

2017

Quickscan Sportlaan 2-4 Egmond aan Zee



R.J.H. Schröder

Ecologisch Adviesbureau Schröder

3-12-2017

Rapportnummer 1704

Quicksan Sportlaan 2-4 Egmond aan Zee

Beschermde soorten en gebieden i.k.v. de Wet Natuurbescherming

Rapportnummer 1704

R.J.H. Schröder

3 december 2017

Opdrachtgever:

Swan Art & Build
Atelier Voor Bouwkunst
De Huisweid 9e
1749 EL Warmenhuizen



Ecologisch Adviesbureau Schröder

Droppersweg 1
7108 BL Winterswijk-Woold
Tel: 0543-564336
E-mail: ecoadvies@planet.nl
l: www.ecologischadviesbureauschroder.nl

Colofon

© 2017 Ecologisch Adviesbureau Schröder, Winterswijk-Woold

<i>Tekst en samenstelling:</i>	R.J.H. Schröder (Ecologisch Adviesbureau Schröder).
<i>In opdracht van:</i>	Swan Art & Build.
<i>Contactpersoon:</i>	Dhr. J. Swan.
<i>Veldwerk:</i>	L. Hartog.
<i>Foto's omslag en rapport:</i>	L. Hartog.
<i>Rechten:</i>	De inhoud van dit rapport (in het geheel of in delen) mag, behoudens Swan Art & Build en dhr. T. Groot, zonder schriftelijke toestemming van Ecologisch Adviesbureau Schröder, niet door fotokopie, druk of andere middelen worden gereproduceerd.
<i>Bronvermelding:</i>	Citaten uit dit rapport zijn toegestaan met volledige bronvermelding: Schröder, 2017. Quicksan Sportlaan 2-4 Egmond aan Zee.
<i>Wijze van citeren:</i>	Schröder, R.J.H., 2017. Quicksan Sportlaan 2-4 Egmond aan Zee. Rapport 1704 - Ecologisch Adviesbureau Schröder, Winterswijk-Woold.

Ecologisch Adviesbureau Schröder is aangesloten bij het Samenwerkingsverband Ecologie

Het rapport is gedrukt op 100% FSC-papier

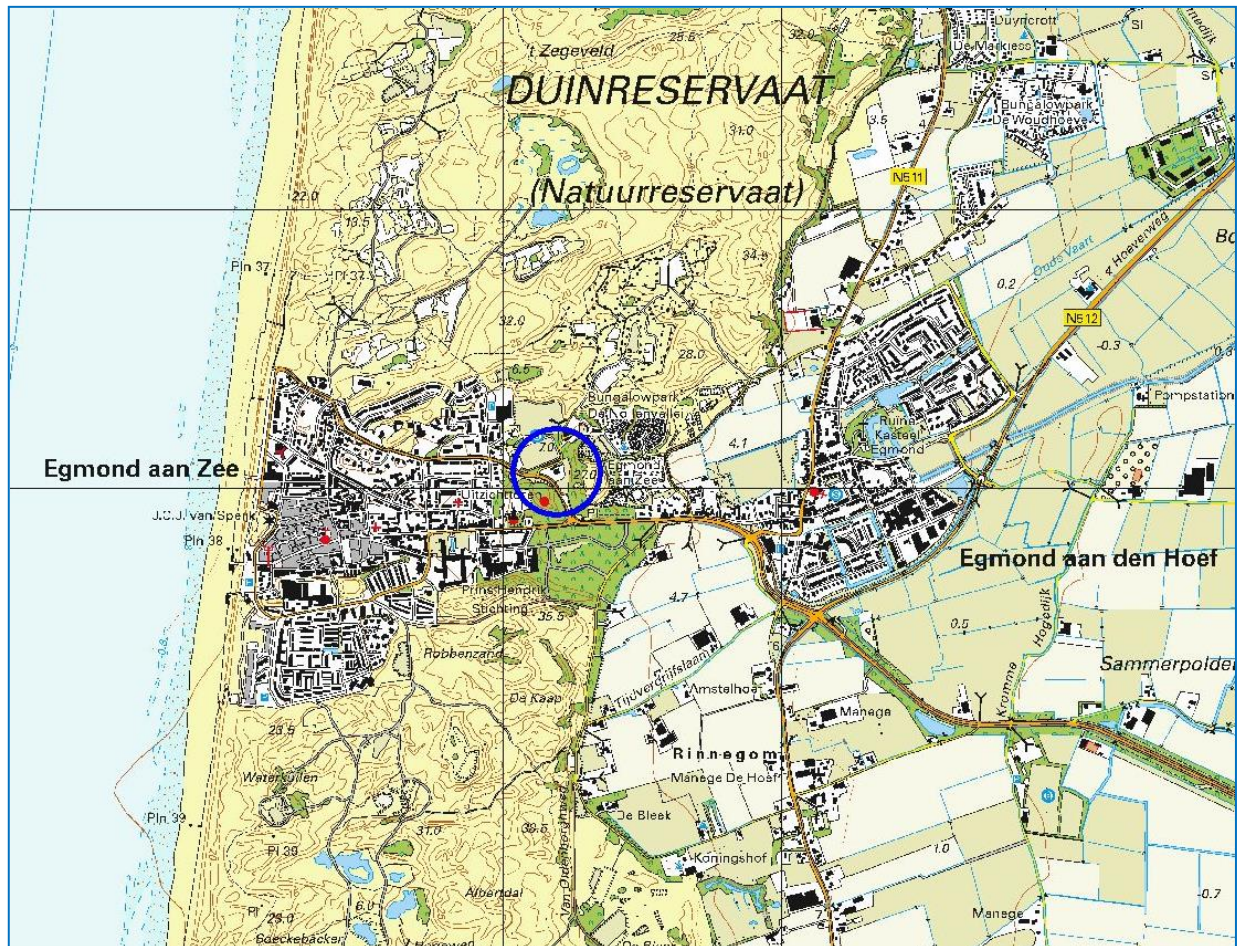


Inhoud

1. Inleiding	1
2. Onderzoek	3
2.1 Methode	3
2.2 Resultaten	3
3. Wettelijke consequenties	7
3.1 Soortbescherming	7
3.2 Gebiedsbescherming	9
4. Literatuur	12
Bijlagen	13

