

Bijlage 1

Quickscan Flora- en Faunawet

QUICKSCAN

TEN BEHOEVE VAN DE FLORA- EN FAUNAWET EN NATUURWETGEVING VOOR HET PROJECT AFRONDING ZWAAKSE WEEL



QUICKSCAN TEN BEHOEVE VAN DE FLORA- EN FAUNAWET EN NATUURWETGEVING VOOR HET PROJECT AFRONDING ZWAAKSE WEEL

Opdrachtgever:

Provincie Zeeland

Datum: 11 november 2011

Uitgevoerd en opgesteld door:

Adviesbureau Wieland

Liniestraat 13

4561 ZS Hulst

0612352169

© Niets uit deze rapportage mag gekopieerd worden zonder schriftelijke toestemming van de auteur.

INHOUD

1 INLEIDING.....	4
1.1 Aanleiding en doel onderzoek.....	4
1.2 Beoordelingskader.....	4
1.3 Verantwoording.....	6
1.4 Opzet beoordeling.....	7
2 BESCHRIJVING HUIDIGE SITUATIE EN VOorgenomen ACTIVITEITEN.....	8
2.1 Voorgenomen activiteit.....	11
3 HUIDIGE ECOLOGISCHE WAARDEN.....	12
3.1 Zoogdieren.....	12
3.2 Vogels.....	12
3.2.1 Broedvogels	12
3.2.2 Watervogels.....	13
3.3 Reptielen en Amfibieën.....	14
Vissen.....	14
3.5 Ongewervelden	15
3.6 Vaatplanten.....	15
4. Toetsing Natura 2000 (Vogelrichtlijn / Habitatrichtlijn) en Natuurbeschermingswet.....	17
5 Conclusies.....	18

Bijlage 1 Kaart Natuurgebiedsplan

Bijlage 2 Informatie Flora- en faunawet

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding en doel onderzoek

De opdrachtgever is voornemens om natuur- en landschapsontwikkeling uit te voeren op een tweetal percelen voor het project afronding natuurontwikkeling Zwaakse Weel.

Voor deze activiteit geldt een onderzoeksplicht in het kader van de Flora- en Faunawet en overige natuurwetgeving. De Flora- en faunawet beschermt aangewezen dier- en plantensoorten in hun natuurlijke leefgebied. Door een ingreep kunnen er in of nabij het plangebied schadelijke handelingen voor natuurwaarden plaatsvinden. Hierdoor kunnen er verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet worden overtreden. De Minister van Economische zaken, Landbouw en Innovatie kan ontheffing verlenen van de verbodsbepalingen indien aan bepaalde ontheffingscriteria is voldaan.

Naast de soortenbescherming dient tevens onderzocht te worden of gebiedsbescherming van toepassing is. Daarbij is het onderzoek in het bijzonder gericht op een eventuele aanwezigheid van speciale beschermingszones in het kader van Natura 2000 (voorheen de Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn). De Natura 2000 richtlijn kent zowel een interne als externe werking: indien een ruimtelijke ingreep in of in de nabijheid van een dergelijke zone is voorgenomen, kan dit tot significante verstoring voor het gebied leiden.

Samenvattend betekent dit dat inzicht moet worden verkregen in:

- de aanwezigheid van beschermde dier- en plantensoorten of leefgebieden van beschermde diersoorten en in de effecten van de ingrepen op deze soorten;
- de aanwezigheid van Natura 2000 gebieden, voorheen Vogel- en Habitatrichtlijngebieden en de effecten van de ruimtelijke ingreep op deze gebieden.

Voorliggende rapportage bevat de beoordeling van de gevolgen van de ontwikkeling op de te beschermen natuurwaarden.

1.2 Beoordelingskader

Voor een beoordeling van de mogelijke effecten van de voorgenomen ontwikkelingen op de beschermde natuurwaarden in het plangebied zijn de volgende aspecten van belang:

- de ligging van het onderzoeksgebied ten opzichte van in het kader van Natura 2000 aangewezen speciale beschermingszones (gebiedsbescherming);
- de aanwezigheid van in het kader van de Flora- en faunawet beschermde dier- en plantensoorten (soortenbescherming).

Natura 2000

De Natura 2000 richtlijn is een Europese richtlijn die sinds oktober 2005 de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn vervangt. Het doel van deze richtlijn is het bieden van bescherming en ontwikkelingsperspectief voor leefgebieden van zeldzame en bedreigde soorten en habitattypen.

