

Quickscan Flora- en faunawet Sluisweg ong. te Alphen (GLD)

Opdrachtgever : ZLTO Advies
Postbus 100
5201 AC 'S-HERTOGENBOSCH

Projectnummer : 20120101-00

Status rapport / versie nr. : Definitief 01 / D01

Datum : 15 maart 2012

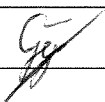
Opgesteld door : ing. G. Spruijt

Gecontroleerd door : ing. L. Christianen

Voor akkoord : drs. ing. M.G.A. van den Brink

Paraaf :



Versie nr.	Datum	Omschrijving	Opgesteld door	Gecontroleerd door
D01	15/03/2012	Quickscan Flora- en faunawet Sluisweg ong. te Alphen (GLD)	GS 	LC 

INHOUD

blz.

1	INLEIDING	2
1.1	Aanleiding en doelstelling	2
1.2	Leeswijzer	2
2	SITUATIE EN PLANVORMING	3
2.1	Gebiedsbeschrijving	3
2.2	Ruimtelijke ontwikkeling	3
3	NATUURBELEID EN WETGEVING	4
3.1	Inleiding	4
3.2	Gebiedsbescherming	4
3.3	Soortenbescherming	4
4	QUICKSCAN	5
4.1	Onderzoeksmethodiek	5
4.2	Scan gebiedsbescherming	6
4.3	Scan soortenbescherming	7
5	CONCLUSIE/AANBEVELINGEN	12
5.1	Gebiedsbescherming	12
5.2	Soortenbescherming	12
6	GERAADPLEEGDE BRONNEN	14

BIJLAGEN

1. Foto's veldinventarisatie plangebied
2. Flora- en faunawet
3. Toelichting schema vrijstelling, gedragscode, omgevingsvergunning
4. Gegevens Natuurloket
5. Flora en fauna Sluisweg ong. te Alphen, provincie Gelderland

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding en doelstelling

Initiatiefnemer is voornemens om aan de Sluisweg een nieuw akkerbouwbedrijf te vestigen op een bouwblok van 1,5 hectare. Ten behoeve van deze nieuwe ruimtelijke ontwikkeling dient er een onderbouwing van het onderdeel "Natuur" in de toelichting van het bestemmingsplan opgenomen te worden. Voor deze toelichting dient een omgevingsonderzoek quickscan Flora- en faunawetgeving uitgevoerd te worden. ZLTO Advies heeft AGEL adviseurs opdracht verstrekt deze quickscan uit te voeren.

Doel van de quickscan Flora- en faunawetgeving is het inzichtelijk maken of beschermde natuurwaarden in het plangebied aanwezig zijn en welke betekenis deze hebben voor de verdere uitvoering. Tevens wordt inzichtelijk gemaakt of er door de geplande ontwikkeling negatieve effecten te verwachten zijn op beschermde gebieden.

1.2 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 zal ingegaan worden op de ligging van de onderzoekslocatie en het gebruik van het plangebied. Hoofdstuk 3 geeft een omschrijving van het huidige natuurbesluit/wetgeving en in hoofdstuk 4 wordt de onderzoeksmethodiek omschreven en worden de resultaten weergegeven van de uitgevoerde quickscan. De conclusie en aanbevelingen van de quickscan vinden plaats in hoofdstuk 5. Hoofdstuk 6 sluit de rapportage af met de geraadpleegde bronnen.

2 SITUATIE EN PLANVORMING

2.1 Gebiedsbeschrijving

Het plangebied is gelegen aan de Sluisweg, in het buitengebied van het dorp Alphen, gemeente West Maas en Waal. Kadastraal is het volgende bekend, gemeente Alphen, sectie K, perceelnummer 37. Het plangebied heeft een oppervlakte van ca. 1,5 hectare en betreft momenteel een onbebouwd agrarisch cultuurland.

Figuur 1: Luchtfoto met planlocatie rood omlijnd (bron: maps.google.nl)



2.2 Ruimtelijke ontwikkeling

De voorgenomen ontwikkeling betreft de bouw van een akkerbouwloods en de aanleg van erfverharding op een bouwvlak van 1,5 hectare. In een later stadium wordt er een bedrijfswoning gerealiseerd ten oosten van het bouwblok aan de Sluisweg.

3 NATUURBELEID EN WETGEVING

3.1 Inleiding

Bescherming in het kader van de natuurwet- en regelgeving is op te delen in gebieds- en soortenbescherming. Bij gebiedsbescherming heeft men te maken met de Natuurbeschermingswet 1998 en Ecologische Hoofdstructuur. De Soortenbescherming komt voort uit de Flora- en faunawet.

3.2 Gebiedsbescherming

De Natuurbeschermingswet 1998 regelt de bescherming van natuurgebieden. In de Natuurbeschermingswet 1998 (NB-wet) zijn de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn (VHR) geïmplementeerd. De gebieden die hieronder vallen, vormen samen het Natura 2000-netwerk. Het Natura 2000 netwerk bestaat uit Habitat- en vogelrichtlijngebieden en Natuurbeschermingswetgebieden. De Natuurbeschermingswetgebieden kunnen binnen de begrenzings van de Natura 2000 worden ondergebracht, al zijn ze in eerste instantie niet via de Europese richtlijnen aangewezen. De gebieden zijn van grote betekenis voor de bescherming van de Europese biodiversiteit en dienen gezamenlijk met alle andere aangewezen gebieden in Europa een ecologisch netwerk te vormen.

De overheid streeft naar een samenhangend netwerk van hoogwaardige natuurgebieden en ontwikkelt om deze reden de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). De begrenzing en ruimtelijke bescherming van de ecologische hoofdstructuur is geregeld in het Streekplan Gelderland. De begrenzing van de EHS is op 1 juli 2009 door Provinciale Staten gewijzigd. Binnen de ecologische hoofdstructuur geldt de 'nee tenzij'-benadering. Dit houdt in dat bestemmingswijziging niet mogelijk is, als daarmee de wezenlijke kenmerken of waarden van het gebied worden aangetast. Afwijken van deze regel is alleen mogelijk als het maatschappelijk belang groot is en er geen reële alternatieven zijn. De provincie heeft de wezenlijke kenmerken van de EHS-verweving, verbinding en waarden beschreven in de streekplanuitwerking Kernkwaliteiten en omgevingscondities van de Gelderse ecologische hoofdstructuur. Hoe in de praktijk wordt omgegaan met ontwikkelingen voor andere functies binnen de EHS staat in het boek 'Combineren met natuur'.

3.3 Soortenbescherming

De bescherming van dier- en plantensoorten is sinds 1 april 2002 in de Flora- en faunawet geregeld. Het doel van de Flora- en faunawet is het in stand houden en beschermen van in het wild voorkomende planten- en diersoorten. De Flora- en faunawet kent zowel verbodsbepalingen als een zorgplicht. De verbodsbepalingen zijn gebaseerd op het 'nee', tenzij principe'. Dat betekent dat alle schadelijke handelingen ten aanzien van beschermde planten- en diersoorten in principe verboden zijn. Voor verschillende categorieën, soorten en verschillende activiteiten zijn vrijstellingen of ontheffingen van deze verbodsbepalingen mogelijk. Hiervoor gelden verschillende voorwaarden. Naast de verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet geldt de zorgplicht ten aanzien van alle in het wild levende dieren en planten en hun leefomgeving. De zorgplicht geldt altijd, voor iedereen en in alle gevallen. Voor een nadere toelichting op de Flora- en faunawet wordt verwezen naar bijlage 2.

4 QUICKSCAN

4.1 Onderzoeksmethodiek

Het onderzoeken naar de beschermstatus van het plangebied en beschermde natuurgebieden in de omgeving wordt uitgevoerd door te toetsen aan drie beschermkaders: VHR, NB-wet en Provinciale regelgeving. Onderzocht wordt of:

- het plangebied deel uitmaakt van een beschermd gebied;
- door de geplande ingreep een negatieve invloed te verwachten is op de aanwezige beschermde gebieden in de omgeving.

