

Quickscan natuurwaardenonderzoek Flora- & Faunawet  
en voortoets natuurbeschermingswet  
Dorpstraat 58 - De Lutte

## Colofon

Quickscan natuurwaardenonderzoek Flora- & Faunawet en voortoets natuurbeschermingswet  
Dorpstraat 58 - De Lutte

Uitgevoerd door:  
Natuurbank Overijssel

Opdrachtgever:           dhr. Lycens, Oldenzaal  
Contactpersoon:         dhr. D. Lokhorst

Projectnummer en versie: 74, versie 1.0		Status: definitief
Projectleider: Ing. P. Leemreise	Veldmedewerker(s): Ing. P. Leemreise	Rapportdatum: 14-11-11
Ligging projectgebied: Dorpstraat 58 – De Lutte Gemeente Losser	Amersfoortcoördinaten: 264.7 – 481.9	

Correspondentieadres:  
Postbus 206  
7480 AE Haaksbergen  
[info@natuurbankoverijssel.nl](mailto:info@natuurbankoverijssel.nl)



## Samenvatting

Op het perceel Dorpstraat 58 in De Lutte is het bedrijf Wessel Auto onderdelen B.V. gevestigd. Dit bedrijf heeft concrete plannen om de bestaande bedrijfshal fors uit te breiden met de bouw van een nieuwe hal die ten noorden van het huidige bedrijfsgebouw is geprojecteerd. Om deze voorgenomen ontwikkeling mogelijk te maken dient het bestemmingsplan gewijzigd te worden. Om te kunnen bepalen of er sprake is van een 'goede ruimtelijke ordening' dient onder andere onderzocht te worden of de voorgenomen activiteit past binnen de regels van de Flora- en Faunawet en de Natuurbeschermingswet. Om deze beoordeling mogelijk te maken dient er een onderzoek uitgevoerd te worden naar de aanwezigheid van beschermde planten en dieren, evenals nesten, hollen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van beschermde diersoorten die door de realisatie van de voorgenomen activiteiten vernield of verstoord worden. Tevens dient onderzocht te worden of voorgenomen ingreep negatieve gevolgen heeft voor eventuele beschermde natuurgebieden.

Het plangebied is eenmaal onderzocht op 10 november 2011 om vast te stellen of er beschermde planten en dieren, nesten, hollen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van beschermde diersoorten aanwezig zijn of dat deze zeer waarschijnlijk aanwezig zijn.

Voorgenomen activiteit wordt gezien als 'ruimtelijke ontwikkeling'. Voor het verstoren van soorten van tabel 1 van de Ff-wet geldt een algemene vrijstelling, idem voor soorten van tabel 2, mits er gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode. Voor alle beschermde soorten geldt de zogenaamde zorgplicht. In de zorgplicht is opgenomen dat alle planten en dieren een intrinsieke waarde hebben en onvervangbaar zijn. De zorgplicht is een fatsoenseis en houdt in dat bij menselijk handelen voldoende zorg in acht genomen wordt om in het wild levende planten en dieren zoveel mogelijk te beschermen.

De inrichting en het gevoerde beheer maken het plangebied ongeschikt leefgebied voor de meeste beschermde soorten. Er zijn tijdens het veldonderzoek geen beschermde soorten aangetroffen en het plangebied maakt geen essentieel onderdeel uit van een beschermd leefgebied. Het plangebied ligt ca. 2 km verwijderd van de meest nabij gelegen beschermde natuurgebieden. Gelet op de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot deze gebieden, zal het uitvoeren van de voorgenomen activiteit geen negatief effect sorteren op deze beschermde natuurgebieden.

Het onderzoek is volledig uitgevoerd onder uitstekende weersomstandigheden. De onderzoeksresultaten komen grotendeels overeen met de verwachting die voorafgaand aan het veldonderzoek op basis van bronnenonderzoek en een landschappelijke analyse is opgesteld.

Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

## **1. Inleiding**

Op het perceel Dorpstraat 58 in De Lutte is het bedrijf Wessel Auto onderdelen B.V. gevestigd. Dit bedrijf heeft concrete plannen om de bestaande bedrijfshal fors uit te breiden met de bouw van een nieuwe hal die ten noorden van het huidige bedrijfsgebouw is geprojecteerd. Om deze voorgenomen ontwikkeling mogelijk te maken dient het bestemmingsplan gewijzigd te worden. Om te kunnen bepalen of er sprake is van een 'goede ruimtelijke ordening' dient onder andere onderzocht te worden of de voorgenomen activiteit past binnen de regels van de Flora- en Faunawet en de Natuurbeschermingswet. Om deze beoordeling mogelijk te maken dient er een onderzoek uitgevoerd te worden naar de aanwezigheid van beschermde planten en dieren, evenals nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van beschermde diersoorten die door de realisatie van de voorgenomen activiteiten vernield of verstoord worden. Tevens dient onderzocht te worden of voorgenomen ingreep negatieve gevolgen heeft voor eventuele beschermde natuurgebieden.

Het plangebied is eenmaal onderzocht op 10 november 2011 om vast te stellen of er beschermde planten en dieren, nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van beschermde diersoorten aanwezig zijn of dat deze zeer waarschijnlijk aanwezig zijn.

Voorliggend rapport beschrijft het plangebied, onderzoeksopzet en de resultaten van het onderzoek.

## 2. Situering van het plangebied

Het plangebied is gelegen in de oksel van de Dorpstraat en Luttermolenweg in De Lutte, gemeente Losser. Het plangebied ligt tussen de bebouwing van de oude kern van De Lutte en de bebouwing van de Luttermolen. Het ligt op een klein industrieterrein. Ca 300m<sup>1</sup> ten noorden van het plangebied gaat de bebouwing van De Lutte over in het agrarische cultuurlandschap. Aan de overige zijden grenst het aan de dorpsbebouwing van De Lutte.



Afbeelding 1. Begrenzing van het plangebied. Het onderzochte gebied wordt met de gele contour aangeduid.

## 3. Beschrijving van het plangebied

### 3.1 Algemeen

Het plangebied bestaat volledig uit een bedrijventerrein en is grotendeels verhard. Ten tijden van het veldonderzoek waren bouwactiviteiten aan de gang. Hierdoor was de erfverharding plaatselijk opengebrouwen ten behoeve van funderingswerkzaamheden en het leggen van leidingen en buizen. Opgaande beplanting en bebouwing ontbreken in het plangebied.

