



Quickscan

In het kader van de Wet natuurbescherming en Verordening ruimte

Plangebied: Sportpark Blikkenburg, Zeist

Opsteller(s): B. Verhoeven



Quickscan

In het kader van de Wet natuurbescherming en Verordening ruimte

Ondertitel	Plangebied: Sportpark Blikkenburg, Zeist
Opsteller(s)	B. Verhoeven
Datum	05-06-2019
Versienummer	01
Rapportkenmerk	ER20190110v02
Aantal pagina's	38
Opdrachtgever	Kubiek Ruimtelijke Plannen
Contactpersoon	G. Jansen
Collegiale toets	L. Boon
Wijze van citeren	Verhoeven, B. 2019. Quickscan in het kader van de Wet natuurbescherming en Verordening ruimte. Plangebied: Sportpark Blikkenburg, Zeist. Rapportkenmerk ER20190110v02. Ecoresult B.V., Dordrecht.

Ecoresult B.V.
Van Ravesteyn-erf 156
3315 DK Dordrecht
078 75 184 12
info@ecoresult.nl
www.ecoresult.nl

© copyright Ecoresult B.V. 2019

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteursrechthebbende. Ecoresult B.V. kan door opdrachtgever niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die voortvloeit uit gebruik van data of gegevens of door toepassing van aanbevelingen en conclusies, die zijn opgenomen in deze rapportage.

INHOUDSOPGAVE

1 Inleiding.....	5
1.1 Aanleiding.....	5
1.2 Doel.....	5
1.3 Leeswijzer.....	5
2 Toelichting onderzoekskader.....	7
2.1 Wet natuurbescherming.....	7
2.2 Verordening ruimte.....	8
3 Omschrijving plangebied.....	11
3.1 Algemeen.....	11
3.2 Beschrijving.....	11
3.3 Voorgenomen ontwikkelingen.....	12
3.4 Planning.....	13
4 Onderzoekresultaten beschermde gebieden.....	15
4.1 Wet natuurbescherming.....	15
4.2 Verordening ruimte.....	16
5 Onderzoekresultaten beschermde soorten.....	19
5.1 Algemeen.....	19
5.2 Soorten Vogelrichtlijn.....	20
5.3 Soorten Habitatrichtlijn.....	22
5.4 Nationaal beschermde soorten.....	25
6 Conclusies en aanbevelingen.....	29
6.1 Beschermde gebieden.....	29
6.2 Beschermde soorten.....	29
7 Geraadpleegde bronnen.....	31
7.1 Literatuur.....	31
7.2 Internet.....	31
Bijlage 1 Foto-impressie plangebied.....	33

1 Inleiding

1.1 *Aanleiding*

In opdracht van Kubiek Ruimtelijke Plannen heeft Ecoresult B.V. een quickscan uitgevoerd. Het plangebied voor deze quickscan is genaamd: Sportpark Blikkenburg, Zeist. De aanleiding voor dit onderzoek betreft het slopen van de bebouwing en de kap van enkele bomen in het plangebied (zie verder hoofdstuk 3). Deze werkzaamheden kunnen schadelijke effecten hebben op beschermde soorten en natuurgebieden. Wet- en regelgeving voor flora, fauna en natuurgebieden kunnen hierdoor worden overtreden. Deze quickscan zoomt in op de (mogelijke) effecten door de activiteiten en op welke wijze gehandeld dient te worden.

1.2 *Doel*

Door middel van een oriënterend bronnen- en veldonderzoek zal worden onderzocht of de geplande werkzaamheden kunnen leiden tot:

- Overtreding van verbodsbepalingen voor (potentieel) aanwezige soorten flora en fauna. In het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb).
- Een (significant) negatief effect op instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden. In het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb).
- Een (significant) negatief effect op de wezenlijke kenmerken en waarden van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Of een negatief effect op anderzijds beschermde natuurgebieden op provinciaal niveau (o.a. bijzondere provinciale natuurgebieden, bijzondere provinciale landschappen, belangrijke weidevogel gebieden). In het kader van de Verordening ruimte.

1.3 *Leeswijzer*

In deze rapportage wordt allereerst het kader beschreven waar aan getoetst wordt. Vervolgens wordt het plangebied en de geplande activiteiten beschreven. Hierna worden per beschermingsregime de voor het plangebied relevante beschermde gebieden en beschermde soorten beschreven en beoordeeld. In de conclusie worden de resultaten van dit oriënterend onderzoek samengevat en wordt (indien van toepassing) geadviseerd welk aanvullend onderzoek noodzakelijk is. Afgesloten wordt met een bronvermelding en een fotobijlage van het plangebied ten tijde van het oriënterend veldbezoek.

2 Toelichting onderzoekskader

2.1 *Wet natuurbescherming*

Per 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming (Wnb) van kracht. Deze nieuwe wet is een vervanging en samenbundeling van drie voorgaande wetten; de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en faunawet¹. Tevens heeft er een decentralisatie van het bevoegd gezag plaatsgevonden: per 1 januari 2017 zijn de provincies verantwoordelijk voor de vergunningen en ontheffingen. De Wnb is op te delen in grofweg drie delen:

2.1.1 Bescherming van gebieden

De Wnb richt zich met de bescherming van natuurgebieden uitsluitend op Natura 2000-gebieden. Natura 2000 is een Europees netwerk van beschermde natuurgebieden. In Natura 2000-gebieden worden bepaalde diersoorten en hun natuurlijke leefomgeving beschermd om de biodiversiteit te behouden. Invloeden (ook van buitenaf) mogen deze instandhoudingsdoelstellingen niet in gevaar brengen.

