



FF SOLUTIONS

RI-Buitenbouw B.V.

Quicksan Wet natuurbescherming

'Griftdijk 28'
te Woudenberg

In opdracht van en in samenwerking met:



Prinsen Advies

Oplossingen flora en fauna binnen het wettelijk kader

FF Solutions is een merknaam
onder RI-Buitenbouw B.V.
Duifhuis 34, 3862 JG te Nijkerk

info@ri-buitenbouw.nl
info@bouwbulderweg.nl
06-51098912

Rabobank IBAN NL 10RABO0324421516
BTW-nr. 8521 84 657 B01
KvK 000026098083



Colofon

Titel Quickscan wet natuurbescherming
Subtitel Griftdijk 28, te Woudenberg

Opdrachtgever Stuivenberg Tuinmachines VOF
Griftdijk 28
3931 MC Woudenberg

Projectlocatie Griftdijk 28
3931 MC Woudenberg

Contactpersoon G.G. Prinsen en R. Stuivenberg

Projectnummer QS19082357
Datum 12 mei 2020
Status Concept (3)

Veldonderzoek G.R. Bouw
Flora- en fauna deskundige, Ruimtelijke ontwikkeling niveau 3
Flora- en fauna deskundige, Ruimtelijke ontwikkeling niveau 4
European Tree Worker (ETW)
European Tree Technician (ETT)
Boom technisch adviseur, Norminstituut handboek bomen
HBO Minor bomen en stedelijke omgeving
Gecertificeerd Boom Veiligheid Controleur

Auteur(s) P.D. Fitskie

Gecontroleerd door G.R. Bouw



Kennismaken met FF Solutions

FF Solutions 'Wet natuurbescherming'

FF Solutions is een Eco consultancy die zich heeft toegelegd op het in kaart brengen van voorkomende ecologische vraagstukken die bij ruimtelijke ontwikkelingen zich kunnen voordoen.

FF Solutions is voorzien van de laatste kennis op het gebied van ruimtelijke ontwikkeling met betrekking tot de Wet natuurbescherming (Wnb). Ten behoeve van de uitwerking van de Wet natuurbescherming hanteert FF Solutions de gedragscode 'Zorgvuldig handelen Wet natuurbescherming Ruimtelijke Ontwikkeling & Inrichting'. Deze gedragscode is opgesteld door Stadswerk Ede en goedgekeurd door het RVO (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland) en biedt opdrachtgevers en andere belanghebbenden een basis om de leden aan te spreken op de kwaliteit van hun werk.

FF Solutions 'Boomtechniek'

FF Solutions is een consultancy die zich heeft toegelegd op het onder andere in kaart brengen van voorkomende boom vraagstukken die bij ruimtelijke ontwikkelingen zich kunnen voordoen.

FF Solutions is voorzien van de laatste kennis op het gebied van boomtechniek met betrekking tot wet- en regelgeving en groeiomstandigheden van de boom. De kennis is getoetst onder Europees toezicht, het EAC. Middels een puntensysteem wordt de kennis en kwaliteit van de kennis op pijl gehouden en geborgd. FF Solutions onderhoudt de vereiste kwalificaties, waardoor de certificering geborgd blijft.

FF Solutions 'Landschappelijke inpassingen'

FF Solutions is een consultancy die zich heeft toegelegd op het o.a. in kaart brengen en tekenen van landschappelijke inrichting plannen die bij ruimtelijke ontwikkelingen toegepast kunnen worden.

FF Solutions is voorzien van kennis op het gebied van landschappelijke inpassingen met betrekking tot het in kaart brengen van gebied eigen natuurwaarden. FF Solutions onderhoudt de benodigde kennis door continu zich te blijven verdiepen in natuurwaarden die gesteld worden aan bepaalde gebieden. FF Solutions onderhoudt dan ook diverse kwalificaties die aan dit onderwerp zijn gerelateerd.

Uitgebreidere informatie bevindt zich in bijlage 3.

Inhoudsopgave

| | | |
|------|---|----|
| 1 | Inleiding | 5 |
| 1.1 | Methoden | 5 |
| 1.2 | Betrouwbaarheid | 6 |
| 1.3 | leeswijzer | 6 |
| 2 | Bureauonderzoek | 7 |
| 2.1 | Huidig gebruik onderzoekslocatie en omgeving | 7 |
| 2.2 | Toekomstig gebruik van de onderzoekslocatie en voorgenomen ingrepen | 8 |
| 2.3 | Topografische ligging | 8 |
| 2.4 | Bureauonderzoek beschermde soorten. | 8 |
| 2.5 | Beschermde houtopstanden | 10 |
| 2.6 | Natura 2000 | 11 |
| 2.7 | Ecologische hoofdstructuur (NNN) | 11 |
| 2.8 | Ander beleidsmatig beschermd gebied | 11 |
| 3 | Veldonderzoek | 12 |
| 3.1 | Soortenonderzoek binnen de projectlocatie | 12 |
| 3.2 | Samenvatting van de veldgegevens | 14 |
| 4 | Onderzoeksresultaten en toepassing WNB | 15 |
| 4.1 | Vogels | 15 |
| 4.2 | Vleermuizen | 17 |
| 4.3 | Overige zoogdieren | 18 |
| 4.4 | Reptielen, amfibieën en vissen | 19 |
| 4.5 | Insecten | 20 |
| 4.6 | Vaatplanten | 21 |
| 4.7 | Beschermde houtopstanden | 22 |
| 4.8 | Zorgvuldig handelen en algemene zorgplicht | 22 |
| 4.9 | Erkend belang | 23 |
| 4.10 | Noodzaak tot nader onderzoek | 23 |
| 4.11 | Gebiedsbescherming | 23 |
| 5 | Samenvatting en conclusies | 24 |
| 5.1 | Eind Conclusie | 25 |
| 6 | Bijlagen | 26 |
| | Bijlage 1: Bronnen | 26 |
| | Bijlage 2: Verklarende woordenlijst | 27 |
| | Bijlage 3: Over FF Solutions | 30 |
| | Bijlage 4: Toepassing van de natuurwetgeving | 31 |
| | Bijlage 5: Foto's | 34 |

1 Inleiding

FF Solutions heeft van Stuivenberg Tuinmachines opdracht gekregen een quickscan wet natuurbescherming uit te voeren binnen de ontwikkeling 'Griftdijk 28', te Woudenberg. De voorgenomen ontwikkeling betreft het herbestemmen van een projectlocatie. Binnen de projectlocatie wordt een opstal (100m²) gesloopt om ruimte te maken voor nieuwbouw (300m²) met bijbehorend buitenterrein binnen de projectlocatie. De voorgenomen ontwikkeling betreft een functiewijziging binnen de projectlocatie. Na realisatie van het project zal de functionaliteit van de projectlocatie niet wezenlijk gewijzigd zijn.

De Quickscan Wet natuurbescherming heeft als doel in te schatten of er binnen de onderzoek locatie beschermde planten- en diersoorten aanwezig of te verwachten zijn, die volgens de Wet natuurbescherming een beschermde status hebben en mogelijk verstoring kunnen ondervinden door de voorgenomen ingreep. Tevens is beoordeeld of de voorgenomen ingreep invloed kan hebben op gebieden die een beleidsmatige bescherming genieten of deel uitmaken van het Natuurnetwerk Nederland (NNN).

1.1 Methodes

Bij de beoordeling van het plangebied is een bronnenonderzoek verricht naar het voorkomen van beschermde soorten en de ligging van beschermde gebieden in de regio. Daarvoor is de Nationale Databank Flora en Fauna (hierna NDFF genoemd) geraadpleegd. Voor de ligging van beschermde gebieden is gebruik gemaakt van de website van het ministerie van economische zaken, 'Beschermde natuur in Nederland, soorten en gebieden in wetgeving en beleid' en digitale atlanten van de betreffende provincie.

De geraadpleegde bronnen staan vermeldt in bijlage 1. Door middel van een veldonderzoek wordt de projectlocatie onderzocht op sporen, verblijf en-/ of rustplaatsen. Er wordt een schatting gedaan welke beschermde soorten zich binnen de projectlocatie aanwezig kunnen zijn. Daarbij is gelet op de daadwerkelijke aanwezigheid van beschermde soorten en indirecte aanwezigheid in de vorm van sporen (verblijfplaatsen, wissels, uitwerpselen, pootafdrukken en dergelijke). Tijdens het veldonderzoek wordt er onder andere gebruik gemaakt van een checklist voor het inschatten van aanwezigheid vleermuizen, opgesteld door Netwerk Groene Bureaus. Tevens is het terrein beoordeeld op de geschiktheid voor beschermde soorten (habitatbeoordeling). Een verklarende woordenlijst bevindt zich in bijlage 2.

