

Quicksan natuurwetgeving Wierden - Beerzerhaar

Concept

Opdrachtgever:

De heer Steenberg
Ten Cateweg 24
7642 LH WIERDEN
T 0546-575004

Opdrachtnemer:

Eelerwoude
Mossendamsdwarsweg 3
7472 DB GOOR
Postbus 53, 7470 AB GOOR
T (0547) 26 35 15
F (0547) 26 37 77
E info@eelerwoude.nl
I www.eelerwoude.nl

Project nr. 2509

Opgesteld door	Gecontroleerd	Datum
S. Boekhout	J. van Mierlo	22-6-2011

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING	2
2. GEBIEDSKARAKTERISTIEK.....	3
2.1 Huidige en toekomstige situatie	3
3. NATUURWETGEVING	5
3.1 Flora- en faunawet beschermd flora en fauna.....	5
3.2 Natura 2000-gebieden, Natuurbeschermingswet 1998.....	5
3.3 Ecologische Hoofdstructuur beschermd gebieden	6
4. METHODE.....	7
4.1 Bureauonderzoek.....	7
4.2 Terreinbezoek.....	7
5. BESCHERMDE SOORTEN	8
5.1 Flora	8
5.2 Zoogdieren.....	8
5.2.1 Vleermuizen.....	8
5.2.2 Grondgebonden zoogdieren	9
5.3 Vogels.....	9
5.4 Amfibieën, reptielen en vissen	10
5.5 Ongewervelden.....	10
6. CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN	12
6.1 Beschermd natuurwaarden.....	12
6.2 Vervolgonderzoek noodzakelijk locatie Beerzerhaar	12
6.3 Aanvullende maatregelen kerkuil.....	12

LITERATUURLIJST

BIJLAGE 1: FLORA- EN FAUNAWET

BIJLAGE 2: LOCATIE TEN CATEWEG 24 TE WIERDEN

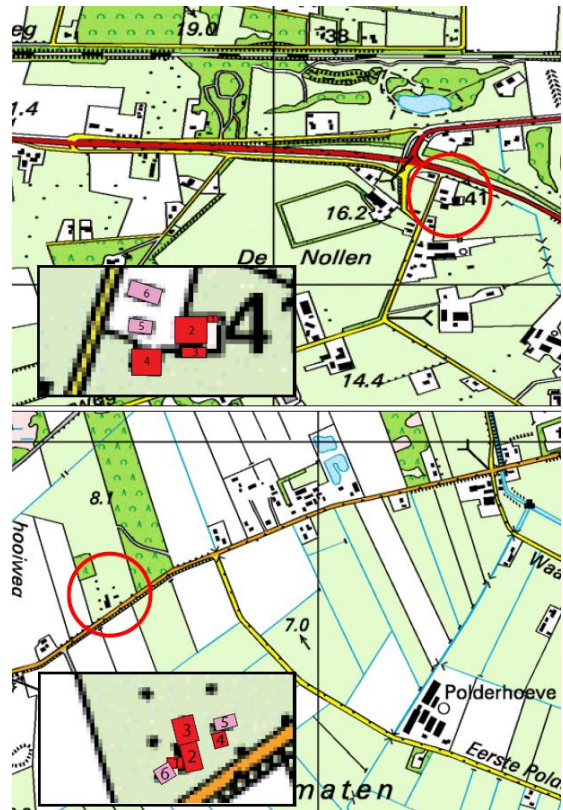
BIJLAGE 3: LOCATIE BEERZERHAAR 27 TE BEERZERVELD

1. INLEIDING

In de plangebieden aan de Ten Cateweg 24 in Wierden en de Beerzerhaar 27 in Ommen worden in het kader van de Rood voor Rood-regeling gebouwen gesloopt en op de locatie aan de Ten Cateweg 24 wordt een compensatiekavel gerealiseerd voor woning met bijgebouw.

In verband met deze voorgenomen ontwikkelingen in de plangebieden is een toetsing van de plannen noodzakelijk aan de natuurwetgeving. Naar aanleiding van een flora- en faunaonderzoek moet duidelijk worden welke effecten de bestemmingsplanwijziging en nieuwbouwplannen hebben op de aanwezige natuurwaarden en de eventueel noodzakelijke vervolgstappen.

Het onderzoek heeft bestaan uit een visuele inspectie van de nieuwbouwlocaties en het raadplegen van vrij beschikbare verspreidingsgegevens van beschermde dieren- en plantensoorten.



Figuur 1. Topografische kaart van de erven aan de Ten Cateweg te Wierden (boven) en Beerzerhaar te Beerzerveld (onder). Bron: Topografische dienst.

2. GEBIEDSKARAKTERISTIEK

2.1 Huidige en toekomstige situatie

Ten Cateweg 24 te Wierden

De locatie aan de Ten Cateweg bevatten vier gebouwen die gesloopt gaan worden. Drie gebouwen zijn enkelwandig van hout (foto 4 en 5) en één gebouw (foto 6) is enkelwandig van steen. Alle gebouwen zijn voorzien van een golfplatendak. De gebouwen zijn in slechte staat en bevatten veel kieren en gaten. De woning en de garage in het plangebied blijven behouden. Er is verder weinig groen aanwezig en geen sloten. In het zuiden van het plangebied wordt een nieuwe woning met bijgebouw gerealiseerd. Rondom de nieuwe woning en de huidige woning zal beplanting aangeplant worden (bijlage 2).



Foto 1 t/m 3: de te slopen schuren op de locatie Ten Cateweg.

