

**Quicksan flora en fauna  
Flat aan de Rietzangerweg  
te Apeldoorn**

**Opdrachtgever**

Van Der Poel Milieu B.V.  
Postbus 71  
7475 ZH MARKELO

**Hamabest BV**

Postbus 676  
7400 AR Deventer  
Rostockstraat 12 A

T. 0570 – 63 81 81

F. 0570 – 60 82 72

info@hamabest .nl

www.hamabest.nl

**Rapport**

R13.241-JMW-F01

26 juni 2013

20 pagina's

**Auteur:**

ing. J.M. de Wever

**Projectleider:**

ing. J.M. de Wever

**Autorisatie:**



Quicksan  
flora en fauna

Flat aan de  
Rietzangerweg  
te Apeldoorn

## Projectgegevens

### Locatiegegevens

Gebruik	: Wonen
Toekomstig gebruik	: Wonen
Plaats	: Apeldoorn
Voorgenomen activiteit	: Sloop flat en realisatie nieuwbouw

### Veldbezoek

Datum veldbezoek	: 16 juli 2013
Adviseur Hamabest	: De heer J.M. de Wever



## Samenvatting

In opdracht van Van Der Poel Milieu B.V. heeft Hamabest BV bij een flatgebouw aan de Rietzangerweg te Apeldoorn (gemeente Apeldoorn) een quickscan uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet en overig (natuur)beleid.

Het plangebied is gelegen in de bebouwde kom van Apeldoorn en betreft een lage flat. Het plangebied is niet gelegen in of nabij de Ecologische Hoofdstructuur of een Natura2000-gebied.

De aanleiding voor het uitvoeren van onderhavige quickscan is de gewenste sloop van de flat en de realisatie van nieuwbouw.

Deze ingrepen vallen binnen de Flora- en faunawet onder het belang j: de uitvoering van werkzaamheden in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling.

Onderhavige quickscan is gebaseerd op een bronnenonderzoek en een veldbezoek. Dit veldbezoek heeft op 16 juli 2013 plaatsgevonden.

Op basis van onderhavige quickscan is beoordeeld of er voor de voorgenomen ingreep in het plangebied procedurele gevolgen zijn betreft de Flora- en faunawet en overig (natuur)beleid.

<b>Vogels</b>
Er bestaat een kans dat eventueel te rooien groenstructuren en de balkons worden gebruikt, door met name duiven, om te broeden. <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Het verdient de voorkeur om de rooi- en sloopwerkzaamheden buiten het broedseizoen plaats te laten vinden.</li></ul>
<b>Zoogdieren</b>
De flat kan in potentie dienen als vaste verblijfplaats voor gebouwbewonende vleermuizen. <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Er dient er een nader onderzoek naar vleermuizen plaats te vinden om vast te stellen of vleermuizen gebruik maken van de woning (soort en functie).</li></ul>
<b>Flora- en faunawet overig</b>
Er worden geen standplaatsen of overige vaste verblijfplaatsen van (streng en strikt) beschermde (wilde) plant- of diersoorten verwacht binnen het plangebied. <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Op basis van de bevindingen kan geconcludeerd worden dat er in de huidige situatie geen procedurele gevolgen zijn ten gevolge van de voorgenomen ingreep, met uitzondering van vleermuizen.</li><li>▪ Op basis van de zorgplicht volgens artikel 2 van de Flora- en faunawet dient bij de uitvoering van de werkzaamheden voldoende zorg in acht te worden genomen voor in het wild levende dieren en hun leefomgeving.</li></ul>

