden en fietspaden. Er zijn bosschages, bomen, grasvelden en wateren met beschoeide oevers aanwezig. Er zijn twee brede wateren aanwezig met Gele plomp als drijfbladplant. De oevers zijn hier flauw en zijn voornamelijk begroeid met Riet en Moeraszegge. Diverse bloeiende Dotterbloemen zijn waargenomen op deze oevers.

Er zijn diverse bosschages in het park aanwezig met verschillende soorten bomen, zoals o.a. Zwarte els en Gewone esdoorn en struiken als Meidoorn en Vlier. In de ondergroei zijn stikstofminnende soorten aanwezig zoals Grote brandnetel en Fluitekruid. Ook zijn Lookzonder-look en Bosanemoon aangetroffen. Her en der liggen stapels takken van snoeiwerk.

De grasmatten, aanwezig in het park worden kort gemaaid als gazon en bevat veel paardenbloemen, Madeliefjes, Grote weegbree, Straatgras en diverse klavers. Doordat het gras veel betreden wordt zijn ook kale plekken aanwezig. Er staan twee doeltjes waar het grasveld deels als voetbalveldje gebruikt kan worden.

3.1.2 Stadspark

Het stadspark heeft een ronde vorm waarvan een groot gedeelte grasland betreft. Dit gazon is kort gemaaid met veel paardenbloemen, diverse klavers, Herderstasje en Straatgras. Ook zijn kale plekken, veroorzaakt door betreding, aanwezig. Naast dit gazon staat een lage betonnen bank. Hierachter is een grasheuvel, met verspreid verschillende bomen, die zijn aangeplant. Bij een aantal van deze bomen staan bordjes met informatie over de soort en aanplantdatum.



Rosariumpark.

In het noordoosten is een skatebaan aanwezig in het zuidwesten ligt een randje groen. Hier staan verschillende soorten bomen en struiken, zoals Hazelaar. De ondergroei is vrij voedselrijk met Grote brandnetel, maar ook Bosanemoon en Look-zonder-Look groeien hier. In een beuk is een gat waargenomen. Ook is in een naaldboom een nestje gezien.

3.1.3 Luipaardpark

Tijdens het veldbezoek was een klein deel van dit terrein afgezet vanwege werkzaamheden. Dit park heeft bosschages met bomen en struiken met voedselrijke ondergroei en daarnaast is gazon aanwezig. Langs de rand staat een rij grote en hoge populieren. Verder zijn bomen als Gewone esdoorn, Beuk en kastanje gezien. In een aantal van de stammen zijn gaten aanwezig. Meidoorn, Hazelaar en ook Gewone braam komen op diverse plaatsen in de ondergroei voor. In de kruidlaag groeien o.a. Speenkruid en Fluitekruid, verspreid zijn een aantal grote pollen Pluimzegge waargenomen. Bosanemoon is op één plek gezien.

Het kort gemaaid grasveld heeft veel paardenbloemen. Er zijn ook grote kale plekken aanwezig.

In een aantal bomen zijn nesten gezien.

3.1.4 Ijsbaan 't Kruis

Dit terrein bestaat uit een groot grasveld met voetbaldoeltjes, in het noordwesten is een speeltuin aanwezig. De rand van het grasveld ligt hoger zodat in de winter het grasveld onder water kan worden gezet om dicht te vriezen. Het hogere omringende gedeelte is ruig met grassen als Kropaar en Kweek en kruiden als Bermzuring en Fluitenkruid.

Het lage gedeelte is een door algemene grassen gedomineerd veld, met onder andere veel Fioringras. Het is zeer kort gemaaid. Rondom het veld staan lantaarnpalen.

3.1.5 Strand van Luna

Zoals de naam al zegt, bestaat dit terrein grotendeels uit recreatie strand. Het zuidelijk deel bestaat uit kort gemaaid gazon waar dagkamperen mag plaatsvinden en verspreid staan groepjes berken en een enkele naaldboom. Het grasveld is wit gekleurd van bloeiende Madeliefjes. Er zijn een aantal molshopen gezien en er zijn veel uitwerpselen van ganzen. Langs dit grasveld lopen enkele drooggevalen smalle greppeltjes. Hier zijn veel holletjes te zien. Er groeien planten als Riet, Mannagras en Koninginnekruid. Langs de oevers van dit grasland is een natte oeverzone aanwezig met o.a. Riet, Oeverzegge, Gele lis en Watermunt. Er is een nest van een Meerkoet aangetroffen. Dit grasland loopt door langs het strand in de richting noordoosten. Hier loopt een dijk langs met geel gekleurde delen van paardenbloemen en paarse delen van Paarse dovennetel. Boven op de dijk zijn parkeerplaatsen, waar tussen de stenen veel Muurpeper groeit. Ook zijn er diverse liguster haagjes. In het noorden ligt een gebouw "the temple"; een evenementen locatie.

3.1.6 Huijgendijkbos

De dichte delen van dit terrein zijn begroeid met jonge berken en Riet. De open gedeeltes zijn voedselrijke graslanden. Een deel heeft reliëf. De "vides" heeft veel stukken met omgeploegde bodem. Er is hier een goede moslaag aanwezig en er staan veel Madeliefjes en paardenbloemen in bloei. Aan de rand van de ring is een betonnen bank aanwezig. Langs een deel loopt een drooggevalen greppel waar opgedroogd draadwier aanwezig is. De zuidrand is een dijk met ruige



De Vides in het Huijgendijkbos.

begroeiing en Gewone bereklauw, Grote brandnetel, Raapzaad en Kleefkruid. Op grote delen zijn lage struiken en bomen aanwezig.