1. Inleiding

De heer T. Groot is eigenaar van het terrein aan de Sportlaan 2-4 in Egmond aan Zee. Groot is voornemens om een vervallen recreatieterrein te transformeren tot een zorghotel en hospice in een nieuw in te richten natuurgebied als schakel tussen de noordelijke en zuidelijke duinen. In figuur 1 is de ligging van het plangebied opgenomen.



Figuur 1. Ligging plangebied Sportlaan 2-4 Egmond aan Zee (bron: © Topografische Dienst kadaster).

Op de volgende bladzijde is op een luchtfoto de exacte begrenzing van het onderzochte gebied weergegeven.

Het plangebied wordt begrensd door de Sportlaan aan de zuidwestzijde, de Nollenweg aan de noordzijde en een beboste duintop aan de oostzijde. Het plangebied heeft een oppervlakte van 6700 m². Daarvan is 10% bebouwd (660 m²), 28% verhard (1900 m²) en 62% halfverhard (4140 m²). De bebouwing bestaat uit een hoofdgebouw met een zestal appartementen ('De Egmonden'), een vrijstaande woning en een tweetal bijgebouwen. Om de vrijstaande woning is een siertuin aanwezig. Binnen de begrenzing van het plangebied komen een drietal opgaande bomen voor. 'De Egmonden' wordt aan de oostzijde afgeschermd door een wallichaam. Het halfverharde terrein is begroeid met een lage vegetatie. Het plangebied is geheel omsloten door een hekwerk.



Figuur 2. Ligging plangebied (bron: © Google Maps).

Sinds 1 januari 2017 is de Wet Natuurbescherming (Wnb) van kracht. Middels deze wet wordt een groot aantal plant- en diersoorten beschermd. Als er plannen zijn om bepaalde handelingen uit te voeren of wijzigingen aan te brengen in het bestemmingsplan, zal er onderzocht moeten worden of deze plannen, of onderdelen hiervan, nadelige effecten kunnen hebben op aanwezige, of mogelijk aanwezige, beschermde flora en fauna.

Daarom heeft Swan Art & Build Ecologisch Adviesbureau Schröder gevraagd om voor het plangebied een dergelijk flora- en faunaonderzoek uit te voeren. Deze natuurtoets is uitgevoerd in de vorm van een quickscan; een verkennend onderzoek dat in een kort tijdsbestek kan worden uitgevoerd. Aldus worden planologische procedures niet vertraagd. Het doel van de quickscan is om te kunnen beoordelen of door de geplande werkzaamheden schade kan ontstaan aan populaties van beschermde soorten.

Het plangebied grenst aan het Natura2000-gebied Noord-Hollands Duinreservaat. Het plangebied ligt exact in een te ontwikkelen natuurverbinding tussen dit Noord-Hollands Duinreservaat aan de noord- en zuidzijde van Egmond aan Zee (Timermans et al., 2016), en maakt onderdeel uit van het Nationaal Natuurnetwerk (NNN) (provincie Noord-Holland, 2016)

Om een goede impressie van het plangebied te krijgen, zijn in bijlage 1 foto's opgenomen.

2. Onderzoek

2.1 Methode

Het onderzoek is uitgevoerd in de vorm van een dagbezoek en een literatuuronderzoek. Het veldbezoek is uitgevoerd op 30 november 2017 (5°C, windkracht 5 Bft. en 100% bewolkt en regen). Het literatuuronderzoek is uitgevoerd voor de periode 2008-2017 (10 jaar). Indien oudere waarnemingen relevant zijn voor het onderzoek, dan zijn zij ook verzameld.

In het kader van de Wnb is gezocht naar de mogelijkheden voor beschermde soorten.

In het veld zijn daarnaast ook waarnemingen genoteerd van overige indicatieve soorten.

In het kader van de gebiedenbescherming is beoordeeld of de geplande ontwikkelingen in strijd zijn met het aangrenzende Natura2000-gebied Noord-Hollands Duinreservaat.

2.2 Resultaten

Hieronder worden de bevindingen per soortgroep uiteengezet.

Amfibieën en reptielen

Tijdens het veldbezoek zijn geen amfibieën waargenomen. Omdat het veldbezoek in de winter is uitgevoerd was het ook niet de verwachting dat er amfibieën zouden worden aangetroffen; zij zijn immers in winterslaap. Gezien het ontbreken van voortplantingswater binnen de begrenzing van het plangebied, is de aanwezigheid van voortplantingswateringen voor amfibieën uitgesloten. Het plangebied zou wel als landbiotoop kunnen worden gebruikt door soorten als de gewone pad en rugstreeppad gezien de aanwezigheid van oppervlaktewater in het aangrenzende Noord-Hollands Duinreservaat.

Uit het literatuuronderzoek zijn geen waarnemingen van amfibieën bekend geworden binnen de begrenzing van het plangebied. In de ruime omgeving van het plangebied (straal van 1 km) zijn uit de periode 2008-2017 waarnemingen verzameld van bruine kikker, gewone pad, kleine watersalamander en rugstreeppad.

De bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander vallen binnen de provincie Noord-Holland onder de algemene vrijstellingsregeling. Dat betekent dat zij vrijgesteld zijn van het beschermingsregime van Artikel 3.10 van de Wnb. De rugstreeppad is echter beschermd conform Artikel 3.5 van de Wnb en geniet daarmee ruime bescherming. Rugstreeppadden zijn op meerdere locaties binnen het Noord-Hollands Duinreservaat bekend geworden. De waarnemingen liggen allen ten noorden van Egmond aan Zee. De locatie op de kortste afstand betreft een zwembad op een erf 200 meter ten oosten van het plangebied. Daar werd in 2011 1 rugstreeppad waargenomen. In een volkstuincomplex op 300 meter ten noordoosten van het plangebied werd in 2016 een adult vrouwtje tijdens het rooien van aardappels gevonden. In 2012 werd in een groentetuin een adulte rugstreeppad gevonden; eveneens tijdens het rooien van aardappelen. Deze locatie ligt op een afstand van 1 kilometer ten noordwesten van het plangebied. In 2010 werd daar ook een adulte rugstreeppad gezien. In 2013 werden meer dan 100 juveniele rugstreeppadden aangetroffen in een natte duinvallei op een afstand van 750 meter ten noorden van het plangebied. De meeste waarnemingen komen echter van een duinplasje op 1 kilometer ten noorden van het plangebied (1-10 roepende ♂♂ in de periode 2011-2016 en 50 juveniele exx. in 2009).

Hoewel potentieel geschikt voortplantingswater ontbreekt in het plangebied, komt wel potentieel geschikt landbiotoop van rugstreeppadden voor.

Omdat ook de reptielen tijdens het veldbezoek in winterrust waren zijn van deze soortgroep ook geen waarnemingen verricht. Uit het literatuuronderzoek zijn geen waarnemingen van reptielen bekend geworden binnen de begrenzing van het plangebied.

Wel zijn waarnemingen bekend geworden in de ruime omgeving. In de periode 2012-2017 zijn zandhagedissen (Artikel 3.5 Wnb) gezien op 10 verschillende locaties in het Noord-Hollands Duinreservaat. De waarnemingen zijn zowel ten noorden als ten zuiden van Egmond aan Zee verricht. De locatie op de kortste afstand betreft een waarneming van een zandhagedis langs de Nollenweg, 50 meter ten noorden van het plangebied! In totaal werden 14 zandhagedissen waargenomen, verdeeld over 7 adulte ♂♂, 2 adult ♀, 3 juveniel en 2 zandhagedissen zonder informatie over het stadium.

Het voorkomen van zandhagedissen in het plangebied is niet uit te sluiten gezien het voorkomen op zeer korte afstand. Vooral de overgangen van hoge naar lage vegetatie op het halfverharde gedeelte zijn potentieel geschikt. Voorbeelden daarvan zijn de overgang van het aangrenzende bos naar het halfverharde deel aan de oostzijde en de overgang van struwelen en ruigte naar het halfverharde deel aan de noordzijde.

Op ruime afstand (3-4 km) van het plangebied zijn nog poelkikker (uitgezette, maar zich handhavende populaties in de periode 2000-2010) en bastaardkikker (natuurlijke populaties in de periode 2000-2010) aangetroffen (Herder (red.), 2010). Gezien de grote afstand tot het plangebied, zijn zij niet binnen de grenzen van het plangebied te verwachten. In de periode 2000-2010 is in een natte duinvallei 1 kilometer ten noorden en 1,5 kilometer ten zuidwesten van het plangebied een populatie van de meerkikker vastgesteld. Deze soort is sterk afhankelijk van een waterrijke omgeving en daarom niet in het plangebied te verwachten.

Naast de zandhagedis zijn er, gezien de verspreiding in Noord-Holland, geen andere reptielsoorten binnen de begrenzing van het plangebied te verwachten.

Broedvogels

Tijdens het bezoek van 30 november 2017 werden de volgende vogels waargenomen in het plangebied: ekster, koolmees, merel en vink. Deze soorten zijn potentiële broedvogels van het plangebied. Van de merel is tevens een nest aangetroffen in een begroeide pergola langs de vrijstaande woning (zie figuur 3)



Figuur 3. Merelnest aan de Sportlaan 2-4 in Egmond aan Zee d.d. 30 november 2017.

In de periode 2008-2017 is binnen de begrenzing van het plangebied uitsluitend de boomkruiper vastgesteld (2013). Soorten die in dezelfde periode zijn vastgesteld binnen een straal van 1 kilometer en bovendien ook in potentie binnen de begrenzing van het plangebied kunnen broeden zijn: braamsluiper, gekraagde roodstaart, groenling, heggemus, houtduif, huismus, kneu, pimpelmees, putter, roodborst, spreeuw, tjiftjaf, tuinfluiter, winterkoning, witte kwikstaart, zwarte kraai en zwartkop.

Alle vogelsoorten zijn conform artikel 3.1 van de Wnb beschermd (Vogelrichtlijn).

Van de broedvogels met jaarrond beschermde nesten uit de categorieën 1 tot en met 4 komt potentieel alleen de huismus voor. Daarnaast komen (* = potentieel) meerdere soorten voor met jaarrond beschermde nesten uit de categorie 5: boomkruiper, ekster, gekraagde roodstaart*, koolmees, pimpelmees*, spreeuw* en zwarte kraai*. Deze nesten zijn jaarrond beschermd als er sprake is van ecologisch zwaarwegende redenen.

Vleermuizen

Het is niet uitgesloten dat er vaste verblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig zijn in de bebouwing van het plangebied. Er zijn meerdere kieren en gaten aangetroffen waarachter mogelijk vaste verblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig zijn (zie figuur 4).



