



Toetsing aan de Flora- en faunawet
voor de realisatie van een woning aan de
Burgemeester Tonckenstraat
te Zuidwolde.

buro bakker adviesburo voor ecologie bv

TOETSING AAN DE FLORA- EN FAUNAWET
VOOR DE REALISATIE VAN EEN WONING AAN
DE BURGEMEESTER TONCKENSTRAAT TE ZUIDWOLDE.

Gebruik en overname van gegevens
alleen toegestaan met volledige bronvermelding:

*Buro Bakker (2011);
Toetsing Flora- en faunawet voor de realisatie van woning aan de Burgemeester Tonckenstraat te Zuidwolde.
Buro Bakker adviesburo voor ecologie BV te Assen, in opdracht van PlanidE.*

in opdracht van:

PLANIDE

contactpersoon:

DHR. JENE DE BOER

uitgevoerd door:

BURO BAKKER ADVIESBURO VOOR ECOLOGIE BV
Weiersloop 9 Postbus 10034 9400 CA Assen tel. 0592-313389 fax. 0592-314643

Projectleiding:
Ir. M.S. Van Kerckvoorde

Veldwerk en rapportage:
Ing. M. Oudsboorn

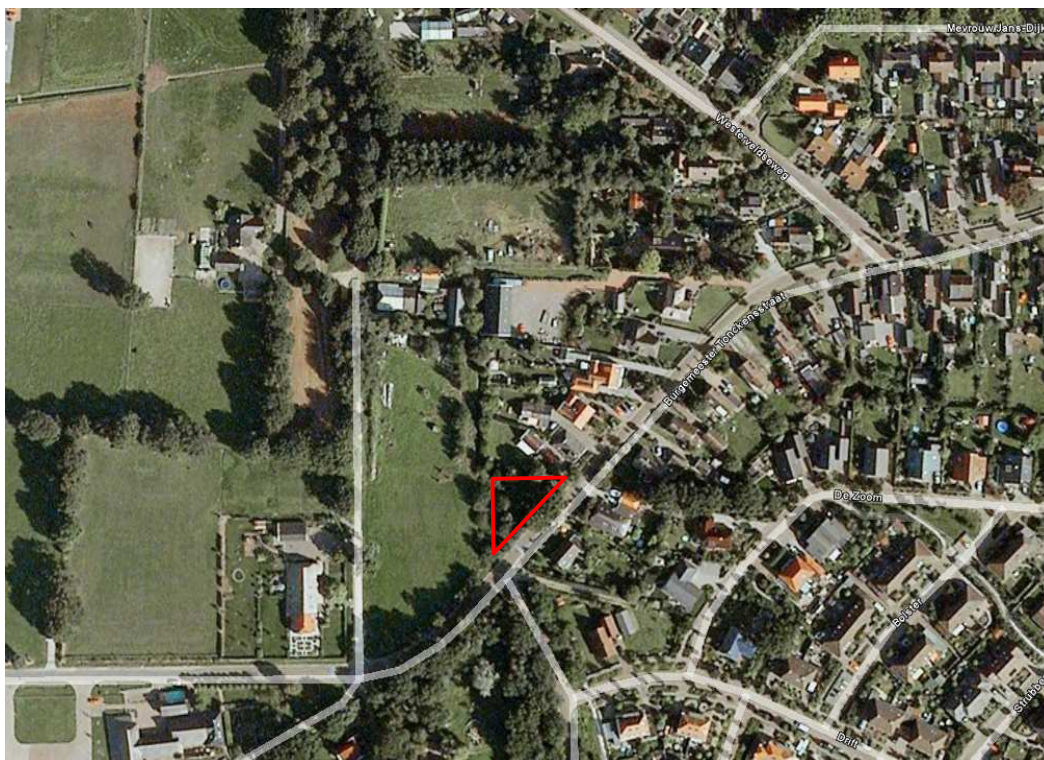
Inhoud

1	INLEIDING.....	1
1.1	AANLEIDING.....	1
1.2	OPZET	1
1.3	DE FLORA- EN FAUNAWET	1
1.4	RODE LIJSTEN	3
2	FLORA EN FAUNA OP DE LOCATIE	4
2.1	TERREINKARAKTERISTIEK.....	4
2.2	FLORA EN VEGETATIE.....	4
2.3	FAUNA	4
2.3.1	Vogels.....	4
2.3.2	Zoogdieren	4
2.3.3	Amfibieën, Vissen en Reptielen	5
2.3.4	Overige fauna.....	5
3	CONCLUSIES EN CONSEQUENTIES VAN DE FLORA- EN FAUNAWET	6
3.1	SAMENVATTING BESCHERMDE SOORTEN.....	6
3.2	GEVOLGEN VAN DE INGREEP	6
3.3	MOGELIJKHEDEN VOOR MITIGERENDE EN COMPENSERENDE MAATREGELEN	6
3.4	CONCLUSIES EN CONSEQUENTIES.....	6

1 INLEIDING

1.1 AANLEIDING

Voor het perceel Burgemeester Tonckenstraat, ten zuiden van huisnummer 46, is een bestemmingsplanwijziging nodig om hier een woonhuis te realiseren. Omdat bij de werkzaamheden negatieve effecten op in de Flora- en faunawet beschermde soorten niet op voorhand uitgesloten kunnen worden, is door Buro Bakker een quickscan uitgevoerd.