De mogelijke aanwezigheid van beschermde dier- en/of planten wordt aan de hand van de volgende gegevens bepaald:

- Gegevens van het natuurloket;
- www.waarneming.nl;
- Landelijke verspreidingsatlassen;
- Een oriënterend veldbezoek
- Gegevens van de provincie.

Het Natuurloket is een onafhankelijke informatiemakelaar, die gegevens over beschermde soorten toegankelijk maakt. Deze gegevens zijn afkomstig uit de databanken van talloze organisaties, verenigd in de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). Alle gegevens in de NDFF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd.

De website www.waarneming.nl wordt daarnaast eveneens geraadpleegd. Op deze website worden natuurwaarnemingen van amateurs geordend. Soortwaarnemingen via deze bron zijn derhalve redelijk betrouwbaar maar kunnen moeilijk geverifieerd worden. Het geeft echter wel een beeld van mogelijke soorten in de omgeving van het plangebied.

Verder is gebruik gemaakt van bestaande atlasgegevens uit de Atlas van de Nederlandse Broedvogels (SOVON, 2002), flora en faunagegevens provincie Gelderland en verspreidingsgegevens van RAVON (De amfibieën en reptielen van Nederland, 2009). Deze bronnen vermelden soortgegevens uurhokken (5 bij 5 kilometer), en betreffen dan ook globale gegevens. Hoofdstuk 6 vermeldt de geraadpleegde bronnen.

Doel van het oriënterende bezoek is om een indruk te krijgen van de biotopen ter plaatse en de geschiktheid voor verschillende soortengroepen te beoordelen. Het oriënterend veldbezoek is uitgevoerd op d.d. 8 maart 2012 (weersomstandigheden: Licht bewolkt, nagenoeg windstil, circa 9°C). Het oriënterende veldbezoek heeft nadrukkelijk niet de status van een volledige veldinventarisatie. Zowel het tijdstip (niet actieve seizoen van verschillende soortgroepen) als het eenmalige karakter is hiervoor niet toereikend. Het eenmalige oriënterende veldbezoek geeft slechts een globaal beeld van aanwezige soorten en habitat op basis van een momentopname. Zie voor een impressie van het oriënterend veldbezoek de foto's in bijlage 1.

4.2 Scan gebiedsbescherming

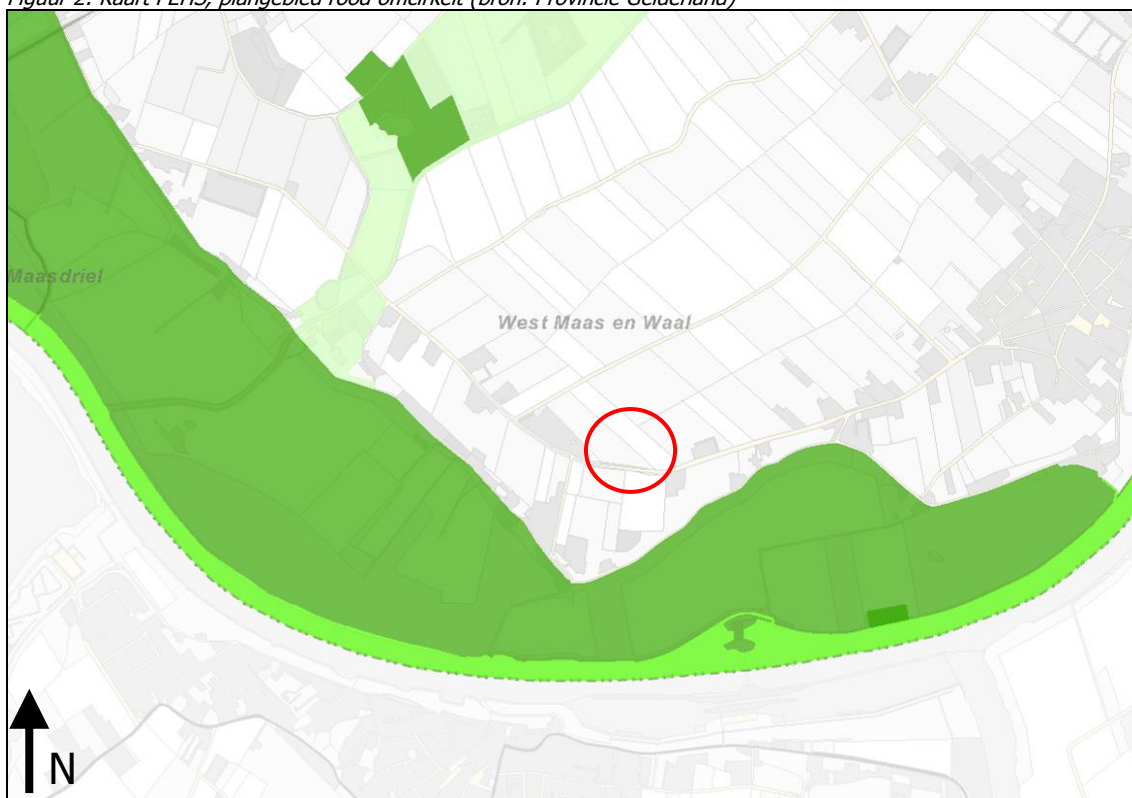
4.2.1 Natuurbeschermingswet 1998

Het plangebied ligt niet in of in de nabijheid van een gebied dat is aangewezen in het kader van de natuurbeschermingswet 1998. Het dichtstbijzijnde gebied ligt op relatief grote afstand, namelijk 3,4 kilometer ten noordwesten van het plangebied en betreft het Natura 2000-gebied 'Uiterwaarden Waal'. Het Natura 2000-gebied heeft de status van Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijngebied. De voorgenomen ontwikkeling heeft gelet op de kleinschaligheid, de voorgenomen activiteiten, de ligging en de tussenliggende afstand geen invloed op dit gebied.

4.2.2 (Provinciale) Ecologische Hoofdstructuur (PEHS)

Het plangebied ligt niet in een gebied dat behoort tot PEHS. In de omgeving zijn er wel diverse gebieden aangewezen die deel uitmaken van de (provinciale) Ecologische Hoofdstructuur. Ligging van de gebieden zijn in de onderstaande figuur (2) weergegeven.

Figuur 2: Kaart PEHS, plangebied rood omcirkelt (bron: Provincie Gelderland)



Legenda

 EHS Wijzigingen door PS juli 2009

EHS Vastgesteld door PS juli 2009

 Natuur

 Verweven

 Ecologische verbindingzone

4.3 Scan soortenbescherming

4.3.1 Inleiding

In deze paragraaf worden de beschermde soorten die op tabel 1, 2 en 3 van de Flora- en faunawet zijn opgenomen en die mogelijk in het plangebied voor kunnen komen beschreven. Voor de beschermde soorten van tabel 1 van de Flora- en faunawet geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen als onderhavige. Indien tijdens de werkzaamheden deze soorten worden aangetroffen geldt echter wel de zorgplicht. De zorgplicht handelt vanuit het principe dat voor de wet alle dieren van onvervangbare waarde zijn en dat mensen daar zorgvuldig mee moeten omspringen (zie ook bijlage 3). Op basis van de verspreidingsgegevens uit de geraadpleegde literatuur en het oriënterend veldbezoek zijn hieronder de zogenaamde tabel 1, 2- en 3 soorten weergegeven die in of in de nabije omgeving van het plangebied mogelijk kunnen voorkomen. In bijlage 4 zijn de gegevens van het natuurloket weergegeven en in bijlage 5 die van de provincie.

4.3.2 Flora

Volgens het Natuurloket is de volledigheid van het onderzoek van het plangebied en de omgeving hiervan onbepaald. In de omgeving van het plangebied komen volgens het Natuurloket momenteel geen (vaat)planten voor die behoren tot de tabellen van de Flora- en faunawet.

