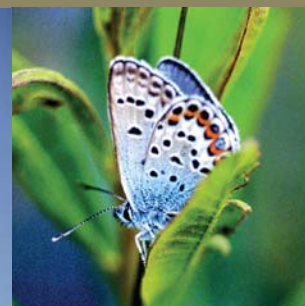


Quickscan natuurtoets Borculoseweg 1 Haarlo

Een inventarisatie van beschermde flora en fauna

rapportnummer 1107



Quicksan natuurtoets Borculoseweg 1 Haarlo

Een inventarisatie van beschermde flora en fauna

Colofon

Zelhem	: augustus 2010
Rapportnummer	: 1107
Projectnummer	: 1512
Opdrachtgever	: Prowonen
Contactpersoon	: Mevr. P.Schagen
Opdrachtnemer	: Stichting Staring Advies Dr. Grashuisstraat 8 7021 CL Zelhem T 0314 641910 F 0314 641909 info@staringadvies.nl www.staringadvies.nl
Auteur(s)	: B. Voerman / S.J.J. Wamelink

Inhoud

1	Inleiding en doel	4
2	Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden	5
3	Het ecologisch onderzoek	8
3.1	Methode	8
3.2	Resultaten	9
4	Flora- en faunawet	12
4.1	Toetsing aan de Flora- en faunawet	12
4.2	Samenvatting wettelijke consequenties	15
5	Conclusie	16
	Bijlage 1 Kisal gegevens	17
	Bijlage 2 Gegevens Natuurloket	18
	Bijlage 3 Impressie plangebied	19
	Bijlage 4 Wettelijk kader	20

1 Inleiding en doel

Aan de Borculoseweg 1 in Haarlo zijn plannen voor de sloop van een voormalige supermarkt. Op de hierdoor vrijgekomen locatie zullen nieuwe woningen worden gebouwd.

De huidige wetgeving verlangt een gedegen onderzoek naar flora en fauna in verband met de zorgplicht die de Flora- en faunawet een plannenmaker oplegt. Mevr. P. Schagen van Prowonen is betrokken bij de plannen en heeft daarom Stichting Staring Advies gevraagd voor de uitvoering van een quickscan. Dit is een vorm van verkennend natuuronderzoek dat op korte termijn en in een kort tijdsbestek kan worden uitgevoerd. Het heeft als voordeel dat bijvoorbeeld planologische procedures niet onnodig worden vertraagd.

Het doel van de quickscan is om snel te inventariseren of door de geplande werkzaamheden schade kan ontstaan aan populaties van beschermde soorten flora en/of fauna, en hoe deze schade beperkt of gecompenseerd kan worden.

Tijdens de uitvoering van het verkennende natuuronderzoek is het voorkomen van beschermde soorten planten en dieren op de locatie nagegaan. Daarnaast is onderzocht op welke wijze de plannen voor de locatie in overeenstemming gebracht kunnen worden met hetgeen bepaald is in de Flora- en faunawet.

Dit rapport is opgesteld conform het voorschrift zoals opgenomen in het aanvraagformulier "Aanvraag ontheffing, ingevolge artikel 75, vierde lid, onderdeel C, Flora- en faunawet (Ontheffing voor ruimtelijke ingrepen)".

2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden

Gegevens plangebied

Locatie: Borculoseweg 1
Plaats: Haarlo
Gemeente: Berkelland
Provincie: Gelderland

Beschrijving van het plangebied

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom van Haarlo op de kruising van de Borculoseweg en de Wolinkweg. Op de locatie staat een voormalige supermarkt met aan de achterzijde een kleine schuur. Een deel van het plangebied is bebouwd het overige deel bestaat uit een grasveld. Het bebouwde deel beslaat iets meer dan de helft van het onderzochte plangebied. Centraal in het gebied staat een singel met opgaande beplanting bestaande uit coniferen, sierheesters, prunus, een perenboom en onderbegroeiing als klimop dat de scheiding vormt tussen het bebouwde deel en het grasveld.

Tussen het bebouwde en onbebouwde perceel is een opgaande beplanting aanwezig van

De supermarkt bezit een pannendak en is opgetrokken uit bakstenen. De achterliggende houten schuur heeft een golfplatendak en is niet geïsoleerd.

Rondom de gebouwen is grotendeels verharding aanwezig. Nabij de schuur betreft het half-verharding in de vorm van gebroken puin.

Begroeiing is nauwelijks aanwezig, behoudens de scheiding tussen het bebouwde deel en het grasveld. Het grasveld is soortenarm en wordt als grasveld beheerd. Zie voor ligging van het plangebied figuur 1 en 2.