2.1.2 Bescherming van soorten

De Wnb onderscheidt drie verschillende beschermingsregimes, met elk hun eigen verbodsbepalingen (zie tabel 1). De eerste twee categorieën zijn gebaseerd op de door de Europese Unie opgestelde Vogelrichtlijn (uit 1979) en de Habitatrichtlijn (uit 1992). Het derde beschermingsregime betreft soorten die niet op Europees niveau beschermd zijn, maar wel op landelijk niveau: de Nationaal beschermde soorten (in de wet aangeduid als “andere soorten”). Als bevoegd gezag heeft iedere afzonderlijke provincie (een aantal) algemene soorten uit deze derde categorie vrijgesteld van ontheffingsplicht. Wel geldt altijd voor alle soorten de algemene zorgplicht. Deze zorgplicht houdt in dat men bij werkzaamheden met mogelijk negatief effect op planten en dieren, maatregelen dient te nemen (binnen wat redelijkerwijs van men verwacht kan worden) om onnodige schade aan planten of dieren te voorkomen².

1 www.rvo.nl

2 Ministerie van Economische zaken (2016) Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn § 3.1 Wnb	Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn § 3.2 Wnb	Beschermingsregime Nationaal beschermd soorten (andere soorten) § 3.3 Wnb
Art 3.1 lid 1 Het is verboden in het wild levende vogels opzettelijk te doden of te vangen.	Art 3.5 lid 1 Het is verboden soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.	Art 3.10 lid 1a Het is verboden soorten opzettelijk te doden of te vangen.
Art 3.1 lid 2 Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.	Art 3.5 lid 4 Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen.	Art 3.10 lid 1b Het is verboden de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen.
Art 3.1 lid 3 Het is verboden eieren te rapen en deze onder zich te hebben.	Art 3.5 lid 3 Het is verboden eieren van dieren in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.	Niet van toepassing
Art 3.1 lid 4 en lid 5 Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.	Art 3.5 lid 2 Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren.	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Art 3.5 lid 5 Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.	Art 3.10 lid 1c Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Tabel 1: Soortenbescherming en verbodsbepalingen volgens de Wnb

2.1.3 Bescherming van houtopstanden

De bescherming van houtopstanden betreft voornamelijk een voortzetting van de Boswet en richt zich op de instandhouding van het bosareaal. Bij houtopstanden groter dan 10 are of 20 rijbomen en gelegen buiten de bebouwde kom geldt een meldplicht, herplantplicht en mogelijke oplegging van een kapverbod. In deze quiscan blijft de bescherming van houtopstanden buiten beschouwing.

2.2 Verordening ruimte

In de verordening ruimte is het Natuurnetwerk Nederland (NNN) vastgelegd. Het

Natuurnetwerk Nederland (NNN) is een netwerk van groene gebieden, voorheen bekend als de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). Het NNN wordt beschermd via het planologisch kader. Het NNN is verankerd in de bestemmingsplannen waarin de regels uit de provinciale Verordening ruimte zijn verwerkt. Het ruimtelijke beleid voor het NNN kent het “nee, tenzij” principe en is gericht op ‘behoud, herstel en ontwikkeling van de wezenlijke waarden en kenmerken’ van het NNN.

Naast het NNN kan de provincie planologische bescherming aan gebieden toekennen door hen aan te wijzen als “bijzondere provinciale natuurgebieden” of “bijzondere provinciale landschappen”. Hierbij valt bijvoorbeeld te denken aan de bescherming van belangrijke weidevogelgebieden. Het NNN kent geen uniform beschermingsregime. Iedere provincie kan een eigen invulling geven aan bijvoorbeeld compensatie. Het beschermingsregime van overige op provinciaal niveau beschermde gebieden kan sterk verschillen tussen provincies.

3 Omschrijving plangebied

3.1 Algemeen

Het plangebied betreft een sportpark gelegen tussen de Blikkenburgerlaan en het Filosofenlaantje aan de zuidzijde (buiten de bebouwde kom) van Zeist, gemeente Zeist, provincie Utrecht, zie Afbeelding 1.



Afbeelding 1: Ligging van het plangebied (rood omlijnd). Voor de regionale ligging, zie kaartinzet rechtsonder. Kaartbron: PDOK.

3.2 Beschrijving

- Binnen het plangebied zijn meerdere opstallen aanwezig:
 - Op het terrein van de kynologenclub staat naast een drietal opslagcontainers een houten opstal met afdak. Deze opstal heeft een plat dak. Spouwmuren ontbreken.
 - Op het terrein van voetbalvereniging Z.S.C. Patria staan naast een opslagcontainer drie opstallen. Deze opstallen zijn opgetrokken uit baksteen en hebben alle drie een plat zwak afhellend dak zonder een dakbedekking van dakpannen. Twee opstallen hebben een gevelbekleding van houten en/of trespapanelen zonder voor vleermuizen geschikte kieren of ruimtes. De derde opstal heeft geen gevelbekleding, hier zijn open stootvoegen aanwezig welke zijn dichtgezet met roostertjes (bijenbekjes).