Figuur 1: Locatie plangebied aan de Burgemeester Tonckenstraat (Ondergrond: Google Earth Pro).

1.2 OPZET

Buro Bakker is gevraagd om op basis van een veldbezoek en ecologisch inzicht een beschouwing op te stellen over de aanwezigheid van beschermde planten- en diersoorten in het plan (figuur 1). Daarmee worden soorten bedoeld die worden beschermd door de Flora- en faunawet.

Op 5 april 2011 is een ecologische verkenning in het gebied uitgevoerd, waarbij is gelet op beschermde flora en fauna. Daarnaast is gebruik gemaakt van bestaande verspreidingsgegevens (verspreidingsatlassen, www.telmee.nl) en zijn inschattingen gemaakt van het voorkomen van beschermde soorten op basis van terreinkenmerken.

1.3 DE FLORA- EN FAUNAWET

Wetsartikelen

Door de in april 2002 in werking getreden Flora- en faunawet is de verplichting ontstaan om ruimtelijke plannen aan deze wet te toetsen. Het doel van de wet is om in het wild levende planten en dieren te beschermen. Voor dit project zijn de volgende artikelen van de wet relevant:

- Artikel 2 legt een zorgplicht op. Dat houdt in dat ingrepen zodanig worden uitgevoerd dat de beïnvloeding van de in het wild levende soorten planten en dieren minimaal is.
- Artikel 8 verbiedt het plukken, verzamelen, afsnijden, uitsteken, vernielen, beschadigen, ontwortelen of op enigerlei andere wijze van hun groeiplaats te verwijderen van beschermde inheemse planten.
- Artikel 9 verbiedt het doden, verwonden, vangen, bemachtigen of met het oog daarop opsporen van beschermde inheemse dieren.
- Artikel 10 verbiedt het verontrusten van beschermde dieren.
- Artikel 11 verbiedt het beschadigen, vernielen, uithalen, wegnemen of verstoren van nesten of holen van beschermde inheemse dieren.
- Artikel 75 biedt de mogelijkheid ontheffing aan te vragen van de verbodsbepalingen.