Bij de provincie Gelderland zijn met betrekking tot de aanwezigheid van flora in het plangebied of in de nabije omgeving daarvan de volgende waarnemingen bekend: kruipende boterbloem, blaartrekkende boterbloem, grote waterweegbree, sterrekroos, grof hoornblad, darmwier, draadwier, holpijp, liesgras, tenger fonteinkruid, grote egelskop, zittende zannichellia, mannagrass en nog meer watergerelateerde planten. Voor het volledige overzicht wordt verwezen naar bijlage 5. Alle waarnemingen zijn buiten het plangebied waargenomen.

Binnen het plangebied, kan op basis van het oriënterend veldbezoek worden vastgesteld, dat er geen potentiële natuurlijke groeiplaatsen voor planten aanwezig zijn. Het plangebied betreft recentelijk ingezaaid grasland met aan de straatkant een houtwal. In het grasland zijn gedurende het veldbezoek geen andere plantensoorten waargenomen. De soorten die in de houtwal voorkomen zijn voornamelijk zwarte els (struik- en boomvorm), wilde roos, gewone es en kardinaalsmuts. Door het beheer en gebruik kunnen zeldzame soorten zich hier niet handhaven. Strikt beschermde (vaat)planten worden dan ook niet binnen het plangebied verwacht. Aangeplante of gezaaide exemplaren van beschermde soorten (in bijvoorbeeld houtsingel) zijn niet beschermd in de Flora- en faunawet, omdat het geen natuurlijke groeiplaatsen betreft. Ontheffing op de Omgevingsvergunning / Flora- en faunawet is derhalve niet benodigd.

4.3.3 Zoogdieren (inclusief vleermuizen)

Er zijn tijdens het oriënterende veldbezoek geen zoogdieren aangetroffen. Verwacht wordt dat enkele algemene voorkomende beschermde zoogdiersoorten (tabel 1) zoals de mol, konijn, egel en een aantal algemene muissoorten voor kunnen komen binnen de onderzoekslocatie. Op waarneming.nl is de haas (*Lepus eorpaus*) als waarneming bekend binnen de zoogdieren in de nabijheid van het plangebied.

Volgens het Natuurloket is het plangebied en de omgeving hiervan matig onderzocht op het voorkomen van zoogdieren. Uit de gegevens welke aanwezig zijn blijkt dat er binnen het kilometervak in totaal vier soorten voorkomen die opgenomen zijn in de tabellen van de Flora- en faunawet. Drie soorten hiervan zijn opgenomen in tabel 1 en één soort in tabel 2+3. Voor

deze soorten geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen. Tevens is er één soort opgenomen in de Europese Habitatrichtlijn in Bijlage IV, deze soort is strikt beschermd. Gezien het biotoop van het plangebied is het niet aannemelijk dat deze soort hiervan gebruik maakt.

Strikt beschermde soorten die mogelijk gebruik kunnen maken van de onderzoekslocatie zijn vleermuizen. Uit gegevens afkomstig van Natuurloket blijkt dat het plangebied en de directe omgeving matig onderzocht zijn op het voorkomen van zoogdieren (vleermuizen). Alle vleermuissoorten staan op de rode lijst van de Flora- faunawet. Het is dus uitgesloten dat de aangetroffen soorten afkomstig van Natuurloket hier vleermuissoorten betreffen. Doordat het gebied matig is onderzocht op het voorkomen van zoogdieren, geeft een eenmalige levering vanuit Natuurloket een onvolledig beeld op het voorkomen van vleermuizen.

Vanuit waarneming.nl zijn er geen vleermuissoorten in en in de omgeving van het plangebied bekend.

Uit de gegevens van de provincie Gelderland ('Werkatlas Zoogdieren van Gelderland') is nagegaan of er in het verleden vleermuizen zijn waargenomen in de omgeving van het plangebied. Op de verspreidingskaarten in deze werkatlas zijn op kilometerhokniveau de waarnemingen van in Gelderland voorkomende zoogdiersoorten weergegeven. Voor vleermuizen is er een periodeverdeling in waarnemingen aangehouden tot en met 1993, de periode 1994 tot en met 1999 en vanaf 2000. Deze periodes sluiten aan op de gegevens opgenomen in de 'Atlas van de Nederlandse Zoogdieren' verschenen in 1992 en de 'Atlas van de Nederlandse Vleermuizen' verschenen in 1997. Voor alle soorten is de presentie ongeacht het type waarneming op de kaarten weergegeven.

In Gelderland komen in totaal 13 vleermuisensoorten voor, waarvan er zes algemeen zijn, twee plaatselijk algemeen en 5 zeldzaam. Ter hoogte van de planontwikkeling kunnen op basis van verspreidingsgegevens de volgende soorten mogelijk voorkomen:

- Watervleermuis – *Myotis daubentonii* (periode: 1994-1999);
- Meervleermuis – *Myotis dasycneme* (periode: 1994-1999);
- Gewone grootoorvleermuis – *Plecotus auritus* (periode: >2000);
- Gewone dwergvleermuis - *Pipistrellus pipistrellus* (periode: >2000);
- Ruige dwergvleermuis – *Pipistrellus nathusii* (periode: >2000).

Vleermuizen zijn aan de hand van hun voorkeur voor verblijfplaats onder te verdelen in twee groepen, gebouw- en boombewonende soorten. Ook zijn er soorten die beiden gebruiken als verblijfplaats. Daarnaast maken verschillende vleermuizen onderscheid tussen zomer- en winterverblijven.

Tijdens het veldbezoek is het plangebied onderzocht op mogelijke rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen. Door de afwezigheid van bebouwing kunnen mogelijke rust- en verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen in het plangebied worden uitgesloten.

De aanwezige bomen aan de straatkant in het plangebied hebben geen grote boomholtes of openingen. De bomen zouden als baltsplek gebruikt kunnen worden, maar hebben te kleine openingen om kraamkolonies te kunnen herbergen. Ook zijn er geen sporen aangetroffen die duiden op aanwezigheid van vleermuizen. Gezien het bovenstaande zijn vaste rust- en verblijfplaatsen van gebouw- en boombewonende soorten niet waarschijnlijk en kan nader onderzoek achterwege blijven.

Wel is het mogelijk dat vleermuizen gebruik maken van de bomen in en in de directe omgeving van het plangebied. Omdat vleermuizen vaak jarenlang gebruik maken van vaste aanvliegroutes, kan het behoud van groene lijnelementen cruciaal zijn voor de instandhouding van het leefgebied. Het aantasten van mogelijk vaste vliegroutes (onderdeel van het leefgebied) zal, aangezien in de nabije omgeving voldoende alternatieve vliegroutes aanwezig zijn, niet leiden tot de ongeschiktheid van één of meer vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen.

Tevens is het mogelijk dat het plangebied wordt gebruikt als foerageerterrein voor vleermuizen. Het aantasten van het foerageergebied zal gezien de omvang van de ontwikkeling geen negatieve invloeden uitoefenen op het leefgebied van de vleermuis, daarnaast is er voldoende alternatief foerageergebied aanwezig in de omgeving van het plangebied.

Overige omgevingselementen zoals opgaande gewassen, kelders, grotten, groeven en andere objecten die mogelijke aanwezigheid van vleermuizen aantonen zijn niet aanwezig in het plangebied.

4.3.4 (Broed)vogels

Volgens het Natuurloket is het plangebied en de omgeving hiervan slecht tot goed onderzocht op broedvogels. Er zijn in totaal 51 waarnemingen bekend waarvan 12 vogelsoorten zijn aangetroffen die tot de rode lijstsoort behoren.

Tijdens het veldbezoek zijn er in het plangebied geen (beschermde) vogelsoorten dan wel (beschermde) nesten (cat. 2) van bijvoorbeeld de huismus of gierzwaluw waargenomen. Dit is gezien het tijdstip van het veldbezoek te verklaren. In het plangebied zijn tot drie keer toe uitwerpselen van ganzen aangetroffen. Net buiten het plangebied zijn gedurende het veldbezoek één roek en 4 wilde eenden waargenomen. Al deze soorten betreffen geen (beschermde) vogelsoorten.