3.1.7 Obstaclerun (gebied tussen Strand van Luna en Huijgendijkbos)

Door dit gebied loopt een fietspad en verschillende groene wandelpaadjes. Het landschap kent een afwisseling van diverse open graslanden, smalle rietuigtes, wateren en bosschages. Er zijn ook (grasland) eilanden aanwezig. Er lopen flauwe oevers langs de wateren met moerassoorten als Grote ratelaar, Watermunt en Moeras-vergeet-mij-nietje. Sommige oevers hebben een rietkraag. De looppaden zijn zeer kort (gemaaid) en soms kaal. Ook hebben delen onder water gestaan en komen vochtminnende kruidsoorten voor als Zomprus, Ruige zegge en Gewone waterbies. Ook zijn delen kaal en is de bodem gescheurd door de droogte. Daarnaast zijn voedselrijkere delen aanwezig met Koninginnekruid en Grote brandnetel. In de bosschages staan vooral berken en naaldbomen.

3.2 Beschermde soorten

3.2.1 Planten

Aangetroffen soorten

In- en rond het plangebied is in het verleden en tijdens het veldbezoek geen beschermde flora waargenomen (NDFF).

Op de wandeldijk langs de middelweg zijn rozetten van orchideeën waargenomen. Het betreft de Rietorchis. Deze soort is bekend van het gebied op een aantal flauwe oevers. Beide soorten zijn niet meer beschermd onder de Wet natuurbescherming. Wel wordt aangeraden de Zorgplicht in acht te nemen en hier rekening mee te houden.

Potentie plangebied

In het plangebied wordt geen beschermde flora verwacht.

Diverse soorten planten, (korst)mossen en wolfsklauwen die onder de Natuurwet beschermd zijn, worden niet in het plangebied verwacht, de soorten komen nagenoeg alleen voor in natuurgebieden.

3.2.2 Vissen

Aangetroffen soorten

In- en rond het plangebied zijn in het verleden en tijdens het veldbezoek geen beschermde vissoorten waargenomen.

Potentie plangebied

In- en rond het plangebied is geen potentie voor beschermde vissoorten aanwezig.

3.2.3 Amfibieën

Aangetroffen soorten

In- en rond het plangebied zijn in het verleden en tijdens het veldbezoek geen beschermde, niet vrijgestelde amfibieën waargenomen.

Potentie plangebied

In de diverse gebieden is op de terreindelen met verwachte evenementen geen voortplantingswater aanwezig voor amfibieën. In het plangebied is wél geschikt landbiotoop aanwezig dat buiten de voortplantingsperiode kan worden benut door algemene soorten amfibieën zoals Gewone pad, Kleine watersalamander en Bruine kikker. Al deze soorten zijn beschermd onder de WNB maar ze zijn in Noord-Holland 'vrijgesteld' bij de uitvoering van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting, zie verder Bijlage 1.2.

3.2.4 Vogels

Alle inheemse vogelsoorten zijn beschermd. Het bevoegd gezag maakt onderscheid tussen soorten met niet-jaarrond beschermde nesten, soorten met jaarrond beschermde nesten (ingedeeld in vier categorieën) en de zogenaamde 'categorie 5-soorten' (zie verder Bijlage 1.2.5).

Aangetroffen soorten met niet-jaarrond beschermde nesten

De volgende bos- en struweelvogels zijn aangetroffen in Rosarium, Luipaardpark of gebied tussen Strand van Luna en Huygendijkbos: Ekster, Fitis, Groenling, Koolmees, Merel, Pimpelmees, Staartmees, Tjiftjaf, Vlaamse gaai, Winterkoning en Zwartkop.

De volgende moeras- en watervogels zijn waargenomen in Rosarium, Strand van Luna of terrein van de Obstaclerun: Fuut, Kuifeend, Grauwe Gans, Nijlgans, Meerkoet, Tafeleend en Wilde eend.

De Scholekster is gezien in het Huygendijkbos en op het strand van Luna, en tevens in het gebied hiertussen. Ook zijn Tureluur en Kievit hier waargenomen. Daarnaast broedt een kolonie Kokmeeuw op één van de eilanden.

Op het strand van Luna is nog een Witte Kwikstaart gezien.

De Spreeuw is gezien in Rosariumpark, Stadspark en Obstaclerun. Kauwtjes zijn met uitzondering van Luipaardpark en Huygendijkse bos in alle terreinen gezien.

Potentie plangebied soorten met niet-jaarrond beschermde nesten

In de bosschages van de terreinen Rosarium, Luipaardpark en Obstaclerun kunnen allerlei algemene bos- en struweelvogels tot broeden komen. De meeste zijn hierboven al genoemd.

In de wateren van de terreinen Rosarium, Strand van Luna en Obstaclerun broeden mogelijk water- en moerasvogels zoals Meerkoet en Wilde eend.

In het gebied Obstaclerun kunnen enkele rietvogels in de rietkragen tot broeden komen zoals Blauwborst, Kleine karekiet en Rietgors.

Aangetroffen soorten met jaarrond beschermde nesten

Tijdens het veldbezoek werden geen vogels met jaarrond beschermde nesten of sporen (nesten) daarvan waargenomen.

In de omgeving zijn waarnemingen bekend van Boomvalk, Buizerd, Havik en Sperwer (NDFF).

Potentie soorten met jaarrond beschermde nesten

In de parken kunnen broedgevallen van jaarrond beschermde soorten als Sperwer of Boomvalk niet uitgesloten worden. Het ontbreken van broedgevallen in de database van de NDFF en het ontbreken van sporen en nesten tijdens het veldbezoek wijzen er op dat het gebied niet van groot belang is voor deze soorten.

3.2.5 Grondgebonden zoogdieren

Aangetroffen soorten

In de database van de NDFF komt de Wezel voor met een enkele waarneming. Deze soort is beschermd als 'andere soort' (zie Bijlage 1.2).