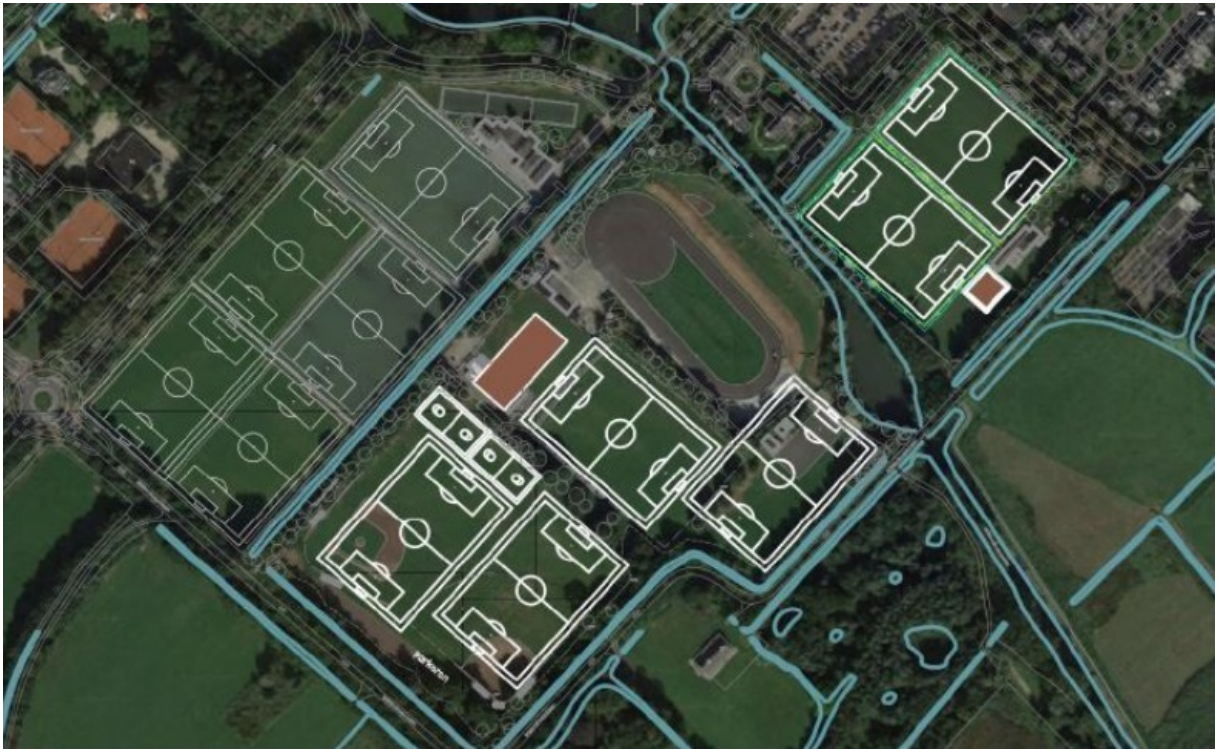
- Op het terrein van de schaats- en inline-skate vereniging Zeist is naast een tijdelijke tent (kunst-ijsschaatsbaan) een opstal wat ook deels in gebruik is als restaurant. Deze opstal heeft een hellend dak zonder dakpannen, gevelbekleding bestaat uit hout.
- Het clubgebouw van voetbalvereniging Flats Zeist Oost aan de zuidoostzijde van het plangebied heeft een zadeldak met dakpannen welke. De gevelbekleding bestaat volledig uit houten panelen. Spouwmuren ontbreken.
- Opgaande begroeiing is aanwezig. Met name langs de Blikkenburgse Vaart en op het terrein van voetbalvereniging Z.S.C. Patria (twee groenstroken) is veel opgaande begroeiing aanwezig bestaande uit o.a. beuk, haagbeuk, esdoorn, es, els, berk, zomereik, populier en kersen. In de ondergroei zijn (braam)struwelen en takkenrillen aanwezig. Deze twee groenstroken en de opgaande begroeiing langs de Blikkenburgse Vaart zullen behouden blijven. Enkele essen tussen het terrein van de kynologenclub en voetbalvereniging Z.S.C. Patria zullen gekapt worden.
- Voor vleermuizen geschikte ondergrondse ruimten zijn voor zover zichtbaar afwezig in het plangebied.
- Voedselrijk open water is aanwezig in het plangebied, dit betreft (een deel van) de Blikkenburger Vaart. Langs beide oevers is deze volledig begroeid met opgaande begroeiing. Poelen en voedselarme wateren zijn afwezig.
- Verlichting is aanwezig in het plangebied in de vorm van een aantal lichtmasten rondom de sportvelden.
- Lijnvormige elementen zijn aanwezig in de vorm van twee groenstroken met opgaande begroeiing tussen de sportvelden, opgaande begroeiing langs de Blikkenbugse Vaart en langs de randen van het plangebied (bosranden/lanen).
- Verhardingen zijn aanwezig in de vorm van een geasfalteerde skatebaan, parkeerplaatsen en een skatepark

Zie bijlage 1 voor een foto-impressie van het plangebied.

3.3 Voorgenomen ontwikkelingen

De voorgenomen ontwikkelingen in het plangebied betreffen:

- Sloop van alle bebouwing in het plangebied.
- Het kappen van enkele bomen ten behoeven van de nieuwe inrichting van het sportpark (Zie Afbeelding 2). Het gaat (voornamelijk) om de essen tussen het terrein van de kynologenclub en voetbalvereniging Z.S.C. Patria.
- De bouw van twee nieuwe (vereniging)gebouwen op het sportpark.



Afbeelding 1: Tekening van de nieuwe situatie. Bron: opdrachtgever.

3.4 Planning

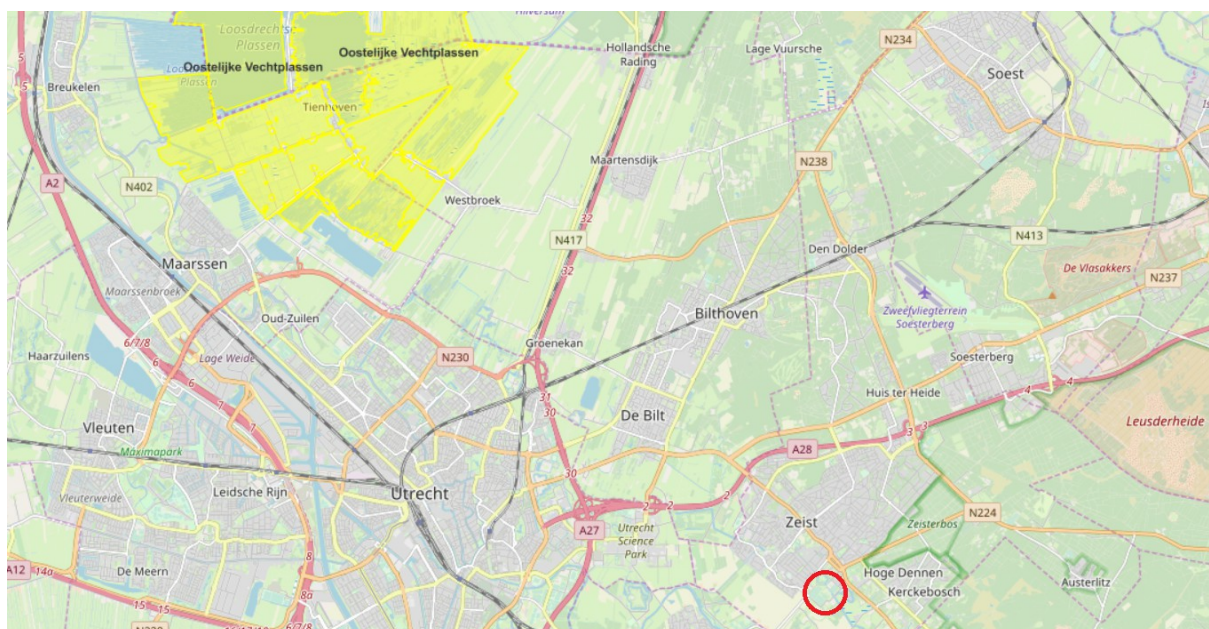
De exacte planning van de voorgenomen ontwikkelingen is (ons) op dit moment nog niet bekend.