Beerzerhaar 27 te Beerzerveld

Op de locatie Beerzerhaar zijn vier gebouwen die gesloopt gaan worden: de melkkamer, de stal (foto 2), de kapschuur (foto 3) en een schuur (foto 1). Het dak van de stal bestaat uit zowel riet als golfplaten en bevat een spouwmuur. De schuur bestaat gedeeltelijk uit steen en hout met een kap van riet. Deze stal is oud en vervallen met veel kieren en gaten. De kapschuur bevat aan de achterzijde een enkelwandige stenen muur, in de nok een zijgevel van houten latten en een dak van golfplaten. De woning en een andere schuur in het westen van het plangebied blijven behouden. Ook op deze locatie is weinig groen en zijn geen sloten aanwezig. Ongeveer ter hoogte van de kapschuur zal een nieuwe schuur gerealiseerd worden. Deze nieuwe schuur gaat dienst doen voor het houden van hobby vee en plaatsen van landbouwwerktuigen. Enkele solitaire bomen zullen aangeplant worden (bijlage 3).



Foto 1 t/m 3: de te slopen schuur (boven), stal (midden) en kapschuur (onder) op de locatie Beerzerveld.

3. NATUURWETGEVING

De natuurwet- en regelgeving kent twee sporen, namelijk een gebiedsgericht (Natuurbeschermingswet 1998) en een soortgericht spoor (Flora- en faunawet). Met de Flora- en faunawet en de Natuurbeschermingswet 1998 zijn de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn in de nationale wetgeving geïmplementeerd.

3.1 Flora- en faunawet beschermd flora en fauna

De Flora- en faunawet richt zich op de bescherming van soorten. De Flora- en faunawet gaat uit van het 'nee, tenzij'-principe. Bepaalde handelingen, waaronder ruimtelijke ingrepen, waarbij beschermde soorten in het geding zijn, zijn slechts bij uitzondering en onder voorwaarden mogelijk. Centraal hierbij staat de zorgplicht. De zorgplicht houdt in dat iedereen 'voldoende zorg' in acht moet nemen voor alle in het wild voorkomende planten en dieren en hun leefomgeving.

Onder bepaalde voorwaarden is een algemene vrijstelling van de ontheffingsplicht van de Flora- en faunawet van toepassing. Welke voorwaarden verbonden zijn aan de vrijstelling hangt af van de dier- of plantensoorten die voorkomen in het plangebied. Hiertoe worden verschillende beschermingsregimes onderscheiden.

- Soorten van tabel 1 – algemene soorten – lichtste beschermingsregime
- Soorten van tabel 2 – overige soorten – middelste beschermingsregime
- Soorten van tabel 3 – genoemd in bijlage IV van de Habitatrichtlijn en in bijlage 1 van de AMvB – zwaarste beschermingsregime

Vogels nemen in de Flora- en faunawet een bijzondere positie in. Vogels worden tijdens het broedseizoen beschermd door de Flora- en faunawet. Voor het aantasten van broedende vogels geldt een zware toets vergelijkbaar met tabel 3-soorten. Daarnaast zijn voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van een aantal

vogelsoorten jaarrond beschermd (mits niet definitief verlaten). Het betreft nesten van boomvalk, buizerd, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, huismus, havik, kerkuil, oehoe, ooievaar, ransuil, roek, slechtvalk, sperwer, steenuil, wespendif en zwarte wouw.

Voor tabel 1-soorten geldt voor ruimtelijke ontwikkeling een vrijstelling van de ontheffingsplicht en daarom is geen ontheffing nodig. Deze soorten zijn bij dit onderzoek buiten beschouwing gelaten. Zie bijlage 1 voor een uitgebreide beschrijving en toelichting op de Flora- en faunawet.

De Flora- en faunawet is overal en altijd van toepassing bij ontwikkelingen. In hoofdstuk 5 wordt verder ingegaan op de aanwezigheid van beschermde soorten.

3.2 Natura 2000-gebieden, Natuurbeschermingswet 1998

Natura 2000 is een samenhangend netwerk van natuurgebieden in Europa. Natura 2000 bestaat uit gebieden die zijn aangewezen in het kader van de Europese Vogelrichtlijn (79/409/EEG) en gebieden die zijn aangemeld op grond van de Europese Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Deze gebieden worden in Nederland op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 beschermd.

Op ongeveer 400 meter afstand van de locatie aan de Beerzerhaar ligt het Natura 2000-gebied 'Vecht en Beneden-Reggegebied'. Op meer dan 2,3 km afstand van de locatie Ten Cateweg ligt het Natura 2000-gebied Wierdense veld. Met beide functieveranderingen (staken van agrarische bedrijfsactiviteiten) worden geen negatieve effecten verwacht op de Natura 2000-gebieden. Verdere toetsing aan de Natuurbeschermingswet 1998 is niet aan de orde.

3.3 Ecologische Hoofdstructuur beschermde gebieden

De Ecologische Hoofdstructuur (EHS) is de kern van het Nederlandse natuurbeleid. De EHS is in provinciale structuurvisies uitgewerkt. In of in de directe nabijheid van de EHS geldt het 'nee, tenzij'- principe. In principe zijn er geen ontwikkelingen toegestaan als zij de wezenlijke kenmerken of waarden van het gebied aantasten.

De locatie aan de Beerzerhaar ligt op ongeveer 90 meter afstand van de EHS. De locatie aan de Ten Catweg ligt op een afstand van meer dan 2,5 km van de EHS. Met de functieverandering in het kader van de rood voor roodregeling van beide locaties (staken agrarische bedrijfsactiviteiten), worden geen negatieve effecten verwacht of aantasting van de wezenlijke waarden en kenmerken van de EHS. Een nadere toetsing aan de EHS wordt daarom niet noodzakelijk geacht.

4. METHODE

De aanwezige natuurwaarden zijn in beeld gebracht op basis van een verkenning van bestaande inventarisatiegegevens en een verkennend veldbezoek.

4.1 Bureauonderzoek

De volgende bronnen zijn in het kader van dit onderzoek gebruikt:

- Landelijke en provinciale verspreidingsinformatie met betrekking tot planten, dagvlinders, amfibieën, reptielen, vogels en zoogdieren, met name uit verspreidingsatlassen. De landelijke verspreidingsinformatie uit atlassen, die deels gedateerd is, moet blijken of nabij de locaties in het verleden strikt beschermde soorten zijn aangetroffen. Exacte locaties of datering van de waarnemingen zijn daarbij veelal niet bekend. Deze gegevens hebben vaak betrekking op atlasblokken (5x5 kilometer). De soortgegevens hebben daarom veelal betrekking op de regio en niet specifiek op het plangebied.