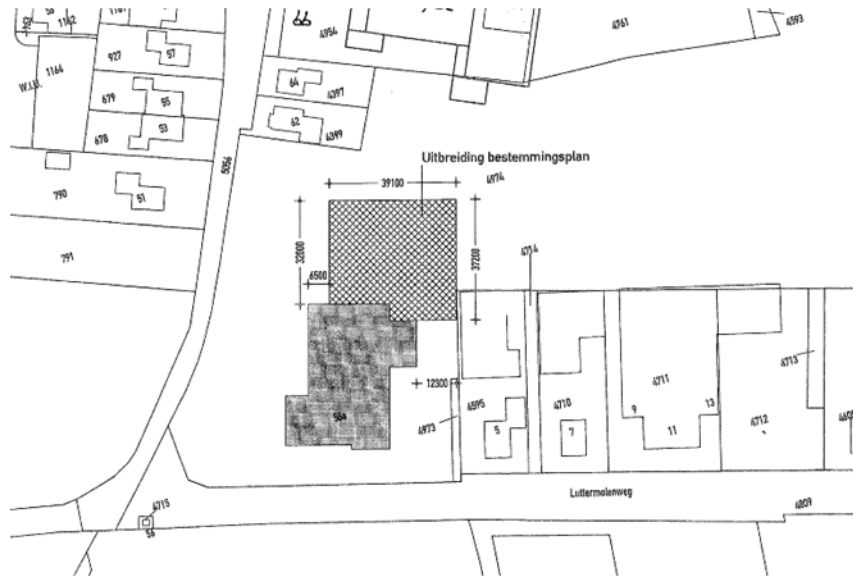
In het plangebied kunnen de volgende ecotopen onderscheiden worden:

- erfverharding

### 3.2 voorgenomen activiteiten

Concreet bestaat de voorgenomen activiteit uit:

1. bouw van een nieuwe fabriekshal



Afbeelding 3. Weergave van de voorgenomen ontwikkeling van het plangebied.

### 3.3 Mogelijk effect van de voorgenomen activiteiten op beschermde soorten en/of –nesten

De beoogde (ruimtelijke) ingreep heeft een mogelijk effect op beschermde dier- en plantensoorten. Hierbij is onderscheid te maken tussen tijdelijke en permanente invloeden die effecten kunnen veroorzaken. Deze zijn:

Mogelijke invloeden:

- Geluid bij sloop- en grondwerken;
- Licht tijdens de sloop- en bouwfase;
- Trillingen tijdens sloop- en bouwwerkzaamheden.

Mogelijke permanente invloeden:

- Mogelijk afname/verdwijnen van beschermde vaste rust- of verblijfplaatsen en/of jaarrond beschermde nesten;
- Vernielen/verdwijnen van beschermde soorten;
- Aantasting van de kwaliteit van het leefgebied van beschermde soorten;
- Aantasting van de kwaliteit van beschermde natuurgebieden.

Er is sprake van bebouwing van een voormalig fabrieksterrein. De beoogde ingreep wordt niet gezien als een aantasting van foeragemogelijkheden en/of migratie- en foerageerroutes van vleermuizen. Er worden geen lijnvormige structuren zoals houtingels of laanbeplanting verwijderd, die mogelijk als verbindende schakel functioneren in het leefgebied van vleermuizen. Er worden geen houtige opstanden en natte landschapselementen verwijderd.

## 4. Gebiedsbescherming

Er is sprake van nieuwbouw van een fabriekshal op een bestaand bedrijventerrein. Het bouwen van een nieuwe fabriekshal kan leiden tot een negatief effect op beschermde natuurgebieden. In onderstaande allinea's wordt kort ingegaan op het mogelijk effect op Natura2000-gebieden, beschermde natuurgebieden en wetlands.

### 4.1. Natura 2000

Op ca 2 kilometer ten oosten van het plangebied ligt Natura 2000 gebied 'Dinkelland'. De aanwijzing van dit gebied bevindt zich in de ontwerpfase. Op ca. 2 kilometer ten westen van het plangebied ligt Natura 2000 gebied 'Landgoederen Oldenzaal' (BRON MIN. EL&I 2011). Gelet op de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot deze gebieden, zal het uitvoeren van de voorgenomen activiteit geen negatief effect sorteren op deze beschermde natuurgebieden.



Ligging van de Natura 2000 gebieden rondom het plangebied. Het plangebied wordt met de stip aangeduid.

### 4.2 Beschermde natuurmonumenten

Er liggen geen beschermde natuurgebieden binnen een straal van 3 km rondom het plangebied (Bron; Min. EL&I 2011).

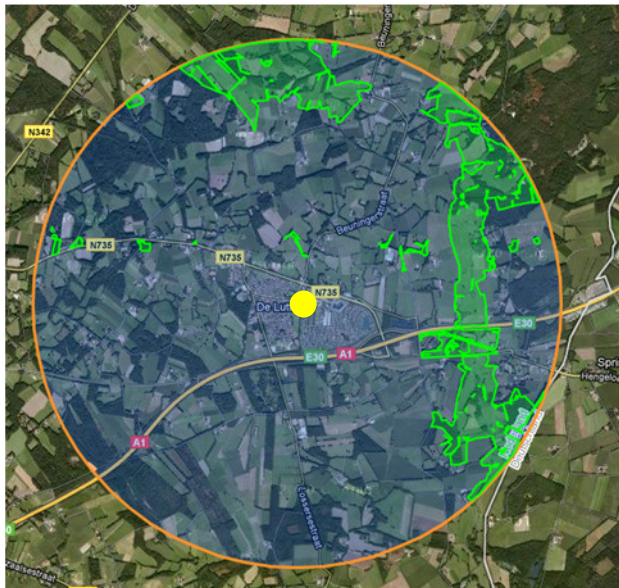
### 4.3 Wetlands (Wetlandconventie)

Onder wetlands worden waterrijke gebieden verstaan, bijvoorbeeld moerassen of veengebieden. Deze natuurgebieden hebben belangrijke functies, onder andere voor trekvogels, vissen en andere waterdieren. Wetlands en de planten- en diersoorten die erin leven, worden beschermd door het Ramsar Verdrag uit 1971. Er liggen geen wetlands binnen een straal van 3 km van het plangebied. Uitvoering van het voorgenomen initiatief heeft geen negatief effect op beschermde wetlands. (Bron; Min. EL&I 2011).

### 4.4 Ecologische Hoofdstructuur (EHS)

Het plangebied is niet gelegen binnen de provinciale EHS. De EHS is een instrument dat verankerd is binnen de ruimtelijke ordening. De EHS wordt tevens beschouwd als sturingsinstrument voor het inzetten van gelden voor een kwaliteitimpuls voor natuur- en landschap. De beoordeling of de voorgenomen activiteit past in de EHS dient uitgevoerd te worden in de afweging van een 'goede ruimtelijke ordening' binnen het bestemmingsplan Ruimtelijke onderbouwing.





Ligging van de EHS. Deze wordt met de groene contour aangeduid. Het plangebied wordt met de gele stip aangeduid.

#### 4.1 Conclusies

Er liggen twee beschermde natuurgebieden in een straal van drie kilometer rondom het plangebied. De afstand tussen deze gebieden en het plangebied is echter dusdanig groot en de voorgenomen activiteit heeft een dusdanig lage invloed op biotische- en abiotische aspecten dat het zeer onwaarschijnlijk is dat voorgenomen activiteit zal leiden tot een negatief effect op de instandhoudingsdoelen van deze natuurgebieden. Het plangebied ligt buiten de EHS.