Beschermingscategorieën

De Flora- en faunawet in samenhang met het Besluit en de Regeling beschermde dier- en plantensoorten biedt de mogelijkheid tot het verkrijgen van vrijstellingen en ontheffingen van die verboden, mits aan voorwaarden wordt voldaan. De volgende beschermingsregimes worden onderscheiden:

Licht beschermde soorten. Hieronder vallen de zogenaamde tabel 1-soorten. Dit betreft een aantal beschermde, maar algemene soorten in Nederland, waarvan de gunstige staat van instandhouding niet in het geding is. Voor deze soorten geldt op voorhand een vrijstelling, mits bij ingrepen sprake is van de uitvoering van bepaalde werkzaamheden in het kader van bestendig beheer en onderhoud, bestendig gebruik of de uitvoering van werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting.

Middelzwaar beschermde soorten. Dit betreft soorten waarvoor niet op voorhand vrijstelling of ontheffing wordt verleend. Voor deze soorten geldt een vrijstelling, als volgens een door de Minister van LNV (thans EL&I) goedgekeurde gedragscode wordt gewerkt. Als niet volgens een gedragscode wordt gewerkt, zal voor deze soorten een ontheffing aangevraagd moeten worden. Deze ontheffing wordt verleend als geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de betreffende soorten (de zogenaamde lichte toets).

Zwaar beschermde soorten. Dit zijn soorten die vermeld zijn in bijlage 1 van het Besluit vrijstelling beschermde dier- en plantensoorten, alsmede soorten die voorkomen op Bijlage IV van de Habitatrichtlijn alsmede de van nature binnen de Europese Unie voorkomende vogelsoorten. Een ontheffing met betrekking tot deze soorten wordt verleend als wordt voldaan aan drie criteria: 1) er wordt geen afbreuk gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de betreffende soorten; 2) er is sprake van een in of bij de wet genoemd belang; 3) er is geen andere bevredigende oplossing. Aan de alle drie de criteria moet worden voldaan. Deze vormen gezamenlijk de zogenaamde uitgebreide toets.

Broedvogels

Voor vogels geldt ingevolge de Flora- en faunawet het zware beschermingsregime. Werkzaamheden waarbij nesten of vaste rust- en verblijfplaatsen worden beschadigd, vernield, uitgehaald, weggenomen of verstoord, zijn op grond van artikel 11 Flora- en faunawet verboden. Voor veel vogels wordt aangenomen dat zij alleen tijdens het broedseizoen een nestplaats respectievelijk een vaste rust- en verblijfplaats hebben en buiten deze periode niet. Om te voorkomen dat in strijd wordt gehandeld met het verbod van artikel 11 Flora- en faunawet, dient in dat geval het broedseizoen te worden ontzien. Voor een kleine groep vogels geldt dat zij hun nestplaatsen respectievelijk hun vaste rust- en verblijfplaatsen jaarrond in gebruik (kunnen) hebben. Deze plaatsen vallen dan ook jaarrond onder het beschermingsregime van artikel 11. De vogelsoorten waarvoor dit geldt, zijn door de Dienst Regelingen van het Ministerie van EL&I vermeld op de "Aangepaste lijst jaarrond

beschermde vogelnesten ontheffing Flora- en faunawet ruimtelijke ingreep" van augustus 2009. Door het treffen van mitigerende maatregelen kan worden voorkomen dat in strijd wordt gehandeld met de verbodsbepaling van artikel 11 Flora- en faunawet. Indien aantasting of verstoring van de nestplaats of de vaste rust- en verblijfplaats niet te voorkomen is, dient een ontheffingsaanvraag te worden ingediend.

1.4 RODE LIJSTEN

Soorten zijn opgenomen in Rode lijsten als ze worden bedreigd in hun voortbestaan. Deze lijsten omvatten verdwenen, ernstig bedreigde, bedreigde, kwetsbare en gevoelige planten en dieren in Nederland, verdeeld over achttien soortgroepen. Maatgevend voor plaatsing op deze lijst is mede de mate van afname van een soort in de afgelopen jaren. De Rode lijst biedt echter geen bescherming zoals de Flora- en faunawet dat doet. Voor het Ministerie van LNV zijn de Rode lijsten mede richtinggevend voor het te voeren natuurbeleid. Het Ministerie streeft ernaar dat een volgende Rode lijst, die per soortgroep elke tien jaar verschijnt, kleiner zal zijn dan de huidige lijst. Hiertoe stimuleert het Ministerie dat bij bescherming en beheer van gebieden rekening wordt gehouden met de Rode lijst-soorten, en dat zo nodig en zo mogelijk aanvullende soortgerichte maatregelen zullen worden genomen. Van de verschillende overheden en terreinbeherende organisaties mag worden verwacht dat zij bij beleid en beheer rekening houden met de Rode lijsten (Ministerie van LNV, 2004). In de Rode lijst worden diverse categorieën onderscheiden:

- ernstig bedreigd (EB): zeer sterk afgenomen en nu zeer zeldzaam;
- bedreigd (BE): sterk afgenomen en nu zeldzaam tot zeer zeldzaam, of zeer sterk afgenomen en nu zeldzaam;
- kwetsbaar (KW): matig afgenomen en nu vrij tot zeer zeldzaam, of sterk tot zeer sterk afgenomen en nu vrij zeldzaam;
- gevoelig (GE): stabiel of toegenomen maar zeer zeldzaam, of sterk tot zeer sterk afgenomen maar nog algemeen.

2 FLORA EN FAUNA OP DE LOCATIE

2.1 TERREINKARAKTERISTIEK

Het plangebied betreft een weiland, aan de westzijde van de bebouwde kern van Zuidwolde. Het perceel is begrensd door een smalle greppel en opgaand groen. Aan de zuidoostzijde grenst het plangebied aan de Burgemeester Tonckensstraat. Aan de noordzijde bevindt zich een woonhuis en bijbehorende tuin. Aan de westzijde ligt grasland dat regelmatig gemaaid wordt. Figuur 2 geeft een impressie van het plangebied.



Figuur 2. Impressie van het plangebied.

2.2 FLORA EN VEGETATIE

In het plangebied is geen beschermde flora aangetroffen. Op basis van de aanwezige begroeiingstypen kan beschermde flora worden uitgesloten. Het weiland is door vrij intensieve begrazing soortenarm. In de kruidlaag in en rondom het weiland staan soorten als Ridderzuring, Smalle weegbree, Peen, Paardenbloem, Zevenblad en Brandnetel. Het omringende opgaand groen bestaat uit Zomereik en Wilg met daartussen veel Braam.

2.3 FAUNA

Op basis van het aangetroffen biotoop kan een aantal beschermde diersoorten in het onderzoeksgebied voorkomen. Hieronder wordt de verwachte aanwezige fauna per soortgroep beschreven.

2.3.1 VOGELS

Het plangebied heeft voor broedvogels een beperkte waarde. Mogelijk kan een enkele Merel of Zanglijster in de begroeiing gaan nestelen. Binnen het plangebied zijn Houtduif en Gaai rustend waargenomen. Er zijn geen nesten van jaarrond beschermde soorten binnen het plangebied aanwezig.

2.3.2 ZOOGDIEREN

Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor zoogdieren met een strikte bescherming. Binnen het plangebied zijn geen bomen met holtes aanwezig die kunnen dienen als verblijfplaats voor vleermuizen. Als vliegroute of foerageergebied heeft het gebied geen belangrijke functie voor vleermuizen.

Tijdens de veldinventarisatie is de aanwezigheid van de licht beschermde Mol (molshopen) aangetoond. Andere zoogdieren die mogelijk in het onderzoeksgebied verblijven zijn Bosmuis, Veldmuis, Egel en Huisspitsmuis. Ook deze soorten genieten een lichte bescherming.

2.3.3 AMFIBIEËN, VISSEN EN REPTIELEN

De smalle greppel rondom het plangebied is niet watervoerend en daarom niet van enige waarde voor amfibieën en vissen. Mogelijk biedt het struweel overwinteringsbiotoop voor de licht beschermde Bruine kikker en Gewone pad. De aanwezigheid van reptielen kan worden uitgesloten, door het ontbreken van geschikt leefgebied.