## Inhoudsopgave

1	Inleiding .....	6
	1.1 Aanleiding .....	6
	1.2 Doelstelling .....	6
	1.3 Volledigheid onderzoek .....	6
2	Wettelijk kader .....	7
	2.1 Flora en faunawet .....	7
	2.1.1 Zorgplicht .....	7
	2.1.2 Verbodsbepalingen .....	7
	2.1.3 Algemene maatregelen van Bestuur (AMvB) .....	8
	2.1.4 Vogels .....	9
	2.1.5 Gedragscode .....	9
	2.2 Natuurbeschermingswet 1998 (Nbwet'98) .....	10
	2.3 Ecologische Hoofdstructuur (EHS) .....	10
	2.4 Rode Lijst .....	10
3	Onderzoeksopzet .....	11
	3.1 Deskresearch .....	11
	3.2 Veldbezoek .....	11
4	Situatiebeschrijving .....	12
	4.1 Huidige situatie .....	12
	4.2 Gewenste toekomstige situatie .....	13
5	Bevindingen onderzoek .....	14
	5.1 Bevindingen deskresearch .....	14
	5.2 Bevindingen veldonderzoek .....	14
6	Effectenbeoordeling .....	16
	6.1 Effecten beschermde gebieden .....	16
	6.2 Effecten soorten .....	16
7	Conclusie .....	18

### Bijlage:

- 1 Literatuurlijst.

# 1 Inleiding

In opdracht van Van Der Poel Milieu B.V. heeft Hamabest BV bij een flatgebouw aan de Rietzangerweg te Apeldoorn (gemeente Apeldoorn) een quickscan uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet en overig (natuur)beleid.

## 1.1 Aanleiding

De aanleiding voor het uitvoeren van onderhavige quickscan is de gewenste sloop van de flat en de realisatie van nieuwbouw.

De hierboven beschreven activiteiten kunnen negatieve gevolgen hebben voor aanwezige flora- en faunasoorten op de locatie en de directe omgeving.

In verband met het inwerktrading van de Flora- en Faunawet op 1 april 2002 is het noodzakelijk om voorafgaande aan bouw- en/ of sloopactiviteiten te toetsen of de geplande activiteiten geen negatief effect hebben op beschermde plant- en/of diersoorten en leefgebieden.

## 1.2 Doelstelling

Het doel van onderhavige quickscan is inzicht geven of de voorgenomen activiteiten een overtreding van de vigerende natuurwetgeving tot gevolg hebben.

Om dit inzicht te verkrijgen worden de volgende vragen beantwoord;

- zijn er binnen het plangebied beschermde dier- en plantsoorten aangetroffen en/of worden deze verwacht?
- liggen er beschermde natuurgebieden, zoals de EHS of Natura2000-gebieden in de directe omgeving?
- hebben de voorgenomen activiteiten een (significant) negatief effect op deze soorten of gebieden?
- wat zijn de gevolgen en dienen er (mitigerende of compenserende) maatregelen genomen te worden?
- dient er nader onderzoek uitgevoerd te worden?

## 1.3 Volledigheid onderzoek

Een quickscan is een momentopname en kan slechts in beperkte mate uitsluitel geven over de aan- of afwezigheid van soorten. Het kan voorkomen dat soorten niet worden waargenomen tijdens het veldbezoek. Aan de hand expert-judgment en bekende ecologische principes zal een inschatting worden gemaakt over het wel of niet voor kunnen komen van beschermde plant- en diersoorten.

Verder is de quickscan geen veldinventarisatie. Veldinventarisaties omvatten meerdere opnamerondes die seizoensgebonden zijn en volgens standaardmethoden worden uitgevoerd.

## 2 Wettelijk kader

Hieronder wordt het wettelijke kader en de toepassing op ruimtelijke ingrepen beschreven.

### 2.1 Flora en faunawet

De bescherming van planten- en diersoorten is geregeld in de Flora- en faunawet. Deze wet is erop gericht om de Nederlandse biodiversiteit te beschermen en de dieren en planten binnen de Nederlandse wetgeving de plek te geven die hun volgens de Europese afspraken toekomt. De Flora- en faunawet is sinds 1 april 2002 van kracht.

Het uitgangspunt van de Flora- en faunawet is 'Nee, tenzij'. Dit betekent dat alles wat schadelijk is voor bedreigde soorten verboden is. Van het verbod ('nee') kan alleen onder bepaalde voorwaarden ('tenzij') worden afgeweken.