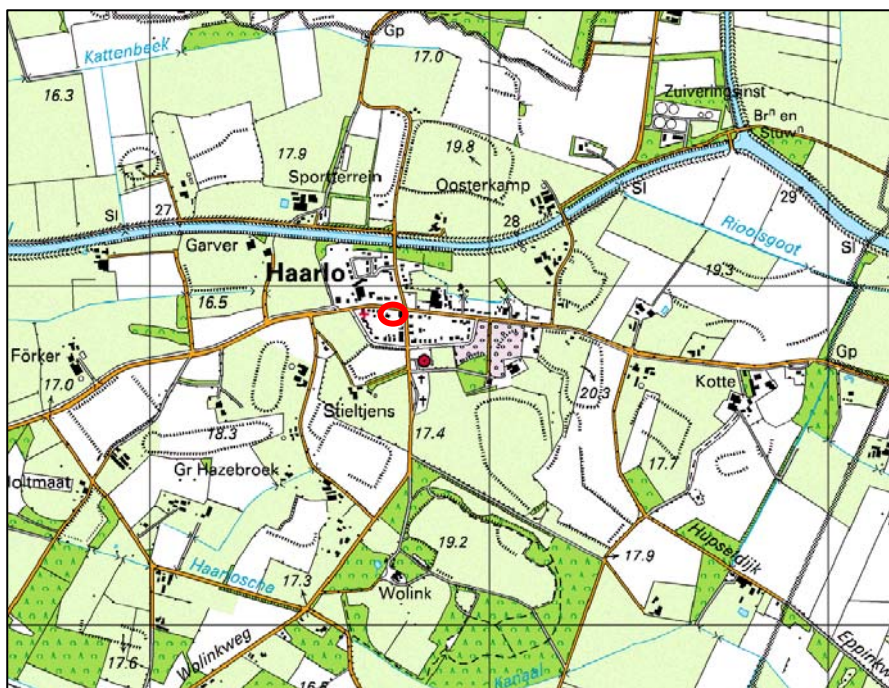
Geplande werkzaamheden

Op de locatie zullen de aanwezige gebouwen worden gesloopt en het aanwezige groen worden verwijderd. Het vrijgekomen perceel zal opnieuw worden bebouwd met woningen en bijhorende tuinen en groenvoorzieningen.

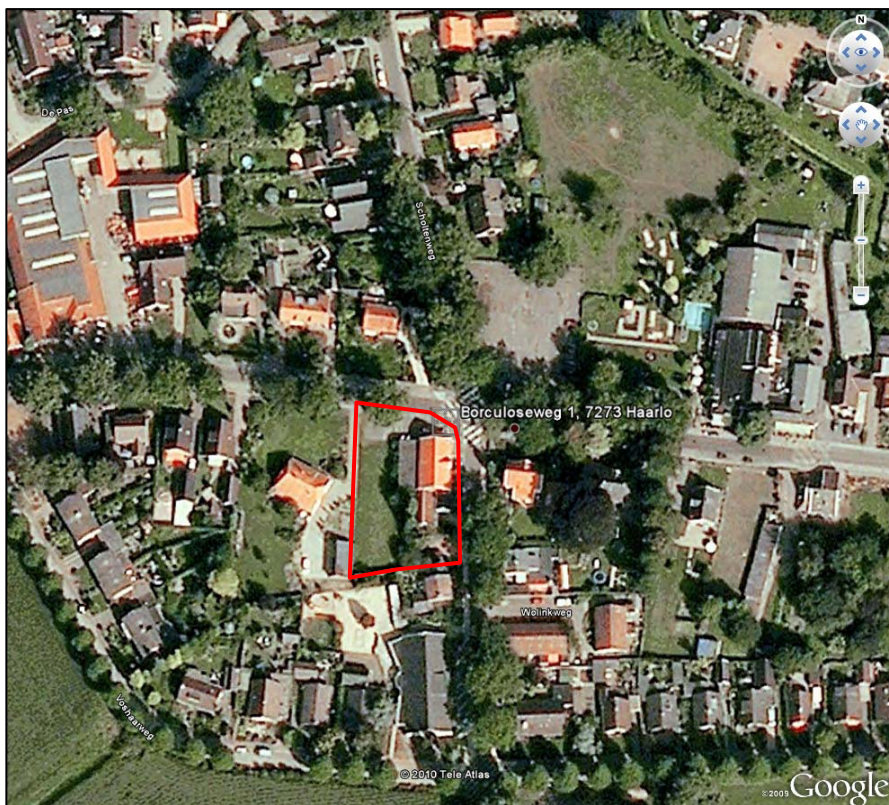
Beschermde status plangebied

Het plangebied heeft geen beschermde status in het kader van de Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn of de Natuurbeschermingswet en maakt geen onderdeel uit van de Ecologische Hoofdstructuur. De Berkel ten noorden van de bebouwde kom van Haarlo en de zone ten zuiden van de kom met landgoed het Wolink, zijn aangewezen als respectievelijk ecologische verbindingszone (evz) en Ecologische Hoofdstructuur (EHS) (zie figuur 3).