1.2 Betrouwbaarheid

Dit onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd conform de toepasselijke en van kracht zijnde regelgeving ten aanzien van natuurwetgeving (zie bijlage 4). Het onderzoek betreft een moment opname en geeft een inschatting van de geschiktheid van de onderzoekslocatie voor beschermde soorten.

Het incidenteel voorkomen van beschermde soorten is echter nooit met zekerheid te voorspellen. FF Solutions accepteert derhalve op voorhand geen aansprakelijkheid ten aanzien van mogelijke beslissingen die de opdrachtgever naar aanleiding van het door FF Solutions uitgevoerde onderzoek neemt. In het algemeen kan gesteld worden dat een Quickscan geldig is voor een periode van 2 tot 3 jaar, tenzij in deze periode de ecologische omstandigheden wezenlijk zijn veranderd en/of de Wet natuurbescherming dan wel inzichten hieromtrent zijn gewijzigd. Bij uitstel van de uitvoering van een project met meer dan 3 jaar verdient het aanbeveling de resultaten van de Quickscan opnieuw te toetsen.

FF Solutions verklaart ten behoeve van de onderzoekslocatie niet eerder betrokken te zijn geweest voor ecologische advisering of ecologisch onderzoek.

Voor zover bij de opdrachtgever bekend, is er niet eerder ecologisch onderzoek op de onderzoekslocatie uitgevoerd.

1.3 leeswijzer

Dit onderzoek is opgedeeld in een bureauonderzoek en een veldonderzoek. Hoofdstuk 2 bestaat uit het bureauonderzoek, waarin het huidige, toekomstige gebruik en topografische ligging van de onderzoekslocatie besproken wordt. Ook vind u in dit hoofdstuk de gegevens van de NDFF en te verwachte beschermde soorten omtrent de onderzoekslocatie, beschermde houtopstanden, Natura 2000, ecologische hoofdstructuur en andere beleidsmatig beschermde gebieden. In hoofdstuk 3 komt het veldonderzoek aan bod. Dit veldonderzoek bestaat uit een verslag van de onderzochte projectlocatie. Dit hoofdstuk wordt afgesloten met een schema voorzien van de samenvatting van de veldgegevens. Hoofdstuk 4 wordt ingegaan op de onderzoeksresultaten en toepassing WNB, hier komt het bureauonderzoek en veldonderzoek samen. Per categorie beschermde soorten worden de vaststellingen, methode vaststellingen en de toepassing beschreven. Het onderzoek wordt in hoofdstuk 5 afgesloten met de samenvatting en conclusies op de uitkomst van het onderzoek.

2 Bureauonderzoek

Binnen het bureauonderzoek wordt de huidige situering en voorgenomen ontwikkelingen van de projectlocatie beschreven. De topografische ligging en invloeden ten opzichte van gebiedsbescherming. Tijdens het bureauonderzoek wordt onderzocht of de onderzoekslocatie binnen het verspreidingsgebied ligt van beschermde soorten

De verzamelde informatie uit het bureauonderzoek vormt een basis voor het veldonderzoek. Tijdens het veldonderzoek wordt binnen en rondom de onderzoekslocatie uitgebreid geïnspecteerd op verblijfsmogelijkheden, sporen en-/ of resten van beschermde soorten, ook soorten die vanwege gebrekkige habitat eisen mogelijkwijs niet verblijven binnen de onderzoekslocatie.

2.1 Huidig gebruik onderzoekslocatie en omgeving

Het bedrijfspand bevindt zich binnen de bebouwde kom van Woudenberg, de naastgelegen schuur bevindt zich buiten de bebouwde kom (zie fig. 2.0). De projectlocatie wordt omringd door agrarische landbouwgronden, agrarische bedrijven en woonhuizen. Oostelijk van de projectlocatie bevindt zich de weg Griftdijk gevolgd door een watergang de Woudenbergsche Grift, hierna begint een woonwijk.

De projectlocatie bestaat uit een stenen bedrijfspand, schuur, gecultiveerde tuin met diverse bomen aan de wegzijde, fruitbomen, hagen, 2 x gazon (totaal 2100m²) en bestrating (800m²).

Het dak op het bedrijfspand bestaat uit dakpannen, er bevinden zich geen gaten en-/ of kieren. De stootvoegen zijn voorzien van bijenbekjes, de gevel betimmering is goed onderhouden zonder gaten en-/ of kieren.

De schuur bestaat uit enkelsteense muren, met golfplaten dakbedekking, zonder spouw of dakbeschoot. Er bevindt zich een brandhoutopslag tegen de oostelijke muur. Het brandhout wordt intensief gebruikt. Belendend met het grasveld bevindt zich een zandhoop met enkele hoge grassen.



Fig. 2.0 Projectlocatie, (oranje stippellijn = grens bebouwde kom Woudenberg, achtergrondbron: opdrachtgever)

2.2 Toekomstig gebruik van de onderzoekslocatie en voorgenomen ingrepen

De voorgenomen ontwikkeling betreft het herbestemmen van een projectlocatie. Binnen de projectlocatie wordt een opstal (100m²) gesloopt om ruimte te maken voor nieuwbouw (300m²) met bijbehorend buitenterrein binnen de projectlocatie. De voorgenomen ontwikkeling betreft een functiewijziging binnen de projectlocatie. Na realisatie van het project zal de functionaliteit van de projectlocatie niet wezenlijk gewijzigd zijn.

Detailgegevens omtrent de toekomstige inrichting van de onderzoekslocatie en de situering van het te ontwikkelen terrein zijn bij FF Solutions niet bekend.

2.3 Topografische ligging

De topografische ligging van de onderzoekslocatie afgebeeld op verschillende figuren. Rood omlijnd de te slopen opstal van 100 m²

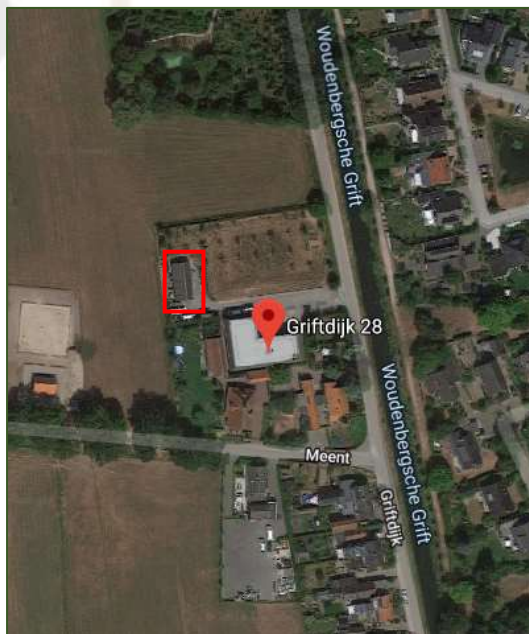


Fig. 1.0 Topografische aanduiding projectlocatie
 (bron: www.google.nl)



Fig. 1.1 Topografische aanduiding projectlocatie
 (bron: www.google.nl)

2.4 Bureauonderzoek beschermde soorten.

Tijdens het bureauonderzoek wordt onderzocht of de onderzoekslocatie binnen het verspreidingsgebied ligt van beschermde soorten. Er is gebruik gemaakt van beschikbare bronnen zoals actuele verspreidingsgegevens zie voor een volledig overzicht het hoofdstuk Geraadpleegde bronnen.

De NDFF verleent toegang tot gebruik van hun databank. Verkregen informatie is bij FF Solutions aanwezig, en mag worden ingezien. Ter bescherming van de NDFF wordt de verkregen informatie van de NDFF niet aan derden verspreid. Bij het gebruik van waarnemingen is rekening gehouden met de juridische houdbaarheid van gegevens (3-5 jaar). Oudere waarnemingen worden gebruikt om een beeld van de ecologische potenties van een gebied te geven.

2.4.1 Broedvogels bureauonderzoek

Er wordt onderscheid gemaakt in hoeverre broedvogels het nest permanent benutten, koloniebroeders zijn en in hoeverre zij in staat zijn een nest (opnieuw) op te bouwen. Hierbij wordt onderscheid gemaakt in vijf categorieën, waarbij nesten van vogelsoorten van categorie 1 t/m 4 jaarrond beschermd zijn en de nesten van soorten onder categorie 5 beschermd zijn als er onvoldoende alternatieven zijn. Hierna worden de categorieën 1 t/m 4 geclusterd als jaarrond beschermde nesten en categorie 5 als overige nesten van broedvogels

Jaarrond beschermde nesten van broedvogels

Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nestplaats, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (bijvoorbeeld: steenuil). De geraadpleegde bronnen melden geen waarnemingen binnen de projectlocatie, wel een waarneming van de huismus in de directe omgeving van de projectlocatie.