De gebiedsbescherming is door middel van beide richtlijnen vastgelegd in aangewezen speciale beschermingszones, die het meest geschikt zijn als leefgebied voor beschermde vogelsoorten. Deze zijn van belang voor de instandhouding van bepaalde natuurlijke habitats en bepaalde flora en fauna. Voor ieder project of plan in of nabij een speciale

beschermingszone kunnen de bevoegde overheden, pas toestemming geven voor uitvoering nadat zij op basis van een passende beoordeling de zekerheid hebben gekregen dat het project of plan de natuurlijke kenmerken en/of soorten van het betrokken gebied niet significant aantast. Ook bestaand grondgebruik is aan deze onderzoeksplicht onderworpen. Alle Natura 2000 gebieden zijn opgenomen in de Ecologische Hoofdstructuur van de provincie Zeeland.

Flora- en faunawet

De Flora- en faunawet bestaat sinds 1 april 2002. Deze vervangt de Vogelwet, de Jachtwet, de Wet bedreigde uitheemse diersoorten en het onderdeel soortbescherming uit de Natuurbeschermingswet.

Om te bepalen of een ontheffing noodzakelijk is, is gebruik gemaakt van het schematisch stappenplan in bijlage 2. Als eerste is beoordeeld of op de voorgenomen activiteit de Flora- en Faunawet van toepassing is. Daarna is bepaald of de werkzaamheden vallen onder activiteiten waarvoor een vrijstelling geldt en als laatste is gekeken welke beschermde soorten er in het plangebied leven en welke gevolgen de voorgenomen werkzaamheden hebben op de aanwezige soorten. Voor het verlenen van de ontheffing is van belang dat bij soorten die bescherming genieten in het kader van de Flora- en faunawet onderscheid wordt gemaakt in drie categorieën, zie bijlage 2: Algemene soorten (tabel 1); Overige beschermde soorten (tabel 2) en Soorten bijlage IV HR/bijlage 1 AMvB (tabel 3). Vrijwel alle in het wild voorkomende vogelsoorten genieten een extra beschermde status. Werkzaamheden of gebruik van ruimte waarbij vogels gedood, verontrust, of waardoor hun nesten of vaste rust- of verblijfplaatsen worden verstoord, zijn verboden. Indien er niet gehandeld wordt volgens een goedgekeurde gedragscode moet een ontheffing aangevraagd worden. Werken volgens een goedgekeurde gedragscode is alleen mogelijk indien er soorten uit tabel 1 en, of tabel 2 aanwezig zijn. Indien er soorten uit tabel 3 aanwezig zijn dient altijd ontheffing aangevraagd te worden.

De Flora- en Faunawet geeft niet aan welke concrete activiteiten wel en niet zijn toegestaan. Het uitgangspunt van de wet is dat geen schade mag worden gedaan aan beschermde dieren of planten, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan (het "nee, tenzij" – principe). Dit betekent in de praktijk dat het gaat om het effect van de activiteiten op beschermde soorten. Als de werkzaamheden zo uitgevoerd kunnen worden dat er geen schade toegebracht wordt aan beschermde diersoorten dan hoeft er vooraf niets geregeld te worden. Soms is het echter onvermijdelijk dat schade wordt gedaan aan beschermde dieren en planten. In die situaties is het nodig om vooraf te bekijken of hiervoor een vrijstelling geldt, of dat een ontheffing moet worden aangevraagd (zie bijlage 2).

De Flora- en faunawet is bedoeld om soorten te beschermen, niet individuele planten of dieren. Alle soorten hebben een eigen rol in het ecosysteem en dragen bij aan de biodiversiteit. Dat betekent dat voor de wet alle dieren van onvervangbare waarde zijn en dat mensen daar niet onzorgvuldig mee mogen omspringen. Vanuit deze gedachte is de zorgplicht in artikel 2 van de wet opgenomen. De zorgplicht houdt in dat iedereen "voldoende zorg" in acht moet nemen voor alle in het wild voorkomende dieren en planten (en dus niet alleen de beschermde) en hun leefomgeving. Dit is een algemene fatsoenseis die voor iedereen geldt.

