

Thuisvester
T.a.v. dhr. B. Hartman
Postbus 75
4900 AB Oosterhout

Onze referentie : RvdW/DN/23169003 's-Heerenhoek, 13 juni 2016
Betreft : Briefrapport quickscan flora en fauna
Contactpersoon : ir. D.J. Nijsten Email: dnijsten@smazeelandbv.nl

Geachte heer Hartman,

In de bijlage treft u de rapportage van de uitgevoerde quickscan flora en fauna met betrekking tot de voorgenomen herontwikkeling van het plangebied Bergse Slot aan de Stadsweg te Geertruidenberg.

Op basis van het uitgevoerde onderzoek mag het volgende worden geconcludeerd:

Gebiedsbescherming

Op voorhand is uit te sluiten dat de activiteiten negatieve effecten hebben op Natura 2000- gebieden, het Natuurnetwerk Brabant (NNB) en de Groenblauwe Mantel. Een uitgebreide beschrijving en beoordeling zijn daarom niet opgenomen in deze quickscan. Aanvullend onderzoek is niet noodzakelijk.

Vaatplanten

Beschermde vaatplanten zijn in het plangebied afwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Flora- en faunawet is niet nodig.

Grondgebonden zoogdieren

Grondgebonden zoogdieren van de tabellen 2 en 3 van de Flora- en faunawet zijn in het plangebied afwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Flora- en faunawet is niet nodig.

Op voorhand zijn enkele Flora- en faunawet tabel 1-soorten in het plangebied niet uit te sluiten. Tabel 1-soorten zijn vrijgesteld van een ontheffing Flora- en faunawet. Wel dient zorgvuldig te worden gehandeld.

Vleermuizen

Aanwezigheid van vleermuizen (ruige dwergvleermuis) in het plangebied is niet uit te sluiten. Omdat de bomen worden gekapt kan het gebeuren dat voortplantingsplaatsen en/of vaste rust- en verblijfplaatsen worden weggenomen. Het plangebied is bovendien potentieel geschikt als essentieel functioneel leefgebied voor gewone dwergvleermuis, baardvleermuis, laatvlieger, meervleermuis en ruige dwergvleermuis.

Aanvullend onderzoek is nodig in de periode 15 mei tot en met 15 juli en 15 augustus tot 1 oktober (middels 2 keer 2 bezoeken) om te bepalen of voortplantingsplaatsen en/of vaste rust- en verblijfplaatsen van ruige dwergvleermuis en functioneel leefgebied voor gewone dwergvleermuis, baardvleermuis, laatvlieger, meervleermuis en ruige dwergvleermuis aanwezig zijn. De tussenliggende tijd tussen de veldonderzoeken is minimaal 20 dagen. De aanpak voor het aanvullend veldonderzoek is conform het Vleermuisprotocol 2013.

Indien vleermuizen aanwezig zijn dient een ontheffing Flora- en faunawet in bezit te zijn voordat met verstorende en/of kapwerkzaamheden kan worden gestart.

Vogels

Het plangebied is ongeschikt voor vogels met jaarrond beschermde nesten. Potentieel geschikte voortplantingsplaatsen of vaste rust- en verblijfplaatsen voor deze soorten zijn afwezig. Tevens heeft de planontwikkeling geen significant negatief effect op foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten.

Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Flora- en faunawet is niet nodig.

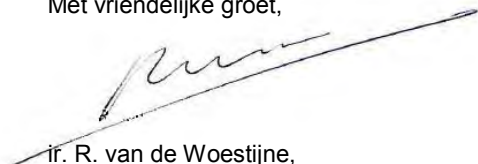
Het plangebied is potentieel geschikt als voortplantingsplaats voor algemene vogels en vogels met niet jaarrond beschermde nesten. Deze nesten vallen alleen tijdens het broedseizoen onder de bescherming van de Flora- en faunawet. Tijdelijke schadelijke effecten door uitvoering van de werkzaamheden op bezette nesten van algemene vogels zijn te voorkomen door buiten het broedseizoen te werken.