De website www.waarneming.nl en www.telmee.nl zijn ook geraadpleegd. Een groot aantal amateurs kunnen op deze websites hun natuurwaarnemingen kwijt. De site wordt gecontroleerd door een validatiecommissie. Soortwaarnemingen via deze bron zijn redelijk betrouwbaar, maar kunnen moeilijk geverifieerd worden. Wel kan het een beeld geven van mogelijke soorten in de regio. Waarnemingen zijn, in tegenstelling tot atlassen, vaak tot op de exacte locatie te herleiden.

4.2 Terreinbezoek

Het eenmalige veldbezoek op 16 mei 2011 was verkennend van aard, waarbij aan de hand van de aanwezige terreintypen het voorkomen van beschermde planten- en diersoorten is bepaald. Het veldbezoek is door S. Boekhout, ecologisch adviseur van Eelerwoude, uitgevoerd bij licht bewolkt weer en temperaturen van 15°C.

5. BESCHERMDE SOORTEN

5.1 Flora

Voorkomen en functie

Er zijn tijdens het veldbezoek op beide locaties geen beschermde plantensoorten aangetroffen. Het jaargetijde was echter niet geschikt om beschermde planten te inventariseren. Gelet op de aanwezige terreintypen op beide locaties (verharding, weiland) worden geen beschermde soorten verwacht.

Effecten en ontheffing

Er worden geen effecten verwacht op beschermde flora. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is voor flora niet noodzakelijk.

5.2 Zoogdieren

5.2.1 Vleermuizen

Voorkomen en functie

Beide locaties zijn tijdens het dagbezoek beoordeeld of deze geschikt zijn voor vleermuizen. Hierbij is onderscheid gemaakt in: verblijfplaats, vliegroute en foerageergebied.

In en rondom de plangebieden worden de volgende vleermuissoorten verwacht: gewone dwergvleermuis, laatvlieger en rosse vleermuis.

Verblijfplaats

Ten Cateweg

De gebouwen op de locatie Ten Cateweg zijn ongeschikt voor vleermuizen als verblijfplaats. De aanwezige gebouwen bevatten veel kieren en gaten en daardoor ook tocht.

Beerzerhaar

De twee gebouwen op de locatie Beerzerhaar zijn geschikt voor vleermuizen als verblijfplaats; de melkkamer en de stal. Beide gebouwen bevatten mogelijkheden om in weg te kruipen zoals onder het dak, in de spouw en achter boegboorden. De schuur is ongeschikt door de aanwezigheid van kieren en gaten (tocht).

Vliegroute en foerageergebied

Op beide locaties is weinig groen aanwezig. Naar verwachting zullen een klein aantal individuen gebruik maken van het plangebied als vliegroute en jachtgebied. Er wordt niet verwacht dat het plangebied een belangrijke functie heeft als vliegroute en/of foerageergebied. In de directe omgeving van beide locaties is wel veel groen aanwezig die dienst kunnen doen als (belangrijke) vliegroute en foerageergebied.

Effecten en ontheffing

Alle vleermuizen en hun verblijfplaatsen zijn in de Flora- en faunawet beschermd. Het is aannemelijk dat beide locaties door een aantal individuen gebruikt wordt als verblijfplaats, foerageergebied en/of vliegroute.

Verblijfplaats

Op basis van dit onderzoek kan echter niet bepaald worden welke functie het plangebied exact heeft voor vleermuizen (welk type verblijfplaats) en welke effecten de ruimtelijke ontwikkelingen hebben op de aanwezige soorten. Aan de hand van aanvullend, jaarrondonderzoek naar verblijfplaatsen van vleermuizen kan bepaald worden wat het effect is van de ruimtelijke ontwikkelingen op vleermuizen. Dit aanvullende onderzoek dient volgens het landelijk geldende vleermuisprotocol uitgevoerd te worden, waaraan een ieder zich moet houden om zo een goed onderzoek op te kunnen leveren. Dit protocol schrijft voor dat er zowel 2 bezoeken in de kraamperiode (half mei – half juli) als 2 bezoeken in de baltsperiode (half aug – sept) uitgevoerd dienen te worden.

Vliegroute en foerageergebied

Met de ruimtelijke ontwikkelingen worden geen effecten verwacht op vleermuizen die gebruik maken van het plangebied als foerageergebied en/of vliegroute alsmede op vleermuizen die in de directe omgeving van de plangebieden aanwezig zijn.

Nader onderzoek is voor vleermuizen van toepassing voor de locatie Beerzerhaar.

5.2.2 Grondgebonden zoogdieren

Voorkomen en functie

Tabel 1-soorten

In de plangebieden kunnen onder andere de volgende algemene zoogdieren voorkomen; konijn, egel, hermelijn, mol en wezel. Allen staan op tabel 1 van de Flora- en faunawet.

Steenmarter

Tijdens het veldbezoek zijn op de locatie Ten Cateweg sporen (uitwerpselen) aangetroffen van de beschermde steenmarter. Binnen hun vaste activiteitengebied hebben steenmarters meerdere verblijfplaatsen tot hun beschikking, het aantal varieert. Door de beperkte hoeveelheid verse sporen in de schuur wordt niet verwacht dat de verblijfplaats regelmatig gebruikt wordt. De steenmarter staat op tabel 2 van de Flora- en faunawet.

Overige tabel 2 en 3-soorten

Andere zwaardere beschermde grondgebonden zoogdiersoorten (o.a. veldspitsmuis en waterspitsmuis) worden niet in de plangebieden verwacht vanwege het ongeschikt biotoop (verharding/weiland) en/of het bekende verspreidingsgebied van de soorten.