Met de aangepaste regelgeving (februari 2005) is niet meer altijd een ontheffing nodig voor het uitvoeren van werkzaamheden in de openbare ruimte. Dat scheelt het doorlopen van de tijdrovende procedure. Voor regulier voorkomende werkzaamheden en ruimtelijke ontwikkelingen kan nu een vrijstellingsregeling gelden. Kort gezegd komt de regeling hierop neer:

Als de werkzaamheden vallen onder reguliere werkzaamheden of ruimtelijke ontwikkeling, geldt in veel gevallen een vrijstelling. Er zijn twee soorten vrijstellingen:

- Een algemene vrijstelling (voor algemene soorten);
- Een vrijstelling op voorwaarde dat men handelt conform een goedgekeurde gedragscode (voor zeldzamere soorten).

Bij de vrijstellingsprocedure zijn twee criteria belangrijk: de zeldzaamheid van de aangetroffen soort en de omvang en aard van de werkzaamheden. Hoe zeldzamer de soort en hoe ingrijpender de activiteit, hoe strikter de regeling. Als de werkzaamheden niet vallen onder reguliere werkzaamheden of ruimtelijke ontwikkeling en er is een reële kans van schade aan beschermde soorten dieren of planten, dan moet vooraf een ontheffing aangevraagd worden.

1.3 Verantwoording

Deze beoordeling beschrijft de gevolgen van het beoogde voornemen op te beschermen soorten door de Flora- en Faunawet en de gebiedsbescherming door Natura 2000. De mogelijke aanwezigheid van soorten is bepaald aan de hand van een zogenaamde Quicksan, dit houdt in:

- literatuuronderzoek (diverse ecologische verspreidingsatlassen, artikelen en rapporten);
- veldverkenning (overdag en 's avonds 4 november 2011);
- algemene kennis over het voorkomen van de Nederlandse flora en fauna;

Tijdens de veldverkenning is een beoordeling gemaakt in hoeverre het leefgebied van soorten, die op basis van literatuuronderzoek en algemene kennis in het plangebied mogen worden verwacht, ook daadwerkelijk in het plangebied aanwezig zijn. Met de beschikbare gegevens en het inzicht in de voorgenomen activiteiten kan een goede inschatting worden gemaakt van de huidige en de toekomstige functie van het gebied voor flora en fauna. De beoordeling richt zich zowel op beschermde gebieden als op de te beschermen soorten.

Met betrekking tot de te beschermen planten- en diersoorten, zie bijlage 2, wordt onderscheid gemaakt in de Algemene soorten (tabel 1); Overige soorten (tabel 2) en Soorten bijlage IV HR/bijlage 1 AmvB (tabel 3). Indien het reëel is te verwachten dat in het plangebied extra te beschermen soorten voorkomen die mogelijk hinder ondervinden van het voornemen, dan dient een op deze soort(en) gericht veldonderzoek te worden uitgevoerd om de aanwezigheid of afwezigheid van deze soorten aan te tonen. Vogels vormen hierop een uitzondering: bij aanwezigheid van vogelsoorten mogen geen (versturende) werkzaamheden worden gestart ten tijde van het broedseizoen (richtlijn broedseizoen 15 maart tot en met 15 juli). Indien echter sprake is van mogelijke aanwezigheid van bedreigde vogelsoorten (Rode Lijst) dient wél een gericht veldonderzoek te worden uitgevoerd.

Het onderzoek naar de soorten in bijlage IV HR/bijlage 1 AMvB. dient te zijn uitgevoerd alvorens wordt gestart met uitvoering van het beoogde voornemen.

Afbakening plangebied en werkgebied

Het plangebied zijn de betreffende percelen tot ongeveer 100 meter van de locatie waar de voorgenomen activiteit zal plaats vinden, zie bijlage 1. Het werkgebied is het gebied waar de werkzaamheden zullen plaatsvinden, zie bijlage 3. Het is belangrijk om een dergelijke omvang als plangebied te nemen omdat veel soorten een groter leefgebied hebben als alleen het werkgebied en omdat de invloed van de voorgenomen activiteit soms verder reikt dan alleen het werkgebied. Voorgenomen activiteiten kunnen soms voor soorten in het plangebied geen directe gevolgen hebben, maar wel indirecte gevolgen. Bijvoorbeeld als hun leefgebied wordt versnipperd en in kwaliteit achteruit gaat.