Via Waarnemingen.nl is enig inzicht verkregen in de vermeldingwaardige soorten in de omgeving van het plangebied. Volgens Waarneming.nl zijn er de volgende vermeldingwaardige soorten;

- Kraanvogel - Grus grus (gedrag: ter plaatsen, enkele dagen waargenomen in december 2010);
- Grote zilverreiger – Ardea alba;
- Wilde zwaan – Cygnus cygnus;
- Blauwe Kiekendief – Circus cyaneus;
- Rietgans – Anser fabalis;
- Patrijs – Perdix perdix.

Bij de provincie Gelderland zijn met betrekking tot de aanwezigheid van vogelsoorten in het plangebied en de directe omgeving ervan, ten zuiden van het plangebied een kolonie van ca. 52 broedparen roeken bekend.

Alle vogelsoorten zijn beschermd tijdens het broedseizoen en mogen niet verstoord worden. Het broedseizoen loopt van half maart tot half juli. Dit is echter indicatief ook buiten deze periode zijn broedende vogels beschermd. Broedvogels zijn apart opgenomen in de Flora- en faunawet en staan niet vermeld in de tabellen (zie bijlage 2).

De vaste verblijfplaatsen van een aantal broedvogels zoals roofvogels zijn jaarrond beschermd. Dit zijn soorten die sterk afhankelijk zijn van vaste nestplaatsen. De bosuil broedt in boomholtes, terwijl de kerkuil gebruik maakt van gebouwen. De steenuil broedt zowel in boomholtes als in gebouwen. Tevens zijn nesten van in bomen broedende roofvogels jaarrond beschermd. Deze soorten zijn niet in staat een geheel eigen nest te bouwen en maken gebruik van oude kraaiennesten of nesten waar zij eerder gebroed hebben. Nesten (of nesten van voorgaande jaren) van in bomen broedende jaarrond beschermde (roof)vogels en gebouwbewonende jaarrond beschermde vogelsoorten (zoals uilen) zijn ten tijden van het oriënterend veldbezoek niet waargenomen.

De mogelijkheid bestaat dat (roof)vogels op een andere manier gebruik maken van het plangebied, bijvoorbeeld als foerageergebied en/of de groene elementen binnen het plangebied gebruiken als vaste aanvliegroete tussen verblijfsplaats en foerageergebied. Het aantasten van het foerageergebied zal gezien de omvang van de ontwikkeling geen negatieve invloeden uitoefenen op het leefgebied van (roof)vogels en er is voldoende alternatief foerageergebied aanwezig in de omgeving van het plangebied.

4.3.5 Reptielen

In de omgeving van het plangebied komen volgens het Natuurloket momenteel geen reptielen voor die behoren tot de tabellen van de Flora- en faunawet. Gedurende het veldbezoek zijn er geen reptielen aangetroffen in het plangebied. De meeste reptielen houden zich met name op in geleidelijke overgangssituaties tussen natuurlijke biotopen in bos-, heide- en veengebieden. Gezien de terreingesteldheid en de bekende verspreidingsgegevens (RAVON, provincie Gelderland en Waarnemingen.nl) zijn reptielen ook niet te verwachten.

4.3.6 Amfibieën

In de omgeving van het plangebied komen volgens het Natuurloket momenteel geen amfibieën voor die behoren tot de tabellen van de Flora- en faunawet. Vanuit waarnemingen.nl zijn er geen amfibieën bekend in en in de omgeving van het plangebied. Conform de verspreidingsgegevens van RAVON komen er geen beschermde amfibieën zoals de kamsalamander en de rugstreeppad voor in of nabij het plangebied.

Het plangebied is zeer marginaal leefgebied voor veelvoorkomende soorten als de gewone pad en bruine kikker en ongeschikt voor voortplanting gezien de afwezigheid van zowel een geschikt land- als waterhabitat. Rondom het kadastrale perceel waarin het plangebied ligt, liggen droogvallende of waterhoudende watergangen. Een dergelijke ecotoop vormt voor amfibieën een geschikt leefgebied. Op grond hiervan is het aannemelijk dat in het plangebied amfibieën kunnen voorkomen als de groene kikker, bruine kikker en gewone pad. Deze soorten zijn licht beschermd.

4.3.7 Vissen

Volgens het Natuurloket is het plangebied en de omgeving hiervan niet onderzocht op vissen. Binnen de waarnemingen van waarneming.nl zijn geen vissoorten bekend.

In het plangebied komt geen open water voor, dit zal ook niet wijzigen met de realisering van het plan. Het eventueel aantasten van beschermde vissen en hun leefgebied is niet aan de orde.

D01 Quickscan Flora- en faunawet
Sluisweg ong.
te Alphen

20120101-00
15 maart 2012
blad 11

4.3.8 Insecten (ongewervelde)

Vanuit de gegevens van Natuurloket zijn er negen waarnemingen waargenomen van ongewervelde, waarvan 8 dagvlinders en 1 macronachtvlinder. Geen van deze waarnemingen behoren tot de tabellen van de Flora- en faunawet. Binnen de waarnemingen van waarneming.nl zijn er geen soorten bekend.

Bij de provincie Gelderland zijn geen gegevens of een waarderingskaart aanwezig met betrekking tot de aanwezigheid van insecten in het plangebied of in de nabije omgeving daarvan. Gedurende de veldbezoek zijn geen insecten (ongewervelde) waargenomen. De habitateisen van beschermde soorten binnen deze groep zijn vaak zeer locatiespecifiek en gebonden aan zeer bijzondere biotopen.

Het plangebied betreft een recentelijk ingezaaid grasland, waardoor er geen sprake is van een bijzondere biotoop. Hierdoor is het niet aannemelijk dat er in het plangebied beschermde ongewervelden voorkomen.

5 CONCLUSIE/AANBEVELINGEN

5.1 Gebiedsbescherming

Het plangebied ligt niet in of in de nabijheid van een gebied dat is aangewezen in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998. Het dichtstbijzijnde gebied ligt op grote afstand, namelijk 3,4 kilometer ten noordwesten van het plangebied en betreft het Natura 2000-gebied 'Uiterwaarden Waal'. Het Natura 2000-gebied heeft de status van Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijngebied. Aangezien de beoogde plannen betrekking hebben op een relatief klein gebied en het plangebied geen relatie heeft met het natuurgebied zijn negatieve effecten uit te sluiten.

Het plangebied ligt niet in een gebied dat behoort tot PEHS. In de verdere omgeving zijn er wel diverse gebieden aangewezen die deel uitmaken van de (provinciale) Ecologische Hoofdstructuur. Aangezien de beoogde plannen betrekking hebben op een relatief klein gebied en het plangebied geen relatie heeft met een gebied dat is aangewezen als PEHS zijn negatieve effecten uit te sluiten.

5.2 Soortenbescherming

In de Flora- en faunawet is een zorgplicht opgenomen. Dit houdt in dat voorafgaand aan de ingreep alle maatregelen dienen te worden getroffen om nadelige gevolgen op flora en fauna voor zover mogelijk te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken. Deze zorgplicht geldt altijd en voor alle soorten, ook als er een omgevingsvergunning of vrijstelling is verleend.

Binnen het plangebied zijn geen potentiële natuurlijke groeiplaatsen voor strikt beschermde (vaat)planten aanwezig. Strikt beschermde (vaat)planten worden dan ook niet binnen het plangebied verwacht. Aangeplante of gezaaide exemplaren van beschermde soorten zijn niet beschermd in de Flora- en faunawet, omdat het geen natuurlijke groeiplaatsen betreft. Omgevingsvergunning van de Flora- en faunawet en/of compensatie is daarom niet noodzakelijk.