Overige soorten

Beschermde amfibieën, reptielen, dagvlinders, libellen, vissen, kevers, kreeftachtigen, weekdieren en zeezoogdieren zijn in het plangebied afwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Flora- en faunawet is niet nodig.

Nadere informatie omtrent de onderzoeksresultaten is opgenomen in de rapportage in de bijlage.

Met vriendelijke groet,



ir. R. van de Woestijne,
Manager SMA Zeeland B.V.

Bijlage 1

Notitie quickscan flora en fauna Plangebied: Bergse Slot, Stadsweg, Geertruidenberg

Notitie quickscan flora en fauna Plangebied: Bergse Slot, Stadsweg, Geertruidenberg

Aan: D. Nijsten (SMA Zeeland B.V.)

Van: F.A. van Meurs (Ecoresult)

Kopie: L. Boon (Ecoresult)

Datum: 31 mei 2016

Versie: 01

Ons kenmerk: NER20160524v01

Aanleiding en werkwijze

Aanleiding

SMA Zeeland BV heeft Ecoresult gevraagd de in 2008 door Croonen Adviseurs opgestelde quickscan flora en fauna¹ te actualiseren. Het plangebied voor deze quickscan is gelegen aan de Stadsweg, te Geertruidenberg, gemeente Geertruidenberg, provincie Noord-Brabant, zie Afbeelding 1. De aanleiding voor dit verzoek betreft de bouw van woningen binnen het plangebied. Zie verder Voorgenomen activiteiten.

Het doel van de quickscan is onderzoeken en beoordelen of de Flora- en faunawet² door geplande activiteiten wordt overtreden. Zo ja, toetsen op welke wijze in het kader van de Flora- en faunawet dient te worden gehandeld.

¹ Anon., 2009. Stadsweg Geertruidenberg. Quickscan flora en fauna. Croonen Adviseurs, Rosmalen

² <http://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/flora-en-faunawet-ffw>

Werkwijze

Voor de quickscan is een oriënterend bronnenonderzoek en verkennend veldonderzoek naar aanwezigheid van beschermde soorten uitgevoerd. Tevens is oriënterend onderzoek verricht naar de activiteiten en nagegaan of er schadelijke effecten op kunnen treden.

Leeswijzer

Deze notitie gaat achtereenvolgens in op de onderzoeksresultaten en de Conclusie. In het hoofdstuk onderzoeksresultaten wordt ingegaan op het plangebied, de voorgenomen activiteiten, aanwezigheid en effecten op beschermde soorten en afgesloten met aanwezigheid en effecten op beschermde natuurgebieden.

Onderzoeksresultaten

Omschrijving plangebied

Het plangebied betreft een voormalig garagebedrijf aan de Stadsweg te Geertruidenberg, gemeente Geertruidenberg, provincie Noord-Brabant. Het plangebied ligt in het uiterst westelijk deel van de bebouwde kom van Geertruidenberg (zie Afbeelding 1). De bebouwing binnen het plangebied is inmiddels gesloopt (bovengronds).

Het plangebied:

- Heeft een oppervlakte van circa 0,5 hectare.
- Het zuidelijk deel van het plangebied is bestraat met klinkers.
- Centraal liggen de funderingen van het garagebedrijf, inmiddels overwoekerd met jonge opslag en kruiden.
- Ten noorden en ten oosten hiervan staan binnen het plangebied twee dichtbegroeide bomenrijen. De bomen hebben een variabele stamdiameter, sommige dikker dan 30 cm. Holten zijn niet gezien, maar gezien de leeftijd van de bomen mogelijk aanwezig. Verschillende bomen en takken zijn dood. Los bast en scheuren zijn in de bomen dus ook aanwezig. Het betreft een forse bossage met dichte en hoog opgaande begroeiing.