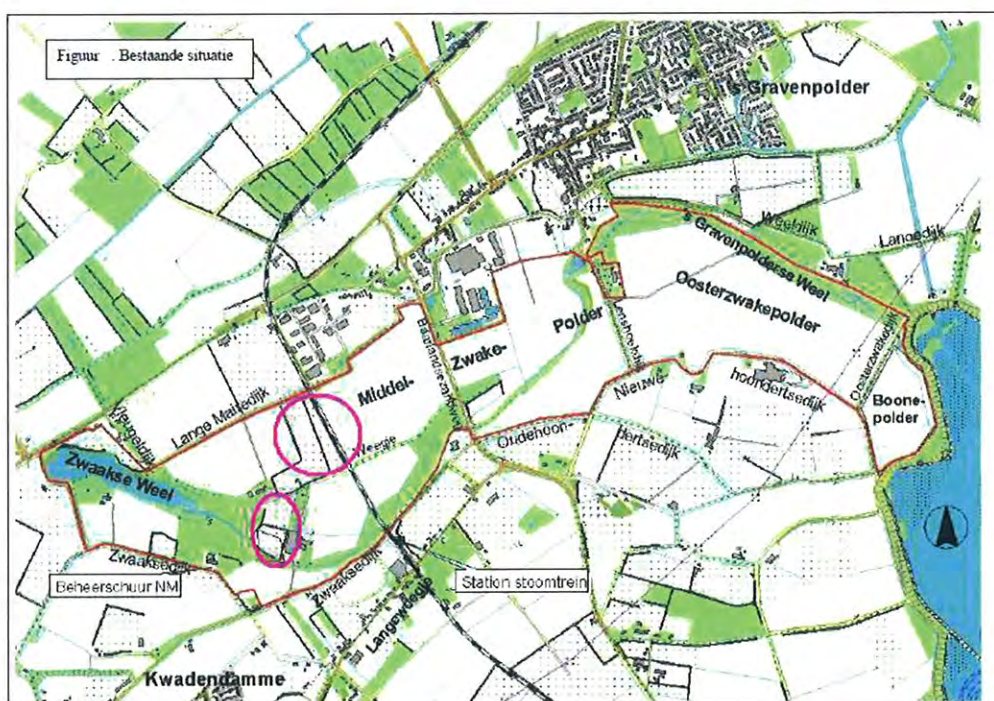
1.4 Opzet beoordeling

De opzet van deze beoordeling is als volgt. In hoofdstuk 2 is een korte beschrijving gegeven van het plangebied en werkgebied en de voorgenomen activiteit. Hoofdstuk 3 geeft een beschrijving van de aanwezige en de te verwachten natuurwaarden in het gebied. Deze gegevens zijn vervolgens geïnterpreteerd en beoordeeld in relatie tot de voorgenomen activiteit.

2 BESCHRIJVING HUIDIGE SITUATIE EN VOORGENOMEN ACTIVITEITEN

In dit hoofdstuk wordt een korte beschrijving gegeven van de huidige situatie. Het studiegebied waar deze quickscan op van toepassing is, is weergegeven in figuur 1b. Het gebied is gelegen ten zuiden van 's Gravenpolder. Het ligt in de directe omgeving van het natuurgebied Zwaakse Weel, zie figuur 1a. Het noordelijke perceel betreft een weiland wat begraasd wordt met paarden. Rondom het weiland ligt een struweelbeplanting. Grenzend aan het perceel ligt een spoorbaan die zeer extensief gebruikt wordt. Het zuidelijke perceel bestaat uit een laagstamboomgaard. Rondom het perceel staat beplanting (voor een deel knotwilgen). Ook staat er een veldschuurtje dat gehandhaafd blijft.

Figuur 1a. Ligging van het gebied.



Figuur 1b. Ligging van het studiegebied (roze lijn) en werkgebied (rode lijn).