4 Onderzoeksresultaten beschermde gebieden

4.1 Wet natuurbescherming

4.1.1 Natura 2000

De Oostelijke Vechtplassen is het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebieden op ruim 11,6 km afstand ten noordwesten van het plangebied³. Invloeden (ook van buitenaf) mogen de instandhoudingsdoelstellingen van de betreffende Natura 2000-gebieden niet in gevaar brengen. Negatief effect (door emissie, geluid, trilling of verlichting) op bovengenoemde gebieden valt uit te sluiten op basis van de afstand van deze gebieden tot het plangebied en de aard van de activiteiten die hier zullen plaatsvinden. Aanvullend (veld)onderzoek is niet noodzakelijk. Daarmee hoeft geen vergunning als bedoeld in artikel 2.7 van de Wnb te worden aangevraagd.



Afbeelding 2: Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van Natura-2000 (geel). Bron: <http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/googlemapszoek2.aspx>

3 <http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/googlemapszoek2.aspx>

4.2 *Verordening ruimte*

4.2.1 **Natuurnetwerk Nederland**

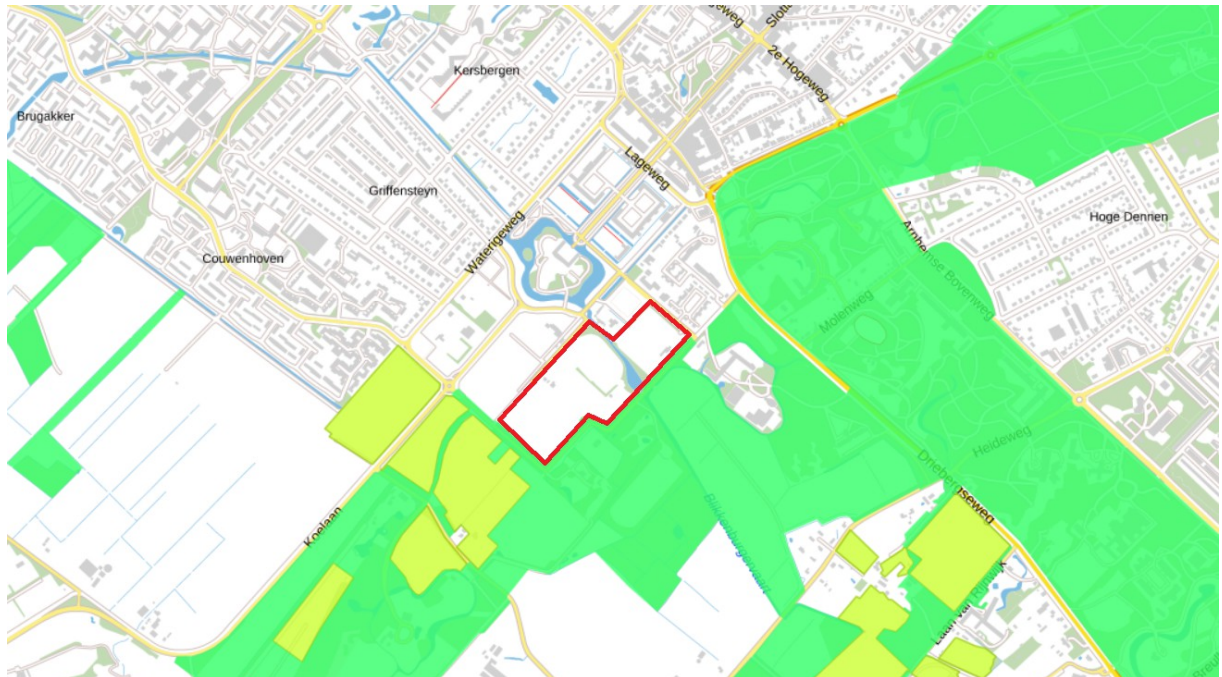
De dichtstbijzijnde onderdelen van het Natuurnetwerk Nederland (NNN) liggen aangrenzend aan het plangebied. Dit betreffen de bossen van Schoonoord⁴ (zie Afbeelding 3). Er zullen geen werkzaamheden plaatsvinden in of direct grenzend aan het NNN. Gezien de aard van de activiteiten die zullen plaatsvinden in het plangebied en het gegeven dat het gebruik van het sportpark niet zal veranderen ten opzichte van de huidige situatie valt op voorhand uit te sluiten dat er sprake is van negatieve impact op de wezenlijke waarden en kenmerken van de bovengenoemd gebied wat deel uitmaakt van het NNN. Aanvullend (veld)onderzoek is daarom niet noodzakelijk.

4.2.2 **Overige gebieden**

Provincie Utrecht onderscheidt naast het NNN ook belangrijke weidevogelgebieden en de groene contour⁵. Het meest dichtstbijzijnde belangrijke weidevogel gebied bevindt zich op ruim 13 km ten zuidwesten van het plangebied. Dit betreft de polder Everdingen ten zuiden van Everdingen. Het plangebied is tevens niet in de groene contour gelegen, dichtstbijzijnde groene contour ligt op ca. 40 meter ten westen van het plangebied en betreft een graslandperceel grenzend aan de dichtstbijzijnde NNN. Op basis van de afstand van dit gebied tot het plangebied en de aard van de activiteiten die hier zullen plaatsvinden valt op voorhand uit te sluiten dat er sprake is van een negatieve impact op deze gebieden. Aanvullend (veld)onderzoek is niet noodzakelijk.