In de Flora- en faunawet is een zorgplicht opgenomen die voor alle dieren geldt. Naast de zorgplicht bevat de wet ook een aantal verbodsbepalingen die zorgen dat in het wild levende soorten zoveel mogelijk met rust worden gelaten.

#### 2.1.1 Zorgplicht

Dit houdt in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen voor flora of fauna kunnen worden veroorzaakt, verplicht is dergelijk handelen achterwege te laten voor zover zulks in redelijkheid kan worden gevegd, dan wel alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevegd teneinde die gevolgen te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken. De zorgplicht geldt altijd en voor alle planten en dieren, of ze beschermd zijn of niet. De zorgplicht betekent niet dat er geen dieren mogen worden gedood, maar wel dat dit, indien noodzakelijk, op zodanige wijze gebeurt dat het lijden zo beperkt mogelijk is.

#### 2.1.2 Verbodsbepalingen

**Artikel 8:** Het is verboden planten, behorende tot een beschermde inheemse plantensoort, te plukken, te verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enigerlei andere wijze van hun groeiplaats te verwijderen.

**Artikel 9:** Het is verboden dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te doden, te verwonden, te vangen, te bemachtigen of met het oog daarop op te sporen.

**Artikel 10:** Het is verboden dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, opzettelijk te verontrusten.

- Artikel 11:** Het is verboden nesten, hopen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te beschadigen, te vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren.
- Artikel 12:** Het is verboden eieren van dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te zoeken, rapen, uit het nest te nemen, te beschadigen of te vernielen.

### 2.1.3 Algemene maatregelen van Bestuur (AMvB)

De 'AMvB art.75' van de Flora- en faunawet is in februari 2005 in werking getreden. In dit besluit is een vrijstelling voor specifieke soorten tijdens specifieke activiteiten geregeld. De Flora- en faunawet is middels deze AMvB vereenvoudigd doordat bij bijvoorbeeld ruimtelijke ingrepen en bestendig gebruik en beheer voor de meest algemene soorten een vrijstelling van de verbodsbepalingen geldt. De beschermde soorten worden ingedeeld in drie categorieën (tabellen). Tevens hebben vogels een aparte status.

*Tabel 1: Algemene soorten waarvoor een vrijstelling geldt (licht beschermd):*

Voor algemeen voorkomende soorten geldt een algemene vrijstelling van de verboden 8 tot en met 12. Aan deze vrijstelling zijn geen aanvullende eisen gesteld. Wel blijft ook voor deze soorten de zorgplicht van kracht. De werkzaamheden betreffen bestendig beheer en onderhoud, bestendig gebruik en ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.

*Tabel 2: Overige soorten waarvoor een vrijstelling geldt wanneer volgens een, door de minister goedgekeurde, gedragscode gewerkt wordt (streng beschermd):*

Voor een aantal soorten geldt een vrijstelling mits volgens een door het ministerie goedgekeurde gedragscode wordt gewerkt. Wanneer er niet gewerkt wordt met een gedragscode of wanneer de ingrepen niet vallen bij de Tabel 1 genoemde werkzaamheden, kan een ontheffing worden aangevraagd. Deze kan worden verleend indien de beoogde ingreep geen afbreuk doet aan de gunstige staat van instandhouding van de soort(en). Eventueel moeten hiertoe mitigerende en compenserende maatregelen genomen worden. De aanvraag zal worden onderworpen aan een lichte toets.

*Tabel 3: Habitatrichtlijn bijlage IV-soorten en in AMvB aanvullend aangewezen soorten (bijlage 1) (strikt beschermd):*

Voor soorten genoemd in bijlage IV van de Habitatrichtlijn en voor de bijlage 1 soorten geldt het zwaarste beschermingsregime. Voor deze soorten geldt geen vrijstelling voor ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Een ontheffing kan alleen worden verleend wanneer:

- geen andere bevredigende oplossing bestaat;
- sprake is van een in of bij de wet genoemd belang;
- geen afbreuk wordt gedaan aan een gunstige staat van instandhouding van de soort.



Voor soorten bij bijlage IV-soorten geldt eveneens dat er sprake moet zijn van een door de Habitatrichtlijn erkend belang.