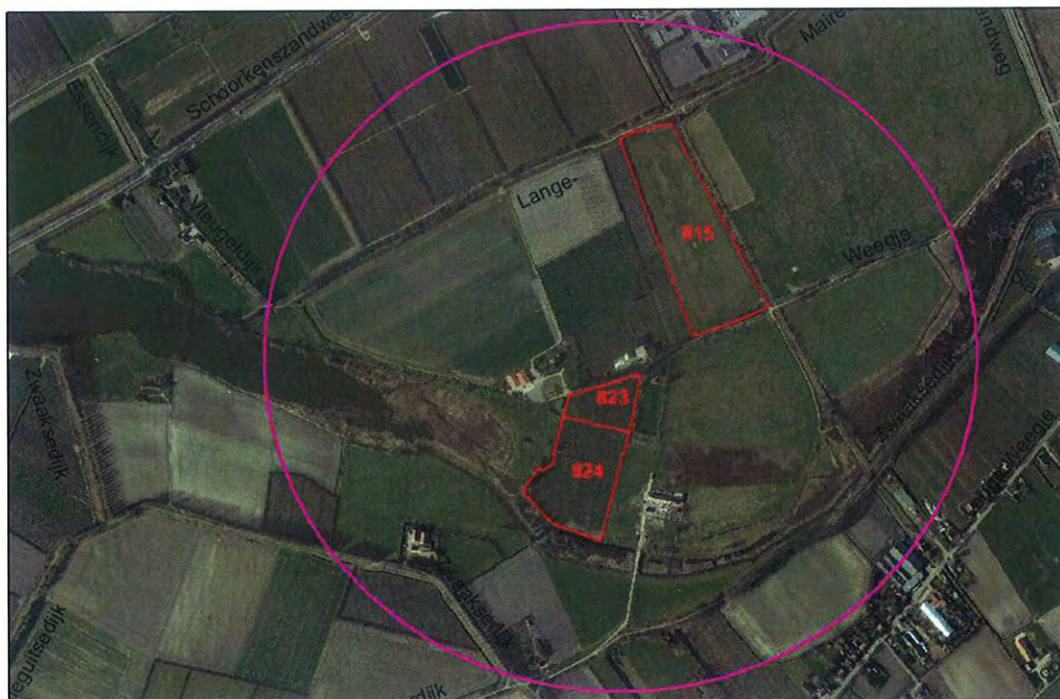


Foto 1. Noordelijk perceel.



Foto 2. Zuidelijke percelen.



Foto 3. Te handhaven veldschuur, zuidelijk perceel.



2.1 Voorgenomen activiteit

De voorgenomen activiteit bestaat uit het:

- Verwijderen van een bestaande laagstamboomgaard
- Inrichten van het terrein (inclusief aanplant hoogstamboomgaard)

Deze activiteit kan bestempeld worden als ruimtelijke inrichting.

3 HUIDIGE ECOLOGISCHE WAARDEN

3.1 Zoogdieren

In en nabij het werkgebied zijn de volgende beschermde zoogdiersoorten vastgesteld:

Tabel 3: Gewone dwergvleermuis, Laatvlieger, Gewone grootoorvleermuis, Watervleermuis, Meervleermuis, Waterspitsmuis.

Tabel 1: Huisspitsmuis, Bosmuis, Dwergmuis, Ree, Bruine rat, Bunzing, Wezel, Hermelijn, Veldmuis, Rosse woelmuis, Bosspitsmuis, Konijn, Mol, Haas en Egel.

Voorkomen / functie van het plangebied: Bron: Bekker 2009, Zoogdieren in Zeeland en veldbezoek 4 november 2011. Genoemde soorten kunnen voorkomen in het werkgebied. De genoemde vleermuissoorten kunnen jagen in het gebied en kunnen een dagverblijf hebben in de wat dikkere beplanting.
Uit te voeren maatregelen: <i>Verwijderen laagstamboomgaard, werkzaamheden ten behoeve van inrichting, aanplanten nieuwe boomgaard.</i>
Schadelijke handelingen (doden, vernielen, verstoren, etc van beschermde soorten): <i>Mogelijk kunnen zoogdieren incidenteel gedood of verstoord worden.</i>
Gunstige staat van instandhouding / effect op populatieniveau (lokaal): <i>Is niet in het geding. Het jachtgebied van vleermuizen wordt niet aangetast. Het leefgebied van de waterspitsmuis wordt niet aangetast. Er verdwijnen geen dagverblijven van vleermuizen.</i>
Mitigerende maatregelen / Worden er maatregelen uitgevoerd om eventuele schade tot een minimum te beperken: <i>Niet van toepassing.</i>
Conclusie: <i>Voor zoogdieren hebben de geplande werkzaamheden geen nadelige effecten.</i>