Effecten en ontheffing

Tabel 1-soorten

De ingreep zal naar verwachting leiden tot een beperkt verlies van leefgebied van de genoemde zoogdieren van tabel 1 van de Flora- en faunawet. Dit heeft geen negatieve invloed op de gunstige staat van instandhouding van de lokale populatie. Voor deze soorten geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen. Wel geldt de algemene zorgplicht ten aanzien van deze soorten.

Steenmarter

Binnen het plangebied is de steenmarter aangetroffen. Er worden echter geen negatieve effecten verwacht, aangezien de soort beschikt over een zeer groot leefgebied, een netwerk van verblijfplaatsen en de beperkte aantal verse uitwerpselen. Daarnaast is de steenmarter een weinig kritische soort. Er is

dan ook geen sprake van een negatief effect op de lokale populatie steenmarters.

Overige tabel 2 en 3-soorten

Overige zwaardere beschermde tabel 2 en 3-soorten worden niet binnen het plangebied verwacht en geen effecten verwacht.

Aanvullend onderzoek en/of het aanvragen van een ontheffing voor grondgebonden zoogdieren is voor beide locaties niet noodzakelijk.

5.3 Vogels

Voorkomen en functie

Algemene broedvogels

De aangetroffen vogels in en direct rondom de plangebieden vallen onder de algemene broedvogels. Onder andere de volgende vogelsoorten maken gebruik van de locaties; koolmees, merel, pimpelmees, spreeuw en winterkoning. Mogelijk dat deze soorten ook in de (directe) omgeving van de locaties broeden. Koolmees en pimpelmees vallen onder categorie 5 van de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten'.

Kerkuil

In de stal op locatie Beerzerhaar zijn sporen (braakballen en uitwerpselen) van de kerkuil aangetroffen. De kerkuil is een soort waarvan de vaste rust- en verblijfplaats jaarrond is beschermd (categorie 1-4).

Effecten en ontheffing

Voor alle beschermde inheemse (ook algemeen voorkomende) vogelsoorten geldt een verbod op handelingen die in gebruik zijnde nesten beschadigen of verstoren. Verstoring kan in veel situaties worden voorkomen door verstorende werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. De periode van 15 maart tot 15 juli wordt over het algemeen beschouwd als broedseizoen. Voor de Flora- en faunawet zijn echter alle bewoonde vogelnesten beschermd, ongeacht het tijdstip van het jaar. De genoemde termijn moet daarom niet al te strikt worden toegepast.

Categorie 5-soorten

In de sinds augustus 2009 geldende 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' zijn in categorie 5 van deze lijst een aantal vogelsoorten opgenomen die ook in de plangebieden voor (kunnen) komen. Het gaat om een groep van broedvogelsoorten die vaak terugkeert naar de plaats waar ze hebben gebroed, maar die over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats door bijvoorbeeld ruimtelijke ontwikkelingen verloren is gegaan, uit te wijken naar andere locaties in de omgeving. In deze situatie gaat het om ondermeer koolmees en pimpelmees. Het gaat dan voor deze soorten om een beperkt aantal broedparen van (vrij) algemeen voorkomende soorten. In de omgeving van de plangebieden komt veel potentieel geschikt leefgebied voor deze soorten voor en ook in het toekomstige plangebied komt veel potentieel leefgebied ervoor terug. Van negatieve effecten die vragen om mitigerende of compenserende maatregelen is voor de categorie 5-soorten niet aan de orde.

Kerkuil

Vaste rust- en verblijfplaatsen van de kerkuil zijn jaarrond beschermd. Met het slopen van de bebouwing zal zijn verblijfplaats verdwijnen. Eventuele negatieve effecten op kerkuil worden voorkomen door het nemen van mitigerende en compenserende maatregelen. Er is dan geen ontheffingsaanvraag noodzakelijk. Deze maatregelen dienen nader uitgewerkt te worden in een ecologisch werkprotocol. Indien deze maatregelen niet wordt uitgevoerd, dient alsnog een ontheffing te worden aangevraagd. Hierbij dient gedacht te worden aan de periode van sloop (buiten het broedseizoen) en de manier van slopen, maar ook aan het aanbieden van nieuw leefgebied en nieuwe nestlocaties binnen het plangebied.

Rekening houdend met het broedseizoen en met het nemen van aanvullende maatregelen voor de kerkuil (opstellen protocol; locatie Beerzerhaar), is nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing niet noodzakelijk voor vogels.

5.4 Amfibieën, reptielen en vissen

Voorkomen en functie

Amfibieën

Een aantal soorten, zoals bruine kikker, bastaardkikker, gewone pad en kleine watersalamander, kunnen beide locaties gebruiken als landbiotoop. In de plangebieden zijn geen watergangen aanwezig. Strikt beschermde amfibieënsoorten worden niet verwacht in de plangebieden vanwege het ongeschikte habitat voor deze soorten. Er zijn ook geen verspreidingsgegevens bekend van strikt beschermde amfibieën rondom de plangebieden.

Reptielen en vissen

Beschermde reptielen zijn gebonden aan specifieke terreinen. In de plangebieden ontbreekt dergelijk geschikt biotoop zoals heideterreinen en venranden. Er zijn ook geen verspreidingsgegevens bekend van reptielen in en rondom de plangebieden.

Vanwege het ontbreken van waterelementen zijn beschermde vissen niet aanwezig in de plangebieden.

Effecten en ontheffing

De ingreep kan leiden tot een (tijdelijke) verstoring van leefgebied van de genoemde amfibieën van tabel 1 van de Flora- en faunawet. Het gaat vermoedelijk om kleine aantallen. Van negatieve effecten op populatieniveau zal geen sprake zijn. Genoemde soorten zijn licht beschermd en vrijgesteld van de ontheffingsplicht bij ruimtelijke ingrepen. Er worden geen effecten verwacht op reptielen en vissen.

Het aanvragen van een ontheffing of het uitvoeren van nader onderzoek is niet van toepassing voor amfibieën, reptielen en vissen.