Potentie plangebied

Naast de wezel zouden ook Hermelijn en Bunzing kunnen voorkomen. Het is waarschijnlijk dat in alle terreinen andere (kleine) zoogdieren voorkomen zoals Egel, Haas, Vos en verschillende algemene soorten (spits)muizen. Al deze soorten zijn beschermd onder de WNB maar ze zijn in Noord-Holland 'vrijgesteld' bij de uitvoering van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting, zie verder Bijlage 1.2.

3.2.6 Vleermuizen

Vleermuizen kunnen op zeer duidelijk te onderscheiden manieren van een leefgebied gebruik maken. Belangrijke gebruiksfuncties zijn verblijfplaats, foerageergebied of (deel van) een vliegroute.

Aangetroffen vleermuizen

Er zijn in het verleden in de omgeving van het plangebied alleen losse waarnemingen van langsvliegende vleermuizen verricht. Precieze locaties van verblijfplaatsen en andere belangrijke gebruiksfuncties zijn echter alleen vast te stellen met gericht nachtelijk onderzoek en zijn op grond van de incidentele waarnemingen niet op voorhand uit te sluiten.

Potentie verblijfplaatsen

Gaten in enkele bomen binnen de terreinen zouden geschikt kunnen zijn als (tijdelijke) verblijfplaats voor boom bewonende soorten zoals Ruige dwergvleermuis, Watervleermuis, Grootoorvleermuis of Rosse vleermuis.

Potentie foerageergebied

Alle locaties zijn geschikt voor foeragerende vleermuizen. Het strand van Luna is het minst geschikt door de openheid. De aanwezige luwe plekken kunnen zorgen voor concentraties van insecten waardoor vleermuizen worden aangetrokken.

3.2.7 Overige fauna

Het onderzoeksgebied is niet geschikt voor andere beschermde diersoorten, in verband met het ontbreken van geschikt biotoop.

3.3 Conclusie beschermde soorten

Op grond van §3.2.1 t/m §3.2.7 zijn beschermde, niet vrijgestelde soortgroepen te verwachten die staan weergegeven in Tabel 1. In de tabel wordt onderscheid gemaakt tussen de aangetroffen soortgroepen in- en nabij het plangebied en de potenties daarvoor binnen het plangebied.

In hoofdstuk 4 wordt onderzocht welke gevolgen voor deze soortgroepen worden verwacht door het laten plaatsvinden van de evenementen.

Tabel 1.
Vastgestelde of verwachte soortgroepen met beschermde, niet vrijgestelde soorten in of nabij het plangebied.
**Vaste rust en verblijfplaatsen.*

Beschermde, niet vrijgestelde soorten	Aangetroffen in- of nabij plangebied	Potentieel aanwezig binnen het plangebied
Planten	nee	nee
Vissen	nee	nee
Amfibieën	nee	nee
Vogelsoorten met niet-jaarrond beschermde nesten	ja	ja
Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten	nee	nee*
Grondgebonden zoogdieren	ja	ja
Vleermuizen		
verblijfplaats	nee	ja
foerageergebied	nee	ja
vliegroute	nee	ja
Overige beschermde fauna	nee	nee

4

Effectbeoordeling en maatregelen

Door de evenementen kunnen verschillende negatieve effecten optreden in de verschillende terreinen.

De te verwachten soortgroepen met beschermde, niet vrijgestelde soorten worden in dit hoofdstuk besproken. Ze zijn samengevat in de derde kolom van Tabel 1. De aanwezigheid van deze soortgroepen kan van invloed zijn op de verdere procedure. De (negatieve) effecten die kunnen optreden bij de evenementen worden onderzocht. Voorts zal worden aangegeven welke maatregelen kunnen worden genomen om effecten te voorkomen of te minimaliseren.

Voor andere soortgroepen met niet beschermde of vrijgestelde soorten geldt altijd de zorgplicht (zie Bijlage 1.1.1).

4.1 Vogels

Vogelnesten kunnen worden vernield bij ecologisch gevoelige werkzaamheden zoals het rooien en kappen van struiken en bomen maar ook als (grote) groepen mensen door onoverzichtelijk terrein lopen of rennen.

Bij de Obstaclerun mogen verstorende evenementen in het broedseizoen (maart t/m juli) **niet** plaatsvinden in de riet-, ruigte- en hoge grasvegetaties langs de wateren. Hier kunnen verschillende riet- en moerasvogels broeden. Omdat in het hoge riet met ruigtes nesten verstopt zitten, is niet uitgesloten dat bij het lopen door dergelijke vegetaties, nesten worden vernield.

Op de rietoevers van wateren van de terreinen Rosarium en Strand van Luna mag ook *geen betreding* plaatsvinden tijdens het broedseizoen vanwege broedende moeras- en watervogels zoals Meerkoet of Wilde eend. Deze kwetsbare vegetaties kunnen voorafgaand aan evenementen worden afgezet met linten of dranghekken.

Op alle terreinen geldt dat geen evenementen plaatsvinden in de dichte bosschages in het broedseizoen, aangezien hier veel broedgelegenheid is voor verschillende soorten bos- en struweelvogels.

Wanneer de evenementen zullen plaatsvinden op kort gemaaid gazon en/of kaal zand en/of kort gemaaide paden zullen geen nesten vertrapt of vernield worden en zal er geen verbodsbepaling van de WNB worden overtreden.

Wanneer men buiten de broedgelegenheden van de vogels blijft zullen vogels niet in sterke mate gestoord worden. Vanwege het karakter van de verschillende terreinen als dagrecreatieterrein zullen ze gewend zijn aan mense-lijke aanwezigheid en hier niet sterk op

reageren. Het betreft tevens activiteiten die voor de dieren geen werkelijke bedreiging vormen. Eventueel kunnen de dieren tijdelijk uitwijken.

4.2 Grondgebonden zoogdieren

De (plaatselijk zeldzame) Wezel of eventueel andere kleine marters zijn grotendeels nachtactief en zal overdag niet gestoord worden. Wanneer de evenementen tot 's avonds plaats gaan vinden hebben deze grondgebonden zoogdieren genoeg uitwijkmogelijkheden in de nabije omgeving.