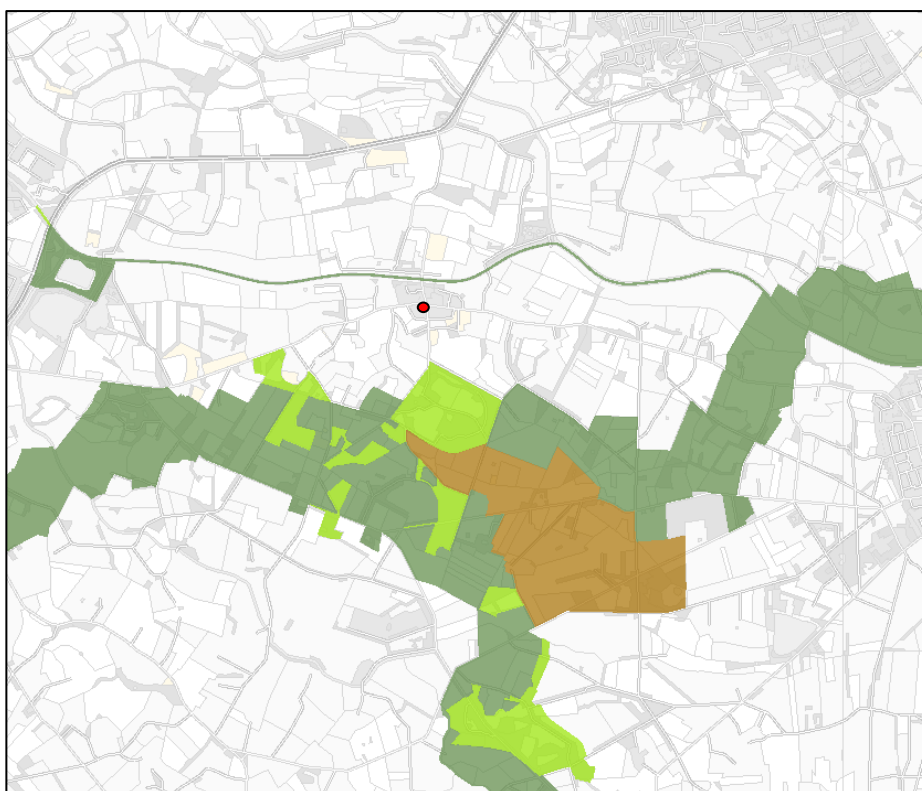
Nadelige effecten voor, tijdens en na inrichting van het plangebied op de EHS zijn echter niet te verwachten. De werkzaamheden hebben geen directe relatie met de zones en vallen niet binnen de invloedssfeer van watergebonden soorten waarvoor de evz De Berkel (model Winde) is bedoeld. Ook invloed op de zuidelijk gelegen EHS, delen met model IJsvogelvlieder, zijn niet te verwachten. Ook na uitvoering van de sloop- en bouwwerkzaamheden is geen significante verhoogde druk of toename van versturende factoren op de EHS te verwachten. Gezien het bovenstaande is geen nadere toetsing aan de EHS noodzakelijk.



Figuur 1. Ligging van het plangebied.



Figuur 2. Luchtfoto van het globale plangebied.



Figuur 3. Ligging van het plangebied t.o.v. de EHS.

Legenda
 Ecologische hoofdstructuur
 (kernkwaliteit)
 Verbindingszone
 Natuurgebied
 Verwevingsgebied

3 Het ecologisch onderzoek

3.1 Methode

Het verzamelen van gegevens heeft op twee manieren plaatsgevonden: via literatuuronderzoek en er is gericht veldonderzoek uitgevoerd.

Literatuuronderzoek

Het literatuuronderzoek omvat twee onderdelen:

- 1) het beschrijven van relevante onderdelen/passages uit de wet en eventuele jurisprudentie.
- 2) het verzamelen van bestaande verspreidingsinformatie van beschermde soorten.

Voor dit laatste onderdeel is de databank van Stichting Staring Advies geraadpleegd op het voorkomen van beschermde soorten. De basis hiervoor wordt gevormd door een in eigen beheer ontwikkelde regionale databank (KISAL, Kennis en Informatie Systeem voor Achterhoek en Liemers), gevuld met waarnemingen van individuele flora- en faunasoorten. Deze waarnemingen zijn verzameld door diverse vrijwilligers en werkgroepen uit de regio. Daarnaast zijn eigen waarnemingen uit diverse onderzoeken in de databank opgenomen. Dit betreft unieke waarnemingen die vaak niet in andere databanken (zoals het Natuurloket) aanwezig zijn. Bovendien zijn ze vastgelegd op detailniveau, zodat ze direct relevant zijn voor wettelijke procedures. Het Natuurloket is eveneens geraadpleegd.

Veldonderzoek

Het plangebied is door een onderzoeker van Stichting Staring Advies onderzocht om de aanwezige biotopen te kunnen beschrijven, om een inschatting te kunnen maken van de mogelijk aanwezige beschermde soorten en incidentele waarnemingen te kunnen doen van beschermde flora en fauna (zie tabel 1).

Onderzoeker	Bezoekronde	Datum	Tijd	Weersomstandigheden
B. Voerman	1	23 juli 2010	10:00-11:00	onbewolkt, droog, 20 °C, wind 2 Bf

Tabel 1. Veldonderzoek.

3.2 Resultaten

Deze paragraaf bespreekt de resultaten van het literatuuronderzoek en het quickscan natuuronderzoek voor de locatie Borculoseweg 1 in Haarlo.

3.2.1 Literatuuronderzoek

KISAL

De waarnemingendatabank KISAL laat enkele waarnemingen van beschermde planten en dieren in de omgeving zien. Deze soorten bevinden zich echter niet binnen de invloedssfeer van de planlocatie. Gezien de werkzaamheden en de vermelde soorten zullen de werkzaamheden geen negatieve effecten hebben op deze soorten (zie bijlage 1).