5.5 Ongewervelden

Voorkomen en functie

De overige in de Flora- en faunawet opgenomen soorten zijn dusdanig zeldzaam en grotendeels gebonden aan specifieke biotopen zoals heide, hoogveen, laagveen en beken, dat het zeer onwaarschijnlijk is dat de

plangebieden voor deze soorten een functie vervult.

Effecten en ontheffing

Het aanvragen van een ontheffing of het uitvoeren van nader onderzoek is niet van toepassing.

6. CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

6.1 Beschermde natuurwaarden

Op basis van deze quickscan worden geen effecten op beschermde natuurgebieden (Natura 2000-gebied en/of Ecologische Hoofdstructuur) verwacht. Een toetsing in het kader van deze natuurwetgeving en -beleid is derhalve niet noodzakelijk geacht.

Geconcludeerd wordt dat de plangebieden wel een geschikt leefgebied vormt voor een aantal beschermde planten- en diersoorten in het kader van de Flora- en faunawet. Het gaat om algemene en licht beschermde soorten, zoals zoogdieren en amfibieën, maar ook zwaarder beschermde soorten zoals vogels en vleermuizen. In tabel 1 is een samenvatting gegeven van de resultaten van (mogelijk) aanwezige beschermde flora en fauna in de plangebieden, de effecten op deze soorten en de te nemen stappen.

Met de voorgenomen ruimtelijke ingrepen gaat voor tabel 1-soorten weliswaar leefgebied verloren, maar van negatieve effecten op populaties is geen sprake. Wel kunnen op individueel niveau (tijdelijk) negatieve effecten optreden, bijvoorbeeld door verlies van leefgebied. Deze licht beschermde soorten behoren tot de categorie 'niet ontheffingsplichtig bij ruimtelijke ingrepen'. Wel geldt ook voor deze soorten de algemene zorgplicht. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is voor deze soorten niet aan de orde.

Voor alle beschermde, inheemse (ook de algemeen voorkomende) vogelsoorten geldt vanuit de Flora- en faunawet een verbod op handelingen die nesten of eieren beschadigen of verstoren. Ook handelingen die een vaste rust- of verblijfplaats van beschermde vogels verstoren zijn niet toegestaan. In de praktijk betekent dit dat verstorende werkzaamheden

alleen buiten het broedseizoen¹ uitgevoerd mogen worden.

6.2 Vervolgonderzoek noodzakelijk locatie Beerzerhaar

Voor een aantal diersoorten is het niet uit te sluiten dat met de ruimtelijke ontwikkelingen (sloop van gebouwen) negatieve effecten kunnen optreden. Om duidelijkheid te verkrijgen over de (mogelijke) negatieve effecten van de sloop op (lokale) populaties is nader onderzoek noodzakelijk voorafgaand de sloop. Duidelijkheid moet worden verkregen in de mogelijke functie van de te slopen gebouwen als verblijfplaats voor vleermuizen. Dit betreft voor de te slopen stal en melkkamer op de locatie Beerzerhaar.

Het vleermuisonderzoek kan slechts in een beperkte periode van het jaar worden uitgevoerd. Voor vleermuizen moet een onderzoek bestaande uit vier veldbezoeken van april tot en met september worden uitgevoerd conform het landelijk geldende vleermuisprotocol.

Afhankelijk van wat wordt aangetroffen bij het nader onderzoek kan dit consequenties hebben voor de planning en wijze van de uitvoering van werkzaamheden. Daarnaast kunnen zogenaamde mitigerende en compenserende maatregelen noodzakelijk zijn.

6.3 Aanvullende maatregelen kerkuil

Voor de kerkuil (Beerzerhaar) dienen aanvullende maatregelen genomen te worden om negatieve effecten op de soort te

¹ In het kader van de Flora- en faunawet wordt voor het broedseizoen geen standaardperiode gehanteerd. Van belang is of een broedgeval verstoord wordt, ongeacht de datum. Globaal gaat het echter om de periode van 15 maart tot 15 juli.

voorkomen. Verwacht wordt dat met het uitvoeren van mitigerende (verzachtende) en compenserende maatregelen een ontheffingsaanvraag niet noodzakelijk is, omdat negatieve effecten (en overtreding van de verbodsbepalingen in de Flora- en faunawet) kunnen worden voorkomen. Deze maatregelen dienen nader uitgewerkt te worden in een ecologisch werkprotocol. Indien deze maatregelen niet worden uitgevoerd, dient alsnog een ontheffing te worden aangevraagd. Sommige maatregelen vragen om een vroegtijdige inpassing in de vormgeving en uitwerking van de nieuwbouwplannen.

Tabel 1. Resultaten (mogelijk) aanwezige beschermde flora en fauna in de plangebieden.

Tabel	Soort(groep)	Gebruik gebied	Effect ruimtelijke ontwikkelingen	Ontheffing	Vervolg Nader onderzoek / mitigerende en/of compenserende maatregelen
1	Algemene grondgebonden zoogdieren	Verblijfplaats/ foerageergebied	Kleine aantasting leefgebied, doden, tijdelijk verstoring, profiteert mogelijk van toekomstige situatie	Nee	Zorgplicht
1	Algemene amfibieën	Verblijfplaats/ foerageergebied	Kleine aantasting leefgebied, doden, tijdelijk verstoring, profiteert mogelijk van toekomstige situatie	Nee	Zorgplicht
2	Steenmarter (Ten Cateweg)	Onderdeel van leefgebied	Geen effecten	Nee	Zorgplicht
3	Vleermuizen (Ten Cateweg)	Mogelijk foerageergebied en/of vliegroute	Geen effecten	Nee	Zorgplicht
3	Vleermuizen (Beerzerhaar)	Mogelijk verblijfplaats/ foerageergebied en/of vliegroute	Onbekend	Onbekend	Nader onderzoek naar verblijfplaatsen van april tot september
V	Vogels	Broedlocatie	Kleine aantasting leefgebied, tijdelijk verstoring, profiteert mogelijk van toekomstige situatie	Nee, mits	Werkzaamheden buiten broedseizoen uitvoeren, zorgplicht
V1-4	Vogels - vaste verblijfplaats kerkuil (Beerzerhaar)	Vaste rust- en verblijfplaats	Aantasting verblijfplaats	Nee, mits	Zorgplicht, opstellen ecologisch werkprotocol , aanvullende maatregelen nemen vóórafgaand en na afloop van de werkzaamheden
V5	Vogels - categorie 5 (koolmees/pimpelmees)	Broedlocatie	Kleine aantasting leefgebied, tijdelijk verstoring, profiteert mogelijk van toekomstige situatie	Nee, mits	Werkzaamheden buiten broedseizoen uitvoeren, zorgplicht