Figuur 4. Potentiële invliegopeningen voor vleermuizen aan de Sportlaan 2-4 in Egmond aan Zee d.d. 30 november 2017.

Gezien de opbouw van het plangebied kan zij mogelijk gebruikt worden als foerageergebied. De aanwezigheid van een of meerdere vliegroutes binnen de begrenzing van het plangebied is onwaarschijnlijk vanwege het ontbreken van aaneengesloten opgaande begroeiing.

Grondgebonden zoogdieren

Tijdens het bezoek zijn geen grondgebonden zoogdieren waargenomen. Wel blijkt dat uit het literatuuronderzoek het plangebied leefgebied is voor de volgende soorten grondgebonden zoogdieren: egel (2014), haas (2012) en vos (2016). In potentie is het plangebied daarnaast geschikt voor algemene soorten zoogdieren zoals diverse soorten muizen, konijn, hermelijn en bunzing. Deze algemene soorten zijn conform artikel 3.10 van de Wnb beschermd.

Uit de ruime omgeving (straal 1 km) zijn daarnaast de volgende soorten bekend geworden uit de periode 2008-2017 (tussen haakjes staat het meest recente jaar van waarneming): bosspitsmuis (2016), bunzing (2017), dwergmuis (2017), gewone bosmuis (2017), grootoorvleermuis (2013), konijn (2015), rode eekhoorn (2017), rosse vleermuis (2017), wezel (2017) en woelrat (2009).

Vaatplanten

Tijdens het veldbezoek zijn geen bij de Wet Natuurbescherming beschermde soorten of soorten van de Rode lijst van bedreigde plantensoorten conform Sparrius et al. (2013) aangetroffen en ook niet te verwachten.

Uit het literatuuronderzoek zijn geen aanvullende gegevens verkregen van het plangebied.

Dagvlinders

Tijdens het veldbezoek zijn geen bij de Wet natuurbescherming beschermde soorten of soorten van de Rode lijst aangetroffen en ook niet te verwachten.

Uit het literatuuronderzoek is uitsluitend de aanwezigheid van de in Nederland algemeen voorkomende atalanta bekend geworden.

Uit de ruime omgeving (straal 1 km) zijn daarnaast de volgende karakteristieke soorten dagvlinders bekend geworden uit de periode 2008-2017 (tussen haakjes staat het meest recente jaar van waarneming): bruin blauwtje (2017), bruine eikenpage (2017), duinparelmoervlinder (2017), heivlinder (2017), keizersmantel (2017), kleine parelmoervlinder (2017), kommavlinder (2017) en oranje luzernevlinder (2014).

Van deze soorten zijn de bruine eikenpage, duinparelmoervlinder en kommavlinder beschermd volgende de Wet natuurbescherming (Artikel 3.10). De volgende soorten zijn opgenomen in de Rode lijst van bedreigde dagvlinders (Van Swaay, 2006) (tussen haakjes staat de status): bruin blauwtje (gevoelig), bruine eikenpage (bedreigd), duinparelmoervlinder (bedreigd), heivlinder (gevoelig), keizersmantel (als standpopulatie verdwenen uit Nederland), kleine parelmoervlinder (kwetsbaar) en kommavlinder (bedreigd).

Op het halfverharde gedeelte van het plangebied en de daarbij aanwezige overgangen naar ruigte, struwelen en bos is het niet uit te sluiten dat meerdere van bovengenoemde dagvlinders aanwezig zijn.

Vissen, overige insecten en ongewervelden

Vanwege het ontbreken van oppervlaktewater in het plangebied is de aanwezigheid van (beschermde) vissen uit te sluiten. Overige beschermde ongewervelden zijn gezien de aanwezige biotopen niet te verwachten binnen de begrenzing van het plangebied.

3. Wettelijke consequenties

3.1 Soortbescherming

Amfibieën en reptielen

Vanwege de winterrust zijn er in het plangebied geen amfibieën aangetroffen. Gezien het biotoop en de lokale verspreiding is het voorkomen in landbiotoop van bruine kikker, gewone pad, kleine watersalamander en rugstreeppad niet uit te sluiten. Bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander zijn beschermd middels Artikel 3.10 van de Wet Natuurbescherming. In de provincie Noord-Holland zijn deze drie soorten echter vrijgesteld. De rugstreeppad is echter beschermd conform Artikel 3.5 van de Wet natuurbescherming (lid 1, 2, 3 en 4) en geniet daarmee ruime bescherming.

Vanwege de winterrust zijn er in het plangebied geen reptielen aangetroffen. Gezien het biotoop en de lokale verspreiding is het voorkomen van zandhagedis niet uit te sluiten. Zandhagedissen zijn eveneens beschermd middels Artikel 3.5 van de Wet Natuurbescherming (lid 1, 2, 3 en 4).

Bovenstaande betekent specifiek voor het plangebied dat het verboden is om rugstreeppadden en zandhagedissen opzettelijk te doden of te vangen (Art. 3.5 - lid 1), opzettelijk te verstoren (Art. 3.5 - lid 2), eieren van zandhagedissen opzettelijk te vernielen of te rapen (lid 3) en voortplantings- en rustplaatsen en zandhagedissen te beschadigen of te vernielen (Art. 3.5 Wnb - lid 4).

Om te kunnen beoordelen of mitigerende en/of compenserende maatregelen ten behoeve van de rugstreeppad en de zandhagedis noodzakelijk zijn, dient vervolgonderzoek te worden uitgevoerd naar de mogelijke aanwezigheid van deze zwaar beschermde soorten.