### 5. Toelichting Flora en faunawet

#### 5.1 Algemeen

De Flora- en faunawet regelt (onder andere) de bescherming van kwetsbare en bedreigde inheemse planten en diersoorten. Onder de algemene verbodsbepalingen (artikelen 8 t/m 18) worden handelingen verboden die kunnen leiden tot het vernielen van beschermde inheemse planten op hun groeiplaats en beschermde inheemse dieren in hun natuurlijke leefomgeving. Zo is het onder meer verboden om beschermde inheemse planten te plukken, verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enige wijze van hun groeiplaats te verwijderen. Daarnaast is het verboden om inheemse beschermde diersoorten opzettelijk te verontrusten dan wel hun nesten, holen of andere voortplantingsplaatsen of vaste rust- of verblijfplaatsen te beschadigen, vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren.

De Ff-wet biedt onder artikel 75 de mogelijkheid tot het verkrijgen van een ontheffing van de in de artikelen 8 t/m 18 genoemde verbodsbepalingen. De genoemde vrijstellingen worden alleen verleend in zoverre er geen 'andere bevredigende oplossing bestaat en indien geen afbreuk wordt gedaan aan een gunstige staat van instandhouding van de soort.

Om te bepalen of ontheffing kan worden gekregen moet aan verschillende voorwaarden worden voldaan:

- Er dient inzicht te bestaan in het voorkomen van wettelijk beschermde dier- en plantensoorten in het projectgebied;
- Er dient inzicht te bestaan in de mate waarin de voorgenomen activiteiten dusdanig negatieve effecten hebben op soorten dat de 'gunstige staat van instandhouding' in het geding is.



Indien dit het geval zou zijn, dient aangegeven te worden welke mitigerende maatregelen getroffen worden om de negatieve effecten op de 'gunstige staat van instandhouding' te voorkomen. Indien de mogelijke negatieve effecten niet volledig gemitigeerd kunnen worden dient aangegeven te worden op welke wijze de effecten gecompenseerd zullen worden.

## **5.2 Toelichting Flora- en Faunawet, Wijzigingen artikel 75 ( AMvB)**

Sinds februari 2005 is een Algemene Maatregel van Bestuur van kracht worden, waarin wijzigingen inzake art.75 zijn opgenomen. De wijzigingen in deze AMvB betekenen een zekere verruiming van ontheffing en vrijstelling: niet in alle gevallen is een ontheffingsaanvraag meer nodig.

Globaal betekent dit het volgende:

Er zijn een drietal soortenlijsten waarvoor verschillende richtlijnen zijn. Deze zijn in toenemende mate van 'zwaarte':

tabel 1 : (soorten als egel, haas, bruine kikker, Zwanenbloem, Dotterbloem)

Voor activiteiten die te kwalificeren zijn als bestendig beheer of ruimtelijke ontwikkelingen, geldt een vrijstelling voor de soorten van tabel 1. Voor deze activiteiten hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden. Voor andere activiteiten dient wel een ontheffingsaanvraag te worden aangevraagd (lichte toets).

tabel 2 : (soorten als div. orchideeën, vogels)

Voor activiteiten die te kwalificeren zijn als bestendig beheer of ruimtelijke ontwikkelingen, geldt een vrijstelling voor de soorten van tabel 2, mits activiteiten worden uitgevoerd op basis van een door de minister van LNV goedgekeurde 'gedragscode'. Hetzelfde geldt voor alle vogelsoorten. Een gedragscode moet zelf door aanvrager worden opgesteld en worden goedgekeurd door het ministerie van LNV. Voor andere activiteiten dient wel een ontheffingsaanvraag te worden aangevraagd (uitzondering bepaalde vogelsoorten: zie 3)

tabel 3 : (echte kritische soorten bijlage IV HR/VR)

Dit is de zwaarste categorie, waarbij ook voor beheer de vrijstelling beperkt is. Voor andere activiteiten is ontheffing nodig, waarbij een uitgebreide toets dient te worden verricht (behalve het criterium 'geen afbreuk aan gunstige staat van instandhouding' ook 'dwingende redenen van openbaar belang', mogelijkheden van alternatieven e.d.)

De procedure is vastgelegd in een stappenplan, waarin is vermeld in welke gevallen de Ff-wet niet van toepassing is, dan wel een ontheffingsaanvraag moet worden aangevraagd.

In Bijlage 1 worden de tabellen van de AMvB nader verklaard. In de brochure 'Buiten aan het werk' van het ministerie LNV is bovendien een toelichting op deze AMvB is te vinden (zie website dienst Regelingen van het Ministerie van Economische zaken, Landbouw en innovatie).

## 6. Soortenbescherming; het onderzoek

### 6.1 Methode

In het kader van het natuurwaardenonderzoek is het plangebied op 10 november 2011 eenmalig onderzocht op het voorkomen van beschermde planten en dieren en de potentiële aanwezigheid van deze soorten (geschiktheid van het gebied voor de desbetreffende soorten). Het plangebied is door de onderzoeker te voet onderzocht. Gelet op de aard van het plangebied zijn er geen aanvullende onderzoeken uitgevoerd t.b.v. vogels, vleermuizen, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers. De inventarisatie is te voet in het terrein uitgevoerd onder redelijke weersomstandigheden (bewolkt, ca. 11 °C, en een zwakke zuidoostenwind).

Bij het bepalen van de mogelijke aantasting van beschermde soorten is gebruik gemaakt van de volgende onderdelen:

- Veldbezoek (10-11-11), uitgevoerd door een ervaren veldbioloog;
- Bronnenonderzoek (o.a. waarneming.nl, telmee.nl, internet);

Relevante literatuurbronnen zijn o.a.

- Geen

Flora en vegetatie:

Het plangebied is onderzocht op het voorkomen van beschermde planten. De onderzoeksperiode is matig geschikt voor floristisch onderzoek. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan een goede inschatting gemaakt worden wat de potentie van het plangebied is en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen.

Vogels:

Het plangebied is onderzocht op het voorkomen van broedvogels, specifiek de mogelijkheid dat er zich nesten, potentiële nestlocaties, beschermde vaste rust en -verblijfplaatsen in het plangebied bevinden. De onderzoeksperiode is niet geschikt om broedvogels vast te stellen. In november zingen vogels niet meer, zijn de meeste nesten verlaten en is het gros van de broedvogels naar zuidelijke oorden vertrokken.

Zoogdieren

Het plangebied is onderzocht op het voorkomen van beschermde zoogdieren. De onderzoeksperiode is geschikt voor onderzoek naar zoogdieren in het algemeen, maar niet voor vleermuizen. Specifiek is het plangebied onderzocht op het mogelijk voorkomen van de veldspitsmuis.

Amfibieën & reptielen

Het plangebied is onderzocht op het voorkomen van amfibieën. De onderzoeksperiode en het weerbeeld ten tijde van het onderzoek zijn matig geschikt voor onderzoek naar amfibieën en ongeschikt voor onderzoek naar reptielen. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan goed ingeschat worden wat de potentie van het plangebied is en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen.