Overige nesten van broedvogels

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. De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van deze soorten binnen de projectlocatie. Wel zijn er waarnemingen bekend in de directe omgeving van de projectlocatie. De aalscholver, gaai, huismus, huiswaluw, kokmeeuw, koolmees, meerkoet, merel, roodborst, spreeuw, turkse tortel, waterhoen, wilde eend en zwarte kraai. Ook zijn er waarnemingen bekend door een meting van de NEM (2012-2016) van 20 soorten waarbij de gemeente Woudenberg als verspreidingsgebied is weergegeven.

2.4.2 Vleermuizen bureauonderzoek

De geraadpleegde bronnen melden geen waarnemingen van vleermuissoorten binnen of in de directe omgeving van de projectlocatie.

2.4.3 Overige zoogdieren bureauonderzoek

De geraadpleegde bronnen melden een waarneming van een konijn binnen de projectlocatie. In de directe omgeving is een waarneming bekend van de bever.

2.4.4 Reptielen bureauonderzoek

De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van deze soorten binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie.

2.4.5 Amfibieën bureauonderzoek

De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van deze soorten binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie.

2.4.6 Vissen bureauonderzoek

De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van deze soorten binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie.

2.4.7 Beschermde libellen bureauonderzoek

De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van deze soorten binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie.

2.4.8 Beschermde dagvlinder bureauonderzoek

De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van deze soorten binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie.

2.4.9 Beschermde ongewervelden bureauonderzoek

De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van deze soorten binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie.

2.4.10 Beschermde vaatplanten bureauonderzoek

De aanwezigheid van water, de zuurgraad van de bodem, de beschikbare hoeveelheid voedingsstoffen, de hoeveelheid zonlicht en de antropogene beïnvloeding bepalen in hoeverre een groeiplaats voor een bepaalde plant geschikt is. De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van deze soorten binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie.

2.5 Beschermde houtopstanden

De werklocatie is gelegen binnen en buiten de bebouwde kom van Woudenberg. Binnen de realisatie worden geen bomen gekapt. Tevens bevinden er zich geen grote houtopstanden of rijbeplanting van meer dan 20 bomen binnen de projectlocatie.

Er dient een kapmelding gedaan te worden bij het kappen of rooien van bomen in rijbeplanting van meer dan 20 bomen, of een houtopstand groter dan 10 are.

2.6 Natura 2000

De onderzoekslocatie is niet gelegen binnen de grenzen dat aangewezen is als Natura 2000-gebied. Het meest nabijgelegen Natura 2000-gebied, Rijntakken is gelegen op een afstand van ruim 10 kilometer van het gebied. In Figuur 2.1 is de ligging van de onderzoekslocatie ten opzichte van het Natura 2000 - gebied weergegeven.



Fig. 2.1 Ligging onderzoekslocatie ten opzichte van Natura 2000-gebied(geel).



Fig. 2.2 Ligging onderzoekslocatie ten opzichte van de NNN-gebieden (groen) en de groene contour (licht groen)

2.7 Ecologische hoofdstructuur (NNN)

De onderzoekslocatie is niet gelegen binnen de grenzen dat aangewezen is als NNN-gebied(fig. 2.2). Het meest nabij gelegen NNN-gebied ligt op ruim 170 meter afstand van de projectlocatie. De onderzoekslocatie is niet gelegen binnen de grenzen dat aangewezen is al groene contour. Het meest nabij gelegen Groene contour ligt op ruim 380 meter afstand van de projectlocatie.

2.8 Ander beleidsmatig beschermd gebied

De onderzoekslocatie is zover bekend bij FF Solutions, niet gelegen binnen grenzen dat aangewezen is als ander beleidsmatig beschermd gebied.

3 Veldonderzoek

In dit veldonderzoek is de projectlocatie onderzocht op vestigingsplaatsen van mogelijk gevestigde flora en/of fauna. Ook de directe omgeving is hierbij zover mogelijk onderzocht op potentiële vestigingsplaatsen en/of biotopen van beschermde soorten.

3.1 Soortenonderzoek binnen de projectlocatie

In dit veldonderzoek is de projectlocatie onderzocht op vestigingsplaatsen van mogelijk gevestigde flora en/of fauna. Waarnemingen worden omschreven per soort, en weergegeven in figuur 3.0.

Het veldonderzoek vond plaats op 3 oktober 2019, eind van de ochtend (14 °C, bewolkt, droog, 0 BFT).

De te slopen schuur is niet spouw gebouwd en heeft geen dakbeschot. De schuur is visueel goed te beoordelen. Het aangrenzende bedrijfsgebouw is wel spouw gebouwd. De ventilatie openingen zijn met 'bijenbekjes' afgeschermd. Binnen de projectlocatie zijn er geen verblijfplaatsen en-/of sporen waargenomen door onze deskundige.

Jaarrond beschermde nesten

Geen waarnemingen. Wel bevindt er zich een nestplatform geschikt voor een ooievaar naast de schuur. Tijdens het veldonderzoek vertelde de eigenaar dat het nestplatform al een aantal jaar staat maar nooit in gebruik genomen is door ooievaars. In het voorjaar heeft een ooievaar deskundige het nestplatform geïnspecteerd, en het nestplatform voldeed niet aan de eisen gesteld door de ooievaar. Het platform is aangepast, zodat ooievaars hiervan gebruik kunnen maken. Er is dit jaar een ooievaar rondom het nestplatform waargenomen, maar heeft geen gebruik gemaakt van het nestplatform.

Algemene broedvogel

Er zijn geen nestplaatsen waargenomen. Wel biedt de haag en-/ of fruitbomen algemene broedvogels de mogelijkheid zich te vestigen. Onze deskundige had hier ook nestplaatsen verwacht.

Vleermuizen

Er zijn geen gaten en-/of kieren waargenomen bij het bedrijfspand. De stootvoegen zijn voorzien van bijenbekjes. De schuur bestaat uit enkelsteense muren en een golfplaten dak zonder beschot, ook hier zijn geen geschikte (stabiele) vestigingsplaatsen voor vleermuizen vastgesteld.

Er bevinden zich fruitbomen binnen de projectlocatie, welk insecten aantrekt. Mogelijk foerageren vleermuizen rondom de fruitbomen.

Er bevinden zich geen lijnvormige landschapselementen geschikt als vleermuis vliegroute binnen de projectlocatie. De directe omgeving, de bomen langs de Meent en de Woudenbergsche Grift bieden vleermuizen wel lijnvormige landschapselementen waardoor ze mogelijk onderdeel uitmaken van een vleermuisvliegroute. De houtopslag biedt vleermuizen onvoldoende gelegenheid om zich in te vestigen. Er is teveel tocht, het hout wordt veel gestookt waardoor er met regelmaat bewegingen zijn in de houtstapel

Amfibieën, reptielen, vissen en libellen

Amfibieën, reptielen, vissen en libellen verlangen (jaarrond) wateroppervlakken, welke ontbreken binnen de projectlocatie. Er zijn geen amfibieën, reptielen, vissen en libellen waargenomen door onze deskundige.

Er zijn geen steenhopen waargenomen geschikt voor reptielen als zonneplaats. Het gras wordt met regelmaat gemaaid.

Beschermde dagvlinders en libellen

Er zijn geen beschermde vlinders, libellen of hun waardplanten vastgesteld door onze deskundige.

Beschermde ongewervelde

Er zijn geen (jaarronde) wateroppervlakken of rottend eikenhout waargenomen binnen de projectlocatie.

Beschermde vaatplanten

Er zijn geen beschermde vaatplanten waargenomen binnen de projectlocatie. De projectlocatie is grotendeels bestraat, het gras wordt met regelmaat gemaaid.

Grondgebonden zoogdieren

Er zijn geen sporen, van beschermde grondgebonden zoogdieren vastgesteld door onze deskundige. Wel bieden de hagen en houtstapel dekking voor kleine grondgebonden zoogdieren, mogelijk maken zij incidenteel gebruik van de projectlocatie.