LITERATUURLIJST

Bode, A.D., Dijkstra, A.J., Hoekstra, B; Hoeve, R., Zollinger, R., Bureau Natuurbalans/Limes Divergens, 1999. *De zoogdieren van Overijssel. Voorkomen, verspreiding en ecologie van de in het wild levende zoogdieren*. Waanders Uitgevers, Zwolle.

Broekhuizen, S., D. Klees, G. Muskens, 2010. *De steenmarter*. KNNV Uitgeverij, Zeist.

Broekhuizen, S., Hoekstra, B., Laar, V. van, Smeenk, C, & J.B.M. Thissen, 1992. *Atlas van de Nederlandse zoogdieren*. KNNV / Contactgroep Zoogdiereninventarisatie, Utrecht / Arnhem.

Creemers, R.C.M. & J.J.C.W. van Delft (RAVON) (Redactie), 2009. *De amfibieën en reptielen van Nederland. Nederlandse fauna 9*. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, European Invertebrate Survey –Nederland, Leiden.

Hoekstra, B. et al., 2010. *Werkatlas Zoogdieren van Overijssel*. Zoogdierverseniging, Nijmegen.

Koninklijke Vermande, 1999-2007, *Planten en dieren, Flora- en faunawet, band 1, 2, 3 en 4*, SDU Uitgeverij, Den Haag.

Limpens, H. K, Mosterd & W. Bongers, 1997. *Atlas van de Nederlandse vleermuizen, onderzoek naar verspreiding en ecologie*. KNNV Uitgeverij, Utrecht.

Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, 2004, *501 Algemene Maatregel van Bestuur in verband met wijziging van artikel 75 van de Flora- en faunawet en enkele andere wijzigingen*, Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden.

Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, Zoogdierverseniging & Gegevensautoriteit Natuur 2010, 5 maart 2010. *Vleermuisprotocol 2010*.

www.waarneming.nl

www.telmee.nl

BIJLAGE 1: FLORA- EN FAUNAWET

Inleiding

Per 1 april 2002 is de Flora- en faunawet in werking getreden. In deze wet, gepubliceerd op 14 juli 1998 in het Staatsblad 402, is de soortbescherming geregeld van in Nederland inheemse in het wild voorkomende dier- en plantensoorten. De wet sluit aan op de Europese natuurregeling (Natura 2000). De wet is in plaats gekomen voor de Jachtwet, de Vogelwet 1936, de soortenparagraaf uit de Natuurbeschermingswet, de Wet bedreigde uitheemse dier- en plantensoorten en de soortbeschermingscomponent uit de Europese Habitatrichtlijn en de Europese Vogelrichtlijn. Deze Europese soortenbescherming heeft met de Flora- en faunawet dus een Nederlandse vertaling gekregen.

Zorgplicht

De Flora- en faunawet gaat over de bescherming van ongeveer 500 planten- en diersoorten, van de 36.000 soorten die in Nederland voorkomen. Het uitgangspunt van de wet is dat geen schade mag worden gedaan, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan (het 'nee, tenzij-principe'). Centraal staat hierbij de zorgplicht, wat inhoudt dat iedereen 'voldoende zorg' in acht moet nemen voor alle in het wild voorkomende dieren en planten en hun leefomgeving. De wet erkent hierbij de intrinsieke waarde van de in het wild voorkomende dier- en plantensoorten. Alle soorten hebben een eigen rol in het ecosysteem en dragen bij aan de biodiversiteit. Dat betekent dat voor de wet alle dieren en planten van onvervangbare waarde zijn en dat daar dus zorgvuldig mee omgegaan moet worden. Het gevolg is onder andere, dat iedereen die redelijkerwijs weet of kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen voor beschermde dier- of plantensoorten worden veroorzaakt, verplicht is dergelijk handelen achterwege te laten, dan wel naar redelijkheid alle maatregelen te nemen om die gevolgen te voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

Beschermde soorten

Via de Flora- en faunawet worden de volgende planten- en diersoorten beschermd:

- ruim 100 inheemse plantensoorten die van nature in Nederland in het wild voorkomen;
- alle soorten vogels die van nature op het grondgebied van de lidstaten van de EU in het wild voorkomen;
- alle zoogdieren die van nature in Nederland in het wild voorkomen, met uitzondering van bruine rat, zwarte rat en huismuis;
- alle amfibieën en reptielen die van nature in Nederland in het wild voorkomen;
- vissen, en schaal- en schelpdieren voorzover ze niet onder de Visserijwet vallen;
- bepaalde soorten insecten (bijvoorbeeld vlinders, libellen en mieren);

Als beschermde inheemse soort kunnen door middel van algemene maatregel van bestuur worden aangewezen. Het gaat om soorten die van nature in Nederland voorkomen en: die in hun voortbestaan bedreigd of gevaar lopen in hun voortbestaan bedreigd worden; mogelijk in hun voortbestaan bedreigd worden door overmatige benutting en die uit Nederland zijn verdwenen, maar waarvan de kans op terugkeer reëel is.