- bescherming van flora en fauna;
- veiligheid van het luchtverkeer;
- volksgezondheid of openbare veiligheid.

#### **2.1.4 Vogels**

Verblijfplaatsen van broedvogels zijn door de Flora- en faunawet beschermd tijdens het broedseizoen. De Flora- en faunawet hanteert geen standaardperiode voor het broedseizoen. Het gaat erom of er een broedgeval aanwezig is, ongeacht de datum. De meeste vogels maken elk broedseizoen een nest. Deze nesten vallen tijdens de gebruikperiode onder de bescherming van artikel 11 van de Flora- en faunawet. Een aantal vogels gebruiken het gehele jaar hun nest, als bijvoorbeeld vaste rust- en of verblijfplaats, of zijn erg honkvast en keren elk jaar terug naar dezelfde locatie of gebruiken elk jaar hetzelfde nest en zijn niet in staat om zelf een nest te maken. In bovengenoemde situaties is het nest jaarrond beschermd. Dit houdt in dat het nest/ vaste rust- en verblijfplaats ook na het broedseizoen niet zomaar vernietigd mag worden (Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten, augustus 2009)

Indien een jaarrond beschermd nest aanwezig is en deze (en/ of de leefomgeving) verloren gaat, kan een ontheffing worden aangevraagd en/ of dienen mitigerende maatregelen genomen te worden.

Voor soorten kan alleen ontheffing worden verkregen indien er sprake is van een wettelijk belang genoemd in de Vogelrichtlijn;

- bescherming van flora en fauna;
- veiligheid van het luchtverkeer;
- volksgezondheid of openbare veiligheid.

#### **2.1.5 Gedragscode**

Er kan gebruik worden gemaakt van de vrijstelling die is gegeven naar aanleiding van een goedgekeurde gedragscode. Er dient dan aantoonbaar in overeenstemming met de gedragscode gewerkt te worden. Door de inhoud van de gedragscode op te nemen in bijvoorbeeld eigen werkprotocollen.

Veel gebruikte gedragscodes voor onderhavige activiteiten zijn de gedragscode 'ruimtelijke ordening en inrichting van gemeenten' en de gedragscode 'Flora- en faunawet voor de bouw- en ontwikkelsector'.

## 2.2 **Natuurbeschermingswet 1998 (Nbwet'98)**

Het beschermen en in stand houden van bijzondere gebieden in Nederland is opgenomen in de Natuurbeschermingswet 1998 die per 1 oktober 2005 van kracht is.

Gebieden die bescherming genieten onder de Nbwet'98 zijn Natura2000-gebieden (Vogelrichtlijn- en Habitatrichtlijngebieden), Beschermde Natuurmonumenten en wetlands.

Handelingen binnen beschermde gebieden die de wezenlijke kenmerken van het gebied aantasten, zijn in principe verboden en worden slechts onder strikte voorwaarden toegestaan. Bij ruimtelijke ingrepen in de nabije omgeving van de beschermde gebieden, moet worden bepaald in hoeverre de externe werking van de ingreep een effect heeft op het beschermde gebied. Betreft het een Natura2000-gebied zal een vergunningsaanvraag op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 moeten worden aangevraagd.

## 2.3 **Ecologische Hoofdstructuur (EHS)**

Vaak vallen de Natura2000-gebieden samen met de zogenaamde Ecologische Hoofdstructuur. Deze EHS is een netwerk van gebieden in Nederland waar de natuur voorrang heeft. Het netwerk helpt voorkomen dat planten en dieren in geïsoleerde gebieden uitsterven en dat natuurgebieden hun waarde verliezen. De EHS kan worden gezien als de ruggengraat van de Nederlandse natuur.

In de EHS liggen: bestaande natuurgebieden (waaronder de 20 Nationale Parken), gebieden waar nieuwe natuur aangelegd wordt, landbouwgebieden (beheerd volgens agrarisch natuurbeheer) en ruim 6 miljoen hectare grote wateren: meren, rivieren, de kustzone van de Noordzee en de Waddenzee.