⁴ <https://webkaart.provincie-utrecht.nl/viewer/app/Webkaart?>

⁵ <https://webkaart.provincie-utrecht.nl/viewer/app/Webkaart?>



Afbeelding 3: Ligging van het plangebied (rood omlijnd) ten opzichte van het Natuurnetwerk Nederland (groen) en groene contour (geelgroen), het dichtstbijzijnde weidevogelgebied valt buiten deze afbeelding. Bron: <https://webkaart.provincie-utrecht.nl/viewer/app/Webkaart?>

5 Onderzoeksresultaten beschermde soorten

5.1 *Algemeen*

Het verkennend veldonderzoek is uitgevoerd op 14-01-2019 door B. Verhoeven, ecologisch deskundige⁶ bij Ecoresult B.V. Het complete plangebied is – daar waar nodig – met hulp van een verrekijker (Swarovski EL 10x42) onderzocht.

De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is geraadpleegd om een indruk te krijgen van de aanwezigheid van beschermde soorten rondom het plangebied. De tabellen in dit hoofdstuk zijn gebaseerd op waarnemingen uit de NDFF database van de afgelopen 5 jaar.

Op basis van het bronnenonderzoek en de aanwezige habitats was het mogelijk een goede inschatting van de potenties en aan- of afwezigheid van de beschermde soorten te maken.

De resultaten in dit rapport hebben een geldigheid van 3 jaar.

⁶ Voor een definitie van ecologisch deskundige wordt verwezen naar <https://mijn.rvo.nl/ecologisch-deskundige?inheritRedirect=true>

5.2 Soorten Vogelrichtlijn

5.2.1 Bronnenonderzoek

Soort	Soortgroep	Afstand
Boomvalk	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Buizerd	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Gierzwaluw	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Grote Gele Kwikstaart	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Havik	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Huismus	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Kerkuil	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Ooievaar	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Ransuil	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Roek	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Stechvalk	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Sperwer	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Steenuil	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Wespendief	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	0 - 1 km
Zwarte Wouw	Vogels met een vaste rust- of verblijfplaats	1 - 5 km

Tabel 2: Waargenomen vogels met vaste rust- of verblijfplaatsen binnen een afstand van 5 km van het plangebied. Bron: NDFF – quickscanhulp, geraadpleegd op 14-01-2019.

5.2.2 Verkennend veldonderzoek

5.2.2.1 Jaarrond beschermde nesten

Het plangebied is ongeschikt als vaste rust- en verblijfplaats voor vogels met jaarrond beschermde nesten in gebouwen en bomen. Voor huismus heeft vrijwel alle bebouwing een ongeschikte dakconstructie (plat dak) of ontbreekt geschikte dakbedekking. Het verenigingsgebouw van voetbalvereniging Flats Zeist Oost aan de zuidoostzijde van het plangebied heeft wel een hellend dak met een dakbedding van dakpannen, echter bestaat de eerste rij dakpannen uit dicht pannen waardoor het voor huismussen het dak ontoegankelijk is (zie Afbeelding 5). Daar waar wel ruimtes onder de dakpannen aanwezig waren zijn deze, ogenschijnlijk recent, dichtgemaakt met gaas en purschuim. Voor gierzwaluw is naast het ontbreken van geschikte ruimtes ook de bebouwing te laag. Voor uilen (steenuil, kerkuil) ontbreken eveneens geschikte ruimtes/nissen, ook zijn er geen nestkasten aanwezig. Hoogbouw voor slechtvalk is afwezig. In de bomen in en aangrenzend aan het plangebied werden geen geschikte boomnesten of holen aangetroffen (roeken). Daarnaast is door het intensieve gebruik (sportpark) het plangebied redelijkerwijs ongeschikt voor deze soorten. Het plangebied is matig geschikt als functioneel leefgebied

(foerageergebied) voor uilen en roofvogels, tevens zijn in de omgeving ruim voldoende vergelijkbare en geschiktere alternatieven aanwezig.



Afbeelding 4: Vrijwel dichte dakpannen versperren nagenoeg toegang tot potentiële verblijfplaatsen. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.

5.2.2.2 Niet jaarrond beschermde nesten

Het plangebied (bosschages en opgaande begroeiing) is geschikt voor vogels met niet jaarrond beschermde nesten. In en direct grenzend aan het plangebied zijn enkele (oude) eksternesten aanwezig en is potentie voor koolmees, pimpelmees en grote bonte specht.

5.2.2.3 Algemene broedvogels

De bosschages en opgaande begroeiing in en grenzend aan het plangebied zijn potentieel geschikt als voortplantingsplaats voor algemene vogels als houtduif, merel, zanglijster en heggemus.

5.2.3 Effectbeoordeling en toetsing

5.2.3.1 Jaarrond beschermde nesten

Het plangebied is ongeschikt als vaste rust- en verblijfplaats voor vogels met jaarrond beschermde nesten in gebouwen en bomen. Zowel geschikte bebouwing als bomen ontbreken binnen de grenzen van het plangebied. Het plangebied is geschikt als niet essentieel functioneel leefgebied (foerageergebied) voor uilen en roofvogels, echter zijn in

de omgeving ruim voldoende vergelijkbare alternatieven aanwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Wet natuurbescherming is niet nodig.

5.2.3.2 Niet jaarrond beschermde nesten

Vogels met niet jaarrond beschermde nesten zijn vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan en die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen. Deze zijn buiten het broedseizoen niet beschermd. Categorie 5-soorten zijn wel jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen. Het plangebied is geschikt voor vogels met niet jaarrond beschermde nesten. In en direct grenzend aan het plangebied zijn enkele (oude) eksternesten aanwezig en is potentie voor koolmees, pimpelmees en grote bonte specht. Tijdelijke schadelijke effecten door uitvoering van de werkzaamheden op bezette nesten van niet jaarrond beschermde soorten zijn te voorkomen (in gebruik zijnde vogelnesten mogen in principe nooit worden verstoord) door onder andere buiten het broedseizoen te werken (buiten grofweg de periode 15 maart – 15 augustus). Indien er binnen het broedseizoen gewerkt wordt is voorafgaand aan de werkzaamheden een controle door een deskundig ecooloog noodzakelijk.