Tijdens het oriënterende veldbezoek zijn geen zoogdieren aangetroffen. Verwacht wordt daarom dat slechts enkele algemene voorkomende beschermde zoogdiersoorten zoals de mol, konijn, egel en een aantal algemene muissoorten voor kunnen komen binnen de onderzoekslocatie. Omdat het hier gaat om zoogdiersoorten die in grote delen van Nederland en Gelderland algemeen zijn, doet het verdwijnen van een zeer beperkt leefgebied in het plangebied geen afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding van regionale of landelijke populaties. Een Omgevingsvergunning van de Flora- en faunawet en/of compensatie is daarom niet noodzakelijk.

In het plangebied zijn geen verblijfsplaatsen met vleermuizen dan wel sporen aangetroffen die duiden op aanwezigheid van vleermuizen. Een omgevingsvergunning van de Flora- en faunawet en compensatie is daarom niet noodzakelijk.

Het plangebied maakt mogelijk deel uit van een foerageergebied en aanvliegroutes voor vleermuizen. Het plangebied blijft deze functie behouden tijdens en na de ingreep, maar neemt mogelijk door de ingreep een fractie in kwaliteit af. Negatieve effecten op populatieniveau zijn door de toekomstige ontwikkeling niet te verwachten.

D01 Quicksan Flora- en faunawet
Sluisweg ong.
te Alphen

20120101-00
15 maart 2012
blad 13

Tijdens het veldbezoek zijn er in het plangebied geen (beschermde) vogelsoorten dan wel nesten of beschermde nesten (cat. 2) van bijvoorbeeld de huismus of gierzwaluw waargenomen. Nesten (of nesten van voorgaande jaren) van in bomen broedende jaarrond beschermde (roof)vogels en gebouwbewonende jaarrond beschermde vogelsoorten (zoals uilen) zijn ten tijden van het oriënterend veldbezoek niet waargenomen. Een omgevingsvergunning van de Flora- en faunawet en/of compensatie is daarom niet noodzakelijk.

Echter alle vogels zijn beschermd in het kader van de Vogelrichtlijn en de Flora- en faunawet. Met broedvogels kan in het algemeen relatief eenvoudig rekening worden gehouden door eventuele kapwerkzaamheden niet uit te voeren in de broedtijd (circa maart tot en met juli) indien concrete broedgevallen aanwezig zijn. Op deze wijze zijn geen belemmeringen vanuit de Flora- en faunawet aan de orde.

Het is aannemelijk dat in het plangebied amfibieën voorkomen als groene kikker, bruine kikker en gewone pad. Omdat het hier gaat om soorten die in grote delen van Nederland en provincie Gelderland algemeen zijn, doet het verdwijnen van een zeer beperkt leefgebied in het plangebied geen afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding van regionale of landelijke populaties. Een Omgevingsvergunning van de Flora- en faunawet en/of compensatie is daarom niet noodzakelijk.

Uit de inventarisatie van de overige soortgroepen (vissen, ongewervelde en reptielen), binnen het plangebied is naar voren gekomen dat deze soortengroepen binnen het plangebied niet te verwachten zijn. Het mogelijk aantasten van de leefomgeving van de overige soortgroepen is met de voorgenomen planontwikkeling niet aan de orde.

6 GERAADPLEEGDE BRONNEN

- Atlas van de Nederlandse Broedvogels, verspreiding aantallen verandering, SOVON 2002;
- De amfibieën en reptielen van Nederland, Nederlandse fauna 9, RAVON 2009;
- Natuurbalans 2008, Planbureau voor de Leefomgeving 2008;
- Rode Lijst van bedreigde vogels 2004, Vogelbescherming Nederland 2004;
- Werkatlas Zoogdieren van Gelderland, Zoogdierenatlas.nl Gelderland 2011;
- www.minlnv.nl [geraadpleegd op 08-maart-2012];
- www.natuurkaart.nl [geraadpleegd op 08-maart-2012];
- www.natuurkennis.nl [geraadpleegd op 08-maart-2012];
- www.natuurloket.nl [geraadpleegd op 08-maart-2012];
- www.Ravon.nl [geraadpleegd op 08-maart-2012];
- www.vleermuis.net [geraadpleegd op 08-maart-2012];
- www.waarneming.nl [geraadpleegd op 08-maart-2012];
- www.zoogdierenatlas.nl [geraadpleegd op 08-maart-2012];
- <http://geodata2.prvgld.nl/apps/groengelderland> [geraadpleegd op 08-maart-2012].

BIJLAGE 1

Foto's plangebied (veldinventarisatie d.d. 8 maart 2012)



BIJLAGE 2

Flora- en faunawet

Wettelijk kader

De bescherming van dier- en plantensoorten is sinds 1 april 2002 in de Flora- en faunawet geregeld. Het doel van de Flora- en faunawet is het instandhouden en beschermen van in het wild voorkomende planten- en diersoorten. De Flora- en faunawet kent zowel verbodsbepalingen als een zorgplicht. De verbodsbepalingen zijn gebaseerd op het 'nee, tenzij principe'. Dat betekent dat alle schadelijke handelingen ten aanzien van beschermde planten- en diersoorten in principe verboden zijn. Voor verschillende categorieën soorten en verschillende activiteiten zijn vrijstellingen of omgevingsvergunning van deze verbodsbepalingen mogelijk. Hiervoor gelden verschillende voorwaarden (zie onder). Naast de verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet geldt de zorgplicht ten aanzien van alle in het wild levende dieren en planten en hun leefomgeving (zie kader). De zorgplicht geldt altijd, voor iedereen en in alle gevallen.

Verbodsbepalingen volgens de Flora- en faunawet

Verboden handelingen met betrekking tot beschermde planten:

Artikel 8: Het plukken, verzamelen, afsnijden, vernielen, beschadigen, ontwortelen of op een andere manier van de groeiplaats verwijderen van planten.

Artikel 13: Het vervoeren en onder zich hebben (in verband met verplaatsen) van planten.

Verboden handelingen met betrekking tot beschermde dieren:

Artikel 9: Het doden, verwonden, vangen of bemachtigen van dieren. Het met het oog van bovenstaande doelen opsporen van dieren.

Artikel 10: Het opzettelijk verontrusten van dieren.

Artikel 11: Het beschadigen, vernielen, uithalen, wegnemen, verstoren van nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van dieren;

Artikel 13: Het vervoeren en onder zich hebben (in verband met verplaatsen) van dieren.