Broedvogels

Alle vogelsoorten zijn conform artikel 3.1 van de Wet Natuurbescherming beschermd (Vogelrichtlijn). In totaal zijn er 4 soorten potentiële broedvogels vastgesteld via het veldbezoek (ekster, koolmees, merel en vink). Alleen van de merel is ook daadwerkelijk een nest aangetroffen. Gezien het voorkomen in de ruimte omgeving en de aanwezige biotopen, is de aanwezigheid van nog eens 17 broedvogelsoorten mogelijk binnen de begrenzing van het plangebied.

CONCLUSIE

De wettelijke consequenties ten aanzien van de Wet Natuurbescherming zijn de volgende:

- Er dient vervolgonderzoek plaats te vinden naar de mogelijke aanwezigheid van de volgende soorten:
 - Dagvlinders:
 - Beschermd
 - Rode lijst
 - Huismus
 - Rugstreeppad
 - Vleermuizen
 - Zandhagedis
- Een dag voorafgaand aan de eerste werkzaamheden dienen eventueel aanwezige egels te worden opgespoord en verplaatst naar het aangrenzende bosgebied
- De geplande werkzaamheden leiden niet tot significant negatieve invloed op de Habitattypen, -soorten en enkele broedvogels waarvoor het Noordhollands Duinreservaat is aangewezen

Van de broedvogels met jaarrond beschermde nesten uit de categorieën 1 tot en met 4 komt potentieel alleen de huismus voor. Om te kunnen beoordelen of mitigerende en/of compenserende maatregelen ten behoeve van de huismus noodzakelijk is, dient vervolgonderzoek te worden uitgevoerd naar de mogelijke aanwezigheid van deze broedvogel.

Daarnaast komen meerdere soorten voor met jaarrond beschermde nesten uit de categorie 5: boomkruiper, ekster, gekraagde roodstaart*, koolmees, pimpelmees*, spreeuw* en zwarte kraai*. Deze nesten zijn jaarrond beschermd als er sprake is van ecologisch zwaarwegende redenen. Er zijn echter, gezien de aanwezige biotopen van deze soorten in de nabije omgeving van het plangebied, geen ecologisch zwaarwegende redenen om extra maatregelen ten gunste van de nesten van deze groep broedvogels uit te voeren.

Nesten van aanwezige broedvogels zijn altijd beschermd. Daarom dienen de werkzaamheden uitgevoerd te worden buiten de broedseizoenen dat globaal loopt van 15 maart tot 15 juli. Daarbuiten zijn broedvogelnesten echter ook beschermd!

Vleermuizen

Alle vleermuizen zijn beschermd door Artikel 3.5 van de Wet Natuurbescherming. Vanwege deze zware beschermingsstatus en het feit dat er in het plangebied potentieel geschikte vaste verblijfplaatsen en foerageergebied aanwezig is, dient vervolgonderzoek te worden uitgevoerd. Dan kan worden nagegaan of er daadwerkelijk vleermuizen gebruik maken van het plangebied en hoe eventuele negatieve gevolgen van de gewenste ontwikkeling kunnen worden gemitigeerd en gecompenseerd.

Grondgebonden zoogdieren

In het plangebied zijn geen vaste verblijfplaatsen van conform de Wet Natuurbescherming beschermde grondgebonden zoogdieren aangetroffen of te verwachten.

Wel zijn mogelijk algemene en tevens conform Artikel 3.10 van de Wet Natuurbescherming beschermde grondgebonden zoogdieren aanwezig zoals egel, haas, konijn en muizen. Het is waarschijnlijk dat de meeste van hen vluchten naar het omliggende gebied als begonnen wordt met de sloop van de gebouwen en de tuin. Ten behoeve van de beschermde egels is het noodzakelijk om de dag voorafgaand aan de werkzaamheden potentiële rustplaatsen af te zoeken op eventueel aanwezige dieren. Zij blijven, in tegenstelling tot de overige dieren, bij de start van de werkzaamheden namelijk gewoon zitten. Eventueel gevangen egels kunnen vervolgens worden vrijgelaten in het nabijgelegen bos. Hiermee wordt voorkomen dat zij opzettelijk worden gedood of gevangen en dat is in strijd met Artikel 3.10, lid 1 onderdeel a van de Wet Natuurbescherming.

Vaatplanten

Uit het literatuur- en veldonderzoek zijn geen groeiplaatsen van beschermde vaatplanten of vaatplanten van de Rode lijst bekend geworden of te verwachten. Daarom zijn er ten aanzien van de vaatplanten geen wettelijke consequenties voor de gewenste ontwikkelingen.

Dagvlinders, vissen, overige insecten en ongewervelden

Omdat het veldbezoek in de winter is uitgevoerd konden geen waarnemingen van insecten worden verzameld. Het literatuuronderzoek leverde slechts de waarneming van een atalanta op; een in Nederland algemene niet beschermde soort.

Gezien het recente voorkomen in de ruime omgeving van het plangebied en de potentiële geschiktheid van het halfverharde terrein, komen de volgende karakteristieke dagvlinders mogelijk voor:

- Bruin blauwtje (RL gevoelig)
- Bruine eikenpage (Wnb Art. 3.10 en RL bedreigd)
- Duinparelmoervlinder (Art. 3.10 en RL bedreigd)
- Heivlinder (RL gevoelig)
- Keizersmantel (RL als standpopulatie verdwenen uit Nederland)
- Kleine parelmoervlinder (RL kwetsbaar)
- Kommavlinder (Art. 3.10 en RL bedreigd)

Tussen haakjes staat de status van de Rode lijst (RL) en/of de Wet Natuurbescherming (Wnb Art.).