5.2.3.3 Algemene vogels

De bosschages en opgaande begroeiing in en grenzend aan het plangebied zijn potentieel geschikt als voortplantingsplaats voor algemene vogels als houtduif, merel, zanglijster en heggemus. Tijdelijke schadelijke effecten door uitvoering van de werkzaamheden op bezette nesten van niet jaarrond beschermde soorten zijn te voorkomen (in gebruik zijnde vogelnesten mogen in principe nooit worden verstoord) door onder andere buiten het broedseizoen te werken (buiten grofweg de periode 15 maart – 15 augustus). Indien er binnen het broedseizoen gewerkt wordt is voorafgaand aan de werkzaamheden een controle door een deskundig ecooloog noodzakelijk.

5.3 Soorten Habitatrichtlijn

5.3.1 Bronnenonderzoek

Soort	Soortgroep	Afstand
Baardvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Baardvleermuis/ Brandtsvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Franjestaart	Zoogdieren	0 - 1 km
Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Gewone grootoorvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Gewone/Kleine/Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Laatvlieger	Zoogdieren	0 - 1 km
Rosse vleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Watervleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Kleine dwergvleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Vale vleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Bever	Zoogdieren	1 - 5 km
Heikikker	Amfibieën	0 - 1 km
Kamsalamander	Amfibieën	0 - 1 km
Poelkikker	Amfibieën	0 - 1 km
Vroedmeesterpad	Amfibieën	1 - 5 km
Zandhagedis	Reptielen	0 - 1 km
Muurhagedis	Reptielen	1 - 5 km
Gevlekte witsnuitlibel	Insecten - Libellen	0 - 1 km
Gestreepte waterroofkever	Insecten - Kevers	1 - 5 km

Tabel 3: Waargenomen habitatrictlijnsoorten binnen een afstand van 5 km van het plangebied. Bron: NDFF – quickscanhulp, geraadpleegd 14-01-2019.

5.3.2 Verkennend veldonderzoek

5.3.2.1 Vleermuizen

Het plangebied is redelijkerwijs ongeschikt voor vaste rust- en verblijfplaatsen en voortplantingsplaatsen van vleermuizen in gebouwen en bomen. Vrijwel alle bebouwing bestaat uit laagbouw met een houten constructie en heeft houten of trespa gevelbekleding (panelen) zonder geschikte openingen. Op het terrein van Z.S.C. Patria staat één opstal opgetrokken uit baksteen. Hierin zijn een aantal open stootvoegen aanwezig, deze zijn ogenschijnlijk recent dichtgezet met bijenbekjes en daarmee ontoegankelijk voor vleermuizen (zie Afbeelding 6). De dakpannen dakbedekking kent een aantal kleine gaatjes. Gelet op de ligging in een open sportcomplex met veel verlichting van grote lichtarmaturen, en beperkte aanwezigheid van beschutting, en de geïsoleerde ligging van de gebouwen ten opzichte van andere geschikte verblijfplaatsen (voor vleermuizen geschikte bebouwing in de aangrenzende woonwijken bevindt zich op een afstand van circa 400 meter) wordt de kans op aanwezigheid van vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen redelijkerwijs nihil geacht. Geschikte bomen met hopen of spleten welke kunnen fungeren als vaste rust- of verblijfplaats ontbreken binnen de grenzen van het plangebied. Potentieel essentieel foerageergebied voor vleermuizen is in het plangebied afwezig. Voornamelijk langs de bosranden langs de grenzen van het plangebied is geschikt foerageergebied aanwezig, in de directe omgeving zijn echter ruim voldoende vergelijkbare

alternatieven voorhanden. Er is een kans dat het plangebied deel uitmaakt van een vliegroute van vleermuizen (langs de bosranden).



Afbeelding 5: Bijenbekjes versperren toegang tot potentiële verblijfplaatsen van vleermuizen. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.

5.3.2.2 Overige Habitatrichtlijnsoorten

Overige Habitatrichtlijnsoorten, te weten zoogdieren (bever), amfibieën (heikikker, poelkikker en kamsalamander), reptielen (muurhagedis en zandhagedis), libellen (gevlekte witsnuitlibel) en kevers (gestreepte waterroofkever) worden niet verwacht op basis van het ontbreken van geschikt habitat. Voor bever ontbreken geschikte aaneengesloten grotere wateren. De Blikkenburger Vaart in het plangebied is niet aangesloten op overige grotere wateren, daarnaast werden geen (vraat)sporen aangetroffen. Voor amfibieën ontbreekt geschikt (voedselarm) voortplantingswater in de vorm van ondiepe poelen of kleinere watergangen met een rijke oevervegetatie. Terrestrisch leefgebied in vorm van natte, venige bodems met structuurrijke vegetaties met schuilmogelijkheden ontbreekt eveneens. Voor de reptielen ontbreken structuurrijke vegetaties (heideterreinen) en oude muren of stenen hopen. Voor gevlekte witsnuitlibel ontbreken voedselarme vennen. Gestreepte waterroofkever prefereert onbeschaduwde watergangen met helder water, dit is in het plangebied afwezig. Overige soortgroepen als dagvlinders, vissen, kreeftachtigen en weekdieren worden naast het ontbreken van geschikt habitat ook op basis van landelijke verspreiding niet verwacht in het plangebied.

5.3.3 Effectbeoordeling en toetsing

Potentieel geschikte voor voortplantingsplaatsen, vaste rust- en verblijfplaatsen van

vleermuizen in zowel bebouwing als bomen zijn afwezig. Potentieel essentieel foerageergebied van vleermuizen is binnen het plangebied afwezig. Vliegroutes zijn mogelijk aanwezig langs de bosranden grenzend aan het plangebied, hierin zullen geen hiervoor relevante werkzaamheden plaatsvinden. Ook zal het gebruik van het terrein vergelijkbaar blijven met de huidige situatie (verlichting, bebouwing). Aanwezigheid van verblijfplaatsen en voortplantingsplaatsen van overige habitatrictlijnsoorten zijn in het plangebied redelijkwijs uit te sluiten, geschikt habitat ontbreekt. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing of vergunning is niet nodig.