2.3.4 OVERIGE FAUNA

Voor andere beschermde soorten (dagvlinders, libellen en andere ongewervelden) is geen geschikt leefgebied aanwezig.

3 CONCLUSIES EN CONSEQUENTIES VAN DE FLORA- EN FAUNAWET

3.1 SAMENVATTING BESCHERMDE SOORTEN

Onderstaande tabel geeft voor de aangetroffen en mogelijk aanwezige beschermde soorten het beschermingsregime aan.

Tabel 1: Overzicht van waargenomen of waarschijnlijk in het plangebied voorkomende beschermde fauna. Type waarneming: A=waarschijnlijk aanwezig, B=sporen/holen/nesten aanwezig. Cat 1=licht beschermde soorten, Cat 2=middelzwaar beschermde soorten, Cat 3=strikt beschermde soorten (zie § 1.3).

Soortgroep	Soort	Type waarneming	Ff-wet Cat 1	Ff-wet Cat 2	Ff-wet Cat 3
Vogels	Alle broedvogels	A			X
Zoogdieren	Bosmuis <i>Apodemus sylvaticus</i>	A	X		
	Egel <i>Erinaceus europaeus</i>	A	X		
	Huisspitsmuis <i>Crocidura russula</i>	A	X		
	Mol <i>Talpa europaea</i>	B	X		
	Veldmuis <i>Microtus arvalis</i>	A	X		
Amfibieën	Bruine kikker <i>Rana temporaria</i> - winter	A	X		
	Gewone pad <i>Bufo bufo</i> - winter	A	X		

3.2 GEVOLGEN VAN DE INGREEP

Het verwijderen van opgaand groen tijdens het broedseizoen kan leiden tot verstoring of vernietiging van (nesten van) broedende vogels.

Daarnaast zullen door de geplande werkzaamheden enkele algemene lichtbeschermde soorten mogelijk worden gedood en/of verstoord. De negatieve effecten op deze dieren zullen niet leiden tot het vernietigen van hele populaties. Het betreft allemaal algemene diersoorten waarvan de gunstige staat van instandhouding niet in het geding is.

3.3 MOGELIJKHEDEN VOOR MITIGERENDE EN COMPENSERENDE MAATREGELEN

Vanwege het mogelijk voorkomen van broedvogels is het noodzakelijk om het verwijderen van bomen en struiken buiten het broedseizoen uit te voeren. Het broedseizoen loopt globaal van half maart tot eind juli. Daarbij moet opgemerkt worden dat het om individuele broedgevallen gaat, en niet zozeer om de periode. Werkzaamheden kunnen wel gedurende het broedseizoen worden voortgezet, wanneer er redelijkerwijs van uit kan worden gegaan dat vogels zich niet in het gebied hebben gevestigd tijdens de werkzaamheden.

Voor lichtbeschermde soorten geldt een algehele vrijstelling. Schade aan soorten waarvoor een vrijstelling geldt voor de Flora- en faunawet hoeft niet te worden gecompenseerd. Op deze soorten is de zorgplicht wel van kracht (artikel 2 Flora- en faunawet, zie § 1.3). De zorgplicht bepaalt dat men wilde planten en dieren zo min mogelijk schade dient te berokkenen.

3.4 CONCLUSIES EN CONSEQUENTIES

Vanwege het mogelijk voorkomen van broedvogels in het plangebied moet het verwijderen van het opgaand groen buiten het broedseizoen plaatsvinden (half maart tot half juli). Wanneer er zich geen vogels hebben gevestigd, kan ook binnen deze periode gewerkt worden. De overige in het plangebied gevonden en te verwachten soorten zijn licht beschermd. Voor deze soorten geldt een vrijstelling. Een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet hoeft voor deze soorten niet te worden aangevraagd. De algemene zorgplicht blijft wel van kracht.

april 2011

Vormgeving:
Joop Striker, Assen