Zorgplicht volgens de Flora- en faunawet

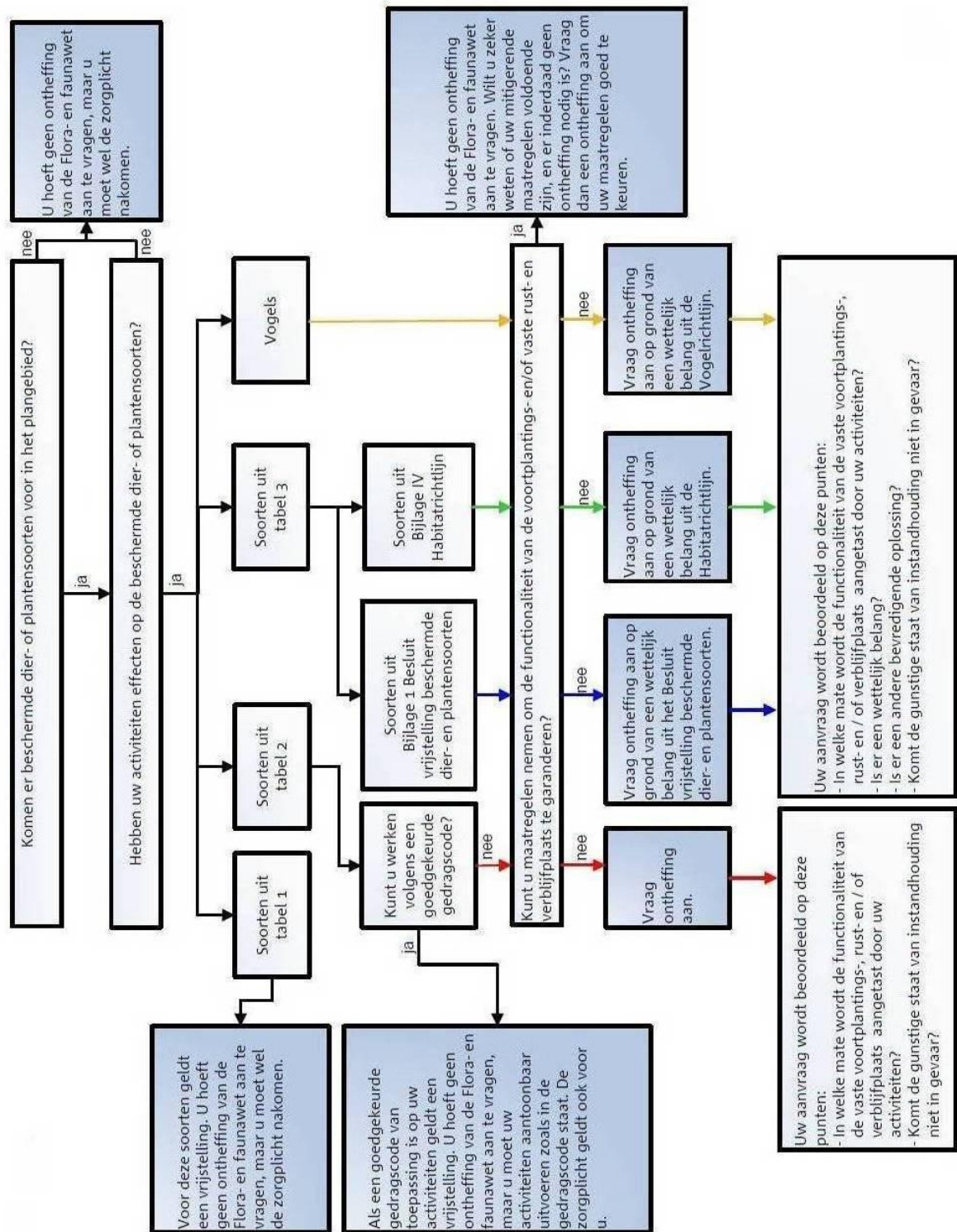
artikel 2:

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving.

2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in ieder geval 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 voorzover zulks in redelijkheid kan worden gevergd, dan wel alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd teneinde die gevolgen te voorkomen of, voorzover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

Zoals eerder is beschreven zijn er voor verschillende categorieën soorten en verschillende activiteiten vrijstellingen, omgevingsvergunning en gedragscodes nodig. Om een duidelijk beeld te krijgen welke toepassing in het onderhavige plangebied van kracht is, is hiervoor een schema opgesteld door het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. Door stapsgewijs dit schema te doorlopen wordt duidelijk welke toepassing (vrijstelling, gedragscode, omgevingsvergunning) nodig is. In bijlage 3 is een toelichting weergegeven van de verschillende stappen die gemaakt dienen te worden. In afbeelding 2 is het bovengenoemde schema weergegeven.

Abbeelding 2: Stroomschema Beoordeling ontheffing ruimtelijke ingrepen Flora- en faunawet
(bron: Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit)



Algemene Maatregel van Bestuur

De Minister van LNV heeft door middel van een Algemene Maatregel van Bestuur de regelgeving rond de Flora- en faunawet aangepast, zodat de werking van de wet eenvoudiger wordt. Het belangrijkste gevolg is dat de procedures bij ruimtelijke ingrepen en bij bestendig gebruik en beheer aanzienlijk eenvoudiger worden, aangezien voor de meest algemene soorten er een vrijstelling van de verbodsbepalingen komt (voor onder meer ruimtelijke ingrepen en bestendig gebruik en beheer). De interpretatie van een aantal artikelen is, onder meer door het ontbreken van jurisprudentie, nog niet op alle punten geheel helder. Bij het toepassen van de Flora- en faunawet wordt voortaan een onderscheid gemaakt in drie categorieën van beschermde soorten:

1. De algemene beschermde soorten waarvoor ten aanzien van activiteiten in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en bestendig gebruik en beheer een vrijstelling zonder nadere voorwaarden geldt. Omgevingsvergunning ten behoeve van andere activiteiten kan worden verleend voor het verjagen, verontrusten, verstoren en onopzettelijk doden van deze groep soorten, mits de gunstige staat van instandhouding niet in het geding is. De zorgplicht blijft van kracht.
2. De bedreigde beschermde soorten: voor een aantal soorten planten en dieren geldt een strikter beschermingsregime. Omdat ze in Nederland als bedreigd worden beschouwd. Vrijstelling geldt als op basis van een goedgekeurde gedragscode wordt gewerkt. Omgevingsvergunning kan worden verleend als geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de soort.
3. De strikt beschermde soorten: alle vogelsoorten alsmede plant- en diersoorten die vermeld staan in Bijlage IV van de Habitatrichtlijn of bij Algemene Maatregel van Bestuur zijn aangewezen als bedreigde soorten (genoemd in Bijlage 1 van het betreffende besluit). Voor verstoring (met wezenlijke invloed) van deze soorten kan geen vrijstelling of omgevingsvergunning worden verkregen. Voor bestendig gebruik en beheer geldt ook voor deze soorten een vrijstelling ten aanzien van de verbodsbepalingen in artikelen 8, 9, 11 en 12, mits men werkt op basis van een door de minister goed gekeurde gedragscode. Voor het overtreden van verbodsbepalingen bij ruimtelijke ingrepen is altijd een omgevingsvergunning op grond van artikel 75 van de Flora- en faunawet noodzakelijk. Omgevingsvergunning kan alleen worden verleend als er geen andere bevredigende oplossing voorhanden is, er sprake is van een in de wet genoemde reden van openbaar belang en er geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de soort. Een compensatieplan, waarin wordt aangegeven hoe schade aan een soort wordt voorkomen, dan wel wordt gecompenseerd, is doorgaans vereist.

Daarnaast is er een kleine categorie van zeldzame soorten die op Bijlage II van de Habitatrichtlijn voorkomen, maar niet beschermd zijn op grond van de Flora- en faunawet. Derhalve bestaat er geen noodzaak of mogelijkheid omgevingsvergunning aan te vragen voor ingrepen die deze soorten kunnen beïnvloeden. Deze soorten zijn echter (strikte) beschermd in de Speciale Beschermingszones, die ten behoeve van deze soorten zijn ingesteld. Voor het plegen van ingrepen in zulke gebieden geldt altijd het afwegingskader van de Habitatrichtlijn.

BIJLAGE 3

Toelichting schema vrijstelling, gedragscode, omgevingsvergunning

Toelichting schema vrijstelling, gedragscode, omgevingsvergunning

Vrijstelling

Het verschil tussen vrijstelling en omgevingsvergunning (ingevoerd sinds 1-10-2010, voorheen ontheffing) is van wetstechnische aard. Een vrijstelling is een algemeen geldende uitzondering op een wettelijk verbod voor een (bepaalde) categorie van gevallen. Een omgevingsvergunning is een besluit waarbij in een individueel concreet geval een uitzondering op een wettelijk verbod wordt gemaakt. Om te bepalen of u in aanmerking komt voor de vrijstellingsregeling moet u een aantal vragen beantwoorden (zie ook het schema). Eerst moet u bepalen of de Flora- en faunawet van toepassing is.

Stap 1: Is de Flora- en fauna wet van toepassing?

De regels zijn alleen van toepassing als op de plek waar u aan het werk gaat beschermde planten of dieren voorkomen. Raadpleeg hiervoor de tabellen 1, 2 en 3 bij deze module. De regels gelden tevens voor alle vogels. Vervolgens moet u bepalen of uw activiteiten een schadelijk effect hebben op de aanwezige beschermde soorten. Zo nee, dan is deze wet niet op u van toepassing.

Stap 2: Vallen uw werkzaamheden onder de activiteiten waarvoor de vrijstellingsregeling geldt?