- Het noordelijk deel van het plangebied is gazon, met verspreid enkele bomen.
- Ten noorden en ten oosten van het plangebied staat bebouwing: een appartementencomplex en grondgebonden woningen. Hierin zijn dilatatievoegen en open stootvoegen aanwezig.
- Ten zuiden van het plangebied is de openbare weg, Stadsweg. Ten westen van het plangebied is een wandelpad, een doorgaande weg en meerdere bomenrijen aanwezig.
- Open water is binnen en grenzend aan het plangebied afwezig.



Afbeelding 1: Ligging plangebied. Voor de ligging in Geertruidenberg, zie de kaartinzet rechtsonder. Het plangebied is rood gemarkeerd. Kaartbron: PDOK.

Voorgenomen activiteiten

De planontwikkeling betreft bouw van 10 woningen, zie Afbeelding 2. De voorgenomen activiteiten betreffen:

- Ondergrondse sloop van de funderingen.
- Kap van de bomen binnen het plangebied.
- Bouwrijp maken van het plangebied.
- .Bouw van 10 patio-bungalows.

- Aanleg van 20 parkeerplaatsen.



Afbeelding 2: Verkavelingsschets. Rood omlijnd is het plangebied.

Bron: Huis voor Morgen: Studie Verkaveling Model 8 Bergse Slot, Geertruidenberg. Datum tekening: 15-01-2016.

De activiteiten kunnen naar verwachting worden geplaatst onder het wettelijke belang³:

- Ruimtelijke inrichting of ontwikkeling (belang j).

³ Het soort wettelijk belang is van invloed op de mogelijkheden of er voor de activiteiten een ontheffing gekregen kan worden indien sprake is van wezenlijke invloed op de betreffende soortpopulatie.

Beschermde soorten

Algemeen

Ecoresult-ecologen dhr. F.A. van Meurs en dhr. T. Breur hebben op 13 mei 2016 het verkennend veldonderzoek uitgevoerd. Het complete plangebied is – waar nodig – met hulp van een verrekijker onderzocht. Zie ook de Sfeerimpressie plangebied.

Aangezien de voorgenomen activiteiten in de categorie ruimtelijke ingrepen valt (zoals bedoeld in het kader van de Flora- en faunawet), zijn al de soorten uit tabel 1, 2, 3 en vogels van de Flora- en faunawet onderzocht.

De Nationale Databank Flora en Fauna is geraadpleegd om een indruk te krijgen over de aanwezigheid van beschermde soorten rondom het plangebied. Op basis van het bronnenonderzoek en de aanwezige habitats was een goede inschatting van de potenties en aan- of afwezigheid van de beschermde soorten te maken.

Vaatplanten

Oriënterend bronnenonderzoek

Soort	Soortgroep	Bescherming	Afstand
Bijenorchis	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Spindotterbloem	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Steenanjer	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Wilde marjolein	Vaatplanten	tabel II	0 - 1 km
Daslook	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Gevlekte orchis	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Grote keverorchis	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Jeneverbes	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Klein glaskruid	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Lange ereprijs	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Prachtklokje	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Rapunzelklokje	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Rietorchis	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Tongvaren	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Veldsalie	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km
Wilde gagele	Vaatplanten	tabel II	1 - 5 km

Tabel 1: Waargenomen beschermde vaatplanten binnen een afstand van 5 km van het plangebied. Bron: NDFF – quickscanhulp, geraadpleegd 24-05-2016.

Verkennend veldonderzoek

Er zijn geen beschermde soorten vaatplanten aangetroffen in het plangebied. In het plangebied zijn onder meer diverse grassen, brede weegbree, braam, brandnetel, gewone vlier, ridderzuring, robertskruid, kleeftkruid, diverse soorten ooievaarsbek aanwezig. De fundamentelementen zijn van beton. Kalkrijke muren zijn afwezig, waardoor het plangebied ongeschikt is voor muurplanten (zoals steenbreekvaren en klein glaskruid). Er zijn in het plangebied geen vochtige veengronden, duinen of voedselarme bloemrijke graslanden aanwezig. Tevens is open water en oevers afwezig, waardoor habitat voor waterdrieblad en spindotterbloem ontbreekt.

Effectbeoordeling en toetsing

Beschermde vaatplanten zijn in het plangebied afwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Flora- en faunawet is niet nodig.