-  Projectlocatie
-  Nestplatform ooievaar
-  Potentiële vliegroute vleermuizen
-  Haag
-  Te slopen schuur

Fig. 3.1 Waarnemingen veldonderzoek (achtergrondbron: www.pdok.nl)

3.2 Samenvatting van de veldgegevens

| | 3 oktober 2019 | 3 oktober 2019 | 3 oktober 2019 | 3 oktober 2019 |
|---|--|--|---|---|
| Te verwachten soorten /geschiktheid van habitat binnen de projectlocatie | Visuele waarnemingen zonder verblijfplaats binnen de projectlocatie | Visueel waar genomen verblijf plaatsen binnen de projectlocatie | Te verwachten verblijfplaatsen binnen de project locatie | Te nemen en/of genomen actie binnen het verkennend onderzoek |
| Broedvogels algemeen | nee | nee | ja, in haag | nee |
| Broedvogels jaar rond beschermd | nee | nee | ooievaar | nee |
| Vleermuizen | nee | nee | nee | nee |
| Vleermuizen foerageergebied | mogelijk | mogelijk | mogelijk | nee |
| Vleermuizen vliegroute | nee | nee | nee | nee |
| Grondgebonden zoogdieren | nee | nee | Kleine grondgebonden zoogdieren | nee |
| Reptielen | nee | nee | nee | nee |
| Amfibieën | nee | nee | nee | nee |
| Vissen | nee | nee | nee | nee |
| Beschermd libellen | nee | nee | nee | nee |
| Beschermd dagvlinders | nee | nee | nee | nee |
| Ongewervelden | nee | nee | nee | nee |
| Beschermd vaatplanten | nee | nee | nee | nee |

| Gebied bescherming | Gebied aanwezigheid |
|---|----------------------------|
| Natura 2000 | > 10 km |
| NNN | > 170 m |
| GC | > 380 m |
| Andere beleidsmatig beschermde gebieden | Geen |

| Beschermd Houtopstanden | |
|--------------------------------|--------------|
| Aantal bomen | Ons onbekend |
| Oppervlakte | NVT |

Tabel: Veldonderzoek inventarisatie ontwikkeling 'Griftdijk 28' te Woudenberg, opgesteld 18 oktober 2019.

4 Onderzoeksresultaten en toepassing WNB

Op basis van het uitgevoerde bureauonderzoek en het veldonderzoek is beoordeeld welke beschermde soorten (mogelijk) aanwezig zijn. Vervolgens is op basis van de geplande ingrepen bepaald welke effecten kunnen optreden op deze soorten.

Per beschermde soort wordt beschreven welke mogelijk risico's bestaan van overtreding van de Wet natuurbescherming. Indien van toepassing wordt aangegeven voor welke soorten een vervolgtraject noodzakelijk is, bijvoorbeeld omdat toetsing van de ingreep aan de Wet natuurbescherming op basis van de huidige onderzoeksinspanning niet mogelijk is. Tevens wordt beschreven wat de eventuele consequenties zijn ten aanzien van vergunningen en ontheffingen.

4.1 Vogels

Beschermde vogelsoorten worden onderscheiden in vijf categorieën. Er wordt onderscheid gemaakt in hoeverre soorten het nest permanent benutten, koloniebroeders zijn en in hoeverre zij in staat zijn een nest (opnieuw) op te bouwen.

4.1.1 Jaarrond beschermde nesten van broedvogels

Vaststellingen

De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie. Er zijn geen nestplaatsen, sporen en-/ of beschermde soorten waargenomen tijdens het veldonderzoek. Wel bevindt er zich een nestplatform geschikt voor de ooievaar binnen de projectlocatie. De nestplaats is momenteel niet in gebruik genomen, wel bestaat de mogelijkheid dat hij in gebruik genomen gaat worden.

Nestplaatsen van de ooievaar zijn strikt beschermd binnen de Wnb volgens de Europese bescherming van de vogelrichtlijn. Werkzaamheden rondom of aan nestplaatsen of leefgebied mogen deze niet beschadigen of opheffen.

De voorgenomen werkzaamheden, het verwijderen van de schuur en uitbreiden van bedrijfspand heft geen nestplaats op van de ooievaar. De huidige schuur gelegen naast het nestplatform wordt verwijderd, het aan te bouwen deel bedrijfspand bevindt zich verder verwijderd dan de schuur.

De werkzaamheden zullen geluid en trillingen veroorzaken. Echter bestaat het bedrijf uit een leverancier in tuinmachines, waarbij het gazon met regelmaat betreden wordt door diverse machines. Deze machines zullen ook geluiden en trillingen soort gelijk aan de geluiden en trillingen veroorzaakt door de voorgenomen werkzaamheden. Daarbij bevindt er een ooievaarsnest op een soortgelijk nestplatform langs de A28 ter hoogte van Amersfoort en Nijkerk. Deze nestplaats wordt al enkele jaren in gebruik genomen door ooievaars koppel, en bevindt zich 60m van de A28. "Dat een omgeving druk en lawaaiig is interesseert ze niet. Ze communiceren met lichaamstaal, dus geluid hindert ze niet, het zijn geen zangvogels" (aldus Michel Klemann, van Sovon Vogelonderzoek bron: nrc.nl 8 dec. 2010).

De ooievaar is beschermd op grond van de Europese Vogelrichtlijn en de Wet natuurbescherming. Voor deze soort zijn in Nederland geen Natura 2000- gebieden aangewezen. De staat van instandhouding van de ooievaar is in Nederland gunstig, met een significante toename (>5%) per jaar. De ooievaar bevindt zich niet op de rode lijst. Op basis van deze gegevens is "basis" zorgvuldig handelen van toepassing.

Het is niet aannemelijk dat de ooievaar verstoord wordt door de voorgenomen ontwikkeling.

Methode vaststelling

Waarnemingen binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie opgevraagd bij verspreidingsatlassen. Projectlocatie is visueel onderzocht op beschermde soorten. Bij onvoldoende zicht is er gebruik gemaakt van een (nacht)verrekijker Swarovski EL 8.5x42 WB Swarovision en/ of een ladder. Verspreidingstrends geraadpleegd, directe omgeving gescreend naar geschikte habitat eisen, visueel en kaarten geraadpleegd.

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.1.2 Broedvogels algemeen

Vaststellingen

De geraadpleegde bronnen melden diverse waarnemingen van deze soorten in de directe omgeving van de projectlocatie. Er zijn geen nestplaatsen, beschermde soorten en-/ of sporen waargenomen tijdens veldonderzoek. Wel biedt de haag broedvogels de mogelijkheid zich te nestelen.

Algemene broedvogels kunnen zich vrij gemakkelijk vestigen binnen en rondom de projectlocatie. Nestplaatsen van algemene broedvogels zijn strikt beschermd binnen de Wnb volgens Europese bescherming van de vogelrichtlijn. Werkzaamheden rondom of aan functionele nestplaatsen mogen deze niet beschadigen of opheffen. Onderstaand de artikelen die kunnen worden overtreden door de voorgenomen ontwikkeling zijn;

- Art. 3.1.1, specifieke beschermde soorten te doden of te vangen
- Art. 3.1.2, de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen, vernielen of wegnemen.
- Art. 3.1.3, eieren te beschadigen, rapen of bezitten
- Art. 3.1.4, specifieke beschermde soorten verstoren

Werkzaamheden rondom of aan functionele nestplaatsen mogen deze niet beschadigen of opheffen. Een nestplaats is functioneel tijdens het broedseizoen, en actief bij aanwezigheid van broedvogel. De kwetsbare periode van de voortplanting loopt van half april tot half augustus. De genoemde periode kan eerder of later beginnen of eindigen afhankelijk van de lokale klimatologische omstandigheden en afhankelijk van de meteorologische omstandigheden voorafgaand aan of tijdens de werkzaamheden. Ook per broedpaar kan de voortplantingsperiode verschillen. Handelingen aan de bomen en bosschages kunnen alleen uitgevoerd worden buiten het broedseizoen om, of de bomen en bosschages moet voorafgaand de werkzaamheden door een deskundige geschouwd te worden op aanwezigheid van actieve nesten.

Methode vaststelling

Waarnemingen binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie opgevraagd bij verspreidingsatlassen. Projectlocatie is visueel onderzocht op beschermde soorten. De dakvlakken zijn met de (nacht)verrekijker Swarovski EL 8.5x42 WB Swarovision onderzocht op nest -/ rustplaatsen en/of uitwerpselen. Directe omgeving gescreend naar geschikte habitat eisen, visueel en kaarten geraadpleegd.

Toepassing

Het is niet aannemelijk dat er schade zal ontstaan aan de gunstige instandhouding bij het in acht nemen van specifieke maatregelen omtrent vogelsoorten binnen deze ontwikkeling. Handelen buiten het broedseizoen, voorafgaand werkzaamheden schouwen tijdens het broedseizoen waarborgt de gunstige instandhouding van deze soorten. Er zijn in het kader van de Wnb geen grote belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.2 Vleermuizen

De geraadpleegde bronnen melden geen waarnemingen van vleermuissoorten binnen de projectlocatie. Er bevindt zich geen openingen geschikt voor vleermuissoorten als invliegopening.

4.2.1 Verblijfplaatsen binnen de onderzoekslocatie

Vaststellingen

Ten tijde van het veldonderzoek zijn er geen openingen en/of vestigingsplaatsen waargenomen in de gebouwen en-/ of bomen die geschikt zijn als invliegopening voor vleermuissoorten. Het is niet aannemelijk dat vleermuizen zich gevestigd hebben binnen de projectlocatie.