5.4 Nationaal beschermde soorten

5.4.1 Bronnenonderzoek NDFF

Soort	Soortgroep	Afstand	Provinciale vrijstelling Utrecht
Dreps	Vaatplanten	0 - 1 km	Nee
Knolspirea	Vaatplanten	0 - 1 km	Nee
Dennenorchis	Vaatplanten	1 - 5 km	Nee
Naakte lathyrus	Vaatplanten	1 - 5 km	Nee
Schubvaren	Vaatplanten	1 - 5 km	Nee
Stijve wolfsmelk	Vaatplanten	1 - 5 km	Nee
Stofzaad	Vaatplanten	1 - 5 km	Nee
Wilde averuit	Vaatplanten	1 - 5 km	Nee
Aardmuis	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Boommarter	Zoogdieren	0 - 1 km	Nee
Bosmuis	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Bunzing	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Das	Zoogdieren	0 - 1 km	Nee
Dwergmuis	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Dwergspitsmuis	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Eekhoorn	Zoogdieren	0 - 1 km	Nee
Egel	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Haas	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Huisspitsmuis	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Konijn	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Ree	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Veldmuis	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Vos	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Wezel	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Woelrat	Zoogdieren	0 - 1 km	Ja
Hermelijn	Zoogdieren	1 - 5 km	Ja
Steenmarter	Zoogdieren	1 - 5 km	Nee
Tweekleurige bosspitsmuis	Zoogdieren	1 - 5 km	Ja
Bastaardkikker	Amfibieën	0 - 1 km	Ja
Bruine kikker	Amfibieën	0 - 1 km	Ja
Gewone pad	Amfibieën	0 - 1 km	Ja
Kleine watersalamander	Amfibieën	0 - 1 km	Ja
Alpenwatersalamander	Amfibieën	1 - 5 km	Nee
Meerkikker	Amfibieën	1 - 5 km	Ja
Hazelworm	Reptielen	0 - 1 km	Nee
Ringslang	Reptielen	0 - 1 km	Nee
Adder	Reptielen	1 - 5 km	Nee
Levendbarende hagedis	Reptielen	1 - 5 km	Nee
Grote modderkruiper	Vissen	1 - 5 km	Nee
Kommavlinder	Insecten - Dagvlinders	0 - 1 km	Nee
Grote vos	Insecten - Dagvlinders	1 - 5 km	Nee
Beekrombout	Insecten - Libellen	1 - 5 km	Nee

Tabel 4: Waargenomen Nationaal beschermde soorten (Andere soorten § 3.3 Wnb) binnen een afstand van 5 km van het plangebied. Bron: NDFF – quickscanhulp, geraadpleegd 14-01-2019.

5.4.2 Verkennend veldonderzoek

5.4.2.1 *Vaatplanten*

Binnen het plangebied is geen sprake van ecologisch beheerde terreinen, geen natuurvriendelijke slootkanten, geen hoogveen, heide, dennenbossen, natuurlijke akkers of voedselarme onverstoorde bodem. Hierdoor zijn soorten als dreps, knolspirea, dennenorthis, naakte lathyrus, stijve wolfsmelk, stofzaad en wilde averuit redelijkerwijs uit te sluiten. Oude bebouwing of muren welke kunnen fungeren als groeiplaats voor beschermde muurplanten (schubvaren) zijn geheel afwezig in het plangebied.

5.4.2.2 *Grondgebonden zoogdieren*

Het plangebied is ongeschikt voor verblijfplaatsen van niet vrijgestelde soorten. Voor boomarter, en eekhoorn ontbreken geschikte holen en boomnesten. Het terrein is volledig omheind en derhalve niet toegankelijk voor das. Voor steenarter ontbreekt geschikte bebouwing. Onder het (oude) clubgebouw van de kynologenclub bevindt zich een loze ruimte wat zou kunnen fungeren als verblijfplaats voor steenarter, echter werden geen sporen van betreding aangetroffen. Diffuus gebruik, met name langs de randen, door boomarter, steenarter en eekhoorn als niet essentieel functioneel leefgebied is niet geheel uitgesloten. Het gehele plangebied is geschikt voor Nationaal beschermde soorten zoogdieren waarvoor in Utrecht een provinciale vrijstelling geldt. Dit betreffen o.a. de egel en verschillende soorten (spits)muizen.

5.4.2.3 *Amfibieën, reptielen en vissen*

Het gehele plangebied is ongeschikt voor Nationaal beschermde soorten amfibieën waarvoor in Utrecht geen provinciale vrijstelling geldt. Voor de alpenwatersalamander is geen geschikt habitat (poelen, water met brede natuurlijke oeverzones) aanwezig in het plangebied. Voor de reptielen (adder, hazelworm en ringslang) ontbreken structuurrijke vegetaties en heideterreinen. Voor ringslag ontbreken naast structuurrijke vegetaties ook geschikte watergangen met een rijke oevervegetatie. Voor grote modderkruiper is de watergang (vaart) potentieel ongeschikt. Diffuus passerende algemene soorten als gewone pad, bruine kikker en kleine watersalamander waarvoor in Utrecht een provinciale vrijstelling geldt zijn niet uit te sluiten.

5.4.2.4 *Overige Nationaal beschermde soorten*

Aanwezigheid van overige nationaal beschermde soorten als dagvlinders (kommavlinder, grote vos) en libellen (beekrombout) zijn op basis van het ontbreken van geschikt habitat in het plangebied redelijkerwijs uit te sluiten, zandverstuivingen, heideterreinen en gezoomde, kruidenrijke bosranden ontbreken.