Dagvlinders

Het plangebied is onderzocht op het voorkomen van vlinders. De onderzoeksperiode is niet geschikt voor onderzoek naar dagvlinders. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan wel goed ingeschat worden wat de potentie van het plangebied is en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen.

Libellen

Het plangebied is eenmalig onderzocht op het voorkomen van libellen. De onderzoeksperiode is niet geschikt voor onderzoek naar libellen. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan wel

goed ingeschat worden wat de potentie van het plangebied is en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen.

#### Kevers en mieren

Het plangebied is eenmalig onderzocht op het voorkomen van kevers en mieren. De onderzoeksperiode is niet geschikt voor onderzoek naar kevers en mieren. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan wel goed ingeschat worden wat de potentie van het plangebied is en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen.

#### Vissen en kreeftachtigen

Het plangebied is eenmalig onderzocht op het voorkomen van vissen en kreeftachtigen. De onderzoeksperiode is geschikt voor onderzoek naar vissen en kreeftachtigen. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan wel goed ingeschat worden wat de potentie van het plangebied is en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen.

### 6.3 Verwachting

Gelet op de landschappelijke karakteristieken, aard, omvang en gebruik van het plangebied lijkt het onwaarschijnlijk dat er beschermde soorten worden aangetroffen uit de volgende groepen:

- Vaatplanten;
- Amfibieën & reptielen;
- Dagvlinders;
- Libellen;
- Kevers;
- Vissen en kreeftachtige;
- Vogels (algemeen);
- Zoogdieren;

Mogelijk is het plangebied geschikt voor beschermde soorten uit de groepen;

- Vogels

### 6.4 Resultaten

Het plangebied is goed toegankelijk. Het onderzoek is derhalve volledig uitgevoerd.

#### Planten

In het plangebied zijn geen beschermde soorten aangetroffen. De inrichting en het gevoerde beheer maakt het plangebied nagenoeg tot een ongeschikte groeiplaats voor bijzondere planten. Het plangebied bestaat volledig uit een siertuin, erfverharding en een oude boerderij.

#### Broedvogels

Het plangebied vormt geen geschikt broedgebied voor vogels. Het plangebied is volledig verhard en opgaande beplanting ontbreekt.

#### Zoogdieren; vleermuizen

Er zijn geen vleermuizen in het plangebied aangetroffen. Ook zijn er geen aanwijzingen (schijt, geur, geluid, prooi-resten, dode vleermuizen) gevonden dat er in het plangebied vleermuizen verblijven. Geschikte verblijfplaatsen als gebouwen, boomholten en kelders ontbreken in het plangebied.

#### Zoogdieren; algemeen

Er zijn geen beschermde zoogdieren aangetroffen. Het is niet uitgesloten dat een vrij algemeen voorkomende beschermde soort als een egel incidenteel in het plangebied voorkomt. De inrichting en het gevoerde beheer maken het plangebied ongeschikt als vaste verblijf- en voortplantingsplaats voor zoogdieren.

#### Amfibieën & reptielen

In het plangebied zijn geen amfibieën en reptielen aangetroffen. Het is niet uitgesloten dat minder zeldzame soorten als bruine kikker of gewone pad incidenteel in het plangebied voorkomen. De inrichting en het gevoerde beheer maken het plangebied ongeschikt als leefgebied voor (zeldzame) amfibieën en reptielen in het algemeen. Voortplantingswateren en geschikt foerageergebied ontbreken in het plangebied.

#### Dagvlinders

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Er is in het plangebied geen geschikt leefgebied aanwezig voor beschermde soorten.

#### Libellen

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Er is in het plangebied geen geschikt leefgebied aanwezig voor beschermde soorten.

#### Kevers en mieren

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Er is in het plangebied geen geschikt leefgebied aanwezig voor beschermde soorten.

#### Vissen en kreeftachtigen

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Er is in het plangebied geen geschikt leefgebied aanwezig voor beschermde soorten.

### **6.5 Toetsingskader**

Voorgenomen activiteiten worden gezien als 'ruimtelijke ontwikkeling'. Voor het verstoren van soorten van tabel 1 is geen vrijstelling noodzakelijk, idem voor soorten van tabel 2, mits er gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode. Wel dient rekening gehouden te worden met jaarrond beschermde nesten en leefgebieden, evenals met bezette vogelnesten. Soorten uit tabel 3 zijn beschermd. Voor het uitvoeren van werkzaamheden die leiden tot verstoring of het doden van soorten is een ontheffing noodzakelijk, idem voor soorten uit tabel 2 wanneer er niet gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode.

### **6.6 Samenvatting wettelijke consequenties**

#### Flora

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan een goede inschatting gemaakt worden van de potentie van het plangebied en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### (Broed)vogels

Het plangebied vormt een ongeschikt biotoop om in te broeden. De inrichting en het beheer maken het plangebied ongeschikt om te foerageren. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht. Het plangebied maakt geen onderdeel uit van het beschermde leefgebied van

een bepaalde soort. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### Zoogdieren; vleermuizen

Om de voorgenomen ingreep te toetsen op het effect op het leefgebied van vleermuizen, dan moet onderscheid gemaakt worden in het plangebied als vaste rust-/verblijfplaats en als leefgebied.

#### Functionaliteit als verblijfplaats

Er zijn geen verblijfplaatsen aanwezig in het plangebied. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### Functionaliteit als leefgebied

Vanwege de aard van de werkzaamheden wordt de beoogde ingreep niet gezien als een (significant aantoonbare) aantasting van foerageermogelijkheden en/of migratie- en foerageerroutes van vleermuizen. Er worden geen lijnvormige structuren zoals houtingels of laanbeplanting verwijderd, die mogelijk als verbindende schakel functioneren in het leefgebied van vleermuizen. De inrichting en het gevoerde beheer maken het plangebied zeer beperkt in betekenis als foerageergebied voor vleermuizen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### Zoogdieren; overige soorten

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Het plangebied maakt geen onderdeel uit van het beschermde leefgebied van een bepaalde soort. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### Amfibieën en Reptielen

Er zijn tijdens het onderzoek geen beschermde amfibieën en reptielen in het plangebied aangetroffen. Het plangebied is vanwege de inrichting en het gevoerde beheer ongeschikt habitat voor beschermde amfibieën en reptielen zoals vermeld in tabel 2 en 3 van de Ff-wet. Ook ontbreken geschikte voortplantingsbiotopen voor zowel amfibieën als reptielen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### Dagvlinders

Er zijn geen beschermde dagvlinders in het plangebied aangetroffen. Gelet op de inrichting en het gevoerde beheer is het plangebied ongeschikt als leefgebied voor beschermde soorten. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### Libellen

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Er is geen geschikt leefgebied aanwezig voor beschermde libellensoorten. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan een goede inschatting gemaakt worden van de potentie van het plangebied en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### Kevers en mieren

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Er is geen geschikt leefgebied aanwezig voor beschermde soorten. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan een goede inschatting gemaakt worden van de potentie van het plangebied is of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

#### Vissen en kreeftachtigen

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Er is geen geschikt leefgebied aanwezig. Op basis van standplaatsfactoren en abiotische parameters kan een goede inschatting gemaakt worden van de

potentie van het plangebied en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen. Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.