In de EHS geldt het 'nee, tenzij'-principe. Ruimtelijke ingrepen zijn niet toegestaan, tenzij er geen alternatieven zijn. Ook moeten de ontwikkelingen een groot openbaar belang hebben. De schadelijke effecten van de activiteit op de natuur moeten bovendien worden gemitigeerd. De kernkwaliteiten en omgevingscondities vormen het toetsingskader. De initiatiefnemer dient onderzoek te doen naar eventuele significant negatieve effecten die een activiteit kunnen hebben op de EHS.

## 2.4 **Rode Lijst**

Rode Lijst soorten zijn soorten die zijn opgenomen op officiële, door het parlement bekrachtigde en in de Staatscourant gepubliceerde, lijsten van soorten die gevoelig of kwetsbaar zijn of zelfs direct in hun voortbestaan bedreigd worden. De bedreigde dier- en plantensoorten op de Rode Lijsten hebben geen juridische status, tenzij ze ook in de Flora- en faunawet zijn opgenomen.

## 3 Onderzoeksopzet

In onderhavige quickscan is de locatie gescreend op de aanwezigheid van (strik) beschermde plant- en diersoorten. Er is gestart met een deskresearch en vervolgens is de locatie bezocht.

### 3.1 Deskresearch

Alvorens het terrein is bezocht, zijn diverse (digitale) verspreidingsatlassen (onder andere telmee.nl, waarneming.nl en zoogdierenatlas.nl) geraadpleegd. De waarnemingen zijn gedaan tussen 2003 en 2013. Hierdoor is indicatief een beeld verkregen of er streng en strikt beschermde soorten voorkomen in het kilometerhok waarin het plangebied is gelegen. Deze atlasgegevens zijn afkomstig van de Particuliere Gegevensbeherende Organisaties (PGO).

De website van de provincie Gelderland 'Atlas Gelderland' is geraadpleegd op 15 juli 2013.

### 3.2 Veldbezoek

Het plangebied is overdag op 16 juli 2013 bezocht. Een licht bewolkte dag met een temperatuur van rond de 23°C. Tijdens het veldonderzoek is zoveel mogelijk concrete informatie verzameld met betrekking tot de aan- of afwezigheid van beschermde soorten (zicht- en geluidswaarnemingen, sporenonderzoek naar de aanwezigheid van pootafdrukken, graafsporen, nesten, holen, uitwerpselen, haren, etc.).

## 4 Situatiebeschrijving

In dit hoofdstuk zijn de onderzoekslocatie en de voorgenomen activiteiten beschreven. Op onderstaande afbeeldingen is het plangebied weergegeven waarbinnen de activiteiten daadwerkelijk plaatsvinden. Tijdens het veldbezoek is ook de directe omgeving van dit onderzoeksgebied bekeken.

### 4.1 Huidige situatie



Afbeelding 1 en 2: Situering onderzocht gebied (bron: Atlas Gelderland).

Het plangebied is gelegen binnen de bebouwde kom van Apeldoorn en betreft een laag flatgebouw. Het gebouw is opgetrokken uit steen en heeft een spouw. Het platte dak is met dakleer bedekt. Rondom de flat is het verhard met daaromheen enkele groenstructuren.



Foto's: Indrukken daadwerkelijke plangebied; de te amoveren flat.

De directe omgeving bestaat uit de bebouwde kom van Apeldoorn en een stadspark met vijver.



*Foto's: Overige indrukken; dak, stalling en groenstructuur.*

#### **4.2 Gewenste toekomstige situatie**

De initiatiefnemer is voornemens het flatgebouw te amoveren ten behoeve van nieuwbouw. Deze nieuwbouw bestaat uit zes eengezinswoningen met tuin. Deze ingrepen vallen binnen de Flora- en faunawet onder het belang j: de uitvoering van werkzaamheden in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling.

## 5 Bevindingen onderzoek

Hieronder worden de bevindingen van de quickscan besproken, allereerst de bevindingen van de deskresearch en vervolgens de bevindingen van het veldonderzoek.