Verbodsbepalingen

Om de instandhouding van de wettelijk beschermde soorten te waarborgen, moeten negatieve effecten op die instandhouding voorkomen worden. Welke negatieve effecten dat precies zijn, kan niet in een lijst opgesomd worden. Dat is afhankelijk van soort, locatie en aard van de ingreep. Om die bescherming toch enigszins concreet te maken, zijn een aantal voor planten en dieren schadelijke handelingen als verbodsbepalingen in de Flora- en faunawet opgenomen. De belangrijkste artikelen zijn:

- Artikel 8: het is verboden beschermde planten te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enigerlei wijze van hun groeiplaats te verwijderen.
- Artikel 9: het is verboden beschermde dieren te doden, te verwonden, te vangen, te bemachtigen of met het oog daarop op te sporen.
- Artikel 10: het is verboden beschermde dieren opzettelijk te verontrusten.
- Artikel 11: het is verboden nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van beschermde dieren te beschadigen, te vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren.
- Artikel 12: het is verboden eieren van beschermde dieren te zoeken, te rapen, uit het nest te nemen, te beschadigen of te vernielen.

Ontheffing

Bij werkzaamheden waarbij een schadelijk effect optreedt voor beschermde soorten, is een ontheffing of vrijstelling nodig op de in de wet gestelde verbodsbepalingen (artikel 8 tot en met 18). In artikel 75 van de Flora- en faunawet wordt de mogelijkheid geboden om ontheffing aan te vragen op de verbodsbepalingen. De bevoegdheid om een ontheffing te verlenen in het kader van artikel 75 van de Flora- en faunawet ligt bij de Staatssecretaris van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie. Een aanvraag tot ontheffing kan worden ingediend bij Dienst Regelingen van het Ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie.

Bij de ontheffingverlening gelden, afhankelijk van de status van de soort, verschillende voorwaarden waaraan voldoen moet worden. Onderscheid wordt gemaakt in een lichte toets en een uitgebreide toets.

De **lichte toets** geldt voor algemene soorten en overige soorten (categorie 1 en 2; zie vrijstelling). De lichte toets houdt in dat de werkzaamheden het voortbestaan van de soort niet in gevaar mogen brengen (doet geen afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding).

De **uitgebreide toets** geldt voor soorten die in bijlage IV van de Habitatrichtlijn zijn opgenomen, voor soorten van bijlage 1 AMvB artikel 75 en voor beschermde vogelsoorten (categorie 3; zie vrijstelling). De uitgebreide toets houdt in dat:

- de werkzaamheden het voortbestaan van de soort niet in gevaar mogen brengen (doet geen afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding) en
- er geen alternatief is voor de activiteiten en
- er sprake is van groot maatschappelijk belang (zoals volksgezondheid, openbare veiligheid et cetera) en
- de werkzaamheden zodanig worden uitgevoerd dat er sprake is van zorgvuldig handelen.

Vrijstelling

In het *'Besluit houdende wijziging van een aantal algemene maatregelen van bestuur in verband met wijziging van artikel 75 van de Flora- en faunawet en enkele andere wijzigingen'*, ook wel AMvB artikel 75 genoemd, zijn (onder andere) een aantal wijzigingen rondom ontheffingen en vrijstellingen beschreven. In het kort houdt de wijziging in dat niet altijd meer een ontheffing noodzakelijk is. De vrijstellingsregeling bevat vrijstellingen voor activiteiten die vallen onder:

- bestendig beheer en onderhoud (ook in landbouw en bosbouw),
- bestendig gebruik en
- ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.

Welke voorwaarden verbonden zijn aan de vrijstelling hangt af van de dier- of plantensoorten die voorkomen. Hierbij is onderscheid gemaakt in drie categorieën, waarin soorten zijn ingedeeld op basis van zeldzaamheid en kwetsbaarheid.

Tabel 1 – Algemene soorten

Voor deze soorten geldt de lichtste vorm van bescherming. Als de werkzaamheden of activiteiten vallen onder de hierboven beschreven activiteiten, dan geldt een vrijstelling van de verbodsbepalingen van Artikel 8 tot en met 12 van de Flora- en faunawet. Aan deze vrijstelling zijn geen aanvullende eisen gesteld. De aanvraag wordt beoordeeld volgens de lichte toets. Uiteraard geldt wel de algemene zorgplicht.

Tabel 2 – Overige soorten

Deze soorten genieten een zwaardere bescherming. Er geldt alleen een vrijstelling als sprake is van werkzaamheden of activiteiten zoals hierboven beschreven én indien gehandeld wordt volgens een, door de Staatssecretaris van EL&I, goedgekeurde gedragscode. Indien niet gewerkt wordt volgens een gedragscode, kan het aanvragen van een ontheffing noodzakelijk zijn. De aanvraag wordt beoordeeld volgens de lichte toets.

Tabel 3 – Soorten, genoemd in bijlage IV van de Habitatrichtlijn en in bijlage 1 AMvB artikel 75

Deze soorten genieten de zwaarste bescherming. Ook al is sprake van werkzaamheden zoals hierboven beschreven, dan hangt het van de precieze aard van de werkzaamheden af of een vrijstelling met gedragscode geldt, of een ontheffing noodzakelijk is. Voor ruimtelijke ontwikkeling en inrichting geldt altijd dat voor deze soorten een ontheffing moet worden aangevraagd. De aanvraag wordt beoordeeld volgens de uitgebreide toets.

Vogels

Vogelsoorten zijn niet opgenomen in de hierboven genoemde categorieën. Voor verstoring van vogels en vogelnesten wordt geen ontheffing verleend voor ruimtelijke inrichting of ontwikkeling en niet voor dwingende redenen van openbaar belang. Voor vogels geldt dat u alleen ontheffing kunt krijgen op grond van een wettelijk belang uit de Vogelrichtlijn. Dat zijn: bescherming van flora en fauna, veiligheid van het luchtverkeer, volksgezondheid of openbare veiligheid. Buiten het broedseizoen mogen de nestplaatsen, zonder ontheffing, worden verstoord. Daarbij geldt geen standaardperiode voor het broedseizoen. Van belang is of een broedgeval verstoord wordt, ongeacht de datum. De meeste vogels broeden tussen medio maart en medio juli. Van een (beperkt) aantal vogels is de nestplaats jaarrond beschermd. Op de volgende categorieën gelden de verbodsbepalingen van artikel 11 van de Flora- en faunawet het gehele seizoen:

- 1 Nesten die binnen en buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats.