4.3 Vleermuizen

Vleermuizen die eventueel aanwezig zijn binnen het plangebied, zijn nachtactief en zullen niet gestoord worden door dagactiviteiten. Nachtelijke evenementen met grote lichten en/of harde muziek zouden verstoring kunnen geven voor (foeragerende) of (tijdelijk) verblijvende vleermuizen.

Gezien de tijdelijke en incidentele aard van de evenementen, de eindtijd van de evenementen en de aanwezige uitwijkmogelijkheden voor vleermuizen in de nabije omgeving zal alleen lichte verstoring optreden. De activiteiten vormen ook geen echte bedreiging voor de dieren en gewinning kan optreden. Deze verstoring zal derhalve naar verwachting niet leiden tot wezenlijk negatieve effecten zoals het verlaten van verblijfplaatsen.

Wanneer verlichting geplaatst zal worden zal deze qua intensiteit overeenkomen met straatverlichting en op de evenementen gericht moeten zijn en niet naar boven gericht op het groen waar de vleermuizen foerageren.

Eventueel aanwezige vliegroutes blijven intact en vleermuizen kunnen uitwijken naar andere landschapslijnen om langs te vliegen.

Het Strand van Luna is een open gebied en voor vleermuizen het minst geschikt om te foerageren en ongeschikt om te verblijven. Het plaatsen van grotere verlichting zal hier derhalve voor weinig verstoring zorgen.

Als gevolg van de hierboven genoemde punten is het uitgesloten dat de gunstige staat van instandhouding van een eventueel lokaal aanwezige populatie vleermuizen in gevaar komt door de evenementen.

4.4 Conclusie effectbeoordeling

- ♣ Wanneer evenementen gaan plaatsvinden binnen onoverzichtelijke terreinen met broedende vogels, kunnen nesten vertrapt en/of vernield worden. Het is in het broedseizoen niet mogelijk in dergelijke vegetaties evenementen te doen

plaatsvinden. Eventueel kan bij twijfel een check worden uitgevoerd op aanwezige nesten binnen deze biotopen voorafgaand aan de evenementen.

- ♣ Wanneer evenementen overdag plaatsvinden in open terreinen waar geen broedvogels worden verwacht, worden geen belangrijk negatieve effecten verwacht.
- ♣ Wanneer evenementen 's avonds gaan plaatsvinden kan licht en geluidverstoring optreden voor beschermde vleermuizen. De gunstige staat van instandhouding van de mogelijk aanwezige soorten zal niet in gevaar komen.

5

Gebiedsbescherming en overige natuurwetgeving

In hoofdstuk 3 en 4 is beschreven welke beschermde soorten kunnen voorkomen en welke effecten de werkzaamheden kunnen hebben. De Wet Natuurbescherming kent naast soortbescherming ook gebiedsbeschermende wet- en regelgeving, in het bijzonder die van de Natura 2000-gebieden en betreffende behoud van grootschalige houtopstanden (Zie Bijlage 1.3).

Naast bepalingen uit de WNB kunnen gebieden ook beschermd zijn onder de Wet op de ruimtelijke ordening (Wro) als onderdeel van het 'Natuurnetwerk Nederland' (voorheen Ecologische hoofdstructuur, EHS) of als Provinciaal aangewezen 'Weidevogelleefgebied' of 'Belangrijk weidevogelgebied'.

Hieronder wordt aangegeven welke gebiedsbeschermende wetgeving van toepassing is op het plangebied.

Natura 2000

Het plangebied ligt op meer dan zeven kilometer afstand van het meest nabijgelegen Natura 2000- gebied, de Eilandspolder. Gezien de grote afstand en de uit te voeren werkzaamheden worden op voorhand geen negatieve gevolgen verwacht van de plannen. Er hoeft geen toetsing uitgevoerd te worden.

Natuurnetwerk Nederland

Het plangebied ligt niet binnen de begrenzing van het NNN. Aangezien dit netwerk geen bepalingen kent ten aanzien van 'externe' werking, kunnen geen negatieve gevolgen optreden op dit netwerk.

Weidevogelgebieden

Het gebied is niet begrensd als een bijzonder te beschermen weidevogelleefgebied of belangrijk weidevogelgebied. Er wordt tevens geen belangrijke 'externe werking' verwacht op dergelijke gebieden.

Houtopstanden

Er worden geen buiten de bebouwde kom gelegen beplantingen gekapt, groter dan 1000 m². Daarnaast voorziet het plan niet in het kappen van meer dan 20 bomen in een rijbeplanting. Op grond hiervan wordt het plangebied niet beschermd als bijzondere houtopstand.

Overige relevante wetgeving

Er is geen overige natuurwetgeving bekend die van invloed kan zijn op de plannen.

5.1 Conclusie gebiedsbeschermende en overige natuurwetgeving

Gezien de aard van de plannen, de reikwijdte daarvan en de locatie van het plangebied ten opzichte van beschermde gebieden is op voorhand uit te sluiten dat andere natuurwetgeving dan die beschreven in hoofdstuk 3 en 4 aan de orde is bij uitvoer van de plannen.