Vanwege de beschermingsstatus en/of de status op de Rode lijst dient vervolgonderzoek te worden uitgevoerd. Dan kan worden nagegaan of er in het kader van Artikel 3.10 van de Wet Natuurbescherming en/of het voorkomen van dagvlinders op de Rode lijst van bedreigde dagvlinders (Zorgplicht van Art. 1.11 Wnb) eventuele negatieve gevolgen van de gewenste ontwikkeling kunnen worden gemitigeerd en/of gecompenseerd.

Omdat er van het plangebied geen beschermde vissen, overige insecten en ongewervelden bekend zijn geworden of zijn te verwachten, zijn er ten aanzien van deze groepen geen wettelijke consequenties voor de gewenste ontwikkelingen.

3.2 Gebiedsbescherming

Het Noord-Hollands Duinreservaat is een karakteristiek voorbeeld van een Nederlands duinlandschap, zoals dat in de loop der eeuwen ontstaan is als gevolg van een samenloop van geologische, geomorfologische en klimatologische omstandigheden en menselijk handelen. Het is een biologisch, morfologisch, hydrologisch en landschappelijk geheel van duinen met natte en vochtige duinvalleien, duingraslanden, struwelen, bossen en ruigten. Het ligt op de overgang van de kalkrijke naar de kalkarme duinen. Het reservaat behoort in zijn algemeenheid tot de kalkrijke duinen; er is echter een verloop in kalkrijkdom te zien. Het meest noordelijke stuk, ten noorden van Bergen aan Zee, is, evenals het aangrenzende gebied Schoorlse duinen, kalkarm. De vegetatie weerspiegelt de kalkgehalten in de bodem: in het uiterst noordelijke deel komen kalkarme vegetaties met kraaiheide, kruipwilg, buntgras en dergelijke voor, ten zuiden van Bergen aan Zee overgaand in kalkrijke duingraslanden met duinsterretje en zeedorpenvegetaties, zoals bij Wijk aan Zee en Egmond aan Zee. Een aanzienlijk deel van het gebied is bebost met naaldbos en loofbos, die voor een deel zeer oud zijn (bron: www.synbiosys.nl).

Het Noord-Hollands Duinreservaat (5242 ha) is aangewezen als Habitatrichtlijngebied vanwege de aanwezigheid van:

1. Habitattypen
2. Habitatsoorten
3. Broedvogels

Ad 1. Habitattypen

Het Natura2000-gebied is aangewezen vanwege de volgende Habitattypen:

- H2120 - Witte duinen
- H2130 - Grijze duinen
- H2140 - Duinheiden met kraaihei
- H2150 - Duinheiden met struikhei
- H2160 - Duindoornstruwelen
- H2170 - Kruipwilgstruwelen
- H2180 - Duinbossen
- H2190 - Vochtige duinvalleien
- H6410 - Blauwgraslanden
- H7210 - Galigaanmoerassen

Ad 2. Habitatsoorten

Het Natura2000-gebied is aangewezen vanwege de volgende Habitatsoorten:

- H1014 - Nauwe korfslak
- H1042 - Gevlekte witsnuitlibel (ontwikkelingsdoel)

Ad 3. Broedvogels

Het Natura2000-gebied is aangewezen vanwege de volgende broedvogels:

- A275 - Paapje
- A277 - Tapuit

De werkzaamheden die in het plangebied gaan plaatsvinden zijn de volgende:

- Slopen bestaande gebouwen
- Verwijderen bestaande siertuin
- Verwijderen verharde parkeerplaatsen
- Verwijderen halfverharding
- Verwijderen leidingen en hekwerk
- Afgraven en afvoeren wallichaam
- Bouwen zorghotel en hospice
- Aanplant bomen en struiken
- Natuurtechnisch inrichten van het plangebied t.b.v. te ontwikkelen verbindingzone tussen Noordhollands Duinreservaat aan de noord- en aan de zuidzijde van Egmond aan Zee (ontwikkeling droge duingraslanden)

Bovengenoemde werkzaamheden hebben geen significant negatieve invloed op de habitattypen en habitatsoorten omdat de werkzaamheden niet binnen de grenzen van het Natura2000-gebied plaatsvinden (Habitattypen) of niet in de directe omgeving plaatsvinden van vindplaatsen van de Habitatsoorten (vochtig duingebied) en dus niet leiden tot verstoring.

Het paapje is een broedvogel van vochtige tot natte graslanden en ruigten. Deze komen op een afstand van ruim een kilometer voor in het noordelijk en zuidelijk deel van het reservaat. Daarom zal er geen significant negatieve invloed uitgaan van de geplande werkzaamheden op het broedresultaat van de daar mogelijk broedende paapjes.

De tapuit is een broedvogel van open heide en stuifzandgebieden die zijn gevrijwaard van vergrassing en vermossing van de open vegetatietypen. In deze gebieden dient een gezonde konijnenpopulatie voor te komen in verband met de holen die ze graven en door tapuiten als broedplaats worden gebruikt.

Het open terrein 50 meter ten oosten van de planlocatie is te klein voor tapuit om te broeden. Bovendien is dit terreintje sterk belopen en daardoor de recreatiedruk te groot waardoor tapuiten eveneens zullen ontbreken.

Het dichtstbijzijnde grotere open potentieel geschikte broedgebied van tapuit bevindt zich 400 meter ten noorden van het plangebied. Het is redelijkerwijze aan te nemen dat de genoemde werkzaamheden geen significant negatief effect hebben op de daar eventueel broedende tapuiten; ook al omdat er zich in de nabijheid van dit potentieel geschikt broedgebied een woonwijk en een grote camping bevinden van waaruit ook geluidhinder plaatsvindt.