Soortgroep	Soorten planlocatie	Verbodsbepalingen*
Flora	Geen (aantasting van) tabel 2/3-soorten	Niet van toepassing
Zoogdieren (grondgebonden)	Niet aanwezig	Niet van toepassing
Broedvogels tijdens broedseizoen	Niet aanwezig	Niet van toepassing
Broedvogels, beschermde vaste verblijfplaatsen	Niet aanwezig	Niet van toepassing
Vleermuizen; functionaliteit van het leefgebied	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Vleermuizen; vaste verblijfplaatsen	Niet aanwezig	Niet van toepassing
Reptielen	Niet aanwezig	Niet van toepassing
Amfibieën	Geen (aantasting van) tabel 2/3-soorten	Niet van toepassing
Vissen	Niet aanwezig	Niet van toepassing
Dagvlinders	Geen (aantasting van) tabel 2/3-soorten	Niet van toepassing
Libellen	Geen (aantasting van) tabel 2/3-soorten	Niet van toepassing
Overige ongewervelden	Geen (aantasting van) tabel 2/3-soorten	Niet van toepassing

(1) Het broedseizoen verschilt per soort. Indien werkzaamheden worden uitgevoerd in de periode september- januari is de kans op verstoring van vogelnesten minimaal.

\* Toelichting verbodsbepalingen tabel:

Artikel 2: Zorgplicht en Zorgvuldig handelen ten aanzien van alle plant- en diersoorten, al dan niet beschermd

Artikel 8: Verbod: plukken, uitsteken, vernielen, beschadigen of verwijderen van beschermde planten

Artikel 9: Verbod: opsporen, vangen, bemachtigen, doden, verwonden van beschermde dieren

Artikel 10: Verbod: opzettelijk verontrusten van beschermde dieren

Artikel 11: Verbod: wegnemen, verstoren, aantasten van verblijfplaatsen en voortplantingsplaatsen

Artikel 12: Verbod: zoeken, rapen, beschadigen, vernielen of uit nesten nemen van eieren

Artikel 13: Verbod: onder zich hebben van beschermde planten, dieren, eieren of producten hiervan

Tabel 1. Aangetroffen of verwachte beschermde soorten (Ff-wet tabel 2 of 3) die mogelijk geschaad worden.

## 6.6 Historische gegevens

Van het plangebied zijn geen historische gegevens bekend.

## 7. CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

Voorgenomen activiteit wordt gezien als 'ruimtelijke ontwikkeling'. Voor het verstoren van soorten van tabel 1 van de Ff-wet geldt een algemene vrijstelling, idem voor soorten van tabel 2, mits er gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode. Soorten die vermeld staan in tabel 3 zijn strikt beschermd. Voor alle beschermde soorten geldt de zogenaamde zorgplicht. In de zorgplicht is opgenomen dat alle planten en dieren een intrinsieke waarde hebben en onvervangbaar zijn. De zorgplicht is een fatsoenseis en houdt in dat bij menselijk handelen voldoende zorg in acht genomen wordt om in het wild levende planten en dieren zoveel mogelijk te beschermen.

De inrichting en het gevoerde beheer maken het plangebied ongeschikt leefgebied voor de meeste beschermde soorten. Er zijn tijdens het veldonderzoek geen beschermde soorten aangetroffen en het plangebied maakt geen essentieel onderdeel uit van een beschermd leefgebied. Het plangebied ligt ca. 2 km verwijderd van de meest nabij gelegen beschermde natuurgebieden. Gelet op de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot deze gebieden, zal het uitvoeren van de voorgenomen activiteit geen negatief effect sorteren op deze beschermde natuurgebieden.

Het onderzoek is volledig uitgevoerd onder uitstekende weersomstandigheden. De onderzoeksresultaten komen grotendeels overeen met de verwachting die voorafgaand aan het veldonderzoek op basis van bronnenonderzoek en een landschappelijke analyse is opgesteld.

Nader onderzoek of het aanvragen van een ontheffing wordt niet noodzakelijk geacht.



## **Bijlagen:**

- Bijlage 1. Wettelijk kader
- Bijlage 2. Toelichting AMvB (tabel 1,2,3)
- Bijlage 2. De natuurkalender
- Bijlage 3. Fotobijlage

## Bijlage 1

### Wettelijk kader

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

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

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

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

Tabel 2. Beoordelingstoets voor ontheffing.

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

#### Flora- en faunawet, tabel 1: Algemene vrijstelling

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

#### Flora- en faunawet, tabel 2: 'Lichte' toets

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

#### Flora- en faunawet, tabel 3: 'Uitgebreide' toets

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

initiatiefnemer bijvoorbeeld nodig als iemand bezwaar maakt tegen het project of vraagt om handhaving van de Flora- en faunawet.

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

Dat zijn voor Bijlage IV-soorten Habitatrictlijn:

- Bescherming van flora en fauna;
- Volksgezondheid en openbare veiligheid;
- Dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard, en voor het milieu wezenlijke gunstige effecten en voor Bijlage 1: AMvB-soorten:
- Bescherming van flora en fauna;
- Volksgezondheid en openbare veiligheid;
- Dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard, en voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;
- Uitvoering van werkzaamheden in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling.

### **Vogels**

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

- Bescherming van flora en fauna
- Veiligheid van het luchtverkeer;
- Volksgezondheid en openbare veiligheid.

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

### **Bescherming van vogelnesten**

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

### **Nesten die het hele jaar door zijn beschermd**

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

1. Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats.
2. Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
3. Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
4. Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen. Nesten die niet het hele jaar door zijn beschermd. Er zijn ook vogelnesten die worden aangegeven als categorie 5. Deze zijn buiten het broedseizoen niet beschermd.

De soorten uit categorie 5 zijn niet gedurende het hele jaar door beschermd. Extra onderzoek is wenselijk maar niet verplicht. 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.

### **Zorgplicht (art 2 Flora- en faunawet)**

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

## Bijlage 2: Toelichting AMvB

### Toelichting tabellen soorten Flora- en faunawet

In onderstaande tabellen staan alle beschermde soorten van de Flora- en faunawet. De tabellen zijn aan de ene kant aan de orde bij ontheffingverlening voor artikel 75 en aan de andere kant bij vrijstellingen in het kader van 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 (AMvB artikel 75). Vogelsoorten zijn in deze tabellen niet apart opgenomen. Alle vogelsoorten in Nederland zijn beschermd (behalve exoten). In de toelichting bij de tabellen staat aangegeven welk regime toepasselijk is voor vogelsoorten.