6**Conclusies****6.1 Beschermde soorten WNB**

- ♣ De evenemententerreinen zijn in potentie geschikt voor beschermde soorten amfibieën, vogels, grondgebonden zoogdieren en vleermuizen.
- ♣ Gezien het aanwezige biotoop, het oppervlak, de geografische ligging en informatie uit de vakliteratuur over waarnemingen en populaties in de omgeving, zullen van de amfibieën en grondgebonden zoogdieren (behalve kleine marters) alleen 'vrijgestelde' soorten aanwezig zijn. Voor deze aangetroffen of verwachte 'vrijgestelde' soorten gelden geen nadere verbodsbepalingen.
- ♣ Het is in het broedseizoen (maart t/m juli) niet mogelijk in onoverzichtelijke, dichte vegetaties (riet, ruigte, hoge grasvegetaties, dichte struiken) evenementen te doen plaatsvinden. Eventueel kan bij twijfel een check worden uitgevoerd op aanwezige nesten binnen deze biotopen voorafgaand aan de evenementen.
- ♣ In het onderzoeksgebied kunnen Wezel en vleermuizen voorkomen. Deze soort en soortgroep zijn beschermd onder de Habitatrichtlijn of als 'andere soort'. Vanwege de korte periode van de evenementen en de uitwijkmogelijkheden zijn geen negatieve gevolgen op populatieniveau te verwachten. Lichtuitstraling bij evenementen dient vergelijkbaar te zijn met reguliere straatverlichting en dient naar beneden gericht te zijn.

6.2 Overige natuurwetgeving

Gezien de aard van de plannen, de reikwijdte daarvan en de locatie van het plangebied ten opzichte van beschermde gebieden is op voorhand uit te sluiten dat andere natuurwetgeving aan de orde is dan die hierboven beschreven in §6.1.

6.3 Zorgplicht

Voor alle in het wild levende soorten en hun leefomgeving geldt de zorgplicht (zie Bijlage 1).

7

Aanbevolen en geraadpleegde literatuur

- BIJLSMA, ROB.G., 1993 *Ecologische atlas van de Nederlandse Roofvogels*. Schuyt & Co., Haarlem.
- BROEKHUIZEN, S., K. SPOELSTRA, J.B.M. THISSEN, K.J. KANTERS & J.C. BUYS (RED.), 2016. *Atlas van de Nederlandse zoogdieren*. – Natuur van Nederland 12. Naturalis Biodiversity Center & EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden, Leiden.
- CREEMERS, R.C.M., & J.C.W. VAN DELFT (RAVON, RED.), 2009. *De amfibieën en reptielen van Nederland - Nederlandse Fauna 9*. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, & European Invertebrate Survey – Nederland, Leiden. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- DIETZ, C., O. VON HELVERSEN & D. NILL, 2011. *Vleermuizen. Alle soorten van Europa en Noord-West Afrika*. Tirion Natuur.
- FLORON, 2011. *Nieuwe Atlas van de Nederlandse Flora*. KNNV Uitgeverij, Zeist.
- HERDER, J.E. J. KRANENBARG, D. HOOGENBOOM, J. HAMERS & K. DEKKER (RED.), 2012. *Atlas van de Noord-Hollandse vissen*. Landschap Noord-Holland, Heiloo & Stichting RAVON, Nijmegen.
- HOOGENBOOM, D.M., F. VISBEEN, J. WONDERGEM, W. RUITENBEEK (RED.), 2014. *Atlas van de Noord-Hollandse zoogdieren*. Landschap Noord-Holland, Heiloo & Noord-Hollandse Zooddier Studiegroep (NOZOS), Alkmaar.
- KAPTEYN, K., 1995. *Vleermuizen in het landschap. Over hun ecologie, gedrag en verspreiding*. Provincie Noord-Holland, Noordhollandse Zoogdierstudiegroep, Het Noordhollands Landschap, Haarlem.
- LIMPENS, H., K. MOSTERT & W. BONGERS (RED.), 1997. *Atlas van de Nederlandse vleermuizen: onderzoek naar verspreiding en ecologie*. Utrecht.
- SCHARRINGA, C.J.G., W. RUITENBEEK & P.J. ZOMERDIJK, 2010. *Atlas van de Noord-Hollandse broedvogels 2005-2009*. Samenwerkende Vogelwerkgroepen Noord-Holland, Landschap Noord-Holland.
- SOVON VOGELONDERZOEK NEDERLAND, 2002. *Atlas van de Nederlandse Broedvogels 1998-2000*. – *Nederlandse Fauna 5*. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, KNNV Uitgeverij & European Invertebrate Survey – Nederland, Leiden.
- TWISK, P., A. VAN DIEPENBEEK & J.P. BEKKER, 2009. *Veldgids Europese zoogdieren*. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- VLEERMUISVAKBERAAD (NETWERK GROENE BUREAUS, ZOOGDIERVERENIGING VZZ EN GEGEVENS AUTORITEIT NATUUR). *Vleermuisprotocol 2013*, 27 maart 2013.

8 Bijlagen

Bijlage 1 Huidige natuurwetgeving

Bijlage 1 Huidige natuurwetgeving

Bijlage 1.1 Wet Natuurbescherming (WNB)

De Wet Natuurbescherming (WNB) is het nationale wettelijke kader waarin de Flora- en faunawet, de Natuurbeschermingswet 1998 en de Boswet zijn samengevoegd.

In de WNB is zowel de soortbescherming van wilde flora en fauna geregeld als de gebiedsbescherming die veelal voortkomt uit bepalingen van de Europese Habitatrichtlijn (HRL) en Vogelrichtlijn (VRL).

De provincies zijn, op enkele uitzonderingen na, het bevoegd gezag van de wet. De provincies organiseren de ontheffingsverlening en handhaving.

Bijlage 1.1.1 Zorgplicht

Een belangrijke bepaling van de WNB is de zorgplicht die stelt dat “een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten kunnen worden veroorzaakt, verplicht is dergelijk handelen achterwege te laten voor zover zulks in redelijkheid kan worden gevergd, dan wel alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd teneinde die gevolgen te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.”

Bijlage 1.2 Soortbescherming

Bijlage 1.2.1 Categorieën

Onder de WNB wordt een aantal soorten planten en dieren beschermd. Er zijn vier categorieën met beschermde soorten. Twee categorieën bevatten de soorten die respectievelijk zijn beschermd onder de HRL en soorten genoemd in de VRL.