3.2 Vogels

3.2.1 Broedvogels

De volgende broedvogels zijn in of nabij het werkgebied vastgesteld: Heggemus, Merel, Koolmees, Pimpelmees, Putter, Huismus, Houtduif, Turkse tortel, Kauw, Winterkoning, Kleine karekiet, Rietzanger, Blauwborst, Rietgors, Groene specht, Grote bonte specht, Grote lijster, Ekster, Zwarte kraai, Vlaamse gaai, Ringmus, Houtduif, Tjiftjaf, Zwartkop, Steenuil, Ransuil, Kerkuil, Wilde eend, Krakeend, Slobeend, Wintertaling, Grauwe gans, Fuut, Dodaars, Kuifeend, Tafeleend, Meerkoet, Waterhoen, Waterral, Torenvalk, Buizerd, Bruine kiekendief, Sperwer, Fazant.

Voorkomen / functie van het plangebied: Bron: Natuurmonumenten (mededeling A. Hannewijk) en archief Wieland, <i>In het plangebied komen diverse broedvogelsoorten voor, het gaat hierbij om tuinvogels, bosvogels, moerasvogels en vogels van het agrarisch gebied. In het werkgebied zelf komen mogelijk broedvogels voor in lage aantallen. Een laagstamboomgaard herbergt beperkte hoeveelheden broedvogels. De beplanting rondom de percelen blijft intact.</i>
Uit te voeren maatregelen: <i>Verwijderen laagstamboomgaard, werkzaamheden ten behoeve van inrichting, aanplanten nieuwe boomgaard.</i>
Schadelijke handelingen (doden, vernielen, verstoren, etc van beschermde soorten): <i>Bij het achterwege blijven van mitigerende maatregelen zou een incidenteel nest verloren kunnen gaan bij de het verwijderen van de laagstamboomgaard. De voorgenomen activiteit heeft geen nadelig effect op de functionaliteit van soorten waarvan het leefgebied van de jaarrond beschermd is en waar het werkgebied onderdeel van uitmaakt: steenuil, kerkuil. Nesten van deze soorten bevinden zich niet in het werkgebied. Het biotoop in het werkgebied blijft functioneel voor deze soorten.</i>
Gunstige staat van instandhouding / effect op populatieniveau (lokaal): <i>Is niet in geding.</i>
Worden er maatregelen uitgevoerd om eventuele schade tot een minimum te beperken: <i>Laagstamboomgaard wordt verwijderd buiten het broedseizoen. Een richtlijn voor het broedseizoen is 15 maart – 15 juli.</i>
Conclusie: <i>Geen nadelige effecten indien gewerkt wordt buiten broedseizoen.</i>

3.2.2 Watervogels

Wilde eend, Grauwe gans, Kolgans, Kuifeend, Wintertaling, Tafeleend, Slobeend, Fuut, Blauwe reiger, Roerdomp, Dodaars, Meerkooet, Waterhoen, Ijsvogel, Witgatje, Bosruiter, Smient.

Wintervogels, trekvogels en watervogels

Voorkomen / functie van het plangebied: <i>(Ministerie van Verkeer en Waterstaat e.a., Deltavogelatlas, atlas van vogelconcentraties en vliegbewegingen in het Deltagebied, digitale versie 13-01-2011; SOVON Vogelonderzoek Nederland & Ganzenwerkgroep Zeeland.2008; Het werkgebied heeft geen waarde voor watervogels. In het plangebied komen wel watervogels voor.</i>
Uit te voeren maatregelen: <i>Verwijderen laagstamboomgaard, werkzaamheden ten behoeve van inrichting, aanplanten nieuwe boomgaard.</i>
Schadelijke handelingen (doden, vernielen, verstoren, etc van beschermde soorten): <i>Niet van toepassing</i>
Gunstige staat van instandhouding / effect op populatieniveau (lokaal): <i>Is niet in geding.</i>
Worden er maatregelen uitgevoerd om eventuele schade tot een minimum te

beperken: <i>Niet van toepassing.</i>
Conclusie: <i>Watervogels komen in het werkgebied beperkt voor. Effect van het uitvoeren van de voorgenomen maatregelen op watervogels in het plangebied is niet groot. De Zwaakse Weel biedt voldoende alternatief biotoop tijdens de werkzaamheden.</i>

3.3 Reptielen en Amfibieën

Amfibieën

Soorten die zijn opgenomen in de Flora- en Faunawet tabel 1: Bruine kikker, Groene kikker, Kleine watersalamander en Gewone pad (vrijstelling, wel zorgplicht)