Natuurloket

Het Natuurloket geeft melding van een aantal beschermde soorten voor km-hok 236-458 (zie bijlage 2):

- 1 licht beschermde plantensoort (Ff-wet tabel 1)
- 1 rode lijstgenoteerde plantensoort
- 1 rode lijstgenoteerde mossensoort
- 1 licht beschermde zoogdier (Ff-wet tabel 1)
- 3 zwaar beschermde zoogdieren (Ff-wet tabel 2/3)
- 4 zoogdieren van de Habitatrichtlijn
- 2 licht beschermde amfibieën (Ff-wet tabel 1)
- 2 rode lijstgenoteerde vlinders

Het is niet bekend om welke soorten het gaat. Deze detailinformatie is tegen betaling op te vragen bij het Natuurloket. De waargenomen streng beschermde zoogdieren van de Habitatrichtlijn betreffen vermoedelijk enkele vleermuizen. Aangezien er meer habitatrichtlijnsoorten zijn aangetroffen dan tabel 2-3 soorten is het onduidelijk of dit een fout betreft of dat het daadwerkelijk om 4 soorten gaat aangezien alle habitatrichtlijn bijlage IV soorten die in deze regio voor kunnen komen beschermd zijn krachtens Tabel 3.

Tijdens het veldbezoek is beoordeeld of het plangebied geschikt is als leefgebied voor deze soorten.

3.2.2 Veldonderzoek

Flora

Beschermden soorten zijn niet in het plangebied aangetroffen. Enkele licht beschermde plantensoorten zijn echter niet geheel uit te sluiten. Hierbij kan gedacht worden aan gewone vogelmelk, grasklokje en brede wespenorchis.

De samenstelling van de aangetroffen flora en vegetatie en de daarvan afgeleide inschatting van de mate van de voedselrijkdom en bodemgesteldheid duiden niet op een geschikt milieu voor streng beschermde plantensoorten.

Broedvogels

Er heeft geen vogelkartering plaatsgevonden. Op de planlocatie zijn wel enkele vogelsoorten aangetroffen. Het betreft houtduif, koolmees en huismus. Naast de aangetroffen soorten kunnen er nog andere soorten een territorium bezetten in het omringende gebied waardoor ze gebruik maken van het plangebied. De omringende tuinen en forse laanbeplantingen langs de aangrenzende wegen bieden diverse soorten van steden en parken een geschikt broedbiotoop waardoor het aannemelijk is dat er soorten zijn gemist.

Tijdens het veldbezoek zijn geen nesten of sporen van nesten van soorten met vaste verblijfplaatsen aangetroffen. Van de te verwachten soorten met vaste verblijfplaatsen is één soort binnen het plangebied aangetroffen: huismus. Een scheve dakpan, ruimte onder de pannen (nabij dakgoot en kilgoot), onvolkomenheden in de bouw, zijn plaatsen die geschikte nestgelegenheid bieden aan de huismus. Het aanwezige hoofdgebouw biedt diverse potentieel geschikte broedplekken.

Aanwezigheid van gierzwaluwen is niet aangetoond echter aan enkele zijden van het gebouw mogelijk. Hier bevinden zich potentieel geschikte invliegopeningen.

Middels de quickscan natuurtoets is geen totaalbeeld van aanwezige nestlocaties in kaart gebracht. Actuele gegevens van de huismus en gierzwaluw in het plangebied ontbreken.

Zoogdieren

Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde soorten zoogdieren aangetroffen. In de aanwezige tuinen zijn algemene soorten als egel, konijn, mol, spitsmuizen, echte muizen en kleine marterachtigen te verwachten.

De aanwezigheid van steenmarter (Flora- en faunawet, tabel 2) is binnen de planlocatie goed te verwachten. Ondanks gericht zoeken zijn geen sporen in of rondom de supermarkt of de schuur aangetroffen.

Door de aanwezigheid van laanbeplanting langs de aangrenzende wegen en bossen op korte afstand is incidenteel gebruik van de planlocatie door eekhoorns eveneens goed mogelijk. Op de planlocatie bevindt zich echter geen vaste rust- of verblijfplaats (nest) van deze soort.

Overige streng beschermde zoogdieren zijn niet in het plangebied te verwachten.

Vleermuizen

Tijdens het veldbezoek zijn geen sporen van vleermuizen (uitwerpselen, meststrepen e.d.) waargenomen. Wel zijn diverse potentieel geschikte invliegopeningen en verblijfplaatsen in de

voormalige supermarkt aanwezig. Invliegopeningen en verblijfplaatsen van gebouwbewonende soorten moeten worden gezocht onder de dakpannen en in de spouwmuren.

Het terrein rondom de gebouwen leent zich goed als foerageergebied en vliegroutes voor diverse vleermuissoorten. Op deze locatie zullen met name soorten als gewone dwergvleermuis en laatvlieger worden aangetroffen.

Amfibieën

Amfibieën zijn tijdens het veldbezoek niet aangetroffen. Geschikt leefgebied voor amfibieën ontbreekt.