Naast deze Europees beschermde soorten heeft de wetgever nog een extra categorie soorten toegevoegd, de ‘andere soorten’.

Per provincie is conform artikel 3.11 nog een vierde categorie opgesteld, die van de ‘vrijgestelde soorten’. Alleen soorten uit de derde categorie kunnen worden vrijgesteld. Voor deze soorten geldt een vrijstelling van ontheffingsplicht bij het overtreden van de verbodsbepalingen (zie Bijlage 1.2.2) bij ruimtelijke ontwikkeling en inrichting en bestendig beheer. De lijst van vrijgestelde soorten kan per provincie variëren en is te vinden in Tabel 2.

Daarnaast zijn Bosmuis, Veldmuis en Huisspitsmuis in of op gebouwen of daarbij behorende erven in alle gevallen vrijgesteld van de genoemde verboden in artikel 3.10.

Tabel 2.

Vrijgestelde soorten per provincie.

Rood=niet vrijgesteld.

Zoogdieren	DR	FL	FR	GL	GR	L	NB	NH	OV	UT	ZL	ZH
Aardmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bosmuis	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bunzing	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+
Dwergmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Dwergspitsmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Eekhoorn						+						
Egel	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
Gewone bosspitsmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Haas	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Hermelijn	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+
Huisspitsmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Konijn	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ondergrondse woelmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Ree	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rosse woelmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Steenmarter						+						
Tweekleurige bosspitsmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Veldmuis	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Vos	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Wezel	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+
Wild zwijn							+					
Woelrat	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Amfibieën en reptielen	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bastaardkikker	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Bruine kikker	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Gewone pad	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Hazelworm						+						
Kleine watersalamander	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Levendbarende hagedis						+						
Meerkikker	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Bijlage 1.2.2 Verbodsbepalingen

De WNB bepaalt conform artikel 3.1, 3.5 & 3.10 dat de volgende zaken verboden zijn:

1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende dieren voorkomend in de Habitatrichtlijn, vogels genoemd in de Vogelrichtlijn en aangewezen 'andere soorten' opzettelijk te doden of te vangen¹
2. Het is verboden dieren voorkomend in de Habitatrichtlijn opzettelijk te verstoren.
2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van hierboven genoemde soorten te vernielen of te beschadigen of nesten of eieren van vogels weg te nemen.
4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste punt opzettelijk te verstoren als deze verstoring van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.
5. Het is verboden planten van soorten genoemd in de Habitatrichtlijn (bijlage IV, Bijlage 1 Verdrag van Bern) of als 'andere soorten' (Bijlage B bij de wet) in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

Bijlage 1.2.3 Ontheffingsmogelijkheid

Ruimtelijke ontwikkeling en (her)inrichting zoals het slopen, renoveren of bouwen van woningen, het dempen van wateren of het aanleggen bedrijventerreinen, kan beschadiging of vernieling tot gevolg hebben van de voortplantings- en rustplaatsen van de in het gebied voorkomende (beschermde) soorten. Dit hangt af van de fysieke uitvoering daarvan en de periode waarin het project plaatsvindt. In bepaalde gevallen moet dan ontheffing voor de WNB verkregen worden.

Als er beschermde soorten (zie Bijlage 1.2.1) voorkomen die niet zijn vrijgesteld én verbodsbepalingen (zie Bijlage 1.2.2) worden overtreden, dan is ontheffing vereist of moet, indien mogelijk, conform art. 3.31 gewerkt worden met een door het Ministerie van EZ goedgekeurde gedragscode.

De vraag of de ontheffing kan worden verleend zal worden beoordeeld door het bevoegde gezag (veelal de provincie waarin het plangebied is gelegen). Belangrijk daarbij is de vraag in hoeverre schade optreedt, of de gunstige staat van instandhouding van de

¹Het betreft soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn, soorten genoemd in bijlage IV bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn in hun natuurlijke verspreidingsgebied. Alsmede andere soorten, genoemd in bijlage, onderdeel A, bij de wet.

betrokken soort(en) in gevaar komt en of er bevredigende alternatieven voorhanden zijn voor de ingreep of de locatie daarvan.

Bijlage 1.2.4 Wettelijk belang

Per categorie is het bij het al dan niet verkrijgen van een ontheffing belangrijk wat het belang is van het uit te voeren plan en de te verkrijgen ontheffing. Als schade niet te voorkomen is, dient één van de onderstaande wettelijke belangen van toepassing te zijn:

Soorten van de Vogelrichtlijn

- ♣ Ontheffing is nodig in het belang van de volksgezondheid of openbare veiligheid.
- ♣ Ontheffing is in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer.
- ♣ Ontheffing is nodig ter bescherming van flora en fauna.

Soorten van de Habitatrichtlijn

- ♣ Ontheffing is nodig ter bescherming van flora en fauna.
- ♣ Ontheffing is in het belang van de volksgezondheid, openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en voor het milieu wezenlijk gunstige effecten.

Andere soorten

- ♣ Ontheffing is nodig ter bescherming van flora en fauna.
- ♣ Ontheffing is in het belang van de volksgezondheid, openbare veiligheid of andere dwingende redenen van (groot) openbaar belang met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en voor het milieu wezenlijk gunstige effecten.
- ♣ Ontheffing is nodig in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting van gebieden en het toekomstig gebruik daarvan.

Bijlage 1.2.5 Broedvogels

Voor broedvogels wordt in principe geen ontheffing verleend. Als men verstorende activiteiten buiten het broedseizoen laat plaatsvinden worden de vogels geacht te kunnen uitwijken, treedt geen schade op en is geen ontheffing noodzakelijk.

Er is een uitzondering, vogelnesten die buiten het broedseizoen in gebruik zijn vallen onder de definitie van 'vaste rust- of verblijfplaatsen' en zijn daarom jaarrond beschermd. Er zijn vier verschillende categorieën 'broedvogels met jaarrond beschermden nesten', categorie 1 t/m 4, zie kader volgende pagina.