### 5.1 Bevindingen deskresearch

In de databases van de provincie Gelderland is af te lezen dat het plangebied niet in of nabij (binnen een straal van 1.000 meter) de Ecologische Hoofdstructuur of een Natura2000-gebied is gelegen.

Er zijn op de geraadpleegde, digitale verspreidingsatlassen waarnemingen vermeld van enkele streng of strikt beschermde soorten die in het onderhavige kilometerhok verwacht kunnen worden. Het bureauonderzoek heeft zich specifiek op zoogdieren gericht, omdat daar de hoogste potentie van voorkomen ligt. Waargenomen zoogdieren zijn onder andere; de gewone dwergvleermuis, meervleermuis, gewone grootoorvleermuis, franjestraat, rosse vleermuis, laatvlieger en de watervleermuis.

### 5.2 Bevindingen veldonderzoek

In deze paragraaf zijn de bevindingen van het veldonderzoek voor de relevante soortgroepen opgenomen.

#### *Flora*

Binnen het daadwerkelijke plangebied zijn er geen beschermde wilde planten aangetroffen. Het plangebied heeft een verhard, bebouwd en gecultiveerd karakter.

#### *Vogels*

Tijdens het veldbezoek zijn er met name rondom het daadwerkelijke plangebied vogelsoorten waargenomen, zoals mezensoorten, merel en de huismus. Binnen het daadwerkelijke plangebied is alleen een duif waargenomen, zittend op het dak. Het dak is gecontroleerd op aanwijzingen (steentjes bij elkaar en dergelijke) die kunnen duiden op eventuele broedgevallen van soorten die op platte daken kunnen broeden, zoals meeuwen en scholeksters. Er zijn geen aanwijzingen aangetroffen. Er zijn geen geschikte nestlocaties aanwezig voor soorten met een jaarrond beschermd nest, zoals de huismus, uilensoorten en roofvogels.

In de bomen en eventueel op (ongebruikte) balkons kunnen in potentie duiven (gaan) broeden. Ten tijde van onderhavig onderzoek waren er geen broedgevallen aanwezig.

#### *Zoogdieren*

In en rondom de flat is naar sporen gezocht van de steenmarter. Deze zijn niet aangetroffen. Het gebouw en de directe omgeving zijn weinig geschikt voor streng en strikt beschermde soorten, met uitzondering van vleermuizen.

In het gebouw zijn verschillende openingen aanwezig die naar potentiële verblijfplaatsen van vleermuizen kunnen leiden. Er zijn geen mestsporen waargenomen bij de zichtbare openingen.

Voorbeelden van openingen zijn stootvoegen die toegang bieden tot de spouw en dakranden die zijn geweken.



*Foto's: Openingen naar potentiële verblijfplaatsen van vleermuizen.*

Er zijn geen bomen aanwezig waarin vleermuizen een verblijfplaats kunnen hebben. Het plangebied en de directe omgeving kunnen door deze soortgroep gebruikt worden om te foerageren, met name het nabij gelegen stadspark met vijver is hiervoor uitermate geschikt. Vliegroutes zullen door de ingreep niet verloren gaan. Algemeen voorkomende soorten die worden genoemd in Tabel 1, zoals konijnen en muizen, kunnen binnen en nabij het plangebied voorkomen.

#### *Overige soortgroepen*

Het karakter en het ontbreken aan oppervlaktewater maakt dat het daadwerkelijke plangebied niet geschikt is voor de veelal veeleisende streng en strikt beschermde exemplaren van soortgroepen als amfibieën, reptielen, vissen, kevers, dagvlinders en libellen.

## 6 Effectenbeoordeling

Hieronder zijn de effecten van de voorgenomen ingrepen op de aanwezige beschermde gebieden en de aanwezige flora en fauna getoetst aan de vigerende wet- en regelgeving.

### 6.1 Effecten beschermde gebieden

Het plangebied is niet gelegen in of nabij de Ecologische Hoofdstructuur of een Natura2000-gebied. Bovenstaande en de aard van de ingreep maken dat er geen negatieve effecten te verwachten zijn op beschermde gebieden.