Methode vaststelling

Waarnemingen binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie opgevraagd bij verspreidingsatlassen. Projectlocatie is visueel onderzocht op beschermde soorten. Bij onvoldoende zicht is er gebruik gemaakt van een (nacht)verrekijker Swarovski EL 8.5x42 WB Swarovision en ladder.

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.2.2 Foerageergebied

Vaststellingen

Er bevinden zich grasvelden, parkeerplaatsen, bedrijfspand, schuur, hagen en (fruit)bomen binnen de projectlocatie. In de directe omgeving bevinden zich bomen, gebouwen, open vlakke en wateroppervlakken. Het is mogelijk dat een vleermuis gebruik maakt van de projectlocatie om te foerageren, zeker omdat fruitbomen insecten aantrekken. Maar het grasveld behoort niet tot essentieel foerageergebied, de omvang is minimaal. Het foerageergebied blijft ongemoeid binnen de voorgenomen handeling de directe omgeving biedt ruim voldoende dan wel verbeterd foerageergebied aan vleermuizen. Eventuele verstoring met betrekking tot licht, heeft geen essentieel foerageergebied op, en zal geen negatieve op de gunstige instandhouding van vleermuizen veroorzaken.

Methode vaststelling

Visueel is de projectlocatie onderzocht door onze deskundige. Expert judgement. Directe omgeving gescreend naar geschikte habitat eisen, visueel en kaarten geraadpleegd.

Toepassing

De voorgenomen handelingen laat het (niet essentiële) foerageergebied van vleermuizen binnen de projectlocatie ongemoeid. Het is niet aannemelijk dat er schade zal ontstaan aan de gunstige instandhouding van vleermuissoorten binnen deze ontwikkeling. Er zijn in het kader van de Wnb geen grote belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.2.3 Vliegroutes

Vaststellingen

Vleermuizen maken veelal gebruik van lijnvormige (donkere) landschapselementen als houtsingels, beken en lanen om zich te verplaatsen tussen verblijfplaatsen en foerageergebieden. Deze lijnvormige landschapselementen zijn vaak goed zichtbaar op satelliet beelden

De onderzochte locatie is gelegen in de nabijheid van lijnvormige landschapselementen. Binnen de projectlocatie bevinden zich geen lijnvormige landschapselementen.

Methode vaststelling

Visueel is de projectlocatie onderzocht door onze deskundige. Expert judgement. Directe omgeving gescreend naar geschikte habitat eisen, visueel en kaarten geraadpleegd.

Toepassing

Het is niet aannemelijk dat er schade zal ontstaan aan de gunstige instandhouding van vleermuissoorten. Er zijn in het kader van de Wnb geen grote belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.3 Overige zoogdieren

Vaststellingen

De geraadpleegde bronnen melden geen waarnemingen van beschermde soorten binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie.

Er zijn geen waarnemingen gedaan tijdens het veldbezoek van beschermde soorten en-/ of (vraat)sporen en vestingplaats. Wel biedt de haag en houtstapel voldoende dekking voor kleine grondgebonden zoogdieren om zich te vestigen of verschuilen. Het is aannemelijk dat kleine grondgebonden zoogdieren incidenteel gebruik maken van de projectlocatie.

Werkzaamheden rondom of aan verblijfplaatsen mogen deze niet beschadigen of opheffen. De volgende artikelen kunnen overtreden worden door de voorgenomen ontwikkeling:

- Art. 3.10.1a, specifieke beschermde soorten te doden of te vangen.

Echter veroorzaken de voorgenomen handelingen geluid en trillingen. Het is aannemelijk dat (incidenteel) aanwezige grondgebonden zoogdieren vluchten bij verstoring. Het instellen van een werkrichting waarborgt de gunstige instandhouding van grondgebonden zoogdieren.

In de wintermaanden kunnen kleine grondgebonden zoogdieren zoals egels zich in bladerhopen vestigen. Door de bladeren onder de te verwijderen heg met regelmaat te verwijderen, en elders te plaatsen binnen de projectlocatie. Biedt kleine grondgebonden zoogdieren de kans zich ongestoord te vestigen in de wintermaanden. Mogelijk kan de houtopslag al verplaatst worden naar de nieuwe te realiseren houtopslag voorafgaand kleine grondgebonden zoogdieren hun winterverblijfplaats zoeken.

Methode vaststelling

Waarnemingen binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie opgevraagd bij verspreidingsatlassen. De projectlocatie is visueel onderzocht door onze deskundige op sporen en-/ of potentiële vestingplaatsen omtrent grond gebonden zoogdieren. Directe omgeving gescreend naar geschikte habitat eisen, visueel en kaarten geraadpleegd.

Toepassing

Het instellen van een werkrichting en de te verwijderde haag en houtopslag ongeschikt maken als winterverblijf en deze elders binnen de projectlocatie te realiseren waarborgt de gunstige instandhouding van (incidenteel aanwezige) grondgebonden zoogdieren. Er zijn in het kader van de Wnb geen grote belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en). Zorgvuldig handelen waarborgt de gunstige instandhouding van grondgebonden zoogdieren.

4.4 Reptielen, amfibieën en vissen

4.4.1 Reptielen

Vaststellingen

De geraadpleegde bronnen melden geen waarnemingen van reptielen binnen de projectlocatie. Reptielen stellen specifieke eisen aan het habitat zoals, watergangen, steenhopen, zonneplaatsen en-/ of broeihopen. Binnen de projectlocatie is een heg (veiligheid) aanwezig, andere habitat eisen ontbreken. Er zijn geen reptielen waargenomen tijdens het veldonderzoek.

Methode vaststelling

Waarnemingen binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie opgevraagd bij verspreidingsatlassen. Visueel en op basis van expert judgement. Directe omgeving gescreend naar geschikte habitat eisen, visueel en kaarten geraadpleegd.

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.4.2 Amfibieën

Vaststellingen

De geraadpleegde bronnen melden geen waarnemingen van amfibieën binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie. Amfibieën stellen specifieke eisen aan het habitat die betrekking hebben op verschillende factoren. Binnen de projectlocatie zijn geen wateroppervlakken. Er zijn geen amfibieën waargenomen tijdens het veldonderzoek.

Methode vaststelling

Waarnemingen binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie opgevraagd bij verspreidingsatlassen. Visueel en op basis van expert judgement. Directe omgeving gescreend naar geschikte habitat eisen, visueel en kaarten geraadpleegd.

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.4.3 Vissen

Vaststellingen

De geraadpleegde bronnen melden geen waarnemingen binnen de projectlocatie. Er bevinden zich geen wateroppervlakken binnen de projectlocatie. Water is een essentiële habitateis voor vissen. Er zijn geen vissen waargenomen door onze deskundige.

Methode vaststelling

visueel en op basis van expert judgement

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.5 Insecten

4.5.1 Libellen

Vaststellingen

De geraadpleegde bronnen melden geen waarnemingen van beschermde libellen binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie. Libellen stellen specifieke eisen aan het habitat die betrekking hebben op verschillende factoren. Er zijn geen wateroppervlakken binnen de projectlocatie. Er zijn geen waardplanten aanwezig geschikt voor specifiek beschermde libellensoorten. Tevens zijn ten tijde van het onderzoek geen beschermde soorten vastgesteld.

Methode vaststelling

Waarnemingen binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie opgevraagd bij verspreidingsatlassen. Visueel en op basis van expert judgement. Directe omgeving gescreend naar geschikte habitat eisen, visueel en kaarten geraadpleegd.

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.5.2 Dagvlinders

Vaststellingen

De geraadpleegde bronnen melden geen waarneming van beschermde vlinders binnen en in de directe omgeving van de projectlocatie. Er zijn geen waardplanten waargenomen geschikt voor beschermde dagvlinders. Er zijn geen dagvlinders, rupsen en-/ of eieren van beschermde vlinders waargenomen. Het is aannemelijk dat vlinders incidenteel gebruik maken van de projectlocatie. Echter biedt de directe omgeving een soort gelijk leefomgeving aan dagvlinders. En zal de projectlocatie na de voorgenomen ontwikkeling een soortgelijk habitat aan vlinders aanbieden.

Methode vaststelling

Visueel en op basis van expert judgement.

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.5.3 Overige ongewervelden

Vaststellingen

Overige beschermde ongewervelde soorten, zoals Vliegend hert, Europese rivierkreeft, Bataafse stroommossel en Platte schijfhoorn, zijn niet op de onderzoekslocatie te verwachten. Er zijn geen waarnemingen bekend in de directe omgeving van de projectlocatie. Er zijn geen grote hoeveelheid rottend eikenhout waargenomen. Er zijn geen jaarrond aanwezige wateroppervlakken. Het is niet aannemelijk dat deze soorten zich vestigen binnen de projectlocatie.