Grondgebonden zoogdieren

Oriënterend bronnenonderzoek

Soort	Soortgroep	Bescherming	Afstand
Bever	Zoogdieren	tabel III	0 - 1 km
Steenmarter	Zoogdieren	tabel II	1 - 5 km
Noordse woelmuis (arenicola)	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Waterspitsmuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km

Tabel 2: Waargenomen beschermde grondgebonden zoogdieren binnen een afstand van 5 km van het plangebied. Bron: NDFF – quickscanhulp, geraadpleegd 24-05-2016.

Verkennend veldonderzoek

Verblijfplaatsen en functioneel leefgebied voor beschermde grondgebonden zoogdieren van de tabellen 2 en 3 van de Flora- en faunawet zijn tijdens het veldbezoek niet aangetroffen of worden op basis van het bronnenonderzoek ook niet verwacht. Open water is afwezig, hierdoor is het ongeschikt voor bever, noordse woelmuis en waterspitsmuis. Het plangebied is potentieel geschikt als foerageergebied voor steenmarter. Op voorhand zijn enkele Flora- en faunawet tabel 1-soorten in het plangebied niet uit te sluiten. Dit betreffen o.a. egel, mol, haas, konijn, bunzing en verschillende soorten (spits)muizen.

Effectbeoordeling en toetsing

Het plangebied is potentieel geschikt als foerageergebied voor steenmarter, maar niet essentieel. In de omgeving is voldoende vergelijkbaar habitat aanwezig (bermen, tuinen, parken, groenstroken).

Bovendien zijn er in het plangebied geen sporen van gebruik (zoals uitwerpselen en prooiresten) aangetroffen. Overige beschermde grondgebonden zoogdieren van de tabellen 2 en 3 van de Flora- en faunawet zijn in het plangebied afwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Flora- en faunawet is niet nodig.

Op voorhand zijn enkele Flora- en faunawet tabel 1-soorten in het plangebied niet uit te sluiten. Tabel 1-soorten zijn vrijgesteld van een ontheffing Flora- en faunawet. Wel dient zorgvuldig te worden gehandeld.

Vleermuizen

Oriënterend bronnenonderzoek

Soort	Soortgroep	Bescherming	Afstand
Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Gewone grootoorvleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Laatvlieger	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Meervleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Rosse vleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km
Watervleermuis	Zoogdieren	tabel III	1 - 5 km

Tabel 3: Waargenomen vleermuizen binnen een afstand van 5 km van het plangebied.

Bron: NDFF – quickscanhulp, geraadpleegd 24-05-2016.

Verkendend veldonderzoek

Een aantal bomen is, vanwege de aanwezigheid van dood hout en door de ouderdom (waardoor holten aanwezig kunnen zijn) potentieel geschikt voor voortplantingsplaatsen en vaste rust- en verblijfplaats voor vleermuizen (met name ruige dwergvleermuis). Grenzend aan het plangebied is bebouwing aanwezig, die potentieel geschikt is voor voortplantingsplaatsen en vaste rust- en verblijfplaats voor vleermuizen (gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger, meervleermuis). Indien verblijfplaatsen in de bebouwing aanwezig zijn, kan de bossage vanwege de duisternis en beschutting die dit biedt essentieel zijn voor de functionaliteit van deze verblijfplaatsen. Tevens zijn de bomen vanwege diezelfde beschutting en duisternis potentieel essentieel als vliegroute en foerageergebied voor vleermuizen. Gelet op de ligging, in de bebouwde kom en niet in een bos of in een park, worden

voortplantingsplaatsen en vaste rust- en verblijfplaatsen voor watervleermuis, grootoorvleermuis en rosse vleermuis niet verwacht.