In de omgeving kunnen geschikte wateren aanwezig zijn die mogelijk in gebruik zijn als voortplantingslocatie voor amfibieën. Hierbij moet gedacht worden aan tuinvijvers in aangrenzende tuinen. Hierdoor kunnen rondzwervende amfibieën op het terrein worden aangetroffen. Hierbij kan gedacht worden aan gewone pad, bastaardkikker, kleine watersalamander e.d.

Reptielen

Tijdens het veldbezoek zijn geen reptielen aangetroffen en ook niet te verwachten. Reptielen zijn afhankelijk van structuurrijke, kleinschalige terreinen met voldoende beschutting, voortplantingsbiotoop, voedsel en zonbeschenen plekken. Deze samenhang van elementen ontbreekt in het plangebied.

Vissen

In het plangebied is geen open water aanwezig. Geschikt leefgebied voor vissen ontbreekt.

Ongewervelden

Beschermden ongewervelden (dagvlinders/libellen etc.) zijn hier niet aangetroffen en ook niet te verwachten. Geschikt leefgebied ontbreekt voor de beschermde soorten van deze ecologische groep.

4 Flora- en faunawet

4.1 Toetsing aan de Flora- en faunawet

De effecten op de flora en fauna en de wettelijke consequenties zijn ingeschat aan de hand van de geplande werkzaamheden.

Sinds 1 maart 2005 is een nieuwe AMvB van kracht waarin de vrijstellingen worden geregeld met betrekking tot artikel 75 van de Flora- en faunawet. Deze AMvB bestaat uit 3 tabellen waarbij tabel 1 soorten de lichtste bescherming en tabel 3 de zwaarste bescherming genieten (zie bijlage 4). Voor tabel 1 soorten betekent dit dat voor ruimtelijke ontwikkelingen als de op deze locatie geplande werkzaamheden, geen ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet (Ff-wet) hoeft te worden aangevraagd. Voor tabel 2 en 3 soorten dient overtreding van de Flora- en faunawet voorkomen te worden door het nemen van mitigerende maatregelen. Als dit niet mogelijk is dient een ontheffing aangevraagd te worden, in combinatie met het nemen van compenserende maatregelen.

Flora

Het Natuurloket geeft voor het kilometerhok 236-458 waarbinnen het plangebied zich bevindt één melding van een licht beschermde plantensoort (Tabel 1 Ff-wet). Deze soort valt onder de vrijstellingsregeling voor ontheffing.

In de Kisal-database zijn geen waarnemingen van beschermde plantensoorten binnen de planlocatie of de directe invloedssfeer bekend.

Streng beschermde soorten zijn niet in het plangebied aangetroffen. De samenstelling van de aangetroffen flora en vegetatie en de daarvan afgeleide inschatting van de voedselrijkdom en bodemgesteldheid duiden niet op een geschikt milieu voor streng beschermde plantensoorten.

Aanvullend onderzoek of het aanvragen van ontheffing is niet nodig.

Broedvogels

Alle aanwezige en te verwachten vogelsoorten zijn beschermd krachtens de Flora- en faunawet en de Vogelrichtlijn. Ontheffing voor deze diergroep is niet mogelijk. Dit betekent dat het verstoren, verontrusten, doden en anderszins nadelig beïnvloeden van deze soortgroep niet is toegestaan. Voor vogels geldt dat deze tijdens de broedperiode het meest gevoelig zijn voor verstoring. De rest van het jaar zijn zij flexibeler en is de kans op nadelige effecten door de werkzaamheden voor de individuen aanzienlijk minder. Hierdoor is het raadzaam met de werkzaamheden te starten buiten het broedseizoen. Als de werkzaamheden in volle gang zijn bij aanvang van het broedseizoen, is het verstoringeffect op (broed)vogels minimaal. Het broedseizoen ligt, afhankelijk van de weeromstandigheden en aanwezige soorten, ruwweg tussen 15 maart en 15 juli. Broedgevallen buiten deze periode zijn echter ook beschermd.

Huismus en gierzwaluw

Om een actueel totaalbeeld van aanwezige nestlocaties van de huismus en gierzwaluw te verkrijgen zal aanvullend onderzoek plaats moeten vinden. Gericht onderzoek naar nestlocaties kan alleen plaatsvinden in de broedperiode van de soorten.

Voor de huismus geldt dat het onderzoek in de periode april-juni uitgevoerd zal moeten worden. Hierbij volstaan in deze periode 2 ochtendbezoeken waarbij alle tsjilpende huismusmannetjes en aanwijzingen die duiden op een nestlocatie (in- en uitvliegende mussen, aanvoer van nestmateriaal/voedsel etc.) genoteerd worden.

De gierzwaluw broedt in de regel iets later. Onderzoek naar deze soort zal in de periode juni-juli moeten worden uitgevoerd waarbij met name avondbezoeken aan de locatie moeten worden gebracht.

Zoogdieren

Tijdens het veldonderzoek zijn geen (sporen van) zoogdieren waargenomen. Soorten die verwacht kunnen worden, met uitzondering van de steenmarter en eekhoorn, staan allemaal vermeld in Flora- en faunawet, tabel 1 en zijn daarmee licht beschermd. Bij ruimtelijke ingrepen geldt voor deze soort automatisch de vrijstellingsregeling. Het voorkomen van de strenger beschermde steenmarter en eekhoorn (Flora- en faunawet, tabel 2) is alleen ontheffingsplichtig wanneer er vaste verblijfplaatsen aanwezig zijn. Deze verblijfplaatsen zijn van beide soorten niet aanwezig.