Methode vaststelling

Visueel en op basis van expert judgement.

Toepassing

Binnen de onderzoekslocatie zijn geen beschermde soorten vastgesteld. De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.6 Vaatplanten

Vaststellingen

Er zijn tijdens het veldbezoek geen beschermde planten aangetroffen of indicaties van het voorkomen van beschermde planten binnen de onderzoekslocatie. Het is niet te verwachten dat door de geplande ontwikkeling verstoring van het leefgebied zal optreden van beschermde soorten. Daarbij is eveneens gelet op het voorkomen van beschermde muurvegetatie. De aanwezigheid van water, de zuurgraad van de bodem, de beschikbare hoeveelheid voedingsstoffen, de hoeveelheid zonlicht en de antropogene beïnvloeding bepalen in hoeverre een groeiplaats voor een bepaalde plant geschikt is. Binnen de projectlocatie is vast te stellen dat er geen beschermde vaatplanten op de onderzoekslocatie zijn te verwachten. Binnen de onderzoekslocatie zijn geen beschermde soorten vastgesteld.

Methode vaststelling

Op zicht is de projectlocatie grondig onderzocht.

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde soort. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze soort(en).

4.7 Beschermde houtopstanden

Vaststellingen

De projectlocatie is gelegen binnen en buiten de bebouwde kom van Woudenberg. Er bevinden zich geen rijbeplanting van meer dan 20 bomen of een houtopstand groter dan 10 are binnen de projectlocatie. En er worden geen bomen gekapt binnen dit project.

Er dient een kapmelding gedaan te worden bij het kappen of rooien van bomen in rijbeplanting van meer dan 20 bomen, of een houtopstand groter dan 10 are buiten de bebouwde kom.

Methode vaststelling

Raadplegen website RVO

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft de beschermde hout opstanden.

4.8 Zorgvuldig handelen en algemene zorgplicht

In het kader van de zorgplicht is het noodzakelijk de onderstaande maatregelen te treffen voor incidenteel aanwezige grondgebonden zoogdieren:

- Door het instellen van een werkrichting worden incidenteel aanwezige soorten gealarmeerd en kunnen vluchten waardoor schade wordt voorkomen.
- Indien de voorgenomen handelingen binnen de wintermaanden uitgevoerd worden. Dienen bladeren onder de te verwijderen heg elders binnen de projectlocatie geplaatst te worden, waardoor een winterverblijf gehele winter beschikbaar blijft. En de houtopslag voor winterslaap periode kleine grondgebonden zoogdieren verplaatsen.

In het kader van de zorgplicht is het noodzakelijk de onderstaande maatregelen te treffen voor broedvogels algemeen:

- Handelen buiten het broedseizoen van algemene broedvogels, voorkomt verstoring en-/ of beschadiging actieve nestplaatsen.
- Indien de voorgenomen handelingen binnen het broedseizoen uitgevoerd worden. Dient een deskundige voorafgaand de werkzaamheden de nestplaatsen te inspecteren op activiteit.

4.9 Erkend belang

De Wet natuurbescherming biedt mogelijkheden handelingen te doen aan of rondom nest en-/ of rustplaatsen van beschermde soorten indien een algemeen erkend belang kan worden gekoppeld aan de voorgenomen ontwikkeling. Om handelingen te doen, moeten maatregelen de schade aan beschermde soorten voorkomen, beperken of te niet doen, volgens de eisen die de Wet natuurbescherming stelt.

Binnen de voorgenomen ontwikkeling is er geen erkend belang bekend.

4.10 Noodzaak tot nader onderzoek

Er is geen reden tot nader onderzoek.

4.11 Gebiedsbescherming

Vaststelling Natura 2000

De onderzoekslocatie is niet gelegen in of grenzend aan een onderdeel dat behoort tot een Natura 2000-gebied waardoor aantasting van dit gebied niet aan de orde is.

Toepassing

Externe werking op beschermde natuurgebieden, zoals het Natura 2000-gebied, gelet op afstand van de onderzoekslocatie en de aard van de ingreep, is niet aan de orde. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze gebiedsbescherming.

Vaststelling NNN

De projectlocatie is niet gelegen in of grenzend aan een gebied dat behoort tot een NNN- gebied.

Toepassing

Externe werking op beschermde NNN-gebieden is niet van toepassing binnen de Wnb. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze gebiedsbescherming.

Vaststelling GC

De onderzoekslocatie is niet gelegen binnen de GC.

Toepassing

De ontwikkeling kan zonder verdere maatregelen worden gerealiseerd wat betreft deze beschermde categorie. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft de Groene Contourzone.

Vaststelling ander beleidsmatig gebied

De onderzoekslocatie is niet gelegen in of grenzend aan een onderdeel dat behoort tot een ander beleidsmatig beschermd gebied waardoor aantasting niet aan de orde is.

Toepassing

Externe werking op beschermde natuurgebieden, gelet op afstand en de aard van de ingreep, is niet aan de orde. Er zijn in het kader van de Wnb geen belemmeringen ten aanzien van de voorgenomen ontwikkeling wat betreft deze gebiedsbescherming.

5 Samenvatting en conclusies

FF Solutions heeft van Stuivenberg Tuinmachines opdracht gekregen een quickscan wet natuurbescherming uit te voeren binnen de ontwikkeling 'Griftrijk 28', te Woudenberg. De voorgenomen ontwikkeling betreft het herbestemmen van een projectlocatie. Binnen de projectlocatie wordt een opstal (100m²) gesloopt om ruimte te maken voor nieuwbouw (300m²) met bijbehorend buitenterrein binnen de projectlocatie.

Het onderzoek heeft tot doel in te schatten of er op de onderzoekslocatie planten- en diersoorten aanwezig en-/of te verwachten zijn, die volgens de Wet natuurbescherming een beschermde status hebben en die mogelijk verstoring kunnen ondervinden door de voorgenomen ingreep.

De aanwezigheid van geschikt habitat binnen de onderzoekslocatie voor de verschillende soorten en soortgroepen is weergegeven in tabel 2. In de tabel is samengevat of de voorgenomen ingreep mogelijk verstorend kan werken voor soorten en wat de consequenties zijn voor eventuele vervolgstappen, zoals soortgericht nader onderzoek of vergunning trajecten. In de tabel op de volgende pagina is weergegeven of en welke maatregelen noodzakelijk zijn om overtreding van de Wet natuurbescherming voor bepaalde soortgroepen te voorkomen.

| Soortgroep | Geschied habitat | Ingreep verstorend | Nader onderzoek | Ontheffings-aanvraag | Bijzonderheden/ opmerkingen |
|--|----------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|---|
| Broedvogels jaarrond beschermde nesten | ooievaar | nee | nee | nee | nestplaats niet actief |
| Broedvogels algemeen | mogelijk | Nee, schade voorkomen | nee | nee | handelen buiten kwetsbare periode, , binnen broedseizoen voorafgaand werkzaamheden schouw deskundige |
| Vleermuizen verblijfplaatsen | nee | nee | nee | nee | - |
| Vleermuizen foerageergebied | mogelijk | nee | nee | nee | Niet essentieel foerageergebied |
| Vleermuizen vliegroutes | nee | nee | nee | nee | - |
| Grondgebonden zoogdieren | mogelijk incidenteel | nee, schade voorkomen | nee | nee | Werkrichting instellen voor incidentele aanwezige soorten. Tijdens wintermaanden winterverblijfplaatsen ongeschikt maken en elders realiseren |
| Amfibieën | nee | nee | nee | nee | - |
| Reptielen | nee | nee | nee | nee | - |
| Vissen | nee | nee | nee | nee | - |
| Beschermde libellen | nee | nee | nee | nee | - |
| Beschermde dagvlinders | nee | nee | nee | nee | - |
| Ongewervelden | nee | nee | nee | nee | - |
| Beschermde vaatplanten | nee | nee | nee | nee | - |

| Gebied bescherming | Gebied aanwezigheid | Ingreep verstorend | Nader onderzoek | Vergunning plicht |
|---|---------------------|--------------------|-----------------|-------------------|
| Natura 2000 | > 10 km. | nee | nee | nee |
| NNN / GC | > 170m / > 380 m | nee | nee | nee |
| Andere beleid matig beschermde gebieden | Geen | nee | nee | nee |

| Beschermde Houtopstanden | | |
|--------------------------|--|-----|
| Aantal bomen | | NVT |
| Oppervlakte | | NVT |

Tabel 2: Overzicht geschiktheid onderzoekslocatie voor soortgroepen en te nemen vervolgstappen

5.1 Eind Conclusie

Dit Ruimtelijke Ontwikkeling project resulteert niet in het opheffen van vaste rust- en verblijfplaatsen en zal geen wezenlijke invloed hebben op de gunstige instandhouding van beschermde soorten. De analyse resulteert dan ook in een GO.