### 6.2 Effecten soorten

Er wordt in het kader van de Flora- en faunawet nagegaan of vaste rust- en verblijfplaatsen door de ingreep worden aangetast (verwijderd, ongeschikt gemaakt) of dat dieren opzettelijk worden verontrust, verjaagd of gedood. Verder is er gekeken of er invloeden zijn die leiden tot een verminderde geschiktheid als foerageergebied waarbij het een zodanig belang treft dat bij het wegvallen van deze functie ook vaste rust en verblijfplaatsen niet langer kunnen functioneren.

#### *Flora*

Tijdens het veldbezoek zijn er geen beschermde wilde vaatplanten aangetroffen. Gezien het karakter van het plangebied zijn dezen ook niet te verwachten. Er zijn derhalve geen negatieve effecten te verwachten aangaande deze soortgroep.

#### *Vogels*

In de groenstructuren en eventueel op de balkons kunnen algemeen voorkomende soorten (zonder jaarrond beschermd nest) broeden, zoals duiven. Alle broedende vogels zijn beschermd. Het verdient de voorkeur om het gebouw buiten het broedseizoen te slopen evenals het rooien van groenstructuren. Het is van belang om te weten dat de Flora- en faunawet geen standaardperiode voor het broedseizoen hanteert. Het gaat erom of een broedgeval verstoord wordt, ongeacht de datum. Als richtdatum kan echter, in onderhavige situatie, begin maart tot augustus worden aangehouden. Indien de rooi- en sloopwerkzaamheden niet buiten het broedseizoen kunnen plaatsvinden, dient voorkomen te worden dat vogels tot broeden komen of dient er voorafgaande aan de werkzaamheden vastgesteld te worden dat er geen vogels broeden. Indien broedgevallen aanwezig zijn dient gewacht te worden met de werkzaamheden totdat de jonge vogels uitgevlogen zijn. Jaarrond beschermde nesten zijn niet waargenomen.

Indien aan genoemde voorwaarde wordt voldaan, zijn er geen negatieve effecten te verwachten aangaande vogels.



### *Zoogdieren*

Vaste verblijfplaatsen van streng en strikt beschermde grondgebonden zoogdieren zijn niet aangetroffen of te verwachten.

Algemeen voorkomende soorten kunnen worden verwacht. Voor deze Tabel 1 soorten geldt een algemene vrijstelling als het een ruimtelijke ingreep betreft.

Gebouwbewonende vleermuizen, zoals de laatvlieger en de gewone dwergvleermuis, kunnen gebruik maken van de woning om in te verblijven. Nader onderzoek dient vast te stellen of er, en zo ja welke soorten, gebruik maken van het gebouw en welke functie deze opstal vervult. In principe is het gebouw geschikt als zomer-, kraam-, winter- en paarverblijf.

Het nader onderzoek dient plaats te vinden op basis van het protocol voor vleermuisinventarisaties van maart 2013 (GaN). Dit houdt onder andere in dat het onderzoek jaarrond (globaal in de periodes 15 mei- 15 juli en 15 augustus- begin oktober) uitgevoerd dient te worden.

Vleermuizen kunnen in de toekomstige situatie blijven foerageren binnen en rondom het plangebied. Eventuele vliegroutes zullen niet verloren gaan.

### *Overige soorten*

Het daadwerkelijke plangebied biedt geen geschikte habitats voor streng en strikt beschermde overige soorten.

Significant negatieve effecten aangaande deze soort zijn derhalve niet te verwachten.

Voor algemeen voorkomende soorten (Tabel 1) geldt een algemene vrijstelling als het ruimtelijke ingrepen betreft.

### *Algemene zorgplicht*

Op basis van de zorgplicht volgens artikel 2 van de Flora- en faunawet dient bij de uitvoering van de werkzaamheden voldoende zorg in acht te worden genomen voor in het wild levende dieren en hun leefomgeving. Dit houdt in dat bij het uitvoeren van werkzaamheden altijd rekening moet worden gehouden met aanwezige planten en dieren. Dieren moeten de gelegenheid hebben om uit te wijken en mogen niet opzettelijk worden gedood.