Effectbeoordeling en toetsing

Aanwezigheid van vleermuizen (ruige dwergvleermuis) in het plangebied is niet uit te sluiten. Omdat de bomen worden gekapt kan het gebeuren dat voortplantingsplaatsen en/of vaste rust- en verblijfplaatsen worden weggenomen. Het plangebied is bovendien potentieel geschikt als essentieel functioneel leefgebied voor gewone dwergvleermuis, baardvleermuis, laatvlieger, meervleermuis en ruige dwergvleermuis. Aanvullend onderzoek is nodig in de periode 15 mei tot en met 15 juli en 15 augustus tot 1 oktober (middels 4 bezoeken) om te bepalen of voortplantingsplaatsen en/of vaste rust- en verblijfplaatsen van ruige dwergvleermuis en functioneel leefgebied voor gewone dwergvleermuis, baardvleermuis, laatvlieger, meervleermuis en ruige dwergvleermuis aanwezig zijn. De tussenliggende tijd tussen de veldonderzoeken is minimaal 20 dagen. De aanpak voor het aanvullend veldonderzoek is conform de eisen⁴ die het bevoegd gezag hieraan stelt. Indien vleermuizen aanwezig zijn dient een ontheffing Flora- en faunawet in bezit te zijn voordat met verstorende en/of kapwerkzaamheden kan worden gestart.

Vogels

Oriënterend bronnenonderzoek

Soort	Soortgroep	Bescherming	Afstand
Boomvalk	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Buizerd	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Gierzwaluw	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Grote Gele Kwikstaart	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Havik	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Huismus	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Ooievaar	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Ransuil	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Roek	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Slechtvalk	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Sperwer	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Zwarte Wouw	Vogels	tabel III	0 - 1 km
Kerkuil	Vogels	tabel III	1 - 5 km
Steenuil	Vogels	tabel III	1 - 5 km
Wespendief	Vogels	tabel III	1 - 5 km

Tabel 4: Waargenomen categorie 1 t/m 4 vogels binnen een afstand van 5 km van het plangebied. Bron: NDFF – quickscanhulp, geraadpleegd 24-05-2016.

Verkennd veldonderzoek

Het plangebied is ongeschikt voor vaste rust- en verblijfplaatsen van vogels met jaarrond beschermde nesten in gebouwen en bomen. Bebouwing is afwezig (voor huismus, gierzwaluw en kerkuil). Tijdens het veldbezoek is ook aandacht uitgegaan naar plaatsen voor uilen en roofvogels. Geschikte plaatsen (bijv. naaldbomen) zijn niet aanwezig, sporen (braakballen, uitwerpselen, nesten) zijn niet aangetroffen. In de bomen binnen het plangebied zijn geen boomnesten alsook mestsporen en braakballen van jaarrond beschermde vogels aangetroffen. Bovendien is het plangebied vanwege de ligging in de bebouwde kom voor soorten als buizerd, havik, boomvalk, steenuil ongeschikt. Er is teveel kans op verstoring. Het plangebied is potentieel geschikt als functioneel leefgebied (foerageergebied) voor huismus en roofvogels (zoals buizerd, ransuil, sperwer, steenuil).

Het plangebied is potentieel geschikt als voortplantingsplaats voor algemene vogels en vogels met niet

jaarrond beschermde nesten⁵. Dit betreffen struweelbroeders en boombroeders zoals winterkoninkje, houtduif, boomklever, grote bonte specht, koolmees en merel.

Effectbeoordeling en toetsing

Het plangebied is ongeschikt voor vogels met jaarrond beschermde nesten. Potentieel geschikte voortplantingsplaatsen of vaste rust- en verblijfplaatsen voor deze soorten zijn afwezig. Tevens heeft de planontwikkeling geen significant negatief effect op foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals huismus en roofvogels. In de directe omgeving is namelijk ruim voldoende alternatief aanwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Flora- en faunawet is niet nodig.

Het plangebied is potentieel geschikt als voortplantingsplaats voor algemene vogels en vogels met niet jaarrond beschermde nesten. Deze nesten vallen alleen tijdens het broedseizoen onder de bescherming van de Flora- en faunawet. Tijdelijke schadelijke effecten door uitvoering van de werkzaamheden op bezette nesten van algemene vogels zijn te voorkomen (in gebruik zijnde vogelnesten mogen in principe nooit worden verstoord) door buiten het broedseizoen te werken (buiten grofweg de periode 15 maart – 15 juli).