De voorgenomen ontwikkeling betreft het verwijderen van een schuur en uitbreiden van een bedrijfspand met bijbehorende buitenterrein.

Er bevindt zich een nestplatform geschikt voor de ooievaar binnen de projectlocatie. De nestplaats is op het moment van onderzoek niet in gebruik.

Er zijn geen algemene broedvogels en-/ of hun nesten waargenomen binnen de projectlocatie, wel gelegenheid om te nestelen. Handelen buiten broedseizoen. Indien men wil handelen binnen het broedseizoen, voorafgaand de werkzaamheden dient een deskundige de projectlocatie te schouwen op aanwezigheid actieve broedplaatsen binnen het broedseizoen.

Het is aannemelijk dat grondgebonden zoogdieren incidenteel gebruik maken van de projectlocatie, het instellen van een werkrichting borgt de gunstige instandhouding van beschermde soorten. Voorgenomen werkzaamheden uitvoeren tijdens winterperiode dient voorafgaand de winterperiode de potentiële verblijfplaatsen ongeschikt gemaakt te worden en elders te realiseren binnen projectlocatie.

De algemene zorgplicht blijft van kracht. Bij calamiteiten zal opnieuw moeten worden beoordeeld welke maatregelen passend zijn.

Nijkerk, 18 oktober 2019

Handtekening.

Naam ondertekenende.
Dhr. G.R. Bouw



6 Bijlagen

Bijlage 1: Bronnen

Literatuur

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO.nl). Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten ontheffing flora- en faunawet ruimtelijke ingreep.

Ministerie van I&M (2012). Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. Nederland concurrerend, bereikbaar, leefbaar en veilig. Ministerie van LNV (2004). Besluit van de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit TRCJZ/2004/57, houdende vaststelling van rode lijsten flora en fauna.

Ministerie van LNV (2009). Besluit van de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit van 28 augustus 2009, 25344, houdende vaststelling van geactualiseerde Rode lijsten flora en fauna.

Vleermuisprotocol Netwerk Groene Bureaus (2017)

Internet

| | |
|-----------------|--|
| Omgeving | www.google.nl/maps www.pdok.nl www.synbiosys.alterra.nl/natura2000 (Natura2000) www.nationaalgeoregister.nl (NNN gebieden) |
| Soortinformatie | www.zoogdierenvereniging.nl www.vleermuisnet.nl www.vleermuizenindestad.nl www.ravon.nl www.vogelbescherming.nl |
| waarnemingen | www.waarnemingen.nl www.verspreidingsatlas.nl www.ndff-ecogrid.nl |

Bijlage 2: Verklarende woordenlijst

Activiteitenplan

Een activiteitenplan dient als begeleidend document voor een ontheffingsaanvraag. In het activiteitenplan zijn maatregelen verwoord waarmee de functionaliteit van een rust- of verblijfplaats van een beschermde soort behouden blijft en schade aan individuen wordt voorkomen.

Externe werking

Niet alleen activiteiten in een Natura 2000-gebied/NNN hebben invloed op de staat van instandhouding van het gebied, ook activiteiten buiten het gebied kunnen de natuurwaarden in een gebied beïnvloeden. Dit wordt "externe werking" genoemd. Er bestaat geen ruimtelijke grens voor externe werking: bepalend zijn de effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van de soorten en habitattypen in het Natura 2000-gebied/NNN, ongeacht de afstand tot het beschermde gebied.

Expert Judgement

Inschatting van een deskundige op grond van zijn kennis en ervaring.

Foerageerhabitat

Het gebied waarbinnen een soort voedsel zoekt.

Foerageren

Zoeken en vinden van voedsel door dieren (jachtgebied).

Functioneel leefgebied

Hiermee wordt het gebied dat is benodigd om de functionaliteit van een voortplantingsplaats of van een vaste- rust of verblijfplaats te behouden. Een nestlocatie of voortplantingsplaats kan bijvoorbeeld alleen succesvol functioneren, wanneer er voldoende habitat (schuilgelegenheid, voedsel etc.) van voldoende kwaliteit aanwezig is om te kunnen paren, eieren te leggen en jongen groot te brengen.

Gunstige staat van instandhouding

Er is sprake van een gunstige staat van instandhouding van een soort of habitatype als de omstandigheden waarin de soort of het habitatype voorkomt perspectief bieden op een duurzaam voortbestaan van die soort of dat habitatype.

Habitat

Omvat de plaatsen waar een bepaald organisme voorkomt doordat de abiotische en biotische factoren (niet levende en levende natuur) van die plaatsen voldoen aan de eisen en toleranties die het organisme stelt om te kunnen overleven, groeien en zich voortplanten.

Kraamverblijfplaats

Voortplantingsplaats van vleermuizen. Het gaat hierbij vaak om de vrouwelijke exemplaren van een kolonie (ook wel kraamgroep genoemd) die gezamenlijk hun jongen grootbrengen. De aantallen vleermuizen in een kraamgroep kun oplopen tot meerdere honderden exemplaren.

Landschappelijk inpassingsplan

Het inpassen van ruimtelijke ontwikkelingen in het buitengebied middels een ontwerp van de groenvoorziening, dat voldoet aan het beleid ten aanzien van ruimtelijke kwaliteit. Hierdoor wordt zorg gedragen dat een ruimtelijke ontwikkeling past in het landschap.

Landhabitat

Amfibieën zijn voor de voortplanting afhankelijk van water. Buiten de voortplantingsperiode maakt de soortgroep gebruik van landhabitat als onderdeel van het leefgebied. Landhabitat voor amfibieën omvat onder andere structuurrijke of opgaande vegetatie zoals (loof)bos, houtwallen, struikgewas, heide, ruigtekruiden, vegetaties en moeras.

Mitigerende maatregelen

Maatregelen die negatieve effecten bij een ingreep voorkomen of reduceren.

Omgevingscheck

Een omgevingscheck wordt uitgevoerd bij verlies van leefgebied van een jaarrond beschermde functie van een soort die door een ingreep (tijdelijk) verloren gaat. De omgeving van de ingreep wordt door een ter zake deskundige beoordeeld op aanwezigheid van voldoende alternatief leefgebied en/of potentiële verblijfplaatsen.

Ontheffing

De Wet natuurbescherming is gemaakt om planten- en diersoorten die vrij in het wild leven te beschermen. Om deze kwetsbare soorten te beschermen bevat de Wet natuurbescherming een aantal verbodsbepalingen. Onder bepaalde voorwaarden mogen de activiteiten wel doorgaan, daarvoor kan een ontheffing benodigd zijn. Een ontheffing is een besluit waarbij in een individueel concreet geval een uitzondering op een wettelijk verbod wordt gemaakt.

Paarverblijfplaats

Dit is een verblijfplaats die hoofdzakelijk in het najaar (september/oktober) door vleermuizen worden gebruikt om te paren. Eén mannetje kan een dergelijke verblijfplaats met meerdere vrouwtjes delen. In de omgeving van de paarverblijf-plaats wordt veelal door het territoriale mannetje middels baltsvluchten getracht vrouwtjes aan te lokken.

Populatie

Een biologische populatie is een groep individuen van dezelfde soort die zich onderling voortplant en als zodanig geïsoleerd is van andere zulke groepen.

Rode Lijst

Rode Lijsten laten zien welke soorten zijn verdwenen en welke soorten in een gebied sterk zijn achteruitgegaan of zeldzaam zijn. Er bestaan verschillende Rode Lijsten. Voor vogels, voor zoogdieren, planten, paddenstoelen, insecten en voor allerlei andere soortgroepen. Rode Lijsten hebben geen officiële juridische status. Plaatsing op de lijst maakt een dier dus nog geen 'beschermde diersoort' in de zin van de Wet natuurbescherming. De Rode Lijsten hebben in de praktijk wel een belangrijke signaleringfunctie. Door de Rode Lijst te raadplegen, kunnen alle instellingen die met natuurbehoud te maken hebben rekening houden met bedreigde soorten.

Significant verstorend effect

Een verstoring is in het kader van de Wet natuurbescherming significant als de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied dreigen te worden aangetast. Het begrip 'significant' staat centraal in de toepassing van het beschermingsregime voor Natura 2000-gebieden bij zowel vaststelling van beheerplannen als de vergunningverlening. Het bepaalt of een uitvoerige toetsing, een zogenaamde passende beoordeling, moet worden uitgevoerd. Indien als gevolg van een ingreep de toekomstige oppervlakte habitat of leefgebied, aantal van een soort of kwaliteit van een habitat lager zal worden dan zoals bedoeld in de instandhoudings-doelstelling, dan kan sprake zijn van significante gevolgen. Voor het goede begrip, de soorten hoeven er niet te zitten, het gebied moet geschikt zijn voor de soorten.