## 7 Conclusie

Op basis van onderhavige quickscan is beoordeeld of er voor de voorgenomen ingreep in het plangebied procedurele gevolgen zijn betreft de Flora- en faunawet en overig (natuur)beleid.

<b>Vogels</b>
Er bestaat een kans dat eventueel te rooien groenstructuren en de balkons worden gebruikt, door met name duiven, om te broeden. <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Het verdient de voorkeur om de rooi- en sloopwerkzaamheden buiten het broedseizoen plaats te laten vinden.</li></ul>
<b>Zoogdieren</b>
De flat kan in potentie dienen als vaste verblijfplaats voor gebouwbewonende vleermuizen. <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Er dient er een nader onderzoek naar vleermuizen plaats te vinden om vast te stellen of vleermuizen gebruik maken van de woning (soort en functie).</li></ul>
<b>Flora- en faunawet overig</b>
Er worden geen standplaatsen of overige vaste verblijfplaatsen van (streng en strikt) beschermde (wilde) plant- of diersoorten verwacht binnen het plangebied. <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Op basis van de bevindingen kan geconcludeerd worden dat er in de huidige situatie geen procedurele gevolgen zijn ten gevolge van de voorgenomen ingreep, met uitzondering van vleermuizen.</li><li>▪ Op basis van de zorgplicht volgens artikel 2 van de Flora- en faunawet dient bij de uitvoering van de werkzaamheden voldoende zorg in acht te worden genomen voor in het wild levende dieren en hun leefomgeving.</li></ul>

# **BIJLAGE 1**

## **LITERATUURLIJST**

- Boeve, M.N.**, Omgevingsrecht, uitgeverij Europa Law Publishing, Amsterdam, 2006
- Broekhuizen, S e.a.**, Atlas van de Nederlandse zoogdieren, uitgeverij KNNV, Utrecht, 1992
- Den Held, J.J.**, Beknopt overzicht Nederlandse Plantengemeenschappen, uitgeverij KNNV, Utrecht, 1991
- Dienst Regelingen**, Ministerie van Economische zaken; Soortenstandaarden: huismus, steenuil, kerkuil, gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis
- IKC Natuurbeheer**, Handboek natuurdoeltypen in Nederland, uitgeverij Judels&Brinkman, Delft, 1995
- Meesters, G.**, Natuuratlas van Nederland, uitgeverij Icob b.v. Alphen aan den Rijn, 2001
- Meijden R. Van der**, Heukels' Interactieve Flora van Nederland, ETI, 2007
- Parmentier, F, Paassen A van**, Steenuil onder de pannen – maatregelencatalogus, 2009
- Olsen L-H**, Dier & spoor, KNNV uitgeverij, 2012
- Ravon**, De amfibieën en reptielen van Nederland, 2009
- Sovon Vogelonderzoek Nederland**, Atlas van de Nederlandse Broedvogels, uitgeverij KNNV, Utrecht, 2002
- Spohn, R.**, Bloemen, uitgeverij Tirion BV, Baarn, 2008
- Spohn, R.**, Bomen, uitgeverij Tirion BV, Baarn, 2008
- Sterry, P.**, Vogelwijzer, uitgeverij Tirion BV, Baarn, 2006
- Vogelbescherming Nederland**, Topografische Inventarisatieatlas voor flora en fauna van Nederland, Zeist, 2003.

**Internet:**

Atlas Gelderland  
[www.ravon.nl](http://www.ravon.nl)  
[www.sovon.nl](http://www.sovon.nl)  
[www.telmee.nl](http://www.telmee.nl)  
[www.vogelbescherming.nl](http://www.vogelbescherming.nl)  
[www.vogelvisie.nl](http://www.vogelvisie.nl)  
[www.vzz.nl](http://www.vzz.nl)  
[www.waarneming.nl](http://www.waarneming.nl)  
[www.zoogdieratlas.nl](http://www.zoogdieratlas.nl)