De lijst met vogelsoorten waarvan de nesten gedurende het hele jaar zijn beschermd is in 2009 aangepast (zie kader). **Let wel!** Bij de bescherming van een jaarrond beschermd nest of verblijf wordt zowel de verblijfplaats betrokken als de (directe) omgeving die nodig is voor het succesvol functioneren daarvan.

Kader: Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten en bijbehorende categorie.

Soort	Categorie	Toelichting codes
Boomvalk	4	Vogelsoorten waarvan de nesten in
Buizerd	4	principe jaarrond zijn beschermd met
Gierzwaluw	2	beschermingscategorie:
Grote gele kwikstaart	3	1 = soorten die ook buiten het
Havik	4	broedseizoen het nest gebruiken als vaste
Huismus	2	rust- of verblijfplaats,
Kerkuil	3	2 = koloniebroeders die elk broedseizoen
Oehoe	3	op dezelfde plaats broeden en die daarin
Ooievaar	3	zeer honkvast zijn of afhankelijk van
Ransuil	4	bebouwing of biotoop,
Roek	2	3 = soorten die elk jaar op dezelfde plaats
Slechtvalk	3	broeden en die daarin zeer honkvast zijn of
Sperwer	4	afhankelijk van bebouwing,
Stenuil	1	4 = soorten die niet of nauwelijks zelf in
Wespendief	4	staat zijn een nest te maken.
Zwarte wouw	4	

Voor soorten met jaarrond beschermde nesten kan, meestal alleen buiten het broedseizoen, wél ontheffing worden aangevraagd. Een 'omgevingscheck' is dan vereist. Een deskundige moet in dat geval vaststellen of de desbetreffende soort zelfstandig een vervangend nest kan vinden in de omgeving, of dat met verzachtende en/of compenserende maatregelen de functionaliteit van de voortplantings- en/of vaste rustplaats gegarandeerd kan worden. Om zeker te zijn dat geplande of genomen maatregelen hiertoe voldoende zijn, moeten deze middels een ontheffingsaanvraag worden voorgelegd aan de provincie. Als geen schade optreedt en de gunstig staat van instandhouding niet in gevaar komt, zal de aanvraag (positief) worden afgewezen. Het is uiteraard essentieel dat de (aan de provincie) voorgestelde maatregelen ook daadwerkelijk worden genomen.

Categorie 5-soorten

Er is nog een categorie met 'bijzondere' vogelsoorten (Categorie 5) Deze soorten keren (zoals ook soorten met jaarrond beschermde nesten) weliswaar vaak terug naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar beschikken over voldoende flexibiliteit om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen. Van deze soorten zijn de verblijfplaatsen alleen dan beschermd als 'zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen'.

Bijlage 1.2.6 Gedragscodes

Indien men in het bezit is van een door de minister van EZ goedgekeurde gedragscode hoeft bij werkzaamheden in het kader van natuurbeheer, van bestendig beheer of onderhoud, van bestendig gebruik en van ruimtelijke ontwikkeling of inrichting voor Vogelsoorten (artikel 3.1), Habitatrichtlijnsoorten (artikel 3.5) en andere soorten (artikel 3.10) geen ontheffing te worden aangevraagd, mits aantoonbaar wordt gewerkt met deze gedragscode (artikel 3.31). De

bewijslast dat correct is en wordt gehandeld volgens de gevolgde gedragscode ligt bij de initiatiefnemer.

Het is ook mogelijk te werken conform een dergelijke goedgekeurde gedragscode zonder deze zelf te hebben opgesteld. Te beïnvloeden soorten dienen dan wel in de gebruikte gedragscode te worden behandeld en er moet een belang zijn voor het project vergelijkbaar met genoemde belangen uit de VRL, HRL of de 'andere soorten'.

Bijlage 1.3 Gebiedsbescherming

De WNB regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden. In de WNB (art. 1.12) wordt ook verordend dat (provinciaal) gebieden aangewezen worden binnen het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Tevens wordt aangegeven dat provincies mogelijkheden hebben ook andere belangrijke gebieden aan te wijzen vanwege hun landschapelijke- of natuurwaarden.

Bijlage 1.3.1 Natura 2000

Nederland en andere EU-landen hebben in overleg met de Europese Commissie speciale beschermingszones aangewezen, de zogenaamde Natura 2000-gebieden. Een overzicht van Natura 2000-gebieden is te vinden op:

<http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/gebiedendatabase.aspx?subj=n2k&groep=0>

Habitattoets

Wanneer plannen bestaan een project in of rond een Natura 2000-gebied uit te voeren, neemt de initiatiefnemer contact op met het bevoegde gezag. In principe is dit Gedeputeerde Staten van de Provincie waarin een gebied (grotendeels) ligt.

Indien negatieve effecten van een project niet kunnen worden uitgesloten, dient een toetsing te worden uitgevoerd. Als uit deze toetsing (ook wel 'Habitattoets' genoemd) blijkt dat een plan (mogelijk) significante negatieve gevolgen heeft, vindt de vergunningaanvraag plaats via een 'passende beoordeling'. Daarbij moeten ook cumulatieve effecten zijn meegenomen.

Alleen als uit de passende beoordeling met zekerheid blijkt dat geen significante gevolgen zullen optreden, of als het gaat om activiteiten met een groot openbaar belang en waarvoor geen alternatieven zijn, wordt vergunning verleend.

Als uit de 'Habitattoets' blijkt dat een activiteit negatieve gevolgen kan hebben die niet significant zijn, vindt de vergunningaanvraag plaats via een verslechterings- en verstoringstoets. Bij deze toets wordt via een uitgebreide effectbeoordeling nagegaan of activiteiten een kans met zich meebrengen op verslechtering van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten. Het bevoegd gezag geeft een

vergunning af als de verslechtering of verstoring in het licht van de instandhoudingsdoelstellingen aanvaardbaar is.