Andere soorten

Oriënterend bronnenonderzoek

⁵ Zie voor een overzicht van al deze zogenaamde categorie 5 vaste nesten:
<http://www.natuurtoezicht.nl/wp/wp-content/uploads/2013/05/Aangepaste-lijst-jaarrond-beschermde-vogelnesten.pdf>

Soort	Soortgroep	Bescherming	Afstand
Kleine modderkruiper	Vissen	tabel II	0 - 1 km
Rivierrombout	Insecten - Libellen	tabel III	0 - 1 km
Grote modderkruiper	Vissen	tabel III	0 - 1 km
Europese meerval	Vissen	tabel II	1 - 5 km
rouwmantel	Insecten - Dagvlinders	tabel III	1 - 5 km
Bittervoorn	Vissen	tabel III	1 - 5 km

Tabel 5: Waargenomen overige soorten binnen een afstand van 5 km van het plangebied.

Bron: NDFF – quickscanhulp, geraadpleegd 24-05-2016.

Verkennd veldonderzoek

Beschermde tabel 2 en 3 Flora- en faunawetsoorten te weten amfibieën, reptielen, dagvlinders, libellen, vissen, kevers, kreeftachtigen en weekdieren worden in het plangebied niet verwacht. Geschikte habitats zijn afwezig of het plangebied ligt niet in het bekende verspreidingsgebied van betreffende soorten. Hoewel rugstreeppad een mobiele soort is, is het plangebied vanwege de ligging midden in de bebouwde kom, en omgeven door wegen, onbereikbaar voor de soort. Er is wel een potentieel kleine kans op amfibieën van tabel 1 van de Flora- en faunawet. Het gaat dan om vnl. gewone pad en bruine kikker.

Effectbeoordeling en toetsing

Beschermde amfibieën, reptielen, dagvlinders, libellen, vissen, kevers, kreeftachtigen, weekdieren en zeezoogdieren zijn in het plangebied afwezig. Aanvullend (veld)onderzoek is niet nodig. De activiteiten kunnen worden uitgevoerd. Het aanvragen van een ontheffing Flora- en faunawet is niet nodig.

Op voorhand zijn enkele Flora- en faunawet tabel 1-amfibiesoorten in het plangebied niet uit te sluiten. Tabel 1-soorten zijn vrijgesteld van een ontheffing Flora- en faunawet. Wel dient zorgvuldig te worden gehandeld.

Beschermde natuurgebieden

Op voorhand is uit te sluiten dat de voorgenomen activiteiten negatieve effecten hebben op Natura 2000-gebieden⁶, het Natuurnetwerk Brabant⁷ en de Groenblauwe Mantel⁸.

Op een afstand van circa 1,0 kilometer ten noorden van het plangebied ligt een beschermd

⁶ <http://kaartbank.brabant.nl/viewer/app/natuurbeheerplan/>

⁷ <http://kaartbank.brabant.nl/viewer/app/natuurbeheerplan/>

natuurgebied (Natura 2000-gebied De Biesbosch). Invloeden (ook van buitenaf) mogen de instandhoudingsdoelstellingen van het betreffende gebied niet in gevaar brengen. De geplande activiteiten zullen de instandhoudingsdoelen niet in gevaar brengen. Dichtstbijzijnd Natuurnetwerk Brabant ligt ten noorden op ca. 470 m. afstand. Dit betreft een dijk. Dichtstbijzijnde Groenblauwe Mantel ligt ten westen op ca. 470 m afstand. Dit betreft een dijk, dezelfde als het NNB. Een uitgebreide beschrijving en beoordeling zijn daarom niet opgenomen in deze quickscan. Aanvullend onderzoek is niet noodzakelijk.