Vaste rust- of verblijfplaats

Een plek binnen het leefgebied van een soort die essentieel is voor de levenscyclus van een individu. De Wet natuurbescherming omschrijft niet exact wat een vaste rust- of verblijfplaats is. Dit is soortafhankelijk.

Vliegroute

Een vaste route die door vleermuizen worden gebruikt tussen de verblijfplaatsen naar foerageergebieden.

Winterverblijfplaats

Verblijfplaats die gebruikt wordt om de periode van winterrust te overbruggen. Voor vleermuizen zijn dit vorstvrije, maar koele en vochtige plekken. Er kans sprake zijn van massaverblijfplaatsen, verblijfplaatsen van kleine groepen of één of enkele individuen.

Zomerverblijfplaats

Is een vleermuisverblijfplaats anders dan een kraamverblijf. Buiten de kraamperiode worden deze door vrouwtjes gebruikt, binnen de kraamperiode door individuele mannetjes.

Bijlage 3: Over FF Solutions

FF Solutions is een onafhankelijk adviesbureau. Wij bieden realistisch advies en concrete oplossingen voor milieuvraagstukken en willen daarmee een bijdrage leveren aan een duurzaam en verantwoord gebruik van onze leefomgeving.

Diensten

Wij kunnen u van dienst zijn met diverse oplossingen op het gebied van Natuurbeschermingswetgeving, begeleiding uitvoeren plan van aanpak, landschappelijke inpassing bouwprojecten.

Werkwijze

Inzet en professionele betrokkenheid en oplossingsgerichtheid kenmerkt onze diensten. De verantwoordelijke projectleider is het eenduidige aanspreekpunt voor de klant en draagt zorg voor alle aspecten van het project: kwaliteit, tijd, geld, communicatie en organisatie. De kernwaarden deskundig, oplossingsgericht, vertrouwd, betrokken, flexibel, zorgvuldig en vernieuwend zijn een belangrijke leidraad in ons handelen.

Kennis

Het deskundig begeleiden van onze opdrachtgevers vraagt om betrokkenheid bij en kennis van de bedoelingen van de opdrachtgever. Het vereist ook gedegen en actuele vakinhoudelijke kennis. Alle beschikbare kennis wordt snel en effectief ingezet. Persoonlijke en inhoudelijke ontwikkeling staat centraal want het werk vraagt steeds om nieuwe kennis en nieuwe verantwoordelijkheden.

Creativiteit

Wij zijn in staat om buiten de geijkte kaders een oplossing te zoeken met in achtneming van de geldende wet- en regelgeving. Oplossingen die bedoeld zijn om snel en efficiënt het doel van de opdrachtgever te bereiken.

Kwaliteit

Er wordt continue gestreefd naar het verhogen van de professionaliteit van de dienstverlening. Het leveren van diensten wordt intern op een dusdanige wijze georganiseerd dat het gevraagde resultaat daadwerkelijk op een zo effectief en efficiënt mogelijke wijze wordt voortgebracht. Hierbij staat de klanttevredenheid centraal.

Bijlage 4: Toepassing van de natuurwetgeving

Inleiding

Dit hoofdstuk geeft achtergrondinformatie over de natuurwetgeving waaraan de voorgenomen ingreep op de onderzoekslocatie wordt getoetst. Er wordt een globale toelichting gegeven ten aanzien van potentiële overtredingen van de Wet natuurbescherming bij de meest voorkomende soorten en soortgroepen. Dit hoofdstuk is niet toegespitst op de situatie op de onderzoekslocatie, maar geeft enkel een beschrijving van de vigerende wetgeving.

Tot stand komen van de Wnb

De toets is gericht op de aanwezigheid van beschermde soorten en beschermde gebieden. De bescherming is in de wet geregeld middels de Wet natuurbescherming. De gebiedsbescherming die voortkomt uit het beleid uit de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte en de provinciale structuurvisies en verordeningen (NNN) neemt een aparte positie in. De Wet natuurbescherming (Wnb) verenigt of vervangt verschillende wetten en verdragen op het gebied van bos- en natuurbescherming, te weten:

- Voormalige Flora- en Faunawet
- Europese Vogelrichtlijn
- Europese Habitatrichtlijn, Verdrag van Bonn en Verdrag van Bern
- Voormalige Boswet

Verboden Wnb

Activiteiten mogen niet leiden tot een overtreding van de verbodsbepalingen. Om af te mogen wijken van de verbodsbepalingen via een ontheffing of vrijstelling moet aan drie criteria zijn voldaan:

- Ten eerste mag alleen van de verbodsbepaling afgeweken worden als er geen andere bevredigende oplossing voor de handeling mogelijk is.
- Ten tweede moet tegenover de afwijking van het verbod een in de wet genoemd belang staan. De wet geeft voor de verschillende beschermingsregimes aan wat die belangen zijn zoals volksgezondheid of openbare veiligheid.
- Ten slotte mag de ingreep geen afbreuk doen aan de staat van instandhouding van de soort.

De Wnb kent verschillende beschermingsregimes voor nationaal beschermde soorten, Vogelrichtlijnsoorten en Habitatrichtlijnsoorten. Elk van deze drie beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen en vereisten en belangen voor vrijstelling of ontheffing van de verboden. Op de volgende pagina is een overzicht gegeven van de verbodsbepalingen die relevant zijn bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Verboden Wet natuurbescherming Wnb;

| Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn § 3.1 Wnb | Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn § 3.2 Wnb | Beschermingsregime 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. |

Vrijstelling

In sommige gevallen geldt voor een handeling die gevolgen heeft voor een soort een vrijstelling. Vormen van vrijstellingen zijn het toepassen van een gedragscode, een programmatische aanpak, een provinciale verordening en een ministeriele regeling.

Zorgplicht

De zorgplicht houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving. Overtreding van de zorgplicht is niet strafbaar gesteld; de zorgplicht kan wel door toepassing van bestuursdwang worden gehandhaafd.

Bevoegd gezag

De provincie waarin een handeling plaatsvindt, is in principe verantwoordelijk voor de uitvoering van de Wnb. In een aantal gevallen is de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland namens het Rijk verantwoordelijk. Het gaat om zaken van nationaal of provincie-overschrijdend belang, zoals Rijkswegen, -wateren en militaire activiteiten.

Rode lijst

Een Rode Lijst bevat een overzicht van soorten die uit Nederland zijn verdwenen of dreigen te verdwijnen. Dit wordt bepaald op basis van zeldzaamheid en/of negatieve trend. De lijsten worden periodiek vastgesteld door de minister van EZ. Rode lijsten hebben geen juridische status. Als een soort op de lijst komt, is deze niet automatisch beschermd. Daarvoor moet de soort worden aangewezen onder de Wnb. De Rode lijsten helpen daarbij. Deze lijsten worden ook gebruikt om te toetsen of de beleidsdoelen over biodiversiteit worden gehaald (www.rijksoverheid.nl).

NNN, Ecologische hoofdstructuur

Het Nationale Natuurnetwerk (NNN, voorheen de Ecologische Hoofdstructuur - EHS) is een netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen natuurgebieden in Nederland. De EHS is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR). De juridische borging van de nationale ruimtelijke belangen die in de SVIR worden aangewezen vindt plaats via het NNN/EHS. Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro). De rijkslijn zoals verwoord in het SVIR en Barro is dat er bij NNN geen sprake is van externe werking.

De provincies zijn verantwoordelijk voor de begrenzing en de ontwikkeling van dit NatuurNetwerk. Zij wijzen in hun structuurvisie of verordening de gebieden aan die onder het NNN vallen. In of in de nabijheid van een NNN-gebied geldt het 'nee, tenzij'-principe: nieuwe plannen of projecten zijn niet toegestaan als ze de wezenlijke (potentiële)waarden en kenmerken van het NNN-gebied significant aantasten, tenzij er sprake is van redenen van groot openbaar belang en er geen reële alternatieven zijn. De schade dient in dat geval door mitigerende maatregelen zoveel mogelijk beperkt te worden. De restschade dient te worden gecompenseerd. De planologische bescherming van het NNN vindt plaats in op basis van de Wet ruimtelijke ordening vast te stellen bestemmingsplannen.

Bijlage 5: Foto's



Bijenbekjes in stootvoegen, goed afgewerkte betimmering
(bron: FF Solutions)



Bedrijfspannd,
(bron: FF Solutions)



Schuur met houtopslag (bron: FF Solutions)



Nestplatform binnen projectlocatie (bron: FF Solutions)