De vrijstellingsregeling bevat vrijstellingen voor de volgende drie categorieën van activiteiten:

- Bestendig beheer en onderhoud, ook in landbouw en bosbouw;
- Bestendig gebruik;
- Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.

Als uw werkzaamheden hier niet onder vallen moet u vrijwel altijd een omgevingsvergunning aanvragen. Uiteraard geldt dat niet als uw werkzaamheden geen schade toebrengen aan de beschermde soorten op de plek waar u aan het werk gaat.

Bestendig beheer en onderhoud

Dit gaat om werk aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen en bermen, werk in het kader van natuurbeheer en werk in het kader van landbouw of bosbouw. Cruciaal is dat uw activiteiten bestaan uit de voortzetting van een praktijk die is gericht op behoud van de bestaande situatie.

Deze werkzaamheden worden al langer op deze manier uitgeoefend en hebben kennelijk niet verhinderd - of er zelfs aan bijgedragen - dat zich beschermde soorten in het gebied hebben gevestigd. Vaak is er een beheers- of onderhoudsplan voor langere termijn. U kunt denken aan maaien om vegetaties in stand te houden, maaien van bermen voor verkeersveiligheid, maaien van gras voor kuilvoer, beheer van waterlopen, maar ook aan oogsten in de landbouw of het vellen van bomen in de bosbouw.

Let op: het element bestendigheid is hier cruciaal. Zodra u grote veranderingen doorvoert, zoals toepassing van nieuwe technieken of machines, of ingrijpende grootschalige maatregelen neemt (bijvoorbeeld kaalkap van bos, omvorming van een natuurype door afgraving, afgraven van duinen, op grote schaal plaggen van een heideveld, uitbaggeren van een (dichtgegroeid ven) of omvorming van gras naar akkerland) is er geen sprake meer van bestendig beheer of onderhoud. Onder de werkzaamheden valt niet het beheer van dieren en de bestrijding van schade door dieren. Dit volgt uit de opzet van de Flora- en faunawet. De Flora- en faunawet kent aparte vrijstellingen en ontheffingsmogelijkheden voor beheer en schadebestrijding, namelijk in de artikelen 65 tot en met 74 van de Flora- en faunawet, het Besluit beheer en

schadebestrijding dieren en de Regeling beheer en schadebestrijding dieren. Voor meer informatie hierover kunt u zich het beste wenden tot uw provinciale overheid, die dit deel van de Flora- en faunawet uitvoert.

Bestendig gebruik

Dit zijn jarenlange activiteiten die samenhangen met de landschappelijke kwaliteit van een gebied, en die daarin zijn ingepast. Voorbeelden zijn het gebruik van militaire oefenterreinen, recreatiegebieden, het beheer en onderhoud van recreatieterreinen zoals jachthavens, maar ook evenementen op daarvoor bestemde terreinen, zoals motorcross. Hiervoor geldt hetzelfde als hierboven: de activiteiten vinden al langer op deze manier plaats en hebben kennelijk niet verhinderd dat zich beschermde soorten hebben gevestigd. zodra u veranderingen aanbrengt in frequentie, omvang of intensiteit, en u dus duidelijk afwijkt van de gebruikelijke gang van zaken, is er niet langer sprake van bestendig gebruik.

Ruimtelijke ontwikkeling en inrichting

Dit is een breed scala van grootschalige of kleinschalige activiteiten: aanleg van wegen, bedrijventerreinen, havens of woonwijken, maar ook de bouw van een schuur of de verbouwing van een huis. Het gaat hierbij doorgaans om ingrijpende veranderingen die leiden tot een functieverandering of uiterlijke verandering van het gebied.

Andere activiteiten

Als er sprake is van andere werkzaamheden dan hierboven beschreven, dan moet u een omgevingsvergunning aanvragen. U hoeft geen omgevingsvergunning aan te vragen als u in staat bent het werk zodanig uit te voeren dat er geen schadelijk effect optreedt voor beschermde soorten op de plek waar u aan het werk gaat.

Stap 3: Welke soorten leven er op de locatie en wat heeft dat voor gevolgen?

Welke voorwaarden verbonden zijn aan de vrijstellingen, hangt af van de dier- of plantensoorten die voorkomen in het gebied waar u aan het werk wilt. Voor het gemak zijn deze soorten ingedeeld in drie tabellen. In tabel 1 vindt u de lichtst beschermde soorten, in tabel 3 de zwaarst beschermde en in tabel 2 vindt u de overige soorten.

Tabel 1 Algemene soorten: algemene vrijstelling of omgevingsvergunning/lichte toets

Voor deze soorten geldt de lichtste vorm van bescherming. Als deze soorten op de locatie voorkomen, en uw werk valt onder de werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2, dan geldt daarvoor een vrijstelling van de verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet. Als geen sprake is van werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2, moet u omgevingsvergunning aanvragen. Uw aanvraag wordt dan onderworpen aan de lichte toets. Uiteraard geldt ook de algemene zorgplicht.

Tabel 2 Overige soorten: vrijstelling met gedragscode of omgevingsvergunning /lichte toets

Deze soorten krijgen een zwaardere bescherming. Er geldt alleen een vrijstelling als sprake is van werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2 én indien u handelt volgens een gedragscode die is goedgekeurd door de Minister van LNV. Er kan gecontroleerd worden of u handelt volgens de gedragscode. U dient dat dan aan te kunnen tonen; de bewijslast dat u correct handelt berust dus bij u.

Valt uw werk niet onder de werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2, dan moet u een omgevingsvergunning aanvragen. De aanvraag wordt beoordeeld volgens de lichte toets. Ook hier geldt de algemene zorgplicht.

Tabel 3 Soorten, genoemd in bijlage IV van de [Habitatrichtlijn en in bijlage 1 van de AMvB: vrijstelling met gedragscode of omgevingsvergunning/uitgebreide toets

Deze soorten genieten de zwaarste bescherming. Ook al is sprake van werkzaamheden zoals beschreven bij stap 2, dan hangt het nog van de precieze aard van de werkzaamheden af of een vrijstelling met gedragscode geldt, of dat een omgevingsvergunning nodig is waarvoor de uitgebreide toets geldt. Voor ruimtelijke ontwikkeling en inrichting geldt altijd dat u voor deze soorten omgevingsvergunning moet aanvragen; er geldt geen vrijstelling met gedragscode.

Vogels

Vogelsoorten zijn niet in de tabellen opgenomen. Alle vogels in Nederland zijn gelijk beschermd. Werkzaamheden of gebruik van ruimte waarbij vogels worden gedood of verontrust, of waardoor hun nesten of vaste rust- of verblijf- plaatsen worden verstoord, zijn verboden. Voor activiteiten die genoemd zijn bij stap 2 geldt een vrijstelling als u handelt volgens een goedgekeurde gedragscode. Voor alle andere activiteiten moet u een omgevingsvergunning aanvragen. Uw aanvraag wordt dan onderworpen aan de uitgebreide toets.

Voor vogels geldt overigens dat vooral in het broedseizoen sprake zal zijn van verontrusting, doden of verstoren van nesten of vaste rust- of verblijfplaatsen. Als uw werkzaamheden buiten het broedseizoen plaatsvinden zal in het algemeen niet snel een omgevingsvergunning nodig zijn.

De gedragscode

Als u tot de conclusie komt dat u gebruik kunt en wilt maken van de vrijstellingen en een gedragscode nodig heeft, kunt u of uw sector, Organisatie of bedrijfsschap deze zelf opstellen en ter goedkeuring voorleggen aan de minister. Wellicht kunt u ook gebruik maken van een reeds bestaande, goedgekeurde gedragscode die betrekking heeft op hetzelfde soort werkzaamheden. LNV zal de eenmaal goedgekeurde gedragscodes via internet publiceren (www.minlnv.nl).

In de gedragscode beschrijft u hoe u in uw werk schade aan de beschermde dieren en planten zult voorkomen of tot een minimum zult beperken. De gedragscode moet aangeven hoe u in de praktijk "zorgvuldig handelt". Er gelden geen vormeisen voor een gedragscode.