Met betrekking tot de steenmarter dient te worden opgemerkt dat bij lange leegstand alsnog vestiging kan plaatsvinden van deze soort. Hierdoor is het noodzakelijk, bij leegstand van meer dan enkele maanden, alsnog beide gebouwen (supermarkt en schuur) te controleren op vestiging van deze soort.

Vleermuizen

Alle soorten vleermuizen staan vermeld in Flora- en faunawet, tabel 3 en de Habitatrichtlijn. Dit betekent dat alle vleermuissoorten streng beschermd zijn. De betreffende supermarkt zijn potentieel geschikt als zomerverblijfplaats voor de gebouwbewonende soorten gewone dwergvleermuis en laatvlieger. De verblijfplaatsen van deze soorten zijn jaarrond beschermd. Om te bepalen of aanvullend onderzoek naar vleermuizen noodzakelijk is, worden de resultaten van de quickscan getoetst aan de checklist van Het Protocol voor vleermuisinventarisaties van de Gegevensautoriteit Natuur en de Zoogdierverseniging VZZ. Hieronder zijn de relevante passages uit de checklist weergegeven:

1. Zijn er gebouwen?

Ja →

2. *Biedt het gebouw(en) mogelijk winter-, kraam-, zomer- en paarverblijfplaatsen voor vleermuizen (denk aan de spouwmuur, dakpannen, kelders, luiken aan de muur, gevelbekleding, zolders, daklagen, kruipruimtes etc.)?*

Ja → Nader onderzoek naar winter-, kraam-, zomer- en paar verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen.

Het protocol adviseert om bij het vermoeden op balts-, paar-, kraam- en zomerverblijfplaatsen van de genoemde soorten (gewone dwergvleermuis en laatvlieger) gericht vleermuisonderzoek uit te voeren middels 2 avond- of ochtendbezoeken in de periode mei – juli en 2 avond- of ochtendbezoeken in de periode augustus – september.

Het plangebied is geschikt als onderdeel van een foerageergebied voor vleermuizen. De geplande ingreep heeft geen negatief effect op foeragerende vleermuizen door de aanwezigheid van voldoende geschikt habitat in de directe omgeving van het plangebied en de nieuwe inrichting met tuinen in de nieuwe plannen.

Overige diersoorten

Amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden zijn niet aangetroffen. Gezien het ontbreken van (voldoende) geschikt leefgebied zijn (zwaar) beschermde amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden niet te verwachten in het plangebied.

De beschreven mogelijk rondzwervende amfibieënsoorten zijn licht beschermd (Ff-wet tabel 1) en vallen daardoor binnen de vrijstellingsregeling.

4.2 Samenvatting wettelijke consequenties

Flora

Geen nader onderzoek of ontheffing noodzakelijk.

Broedvogels

Ontheffing voor deze diergroep is niet mogelijk. Start de werkzaamheden buiten het broedseizoen (tussen 15 maart en 15 juli).

Nader onderzoek naar aanwezigheid van broedlocaties van huismus en gierwaluw is noodzakelijk. Nader onderzoek dient voor deze soorten uitgevoerd te worden in de perioden april-juli. In deze periode dienen voor beide soorten 2 veldbezoeken uitgevoerd te worden.

Bij aanwezigheid van vaste verblijfplaatsen dient ontheffing te worden aangevraagd en moeten mitigerende en compenserende maatregelen getroffen worden.

Zoogdieren

Voor zoogdieren zijn geen nadere onderzoeken of ontheffing noodzakelijk. Wel dien bij langere leegstand van de panden opnieuw beoordeeld te worden of er vestiging van een steenmarter heeft plaatsgevonden.

Vleermuizen

Gezien de aanwezigheid van potentieel geschikt verblijfplaatsen (balts-, paar-, kraam- en zomerverblijfplaatsen) voor gebouwbewonende soorten vleermuizen in het plangebied, is nader onderzoek naar het gebruik door vleermuizen noodzakelijk. De conclusies uit het veldbezoek van 23 juli 2010, de ligging in het landschap en de relatie met het landschap geven de noodzaak en onderzoeksinspanning (tijdstip, omstandigheden frequentie per te onderzoeken soort) voor een nader onderzoek aan. Dit onderzoek zal uitgevoerd moeten worden door een ervaren ecooloog die kennis heeft van het landschap en potentieel geschikte habitats voor vleermuizen kan identificeren.

Om de aanwezigheid van balts-, paar-, kraam- en zomerverblijfplaatsen en eventuele foerageer- en migratieroutes van vleermuizen vast te stellen gelden de volgende onderzoeksinspanning:

Nader vleermuisonderzoek dient uitgevoerd te worden in de perioden 15 mei - 15 juli en 15 augustus - 1 oktober. In beide perioden dienen twee bezoeken te worden uitgevoerd.

Bij aanwezigheid van vaste verblijfplaatsen dient ontheffing te worden aangevraagd en moeten mitigerende en compenserende maatregelen getroffen worden.