4. Literatuur

Herder, J.E. (red.), 2010. Atlas van de Noord-Hollandse amfibieën en reptielen, Landschap Noord-Holland, Heiloo en Stichting RAVON, Nijmegen.

Provincie Noord-Holland (eindred.), 2016. Natuurbeheerplan 2017 Noord-Holland. Provincie Noord-Holland, Haarlem.

Sparrius, L.B., Odé, B. & Beringen, R. 2013. Basisrapport voor de Rode Lijst Vaatplanten 2012. FLORON-rapport 57. FLORON, Nijmegen.

Swaay, C.A.M. van, 2006. Basisrapport Rode Lijst Dagvlinders. Rapport VS2006.002, De Vlinderstichting, Wageningen.

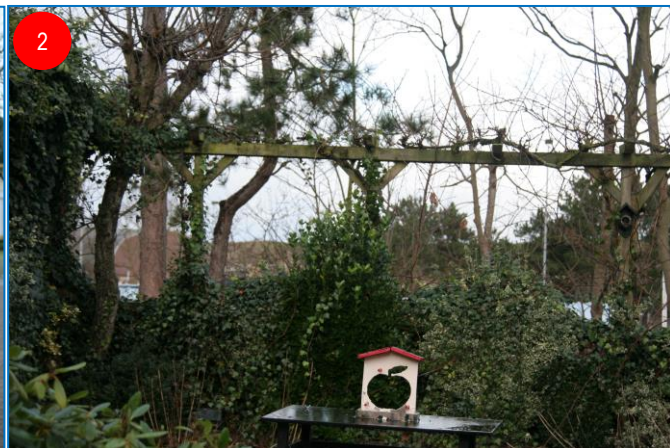
Timermans, M., P. Godefroy en E. Godefroy. Sportlaan 2 Egmond aan Zee. La4sale, Amsterdam.

Internet

- www.knnv.nl/noordhollands-duinreservaat
- www.natuurloket.nl
- www.nederlandsesoorten.nl
- www.ravon.nl
- www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/gebiedendatabase
- www.telmee.nl
- www.vogelbescherming.nl
- www.waarneming.nl
- www.zoogdieratlas.nl

Bijlagen

1. **Gebiedsimpresie**
2. **Soortbescherming - Wet natuurbescherming**



1. Voorzijde vrijstaande woning en 'De Egmonden';
2. Siertuin bij de vrijstaande woning met o.a. klimophaag;
3. Bijgebouw naast de Nollenweg;
4. Achterzijde 'De Egmonden';
5. Halfverharde gedeelte tussen beboste duintop en 'De Egmonden';
6. Afvalhoop.

Sinds 1 januari 2017 is de Wet Natuurbescherming van kracht. Deze wet is de soortgerichte implementatie van de Europese Habitat- en Vogelrichtlijn en vervangt de Flora- en faunawet, de Natuurbeschermingswet 1998 en de Boswet.

Hoofdstuk 3 van de Wet Natuurbescherming regelt de bescherming van flora en fauna op soortniveau. Activiteiten waarbij schade wordt gedaan aan beschermde dieren of planten zijn in principe verboden, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan (het “nee, tenzij”-principe). Het is dan ook altijd zaak om, waar mogelijk, activiteiten uit te voeren zonder schade aan beschermde dieren en planten aan te brengen. De wet erkent de *intrinsieke waarde* van in het wild levende dieren. In de wet is dan ook een zorgplicht opgenomen waarin van iedereen wordt geacht voldoende zorg in acht nemen voor alle in het wild voorkomende dieren en planten (niet alleen de beschermde) en hun leefomgeving. Dit is vastgelegd in *Artikel 1.11 van de Wet Natuurbescherming*.

Naast de aandacht voor beschermde soorten geldt voor alle in het wild levende dieren en planten een zorgplicht. Deze is vastgelegd in Artikel 1.11 van de Wet Natuurbescherming:

1. Eenieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat eenieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
 - a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevegd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.

Voor de in deze rapportage gemaakte toetsing zijn met name de onderstaande artikelen met verbodsbepalingen van toepassing:

- Artikel 3.1
- Artikel 3.5 en 3.8 lid 5
- Artikel 3.10

§ 3.1 - Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Artikel 3.1

1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
3. Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.
5. Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

§ 3.2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

Artikel 3.5

1. Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
3. Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

Artikel 3.8 - lid 5

5. Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:
 - a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;
 - b. zij is nodig:
 - i. in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;
 - ii. ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;
 - iii. in het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;
 - iv. voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
 - v. om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben;
 - c. er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

§ 3.3. Beschermingsregime andere soorten - nationaal

Artikel 3.10

2. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
 - a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
 - b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of
 - c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

3. Artikel 3.8 (ontheffingen voor soorten genoemd in Artikelen 3.5 *Red.*), met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:
- a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
 - b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;
 - c. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omringende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;
 - d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;
 - e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
 - f. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
 - g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of
 - h. in het algemeen belang.
4. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden.

Ontheffing en Vrijstellingsregeling

Wanneer beschermde soorten, zoals bedoeld onder Artikel 3.1, 3.5 en 3.10, voorkomen in een gebied dienen er maatregelen getroffen te worden om behoud van de lokale populatie, bescherming van individuen en de functionaliteit van de voortplantings- en/of vaste rust- en verblijfplaatsen te garanderen. Hiervoor dienen mitigerende en mogelijk compenserende maatregelen getroffen te worden. Om zeker te zijn of de maatregelen voldoende zijn, dienen ze vooraf beoordeeld te worden door het bevoegd gezag. Met dit besluit kan aangetoond worden dat de initiatiefnemer zich houdt aan de bepalingen in de Wet Natuurbescherming. Het besluit heeft de initiatiefnemer bijvoorbeeld nodig als iemand bezwaar maakt tegen het project of vraagt om handhaving van de Wet Natuurbescherming.