Voorkomen: Bron: archief Wieland, Natuurmonumenten (mededeling A. Hannewijk) en website www.ravon.nl <i>Genoemde soorten zouden incidenteel voor kunnen komen in het werkgebied. Er zijn geen voortplantingswateren aanwezig.</i>
Uit te voeren maatregelen: <i>Verwijderen laagstamboomgaard, werkzaamheden ten behoeve van inrichting, aanplanten nieuwe boomgaard.</i>
Schadelijke handelingen (doden, vernielen, verstoren, etc van beschermde soorten): <i>Niet van toepassing.</i>
Gunstige staat van instandhouding / effect op populatieniveau (lokaal): <i>Niet in het geding, er worden geen exemplaren gedood of verstoord.</i>
Worden er maatregelen uitgevoerd om eventuele schade tot een minimum te beperken: <i>Niet van toepassing</i>
Conclusie: <i>Er zijn geen negatieve effecten te verwachten.</i>

Vissen

Er zijn waarnemingen bekend van de volgende soorten, deze soorten zijn niet opgenomen in de Flora en Faunawet. In het werkgebied komen geen vissen voor.

Voorkomen: <i>(Website Natuurloket, globaal rapport. Website Ravon versie 13 jan 2011). (Nie, Hendrik W. de, Atlas van de Nederlandse zoetwatervissen, Doetinchem, febr. 1996). Waterschap Zeeuwse Eilanden, archief Wieland.</i> <i>In het werkgebied bevindt zich geen open water. Er komen in het werkgebied dan ook geen vissen voor. In het studiegebied komt wel open water voor. Handelingen hebben geen invloed op het open water en de daarin voorkomende vissen.</i>
Uit te voeren maatregelen: <i>Verwijderen laagstamboomgaard, werkzaamheden ten behoeve van inrichting, aanplanten nieuwe boomgaard.</i>

Schadelijke handelingen (doden, vernielen, verstoren, etc van beschermde soorten):
<i>Niet van toepassing.</i>
Gunstige staat van instandhouding / effect op populatieniveau (lokaal):
<i>Niet van toepassing.</i>
Worden er maatregelen uitgevoerd om eventuele schade tot een minimum te beperken:
<i>Niet van toepassing.</i>
Conclusie:
<i>Geen negatieve effecten te verwachten.</i>

3.5 Ongewervelden

Voorkomen: Vlinder- en Libellenwerkgroep 2003; Geene et. al. 2007; Wagenaar 2007. In het werkgebied komen geen dagvlinders, nachtvlinders, libellen, sprinkhanen en overige ongewervelde voor die beschermd worden door de Flora- en Faunawet.
Uit te voeren maatregelen:
<i>Verwijderen laagstamboomgaard, werkzaamheden ten behoeve van inrichting, aanplanten nieuwe boomgaard.</i>
Schadelijke handelingen (doden, vernielen, verstoren, etc van beschermde soorten):
<i>De verstoring en aantasting van leefgebied zal niet voorkomen omdat er in het werkgebied geen beschermde ongewervelden voorkomen .</i>
Gunstige staat van instandhouding / effect op populatieniveau (lokaal):
<i>Niet in het geding, er worden geen exemplaren gedood of verstoord.</i>
Worden er maatregelen uitgevoerd om eventuele schade tot een minimum te beperken:
<i>Niet van toepassing.</i>
Conclusie:
<i>Er komen geen beschermde soorten voor.</i>

3.6 Vaatplanten

In het studiegebied komen beschermde soorten voor. In het werkgebied zijn geen beschermde soorten aangetroffen.

Voorkomen:
<i>Niet van toepassing</i>
Uit te voeren maatregelen
<i>Verwijderen laagstamboomgaard, werkzaamheden ten behoeve van inrichting, aanplanten nieuwe boomgaard.</i>
Schadelijke handelingen (doden, vernielen, verstoren, etc van beschermde soorten):

QUICKSCAN FLORA- EN FAUNAWET EN NATUURWETGEVING VOOR HET PROJECT AFRONDING
ZWAAKSE WEEL

Niet van toepassing
Gunstige staat van instandhouding / effect op populatieniveau (lokaal): <i>Niet in het geding.</i>
Worden er maatregelen uitgevoerd om eventuele schade tot een minimum te beperken: <i>Niet van toepassing.</i>
Conclusie:
<i>Geen beschermde soorten vastgesteld in werkgebied.</i>

4. Toetsing Natura 2000 (Vogelrichtlijn / Habitatrichtlijn) en Natuurbeschermingswet

Het werkgebied is geen Beschermd Natuurmonument of Natura 2000 gebied. De afstand tot een Natura 2000 gebied bedraagt ruim 3 kilometer. Er zijn hierop geen effecten.