Overige diersoorten (amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden)

Geen nader onderzoek of ontheffing noodzakelijk.

5 Conclusie

Aan de hand van de resultaten van de quickscan natuurtoets op de locatie Borculoseweg 1 in Haarlo trekken we de volgende conclusie:

Huismus en gierzwaluw

Aanvullend onderzoek naar huismus is noodzakelijk.

Bij aanwezigheid zijn voor beide soorten mitigerende en compenserende maatregelen noodzakelijk.

Vleermuizen

Aanvullend onderzoek naar vleermuizen is noodzakelijk.

Bij aanwezigheid is een ontheffing noodzakelijk en dienen mitigerende en compenserende maatregelen genomen te worden.

Overige soortgroepen

Aanvullend onderzoek of het aanvragen van een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet is voor de overige soortgroepen niet noodzakelijk.

Bijlage 1 Kisal gegevens



Bijlage 2 Gegevens Natuurloket



Rapportage voor kilometerhok X:236 / Y:458								
Soortgroep	FF1*	FF23*	FF vogels	Hrl*	RL*	Volledigheid*	Detail*	Actualiteit*
Vaatplanten	1				1	matig	-	1991-2007
Mossen					1	goed	0%	1997-2007
Korstmossen						niet		1992-2007
Paddestoelen						niet		1992-2007
Zoogdieren	1	3		4		slecht	26-50%	1997-2007
Broedvogels						niet		1996-2007
Watervogels						niet		96/97-06/07
Reptielen						niet		1992-2007
Amfibieën	2					matig	26-50%	1992-2007
Vissen						niet		1992-2007
Dagvlinders					2	goed	0%	1998-2008
Nachtvlinders						matig		1980-2008
Libellen						matig		1993-2007
Sprinkhanen						niet		1993-2007
Overige ongewervelden						niet		1993-2007

Bijlage 3 Impressie plangebied



Bijlage 4 Wettelijk kader

Sinds 1 april 2002 is de Flora- en faunawet van kracht. Deze wet beschermt planten en dieren tegen negatieve invloeden en bevat hiervoor diverse concrete verbodsbepalingen:

- beschermde inheemse dieren mogen niet verstoord, gevangen of gedood worden;
- beschermde inheemse plantensoorten mogen niet vernield, beschadigd of ontworteld worden;
- nesten, rustplaatsen en voortplantingsplaatsen van beschermde soorten mogen niet verstoord of vernield worden.

De Flora- en faunawet kent drie verschillende beschermingsregimes. Hiertoe zijn de beschermde planten en dieren onderverdeeld in drie categorieën, elke categorie kent een eigen beoordelingstoets voor ontheffingverlening (zie tabel 1).

Beschermde flora en fauna	Zonder gedragscode	Met gedragscode
Algemene soorten (tabel 1 ff-wet)	Algemene vrijstelling	Algemene vrijstelling
Overige soorten (tabel 2 ff-wet)	"Lichte" toets	Vrijstelling
Streng beschermde soorten (tabel 3 ff-wet)	"Uitgebreide" toets	"Uitgebreide" toets

Tabel 1. Beoordelingstoets voor ontheffing.

Tabel 1 maakt melding van een gedragscode. In een gedragscode is opgenomen hoe werkzaamheden worden uitgevoerd zodanig dat schade aan beschermde soorten wordt voorkomen of tot een minimum wordt beperkt. Wanneer bij uitvoering van de werkzaamheden gehandeld wordt volgens de gedragscode, en dit ook aangetoond kan worden, geldt een vrijstelling of lichtere toetsing (zie tabel 1). De gedragscode moet wel door de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit goedgekeurd zijn, alvorens deze een wettelijke status heeft.

Flora- en faunawet, tabel 1: Algemene vrijstelling

Veel soorten die in de Flora- en faunawet zijn opgenomen, komen in Nederland algemeen voor. Voor verstoring van deze soorten bij uitvoering van werkzaamheden in het kader van bestendig onderhoud, beheer of gebruik, of bij ruimtelijke ontwikkeling of inrichting, geldt een algemene vrijstelling en is dus geen ontheffing nodig.

Flora- en faunawet, tabel 2: "Lichte" toets

Wanneer soorten uit de tweede categorie negatief beïnvloed worden en niet gehandeld wordt volgens een gedragscode, geldt bij de ontheffingsaanvraag de "lichte" toets. Hierbij moet aangetoond worden dat de werkzaamheden er niet toe mogen leiden dat het voortbestaan van de soorten in gevaar wordt gebracht. Werken volgens de Gedragscode Flora- en faunawet voor de bouw- en ontwikkelingssector geeft vrijstelling voor deze categorie van beschermde soorten. Er hoeft hiervoor geen ontheffing aangevraagd te worden. Er mag echter geen afbreuk gedaan worden aan de gunstige staat van instandhouding van de soort. De populatie in het gebied mag geen gevaar lopen om uit te sterven. Hiervoor moeten maatregelen getroffen worden, die opgenomen worden in een ecologisch werkprotocol.