Indien vaste verblijfplaatsen worden beschadigd of weggehaald of behoud van de lokale populatie dan wel bescherming van de aanwezige individuen niet voldoende kan worden gegarandeerd, dienen compenserende maatregelen te worden uitgevoerd én dient een ontheffing te worden aangevraagd bij het bevoegd gezag. In de meeste gevallen zal dit de betreffende provincie zijn. Voor deze soorten geldt echter dat alleen ontheffing wordt verleend op grond van een wettelijk belang genoemd in de betreffende Artikelen.

Elke provincie heeft een soortenlijst gepubliceerd waarin soorten, zoals bedoeld in Artikel 3.10, in die betreffende provincie zijn vrijgesteld voor ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden en bestendig beheer en onderhoud.

Vogels

Verblijfplaatsen van broedvogels zijn door de Wet Natuurbescherming beschermd. Tijdens werkzaamheden dient rekening gehouden te worden met het broedseizoen van vogels. De Wet Natuurbescherming kent geen standaardperiode voor het broedseizoen. Het gaat erom of er een broedgeval is. De meeste vogels maken elk broedseizoen een nieuw nest of zijn in staat om een nieuw nest te maken. Deze vogelnesten voor eenmalig gebruik vallen alleen tijdens het broedseizoen onder de bescherming van artikel 3.1. Voor deze soorten is geen ontheffing nodig voor werkzaamheden buiten het broedseizoen. Verblijfplaatsen van vogels die hun verblijfplaats het hele jaar gebruiken, zijn jaarrond beschermd. Slechts een beperkt aantal soorten bewoont het nest permanent of keert elk jaar terug naar hetzelfde nest.

Deze groep is opgedeeld in enkele categorieën waarop de verbodsbepalingen van artikel 3.1 lid 2 jaarrond van kracht zijn:

1. Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust en verblijfplaats.
2. Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
3. Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
4. Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen.

Het betreft de vogelsoorten:

• Boomvalk	(<i>Falco subbuteo</i>)
• Buizerd	(<i>Buteo buteo</i>)
• Gierzwaluw	(<i>Apus apus</i>)
• Grote gele kwikstaart	(<i>Motacilla cinerea</i>)
• Havik	(<i>Accipiter gentilis</i>)
• Huismus	(<i>Passer domesticus</i>)
• Kerkuil	(<i>Tyto alba</i>)
• Oehoe	(<i>Bubo bubo</i>)
• Ooievaar	(<i>Ciconia ciconia</i>)
• Ransuil	(<i>Asio otus</i>)
• Roek	(<i>Corvus frugilegus</i>)
• Slechtvalk	(<i>Falco peregrinus</i>)
• Sperwer	(<i>Accipiter nisus</i>)
• Steenuil	(<i>Athene noctua</i>)
• Wespendif	(<i>Pernis apivorus</i>)
• Zwarte wouw	(<i>Milvus migrans</i>).

Er zijn ook vogelnesten die worden aangegeven als categorie 5. Deze zijn buiten het broedseizoen niet strikt beschermd.

5. Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen.

Categorie 5-soorten zijn wel jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

Wanneer een jaarrond beschermd nest wordt aangetroffen, dan dient altijd een omgevingscheck uitgevoerd te worden. Een deskundige dient te onderzoeken of er voor de soort in de omgeving voldoende plekken en materiaal aanwezig zijn om zelf een vervangende locatie te vinden en een vervangend nest te maken. Indien dit niet mogelijk is, dient een vervangende nestlocatie aangeboden te worden. Wanneer dit ook niet mogelijk blijkt, dient een ontheffing aangevraagd te worden. Ontheffing kan alleen verkregen worden op grond van een wettelijk belang uit de Vogelrichtlijn. Wettelijke belangen zijn:

- Bescherming van flora en fauna;
- Veiligheid van het luchtverkeer;
- Volksgezondheid of openbare veiligheid.

Gedragscode

Voor regulier voorkomende werkzaamheden en ruimtelijke ontwikkeling kan een vrijstelling van de verbodsbepalingen mogelijk zijn als u handelt conform een goedgekeurde gedragscode. Het kan gaan om handelingen in het kader van bestendig beheer of onderhoud, bestendig gebruik en ruimtelijke ontwikkeling of inrichting. Zo is het onder de Wet Natuurbescherming mogelijk om via een gedragscode Europees beschermde vogel- en andere dier- en plantensoorten vrij te stellen bij ruimtelijke ontwikkeling en inrichting, mits er sprake is van een bij respectievelijk Vogelrichtlijn of Habitatrichtlijn genoemd belang. In een gedragscode is beschreven hoe zorgvuldig gewerkt wordt opdat schade aan beschermde dieren en planten wordt voorkomen of tot een minimum beperkt. Voorwaarde is wel dat gewerkt dient te worden volgens een door de minister vastgestelde gedragscode. Hierbij is het van belang dat de gedragscode op de juiste wijze is geïmplementeerd in de organisatie of in het totaalplan van de werkzaamheden.

Voor meer informatie over de toepassing van de Wet Natuurbescherming: zie de brochure van het ministerie van Economische Zaken: 'Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen' - 3 december 2016.

Ecologisch Adviesbureau
Schröder

Droppersweg 1

7108 BL Winterswijk-Woold

Tel: 06-10858730 of 0543-564336

E-mail : ecoadvies@planet.nl

Internet:

www.ecologischadviesbureauschroder.nl