<p><u>Zoogdieren</u>  aardmuis <i>Microtus agrestis</i>  bosmuis <i>Apodemus sylvaticus</i>  dwergmuis <i>Micromys minutus</i>  bunzing <i>Mustela putorius</i>  dwergspitsmuis <i>Sorex minutus</i>  egel <i>Erinaceus europaeus</i>  gewone bosspitsmuis <i>Sorex araneus</i>  haas <i>Lepus europeus</i>  hermelijn <i>Mustela erminea</i>  huisspitsmuis <i>Crocidura russula</i>  konijn <i>Oryctolagus cuniculus</i>  mol <i>Talpa europea</i>  ondergrondse woelmuis <i>Pitymys subterraneus</i>  ree <i>Capreolus capreolus</i>  rosse woelmuis <i>Clethrionomys glareolus</i>  tweekleurige bosspitsmuis <i>Sorex coronatus</i>  veldmuis <i>Microtus arvalis</i>  vos <i>Vulpes vulpes</i>  wezel <i>Mustela nivalis</i>  woelrat <i>Arvicola terrestris</i>  <u>Reptielen en amfibieën</u>  bruine kikker <i>Rana temporaria</i>  gewone pad <i>Bufo bufo</i>  middelste groene kikker <i>Rana esculenta</i>  kleine watersalamander <i>Triturus vulgaris</i>  meerkikker <i>Rana ridibunda</i></p>	<p><u>Mieren</u>  behaarde rode bosmier <i>Formica rufa</i>  kale rode bosmier <i>Formica polyctena</i>  stronkmier <i>Formica truncorum</i>  zwartrugbosmier <i>Formica pratensis</i>  <u>Slakken</u>  wijngaardslak <i>Helix pomatia</i>  <u>Vaatplanten</u>  aardaker <i>Lathyrus tuberosus</i>  akkerklokje <i>Campanula rapunculoides</i>  brede wespenorchis <i>Epipactis helleborine</i>  breed klokje <i>Campanula latifolia</i>  dotterbloem <i>Caltha palustris</i>  gewone vogelmelk <i>Ornithogalum umbellatum</i>  grasklokje <i>Campanula rotundifolia</i>  grote kaardenbol <i>Dipsacus fullonum</i>  kleine maagdenpalm <i>Vinca minor</i>  knikkende vogelmelk <i>Ornithogalum nutans</i>  koningsvaren <i>Osmunda regalis</i>  slanke sleutelbloem <i>Primula elatior</i>  zwanebloem <i>Butomus umbellatus</i></p>
--	---

Tabel 3. Tabel 1 van de Ff-wet (Algemene soorten)

### Toelichting tabel 1

- Als iemand activiteiten onderneemt die zijn te kwalificeren als bestendig beheer en onderhoud of bestendig gebruik of ruimtelijke ontwikkelingen, geldt een vrijstelling voor de soorten in tabel 1 voor artikel 8 t/m 12 van de flora- & faunawet. Aan deze vrijstelling zijn geen aanvullende eisen gesteld. Voor deze activiteiten hoeft geen ontheffing aangevraagd worden.
- Voor andere activiteiten dan hierboven genoemd is voor de soorten in tabel 1 een ontheffing nodig. Een ontheffingaanvraag voor deze soorten wordt getoetst aan het criterium 'doet geen afbreuk aan gunstige staat van instandhouding van de soort' (zgn. lichte toets).

Tabel 2.

### Toelichting tabel 2

Als iemand activiteiten onderneemt die zijn te kwalificeren als bestendig beheer en onderhoud of bestendig gebruik of ruimtelijke ontwikkelingen, geldt een vrijstelling voor de soorten in tabel 2 voor artikel 8 t/m 12 van de flora- en faunawet, mits activiteiten worden uitgevoerd op basis van een door de

minister van LNV goedgekeurde gedragscode. Hetzelfde geldt voor alle vogelsoorten. Een gedragscode moet door een sector of ondernemer zelf opgesteld worden en ingediend voor goedkeuring. Voor andere activiteiten dan hierboven genoemd is voor de soorten in tabel 2 een ontheffing nodig. Een ontheffingaanvraag voor deze soorten wordt getoetst aan het criterium 'doet geen afbreuk aan gunstige staat van instandhouding van de soort'. Dit is niet van toepassing op alle vogelsoorten (zie toelichting tabel 3)