Flora- en faunawet, tabel 3: “Uitgebreide” toets

Wanneer soorten uit tabel 3 voorkomen in een gebied dienen er maatregelen getroffen te worden om behoud van de lokale populatie, bescherming van individuen en de functionaliteit van de voortplantings- en/of vaste rust- en verblijfplaatsen te garanderen. Hiervoor dienen mitigerende en mogelijk compenserende maatregelen getroffen te worden. Om zeker te zijn of de maatregelen voldoende zijn, dienen ze vooraf beoordeeld te worden door Dienst Regelingen. Met dit besluit kan aangetoond worden dat de initiatiefnemer zich houdt aan de Flora- en faunawet. Het besluit heeft de initiatiefnemer bijvoorbeeld nodig als iemand bezwaar maakt tegen het project of vraagt om handhaving van de Flora- en faunawet.

Indien vaste verblijfplaatsen worden beschadigd of weggehaald of behoud van de lokale populatie dan wel bescherming van de aanwezige individuen niet kan voldoende worden gegarandeerd, dienen compenserende maatregelen te worden uitgevoerd én dient een ontheffing te worden aangevraagd bij Dienst Regelingen. Voor deze soorten geldt echter dat alleen ontheffing wordt verleend op grond van een wettelijk belang genoemd in de Habitatrichtlijn of Besluit vrijstelling beschermde dier- en plantsoorten.

Dat zijn voor Bijlage IV-soorten Habitatrichtlijn:

- bescherming van flora en fauna;
- volksgezondheid en openbare veiligheid;
- dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard, en voor het milieu wezenlijke gunstige effecten.

en voor Bijlage 1: AMvB-soorten:

- bescherming van flora en fauna;
- volksgezondheid en openbare veiligheid;
- dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard, en voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;
- uitvoering van werkzaamheden in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling.

Vogels

Alle vogels in Nederland zijn streng beschermd. Werkzaamheden of gebruik van ruimte waarbij vogels gedood of verontrust, of waardoor hun nesten of vaste rust- en verblijfplaatsen worden verstoord, zijn verboden. Voor vogels geldt dat er alleen ontheffing wordt verleend op grond van een wettelijk belang zoals vermeld in de Vogelrichtlijn. Dat zijn:

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

Overtreding van de Flora- en faunawet dient voorkomen te worden door het nemen van mitigerende maatregelen. Het gaat dan om het behoud van de functionaliteit van de voortplanting- en/of vaste rust- en verblijfplaatsen van de soorten. Het betreft hier de functies van het leefgebied die ervoor zorgen dat de soort succesvol kan rusten of voortplanten, bijvoorbeeld migratieroutes en foerageergebied. Om zeker te zijn of de maatregelen voldoende zijn, dienen ze vooraf beoordeeld te worden door Dienst Regelingen. Met dit besluit kan aangetoond worden dat de initiatiefnemer zich houdt aan de Flora- en faunawet. Het besluit heeft de initiatiefnemer bijvoorbeeld nodig als iemand bezwaar maakt tegen het project of vraagt om handhaving van de Flora- en faunawet.

Bescherming van vogelnesten

Tijdens werkzaamheden dient rekening gehouden te worden met het broedseizoen van vogels. De Flora- en faunawet kent geen standaardperiode voor het broedseizoen. Het gaat erom of er een broedgeval is. Verblijfplaatsen van vogels die hun verblijfplaats het hele jaar gebruiken, zijn jaarrond beschermd. Slechts een beperkt aantal soorten bewoont het nest permanent of keert elk jaar terug naar hetzelfde nest. De meeste vogels maken elk broedseizoen een nieuw nest of zijn in staat om een nieuw nest te maken. Deze vogelnesten voor eenmalig gebruik vallen alleen tijdens het broedseizoen onder de bescherming van artikel 11 van de Flora- en faunawet. Voor deze soorten is geen ontheffing nodig voor werkzaamheden buiten het broedseizoen. En ook niet als maatregelen getroffen worden die voorkomen dat deze soorten zich op de bouwplaats vestigen tijdens het broedseizoen. Buiten het broedseizoen mogen nesten verplaatst of verwijderd worden, maar daar zijn uitzonderingen op.

Nesten die het hele jaar door zijn beschermd

Op de volgende categorieën gelden de verbodsbepalingen van artikel 11 van de Flora- en faunawet het *gehele* seizoen:

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

Nesten die *niet* het hele jaar door zijn beschermd

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

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

De soorten uit bovenstaande categorie 5 vragen extra onderzoek, ook al zijn hun nesten niet jaarrond beschermd. Categorie 5-soorten zijn namelijk wel jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

Zorgplicht (art 2 Flora- en faunawet)

Naast bovenstaande verplichtingen voor beschermde soorten geldt bovendien voor alle soorten, plant en dier, de zogenaamde zorgplicht. In de zorgplicht is opgenomen dat alle planten en dieren een intrinsieke waarde hebben en onvervangbaar zijn. De zorgplicht is een fatsoenseis en houdt in dat bij menselijk handelen voldoende zorg in acht genomen wordt om in het wild levende planten en dieren zoveel mogelijk te beschermen.

stichting staring advies

Dr. Grashuisstraat 8
7021 CL Zelhem

T 0314 641910
F 0314 641909

info@staringadvies.nl
www.staringadvies.nl