Het werkgebied is wel aangewezen in het kader van de Ecologische Hoofdstructuur (EHS), zie bijlage 1. De geplande maatregelen hebben als doel de natuur- en landschapskwaliteit te verbeteren. Het functioneren van het totale natuurgebied Zwaakse Weel zal na afloop van de inrichting toenemen. Geplande werkzaamheden hebben geen negatief effect op de beschermde natuurwaarden in de Zwaakse Weel.

Conclusie:

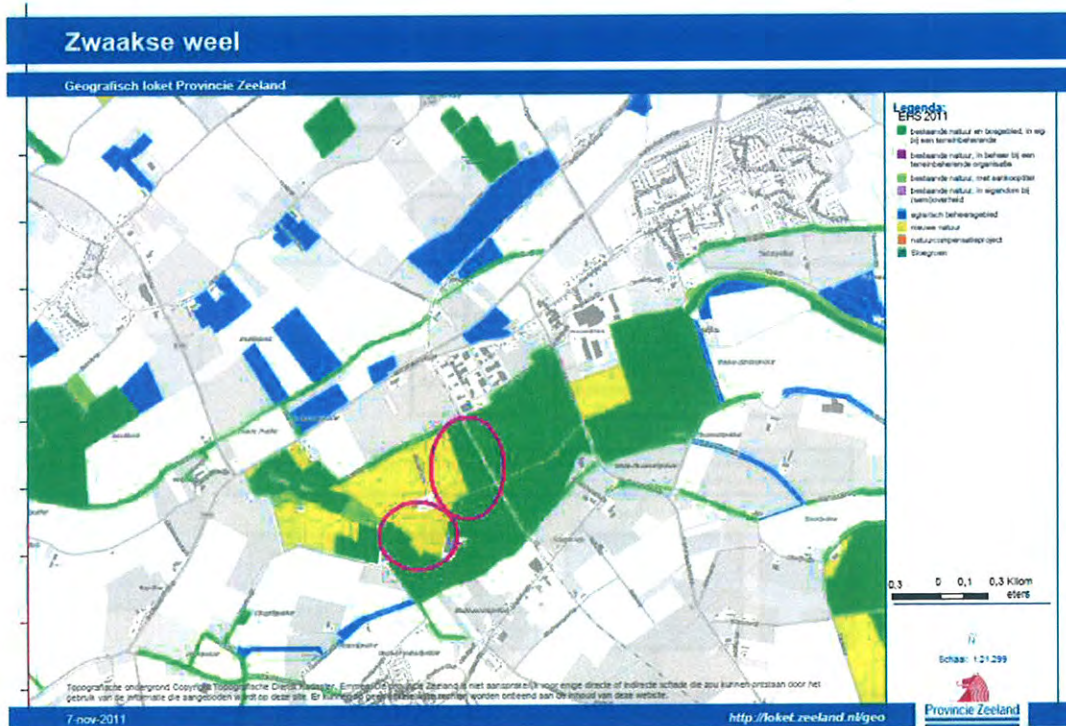
Er is geen structureel negatief effect op een Natura 2000 gebied of EHS gebied te verwachten.

5 Conclusies

Voor het uitvoeren van de voorgenomen werkzaamheden is, gezien de huidige toestand van het terrein (november 2011) en gebruik makend van de huidige (november 2011) beschikbare gegevens, geen ontheffingsaanvraag noodzakelijk in het kader van de Flora- en faunawet indien gewerkt wordt volgens een aantal randvoorwaarden. Deze mitigerende voorwaarden worden vernoemd in de tabellen in hoofdstuk 3 onder het kopje "worden er maatregelen uitgevoerd om eventuele schade tot een minimum te beperken". Bij werkzaamheden dient rekening gehouden te worden met het broedseizoen.

Er is geen structureel nadelig effect op Natura 2000 gebied of Ecologische Hoofdstructuur.

Bijlage 1



Bijlage 2

Informatie Flora- en faunawet