5.4.3 Effectbeoordeling en toetsing

Het plangebied is voor diffuus gebruik, met name langs de randen, door boommarter, steenmarter en eekhoorn als niet essentieel functioneel leefgebied niet geheel uitgesloten. Het plangebied is geschikt voor Nationaal beschermde soorten waarvoor in de provincie Utrecht een vrijstelling geldt. Aanvullend onderzoek naar deze soorten is niet noodzakelijk. Wel geldt te allen tijde de zorgplicht. Dit houdt in dat indien mogelijk schadelijke effecten op soorten zoals gewone pad, egel en (spits)muizen zoveel mogelijk dienen te worden voorkomen. Te denken valt aan het verplaatsen van dieren naar veilige locaties buiten het werkgebied indien zij aangetroffen worden tijdens de evenementen of daar direct aan voorafgaand.

6 Conclusies en aanbevelingen

6.1 *Beschermde gebieden*

6.1.1 Wet natuurbescherming

Negatief effect (door emissie, geluid, trilling of verlichting) op Natura 2000 – gebieden valt uit te sluiten op basis van de afstand van deze gebieden tot het plangebied en de aard van de activiteiten die hier zullen plaatsvinden. Aanvullend (veld)onderzoek is niet noodzakelijk. Daarmee hoeft geen vergunning als bedoeld in artikel 2.7 van de Wnb te worden aangevraagd.

6.1.2 Verordening ruimte

Op basis de ligging van het plangebied (niet in het NNN gelegen) en de aard van de werkzaamheden valt op voorhand uit te sluiten dat de activiteiten negatieve effecten hebben op het Natuurnetwerk Nederland (NNN), groene contour en belangrijk weidevogelgebied. Aanvullend onderzoek is niet noodzakelijk. Het aanvragen van een vergunning is niet nodig.

6.2 *Beschermde soorten*

6.2.1 Soorten Vogelrichtlijn

6.2.1.1 *Vogels met jaarrond beschermde nesten*

Het plangebied is ongeschikt als vaste rust- en verblijfplaats voor vogels met jaarrond beschermde nesten in gebouwen en bomen. Zowel geschikte bebouwing als bomen ontbreken binnen de grenzen van het plangebied. Het plangebied is geschikt als niet essentieel functioneel leefgebied (foerageergebied) voor uilen en roofvogels, echter zijn in de omgeving ruim voldoende vergelijkbare alternatieven aanwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Wet natuurbescherming is niet nodig.

6.2.1.2 *Niet jaarrond beschermde nesten en algemene vogels*

Tijdelijke schadelijke effecten door uitvoering van de werkzaamheden op bezette nesten van niet jaarrond beschermde soorten en algemene vogels zijn te voorkomen (in gebruik zijnde vogelnesten mogen in principe nooit worden verstoord) door onder andere buiten het broedseizoen te werken (buiten grofweg de periode 15 maart – 15 augustus). Indien er binnen het broedseizoen gewerkt wordt is voorafgaand aan de werkzaamheden een controle door een deskundig ecooloog noodzakelijk.

6.2.2 Soorten Habitatrichtlijn

Potentieel geschikte voor voortplantingsplaatsen, vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen in zowel bebouwing als bomen zijn afwezig. Potentieel essentieel foerageergebied van vleermuizen is binnen het plangebied afwezig. Vliegroutes zijn mogelijk aanwezig langs de bosranden grenzend aan het plangebied, hierin zullen geen hiervoor relevante werkzaamheden plaatsvinden. Ook zal het gebruik van het terrein vergelijkbaar blijven met de huidige situatie (verlichting, bebouwing). Aanwezigheid van verblijfplaatsen en voortplantingsplaatsen van overige habitatrichtlijnsoorten zijn in het plangebied redelijkwijs uit te sluiten, geschikt habitat ontbreekt. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing of vergunning is niet nodig.

6.2.3 Nationaal beschermde soorten

Het plangebied is voor diffuus gebruik, met name langs de randen, door boommarter, steenmarter en eekhoorn als niet essentieel functioneel leefgebied niet geheel uitgesloten. Het plangebied is geschikt voor Nationaal beschermde soorten waarvoor in de provincie Utrecht een vrijstelling geldt. Aanvullend onderzoek naar deze soorten is niet noodzakelijk. Wel geldt te allen tijde de zorgplicht. Dit houdt in dat indien mogelijk schadelijke effecten op soorten zoals gewone pad, egel en (spits)muizen zoveel mogelijk dienen te worden voorkomen. Te denken valt aan het verplaatsen van dieren naar veilige locaties buiten het werkgebied indien zij aangetroffen worden tijdens de evenementen of daar direct aan voorafgaand.

7 Geraadpleegde bronnen

7.1 *Literatuur*

Ministerie van Economische zaken (2016) Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen.

7.2 *Internet*

Beschermde soorten

NDFF Verspreidingsatlas – <https://www.verspreidingsatlas.nl/>

Beschermde gebieden

<http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/googlemapszoek2.aspx>

Natuurnetwerk Nederland

<https://webkaart.provincie-utrecht.nl/viewer/app/Webkaart?>

Nationale Databank Flora en Fauna

<http://app.quickscanhulp.nl/>

Natuurwetgeving

<http://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/2017-01-01#Hoofdstuk2>
www.rvo.nl

PDOK – Publieke Dienstverlening op de Kaart

<http://pdokviewer.pdok.nl>

Vleermuisprotocol 2017

<http://www.netwerkgroenebureaus.nl/werken-aan-kwaliteit/vleermuisprotocol>

Bijlage 1 Foto-impressie plangebied



Opstal kynologenclub. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Terrein kynologenclub met op op de voorgrond essen welke gekapt zullen worden. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Meest westelijk bomenrij/groenstrook op het sportpark. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Westelijke sportvelden. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Opstallen voetbalvereniging Z.S.C. Patria. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Opstallen voetbalvereniging Z.S.C. Patria. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Groenstrook tussen voetbalvereniging Z.S.C. Patria (links) en inline-skate vereniging (rechts). Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Opstal inline-skate vereniging/restaurant. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Sportvelden voetbalvereniging Flats Zeist Oost. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Opstal voetbalvereniging Flats Zeist Oost. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.



Blikkenburgse Vaart met opgaande begroeiing langs oevers. Foto: B. Verhoeven | Ecoresult B.V.