Let op: de vrijstelling geldt pas als u daadwerkelijk handelt conform de goedgekeurde gedragscode en dit ook kunt aantonen.

Het aanvragen van een omgevingsvergunning

Als u niet in aanmerking komt voor de vrijstellingsregeling, kunt u een omgevingsvergunning van de Flora- en faunawet aanvragen bij LNV. Uw verzoek om omgevingsvergunning wordt onderworpen aan een lichte toets of een uitgebreide toets, afhankelijk van de soorten die op de planlocatie voorkomen.

Voor soorten van tabel 1 en/of 2 is de lichte toets van toepassing. Voor soorten van tabel 3 en/of vogelsoorten is de uitgebreide toets van toepassing.

BIJLAGE 4

Gegevens natuurloket

159-425	vaatplanten	mossen	korstmossen	paddenstoelen	zoogdieren	vogels	amfibieën	reptielen	vissen	dagvlinders	macronachtvlinders	micronachtvlinders	libellen	sprinkhanen en krekels	overige ongewervelden	zeeorganismen
Rode-Lijstsoorten						12										
Pfwet soorten tabel 1					3											
Pfwet soorten tabel 2+3					1											
Pfwet vogels						51										
HrI soorten bijlage II																
HrI soorten bijlage IV					1											
aantal soorten	169				4	51				8	1					
volledigheid onderzoek	onbepaald	niet	niet	niet	matig	slecht/goed	niet	niet	niet	slecht	slecht	niet	niet	niet	niet	niet
onderzoekperiode	1990-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010	2000-2010

naam project 20120101 Sluisweg ong. te Alphen

doel project Flora en Fauna

datum do, 08/03/2012 - 09:10

ordernummer OHNL-2012-1890

geselecteerde kilometerhokken

159-425



BIJLAGE 5

Flora en fauna Sluisweg ong. te Alphen, provincie Gelderland

X:158490.23 Y:425615.65

Identify Informatie Atlas Groen Gelderland - Windows Internet Explorer...
http://geodata2.prvgld.nl/apps/basis/map/identify.asp?map.x=159301.46075085323&n

provincie
Gelderland

Atlas Groen Gelderland

Opname	Afkorting	Nederlandse naam	Boom	Struik	Kruid
4464	ALISIMPLA	Grote waterweegbree	xx	xx	3
4464	CALLI-SP	Sterrekroos (G)	xx	xx	5
4464	CERATDEM	Grof hoornblad	xx	xx	7
4464	DARMWIER	Darmwier	xx	xx	3
4464	DRAADWIE	Draadwier	xx	xx	7
4464	EQUISFLU	Holpijp	xx	xx	4
4464	EQUISPAL	Lidrus	xx	xx	4
4464	GLYCEMAX	Liesgras	xx	xx	5
4464	HYDROMOR	Kikkerbeet	xx	xx	3
4464	IRIS PSE	Gele lis	xx	xx	4
4464	LEMNAMIN	Klein kroos	xx	xx	3
4464	POLYNAMP	Veenwortel	xx	xx	3
4464	POTAMPUS	Tenger fonteinkruid	xx	xx	7
4464	SPARGERERE	Grote egelskop s.l.	xx	xx	3
4464	SPIROPOL	Veelwortelig kroos	xx	xx	9
4464	ZANNIP-P	Zittende zannichellia	xx	xx	4

Verbergen ↑
presentatie in aparte tabel, Tonen tabel ↓

Vegetatie-opnamelocaties	
Opname	4464
In meetnet?	0
Nummer permanent kwadraat	0
Projectnummer	11
Natuurwaarde	5
Vochtindicatie	11
Stikstofindicatie	9,10000038
Percentage freatofyten	100

Internet | Beveiligde modus: ingeschakeld 100%

Kaartlagen

Navigatie

☒ ☒ Korstmossen-Schone lucht indicatie

☒ ☒ Korstmossen-Trend schone lucht in

☒ ☒ Korstmossen-Ammoniak-indicatie

☒ ☒ Korstmossen-Trend in Ammoniakde

☒ ☒ Geelsterren

☒ ☒ Vegetatie-opnamen

☒ ☒ Vegetatie-opnamelocaties

Teken opnieuw

Uitgebreide hulp

Identify Informatie Atlas Groen Gelderland - Windows Internet Explorer...
http://geodata2.prvgld.nl/apps/basis/map/identify.asp?map.x=159029.86518771332&n

provincie
Gelderland

Atlas Groen Gelderland

Opname	Afkorting	Nederlandse naam	Boom	Struik	Kruid
4263	ALISIMPLA	Grote waterweegbree	xx	xx	3
4263	CALLI-SP	Sterrekroos (G)	xx	xx	5
4263	DRAADWIE	Draadwier	xx	xx	5
4263	EQUISFLU	Holpijp	xx	xx	9
4263	GLYCEFLU	Mannagras	xx	xx	4
4263	GLYCEMAX	Liesgras	xx	xx	7
4263	MYOSOPAL	Moerasvergeet-mij-nietje	xx	xx	4
4263	POLYNAMP	Veenwortel	xx	xx	5
4263	RANUNREP	Kruipende boterbloem	xx	xx	3
4263	RANUNSCE	Blaartrekkende boterbloem	xx	xx	3
4263	SPARGERERE	Grote egelskop s.l.	xx	xx	1
4263	SPIROPOL	Veelwortelig kroos	xx	xx	3

Verbergen ↑
presentatie in aparte tabel, Tonen tabel ↓

Vegetatie-opnamelocaties	
Opname	4263
In meetnet?	0
Nummer permanent kwadraat	0
Projectnummer	11
Natuurwaarde	4
Vochtindicatie	10,30000019
Stikstofindicatie	8,19999981
Percentage freatofyten	90
Natuur(doel)type	sloot
Jaar van opname	1984
Standplaatscode (IPI)	751
LMF-begroeiingstype	
Vorige opname op deze plek	0

Internet | Beveiligde modus: ingeschakeld 100%

Identify Informatie Atlas Groen Gelderland

http://geodata2.prvgld.nl/apps/basis/map/identify.asp?map.x=

provincie Gelderland

Atlas Groen Gelderland

Vogels van agrarisch landschap rode lijst

X-coördinaat	158
Y-coördinaat	425
Zwarte stern	0
Woudaap	0
Visdief	0
Roerdomp	0
Purperreiger	0
Nachtswaluw	0
Kwartelkoning	0
Kerkuil	0
Grote karekiet	0
Duinpleper	0
Snor	0
Aantal rode lijst soorten (selectie)	0
Aantal RL soorten van heide zand en open bos	0
Aantal RL soorten van moeras	0
Aantal RL soorten van agrarisch cultuurlandschap	0

Gezanten winterpopulatie

Gebiednr. (SOVON)	GL7210
Gebiedsnaam	Land van Maas en Waal west
Hectare	2880,482
Ganzendichtheid (per 100 ha)	1047

Kleine zwaan winterpopulatie

Gem. aantal per dag per 100 ha	0,03
--------------------------------	------

Weidevogeltrend

Telgebiednummer	8423
Gebiedsnaam	Kooiweg Moordhuizen
Regio-aanduiding	Land van Maas & Waal
Waarnemingsjaar in de 2e periode	2004
Waarnemingsjaar in de 1e periode	1984
Grutto-dichtheid (broedpaar/100ha) in 2e periode	6
Grutto-dichtheid (broedpaar/100ha) in 1e periode	2,9
Weidevogelwaardering 2e periode	4
Weidevogelwaardering 1e periode	3
Verskil tussen waardeklassen	3
Oppervlak (ha)	181,921

Waardering weidevogelgebieden 2006

Telgebiednummer	8423
Gebiedsnaam	kooiweg moordhuizen
Waardering	4
Waarnemingsjaar	2004
Broedparen grutto per 100 ha	6
Oppervlak (Ha)	181,921

Internet | Beveiligde modus: ingeschakeld 100%

[•] [Uitgebreide hulp](#)