Conclusie

- Op voorhand is uit te sluiten dat de activiteiten negatieve effecten hebben op Natura 2000-gebieden, het Natuurnetwerk Brabant (NNB) en de Groenblauwe Mantel. Een uitgebreide beschrijving en beoordeling zijn daarom niet opgenomen in deze quickscan. Aanvullend onderzoek is niet noodzakelijk.
- In de bomen zijn potentieel geschikte voortplantingsplaatsen en vaste rust- en verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen (ruige dwergvleermuis) aanwezig. Bovendien is het plangebied potentieel geschikt als essentieel functioneel leefgebied voor de verblijfplaatsen en als foerageergebied en vliegroute. Aanvullend onderzoek is nodig in de periode 15 mei tot en met 15 juli en 15 augustus tot 1 oktober (middels 4 bezoeken).. Indien vleermuizen aanwezig zijn dient een ontheffing Flora- en faunawet in bezit te zijn voordat met verstorende en/of sloopwerkzaamheden kan worden gestart.
- Het plangebied wordt mogelijk door steenmarter gebruikt als foerageergebied, het gaat hier niet om potentieel essentieel functioneel leefgebied. Nader onderzoek is niet noodzakelijk.
- In het plangebied zijn enkele tabel 1-soorten grondgebonden zoogdieren en amfibieën te verwachten, echter zijn deze vrijgesteld van een ontheffing Flora- en faunawet. Wel dient zorgvuldig te worden gehandeld. Voorkom in dit geval dat schade optreedt aan mol, egel, diverse muizensoorten, gewone pad en bruine kikker (bv. door het dier in de periode van de werkzaamheden de ruimte te geven zich te verplaatsen tot buiten de werklocatie).

8 Verordening Ruimte 2014, geconsolideerde versie 01-01-2016. NL.IMRO.9930.vr2014gecons-gc03.
http://www.ruimtelijkeplannen.nl/web-roo/roo/bestemmingsplannen_p?tabFilter=INSTRUCTIE

- Bezette nesten van in dit geval algemene broedvogels (struweel- en boombroeders) zijn in het plangebied te verwachten. Door buiten het broedseizoen (grootweg 15 maart – 15 juli) te werken zijn (in dit geval) schadelijke effecten op (nesten van) vogels te voorkomen.
- Beschermde tabel 2 en 3 Flora- en faunawetsoorten te weten vaatplanten, vissen, amfibieën, reptielen, dagvlinders, libellen, kevers, kreeftachtigen, weekdieren en vogels met jaarrond beschermde nesten worden in het plangebied niet verwacht. Geschikte habitats zijn afwezig of het plangebied ligt niet in het bekende verspreidingsgebied van betreffende soorten.

Sfeerimpressie plangebied



Het plangebied. Op de achtergrond de hoge bomenrijen/bossages. Rechts op de voorgrond verharding. Links de locatie van de inmiddels gesloopte bebouwing. Fotograaf: F.A. van Meurs, Ecoresult.



Bebouwing grenzend aan het plangebied. Duidelijk te zien zijn open stootvoegen boven de ramen en dilatatievoegen tussen de woningen. Geschikt voor verblijfplaatsen van vleermuizen. Fotograaf: F.A. van

Meurs, Ecoresult.



Links: De locatie van de bebouwing. De funderingen zijn duidelijk te zien. Fotograaf: F.A. van Meurs, Ecoresult.



Rechts: Een boom met spleten en dood hout, in het plangebied. Deze wordt gekapt in het kader van de planontwikkeling. Fotograaf: F.A. van Meurs, Ecoresult.



Omgeving van het plangebied, direct ten westen van het plangebied. Het hekwerk om het plangebied is rechts op de foto goed zichtbaar. Foto is genomen vanaf de Stadsweg in noordelijke richting. Fotograaf: F.A. van Meurs, Ecoresult.

sma

MILIEU EN RUIMTE

Sagro Milieu Advies Zeeland B.V.
Heinkenszandseweg 22
4453 VG 's-Heerenhoek

Postbus 25
4453 ZG 's-Heerenhoek

T +31 113 352 222
F +31 113 352 208
E info@smazeelandbv.nl
I www.smazeelandbv.nl