<p><u>Zoogdieren</u>  Dambert <i>Dama dama</i>  Edelhert <i>Cervus elaphus</i>  Eekhoorn <i>Sciurus vulgaris</i>  Grijze zeehond <i>Halichoerus grypus</i>  Grote bosmuis <i>Apodemus flavicollis</i>  Steenmarter <i>Martes foina</i>  Wild zwijn <i>Sus scrofa</i></p> <p><u>Reptielen en amfibieën</u>  Alpenwatersalamander <i>Triturus alpestris</i>  Levendbarende hagedis <i>Lacerta vivipara</i></p> <p><u>Dagvlinders</u>  Moerasparelmoervlinder <i>Euphydryas aurinia</i>  Vals heideblauwtje <i>Lycaeides idas</i></p> <p><u>Vissen</u>  Bermpje <i>Noemacheilus barbatulus</i>  Kleine modderkruiper <i>Cobitis taenia</i>  Meerval <i>Silurus glanis</i>  Rivierdonderpad <i>Cottus gobio</i></p> <p><u>Vaatplanten</u>  Aangebrande orchis <i>Orchis ustulata</i>  Aapjesorchis <i>Orchis simia</i>  Beenbreek <i>Narthecium ossifragum</i>  Bergklokje <i>Campanula rhomboidalis</i>  Bergnachtsorchis <i>Platanthera chlorantha</i>  Bijenorchis <i>Ophrys apifera</i>  Blaasvaren <i>Cystopteris fragilis</i>  Blauwe zeedistel <i>Eryngium maritimum</i>  Bleek bosvogeltje <i>Cephalanthera damasonium</i>  Bokkenorchis <i>Himantoglossum hircinum</i>  Brede orchis <i>Dactylorhiza majalis majalis</i>  Bruinrode wespenorchis <i>Epipactis atrorubens</i>  Daslook <i>Allium ursinum</i>  Dennenorchis <i>Goodyera repens</i>  Duitse gentiaan <i>Gentianella germanica</i>  Frajegentiaan <i>Gentianella ciliata</i>  Geelgroene wespenorchis <i>Epipactis muelleri</i>  Gele helmblom <i>Pseudofumaria lutea</i>  Gevlekte orchis <i>Dactylorhiza maculata</i>  Groene nachtorchis <i>Coeloglossum viride</i>  Groensteel <i>Asplenium viride</i>  Grote keverorchis <i>Listera ovata</i>  Grote muggenorchis <i>Gymnadenia conopsea</i>  Gulden sleutelbloem <i>Primula veris</i>  Harlekijn <i>Orchis morio</i>  Herfstschröeforchis <i>Spiranthes spiralis</i>  Hondskruid <i>Anacamptis pyramidalis</i>  Honingorchis <i>Herminium monorchis</i>  Jeneverbes <i>Juniperus communis</i>  Klein glaskruid <i>Parietaria judaica</i>  kleine keverorchis <i>Listera cordata</i>  kleine zonnedauw <i>Drosera intermedia</i>  klokjesgentiaan <i>Gentiana pneumonanthe</i></p>	<p>kluwenklokje <i>Campanula glomerata</i>  koraalwortel <i>Corallorhiza trifida</i>  kruisbladgentiaan <i>Gentiana cruciata</i>  lange ereprijs <i>Veronica longifolia</i>  lange zonnedauw <i>Drosera anglica</i>  mannetjesorchis <i>Orchis mascula</i>  maretak <i>Viscum album</i>  moeraswespenorchis <i>Epipactis palustris</i>  muurbloem <i>Erysimum cheiri</i>  parnassia <i>Parnassia palustris</i>  pijlscheefkelk <i>Arabis hirsuta sagittata</i>  poppenorchis <i>Aceras anthropophorum</i>  prachtklokje <i>Campanula persicifolia</i>  purperorchis <i>Orchis purpurea</i>  rapunzelklokje <i>Campanula rapunculus</i>  rechte driehoeksvaren <i>Gymnocarpium robertianum</i>  rietorchis <i>Dactylorhiza majalis praetermissa</i>  ronde zonnedauw <i>Drosera rotundifolia</i>  rood bosvogeltje <i>Cephalanthera rubra</i>  ruig klokje <i>Campanula trachelium</i>  schubvaren <i>Ceterach officinarum</i>  slanke gentiaan <i>Gentianella amarella</i>  soldaatje <i>Orchis militaris</i>  spaanse ruiter <i>Cirsium dissectum</i>  steenjanjer <i>Dianthus deltoides</i>  steenbreekvaren <i>Asplenium trichomanes</i>  stengelloze sleutelbloem <i>Primula vulgaris</i>  stengelomvattend havikskruid <i>Hieracium amplexicaule</i>  stijf hardgras <i>Catapodium rigidum</i>  tongvaren <i>Asplenium scolopendrium</i>  valkruid <i>Arnica montana</i>  veenmosorchis <i>Hammarbya paludosa</i>  veldgentiaan <i>Gentianella campestris</i>  veldsalie <i>Salvia pratensis</i>  vleeskleurige orchis <i>Dactylorhiza incarnata</i>  vliegenorchis <i>Ophrys insectifera</i>  vogelnestje <i>Neottia nidus-avis</i>  voorjaarsadonis <i>Adonis vernalis</i>  wantsenorchis <i>Orchis coriophora</i>  waterdrieblad <i>Menyanthes trifoliata</i>  weideklokje <i>Campanula patula</i>  welriekende nachtorchis <i>Platanthera bifolia</i>  wilde gage <i>Myrica gale</i>  wilde herfsttijloos <i>Colchicum autumnale</i>  wilde kievitbloem <i>Fritillaria meleagris</i>  wilde marjolein <i>Origanum vulgare</i>  wit bosvogeltje <i>Cephalanthera longifolia</i>  witte muggenorchis <i>Pseudorchis albida</i>  zinkviooltje <i>Viola lutea calaminaria</i>  zomerklokje <i>Leucjum aestivum</i>  zwartsteel <i>Asplenium adiantum-nigrum</i></p> <p><u>Kevers</u>  vliegend hert <i>Lucanus cervus</i></p> <p><u>Kreeftachtigen</u>  rivierkreeft <i>Astacus astacus</i></p>
--	--

Tabel 4. Tabel 2 van de Ff-wet.

### Toelichting tabel 3

Als iemand activiteiten onderneemt die zijn te kwalificeren als bestendig beheer en onderhoud of bestendig gebruik, geldt een vrijstelling voor de soorten in tabel 3 voor artikel 8 t/m 12 van de flora & faunawet, mits activiteiten worden uitgevoerd op basis van een door de minister van LNV goedgekeurde gedragscode. Deze vrijstelling is enigszins beperkt; voor activiteiten die zijn te kwalificeren als bestendig

beheer en onderhoud in de landbouw en bosbouw en bestendig gebruik geldt geen vrijstelling voor artikel 10 van de flora- en faunawet. Ook niet op basis van een gedragscode. Een gedragscode moet door een sector of ondernemer zelf opgesteld worden en ingediend voor goedkeuring. Als iemand activiteiten onderneemt die zijn te kwalificeren als ruimtelijke ontwikkeling, geldt voor soorten in tabel 3 geen vrijstelling. Ook niet op basis van een gedragscode. Hiervoor is een ontheffing nodig. Voor andere activiteiten dan hierboven genoemd is voor de soorten in tabel 3 een ontheffing nodig.

Een ontheffingaanvraag voor de soorten van tabel 3 wordt getoetst aan drie criteria:

- 1) er is sprake van een in of bij de wet genoemd belang<sup>1</sup>;
- 2) er is geen alternatief;
- 3) doet geen afbreuk aan gunstige staat van instandhouding van de soort. Deze drie criteria vormen de zgn. uitgebreide toets. De drie criteria staan naast elkaar en niet na elkaar (aan alle drie moet voldaan zijn).

De uitgebreide toets voor ontheffingverlening geldt ook voor alle vogelsoorten.

---

<sup>1</sup> - onderzoek en onderwijs  
- re-populatie en herintroductie  
- bescherming van flora en fauna  
- veiligheid van het luchtverkeer  
- volksgezondheid of openbare veiligheid  
- dwingende redenen van openbaar belang  
- het voorkomen van ernstige schade aan vormen van eigendom  
- belangrijke overlast veroorzaakt door dieren  
- uitvoering van werkzaamheden in het kader van bestendig beheer en onderhoud in de landbouw en bosbouw  
- bestendig gebruik  
- uitvoering van werkzaamheden in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling



<p><b>Tabel 3: soorten bijlage IV HR/bijlage 1 AMvB Bijlage 1 AMvB</b></p> <p><u>Zoogdieren</u>  das <i>Meles meles</i>  boommarter <i>Martes martes</i>  eikelmuis <i>Eliomys quercinus</i>  gewone zeehond <i>Phoca vitulina</i>  veldspitsmuis <i>Crocidura leucodon</i>  waterspitsmuis <i>Neomys fodiens</i></p> <p><u>Reptielen en amfibieën</u>  adder <i>Vipera berus</i>  hazelworm <i>Anguis fragilis</i>  ringslang <i>Natrix natrix</i>  vinpootsalamander <i>Triturus helveticus</i>  vuursalamander <i>Salamandra salamandra</i></p> <p><u>Vissen</u>  beekprik <i>Lampetra planeri</i>  bittervoorn <i>Rhodeus cericeus</i>  elrits <i>Phoxinus phoxinus</i>  gestippelde alver <i>Alburnoides bipunctatus</i>  grote modderkruiper <i>Misgurnus fossilis</i>  rivierprik <i>Lampetra fluviatilis</i></p> <p><u>Dagvlinders</u>  bruin dikkopje <i>Erynnis tages</i>  dwergblauwtje <i>Cupido minimus</i>  dwergdikkopje <i>Thymelicus acteon</i>  groot gaderd witje <i>Aporia crataegi</i>  grote ijsvogelvlinder <i>Limenitis populi</i>  heideblauwtje <i>Plebejus argus</i>  iepepage <i>Strymonidia w-album</i>  kalkgraslanddikkopje <i>Spialia sertorius</i>  keizersmantel <i>Argynnis paphia</i>  klaverblauwtje <i>Cyaniris semiargus</i>  purperstreepparelmoervlinder <i>Brenthis ino</i>  rode vuurvlinder <i>Palaeochrysophanus hippothoe</i>  rouwmantel <i>Nymphalis antiopa</i>  tweekleurig hooibeestje <i>Coenonympha arcania</i>  veenbesparelmoervlinder <i>Bolaria aquilonais</i>  veenhooibeestje <i>Coenonympha tullia</i>  veldparelmoervlinder <i>Melitaea cinxia</i>  woudparelmoervlinder <i>Melitaea diamina</i>  zilervlek <i>Clossiana euphrosyne</i></p> <p><u>Vaatplanten</u>  groot zee gras <i>Zostera marina</i></p> <p><b><u>Bijlage IV HR</u></b></p> <p><u>Zoogdieren</u>  baardvleermuis <i>Myotis mystacinus</i>  bechstein's vleermuis <i>Myotis bechsteinii</i>  bever <i>Castor fiber</i>  bosvleermuis <i>Nyctalus leisleri</i>  brandt's vleermuis <i>Myotis brandtii</i>  bruinvis <i>Phocoena phocoena</i>  euraziatische lynx <i>Lynx lynx</i>  franjestaart <i>Myotis nattereri</i>  gewone dolfijn <i>Delphinus delphis</i>  gewone dwergvleermuis <i>Pipistrellus pipistrellus</i>  gewone grootoorvleermuis <i>Plecotus auritus</i>  grijze grootoorvleermuis <i>Plecotus austriacus</i>  grote hoefijzerneus <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>  hamster <i>Cricetus cricetus</i></p>	<p>hazelmuis <i>Muscardinus avellanarius</i>  ingekorven vleermuis <i>Myotis emarginatus</i>  kleine dwergvleermuis <i>Pipistrellus pygmaeus</i>  kleine hoefijzerneus <i>Rhinolophus hipposideros</i>  laatvlieger <i>Eptesicus serotinus</i>  meervleermuis <i>Myotis dasycneme</i>  mopsvleermuis <i>Barbastella barbastellus</i>  nathusius' dwergvleermuis <i>Pipistrellus nathusii</i>  noordse woelmuis <i>Microtus oeconomus</i>  otter <i>Lutra lutra</i>  rosse vleermuis <i>Nyctalus noctula</i>  tuimelaar <i>Tursiops truncatus</i>  tweekleurige vleermuis <i>Vespertilio murinus</i>  vale vleermuis <i>Myotis myotis</i>  watervleermuis <i>Myotis daubentonii</i>  wilde kat <i>Felis silvestris</i>  witflankdolfijn <i>Lagenorhynchus acutus</i>  witsnuitdolfijn <i>Lagenorhynchus albirostris</i></p> <p><u>Reptielen en amfibieën</u>  boomkikker <i>Hyla arborea</i>  geelbuikvuurpad <i>Bombina variegata</i>  gladde slang <i>Coronella austriacus</i>  heikikker <i>Rana arvalis</i>  kamsalamander <i>Triturus cristatus</i>  knoflookpad <i>Pelobates fuscus</i>  muurhagedis <i>Podarcis muralis</i>  poelkikker <i>Rana lessonae</i>  rugstreeppad <i>Bufo calamita</i>  vroedmeesterpad <i>Alytes obstetricans</i>  zandhagedis <i>Lacerta agilis</i></p> <p><u>Dagvlinders</u>  donker pimperlblauwtje <i>Maculinea nausithous</i>  grote vuurvlinder <i>Lycaena dispar</i>  pimperlblauwtje <i>Maculinea teleius</i>  tijmblauwtje <i>Maculinea arion</i>  zilverstreephooibeestje <i>Coenonympha hero</i></p> <p><u>Libellen</u>  bronslibel <i>Oxygastra curtisii</i>  gaffellibel <i>Ophiogomphus cecilia</i>  gevlekte witsnuitlibel <i>Leucorrhinia pectoralis</i>  groene glazenmaker <i>Aeshna viridis</i>  noordse winterjuffer <i>Sympecma paedisca</i>  oostelijke witsnuitlibel <i>Leucorrhinia albifrons</i>  rivierrombout <i>Stylurus flavipes</i>  sierlijke witsnuitlibel <i>Leucorrhinia caudalis</i></p> <p><u>Vissen</u>  houting <i>Conegonus oxyrrhynchus</i>  steur <i>Acipenser sturio</i></p> <p><u>Vaatplanten</u>  drijvende waterweegbree <i>Luronium natans</i>  groenknolorchis <i>Liparis loeselii</i>  kruipend moerasscherm <i>Apium repens</i>  zomerschroeforchis <i>Spiranthes aestivalis</i></p> <p><u>Kevers</u>  brede geelrandwaterroofkever <i>Dytiscus latissimus</i>  gestreepte waterroofkever <i>Graphoderus bilineatus</i>  heldenbok <i>Cerambyx cerdo</i>  juchtleerkever <i>Osmoderma eremita</i></p> <p><u>Tweekleppigen</u>  bataafse stroommossel <i>Unio crassus</i></p>
---	---

Tabel 5. Tabel 3 van de Ff-wet : Soorten bijlage IV HR (+ Platte schijfhoren) / bijlage 1 AMvB (zie volgende bladzijde)

### Bijlage 3; de natuurkalender

	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec
<b>houtopstanden</b>												
afzetten / hakhoutbeheer												
dunnen												
verwijderen opslag / exoot, nazorg												
heg afzetten												
knotten												
opsnoeien / opkronen												
hoogstam wintersnoei												
hoogstam zomersnoei												
bomen met winterslaapplaats vogels												
vleermuisbomen zomerverblijf												
vleermuisbomen paarplaats												
das												
hazelmuis struweel en hakhoutbeheer												
boomkikker struweel												
<b>Grazige vegetaties</b>												
maaieren vochtig/nat grasland												
maaieren droog schraalgrasland												
<b>Wateren</b>												
poel opschonen												
boomkikker wateren												
geelbuikvuurpad kleinschalig												
geelbuikvuurpad grootschalig												
<b>Gebouwen m.b.t. vleermuizen</b>												
zomerverblijf												
winterverblijf												

- Optimale periode voor werkzaamheden.
- Acceptabele periode voor werkzaamheden.  
De werkzaamheden verrichten onder voorwaarden zoals beschreven in protocol.
- Geen werkzaamheden in deze periode.  
Wanneer er wel gewerkt moet worden is een ontheffing verplicht.

**Bijlage 4. Fotobijlage**  
Impressie van het plangebied