- 2 Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop.
- 3 Nesten van vogels die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing.
- 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 in de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' worden de volgende soorten aangegeven als categorie 5. Deze zijn buiten het broedseizoen niet beschermd. Categorie 5-soorten zijn wel jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

- 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.

Mitigatie

Negatieve effecten en daarmee een ontheffingsaanvraag kunnen worden voorkomen door vooraf gaand aan het project mitigerende (= verzachtende) maatregelen op te stellen en uit te voeren. Het gaat dan om het behoud van de functionaliteit van de voortplantings- en/of vaste rust- en verblijfplaats van de soort.



BIJLAGE 2: LOCATIE TEN CATEWEG 24 TE WIERDEN



Legenda

- Te behouden
- Te slopen

Te Slopen	
1. Schuur	32 m ²
2. Schuur	204 m ²
3. Schuur	78 m ²
4. Schuur	143 m ²
Totaal	457 m ²

Te behouden	
5. Garage	100 m ²
6. Woning	

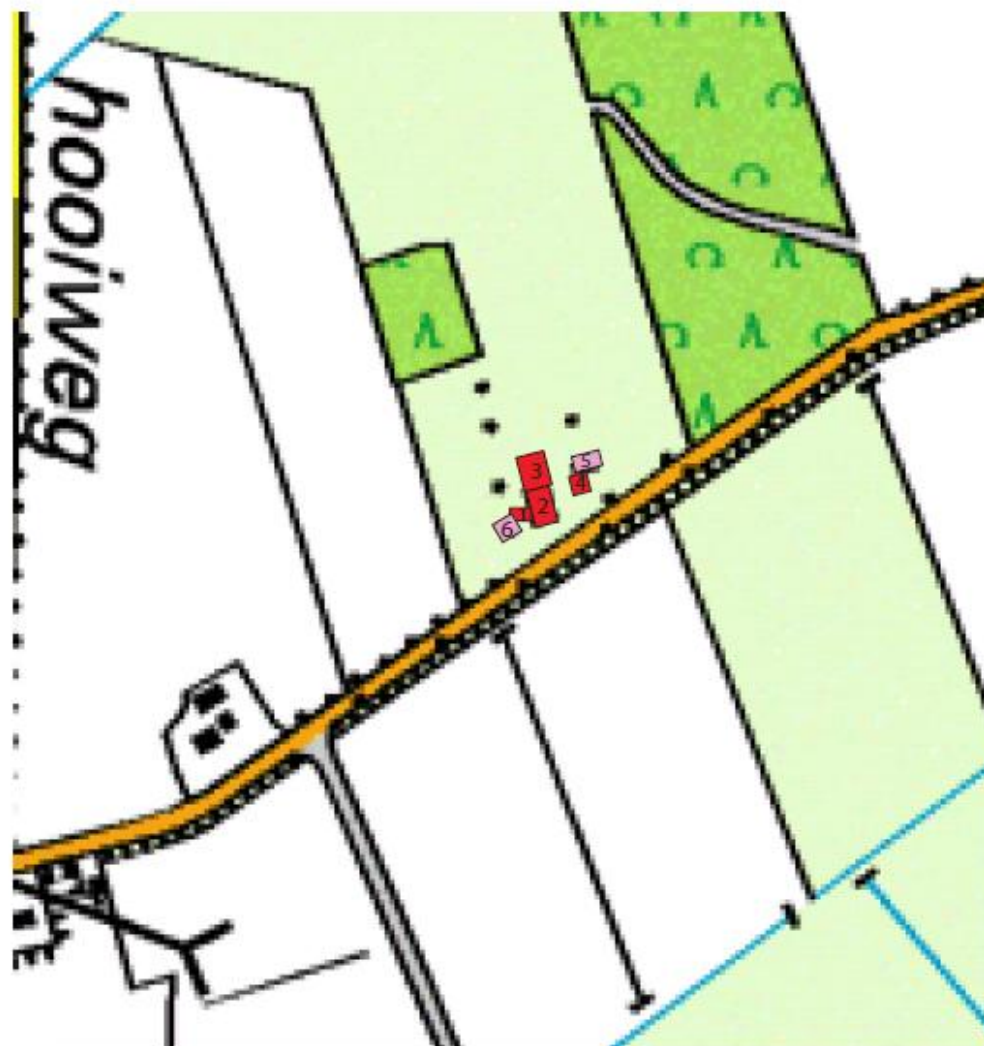


Rood voor Rood Ten Catweg 24 Overzichtskaart huidige bebouwing Wierden

Opdrachtgever: fam. Steenbergen		Kaart:	1
		Schaal:	1:1
 Eelerwoude Natuurlijk ruimte voor groen		Project:	2006
		Opdrachtgever:	10-05
		Datum:	23-05-2006
		Werk:	concept
		Project:	10
		Ontwerp:	JP
		Voorbeeld:	10



BIJLAGE 3: LOCATIE BEERZERHAAR 27 TE BEERZERVELD



Legenda

- Te behouden
- Te slopen

Te Slopen	
1. Melkkamer	27 m ²
2. Stal	218 m ²
3. Kapschuur	170 m ²
4. Schuur	128 m ²

Totaal	543 m ²
--------	--------------------

Te behouden	
5. Schuur (niet in eigendom)	120 m ²
6. Woning	



Rood voor Rood Beerzerhaar 27 Overzichtskaat huidige bebouwing Beerzerveld

Opdrachtgever: fam. Steenbergen

Kaart: 1

Schaal: 1:1

Eelerwoude
Natuurlijk ruimte voor groen

Project: 2006
Opdrachtgever: Rijk
Datum: 23-09-2008
Veld: concept
Rijtuig: A1

Ontwerper: JP
Voorbeeld: KN