Externe werking

Belangrijk bij de bepalingen rond Natura 2000- gebieden is de 'externe werking'. Dit betekent dat ook projecten buiten het Natura 2000- netwerk met mogelijk negatieve gevolgen binnen het netwerk, getoetst moeten worden aan doelen van betrokken gebied of gebieden. Een bijzondere vorm van externe werking is de (extra) uitstoot van stikstof door een project die kan neerslaan binnen Natura 2000-gebieden en daar voor schade kan zorgen. Om de mate van stikstofvervuiling te volgen en te reguleren is de zogenaamde 'Programmatische Aanpak Stikstof' (PAS) in werking getreden. Boven bepaalde 'drempelwaardes' kan een project vanwege neergeslagen stikstof meldings- of vergunning plichtig zijn.

Bijlage 1.4 Overige gebiedsbescherming

Bijlage 1.4.1 Natuurnetwerk Nederland (NNN)

Ingrepen in gebieden die horen bij het Natuurnetwerk Nederland (voorheen Ecologische hoofdstructuur, EHS) worden in principe niet toegestaan, tenzij bijvoorbeeld uitgesloten is dat de ingreep een negatief effect heeft op het netwerk of de ingreep een groot maatschappelijk belang dient. Getoetst wordt of een ingreep van invloed is op 'wezenlijke kenmerken en waarden', het NNN kent geen toetsing op 'externe werking'. Als een ingreep wordt toegestaan, moeten eventuele nadelige gevolgen zoveel mogelijk worden voorkomen en de resterende schade moet worden gecompenseerd. Uitgangspunt bij het toestaan van ingrepen is dat netto sprake moet zijn van een versterking van het netwerk.

Bijlage 1.4.2 Overige natuurwetgeving

Naast de behandelde wetgeving zijn soms andere gebied beschermende bepalingen van kracht. Dit kunnen regionale of provinciale plannen of visies zijn die gebieden of soorten (extra) beschermen. Een voorbeeld hiervan zijn de 'weidevogelleefgebieden' van de Provincie Noord-Holland. Per plangebied zal op maat moeten worden nagegaan of dergelijke bepalingen aan de orde zijn.

Bijlage 1.4.3 Houtopstanden

Houtopstanden groter dan 10 are of bomenrijen bestaand uit meer dan 20 bomen, gelegen buiten de bebouwde kom, zijn beschermd. Men dient vergunning of ontheffing te verkrijgen indien dergelijke houtopstanden moeten worden gekapt of gerooid. In sommige gevallen is een herplantplicht aan de orde.

Figuur 2.
Stappenplan
procedure
ecologisch
onderzoek en
ontheffing



Bijlage 1.5 Procedure

Als bij aanvang van een project niet uitgesloten is dat beschermde soorten voorkomen of negatieve effecten op beschermde gebieden kunnen optreden, is een ecologische *quickscan* nodig en dient het stroomschema uit Figuur 2 te worden gevolgd.

Als op grond van deze *quickscan* de aanwezigheid van dergelijke soorten of gevolgen niet zijn uit te sluiten én wordt gezien dat negatieve effecten kunnen optreden, is vervolgonderzoek noodzakelijk.

Tijdens het vervolgonderzoek wordt het plangebied geïnventariseerd op de mogelijk aanwezige beschermde soorten. Indien aangetroffen worden de gebruiksfuncties van deze soorten in beeld gebracht. Vervolgens wordt opnieuw onderzocht of negatieve gevolgen mogelijk zijn door uitvoering van de plannen.

Bijlage 1.5.1 Ontheffingsaanvraag WNB

Als stap 4a uit het stroomschema negatief is omdat een project of plan locatie gebonden is en er geen alternatieven zijn, is een ontheffingsaanvraag waarschijnlijk aan de orde. Een dergelijke aanvraag dient onder andere vergezeld te gaan van:

- ♣ Een projectplan waarin onder meer de locatie, de werkwijze, de te verwachten schade, de te nemen maatregelen, de alternatievenstudie en het wettelijk belang gedetailleerd worden beschreven.
- ♣ Een actuele en volledige inventarisatie naar het voorkomen van beschermde dier- en plantensoorten in het plangebied (ongeveer 3-5 jaar geldig).

De aanvraag kan voorafgaand aan het aanvragen van een omgevingsvergunning plaatsvinden. De aanvraag wordt gedaan bij de provincie waarin het plangebied is gelegen.

Het is ook mogelijk 'aan te haken' bij het aanvragen van een omgevingsvergunning in het kader van de 'Wet algemene bepalingen omgevingsrecht' (WABO).

Men dient op het digitale aanvraagformulier van het omgevingsloket (OLO) dan aan te geven dat 'Handelingen worden verricht met gevolgen voor beschermde dieren en planten'. Ook hierbij dient een projectplan en inventarisatie bijgevoegd te worden.

De gemeente waarbij de aanvraag is ingediend stuurt de informatie omtrent beschermde flora en fauna naar de provincie die een 'Verklaring van geen bedenkingen' (VVGB) afgeeft als onderdeel van de omgevingsvergunning.

De provincie handhaaft bepalingen uit eventuele ontheffingen en vergunningen en de eventuele werking van de WNB bij projecten waar geen ontheffing is aangevraagd. Ook het volgen van gedragscodes wordt gehandhaafd door de provincie. Mogelijke sancties zijn geldelijke boetes of het stilleggen van werkzaamheden.



Van der Goes en Groot
ecologisch onderzoeks- en adviesbureau

Hazenkoog 35A
1822 BS Alkmaar

Bovendijk 35-G
2295 RV Kwintsheul

www.vandergoesengroot.nl