

ECOLOGISCHE QUICKSCAN

IVOORDREEF

TE UTRECHT



ECOLOGISCHE QUICKSCAN**IVOORDREEF****TE UTRECHT****Colofon**

Opdrachtgever: [REDACTED]
Postbus 62
2700 AB Zoetermeer

Adviesbureau: VanderHelm Milieubeheer B.V.
Nobelsingel 2
2652 XA Berkel en Rodenrijs
010 -249 24 60
info@vdhelm.nl www.vdhelm.nl

Projectfoto's: [REDACTED]

© VanderHelm Milieubeheer B.V.

Projectcode: 20170602

Verantwoording	Status / versie	Definitief
	Datum	16 mei 2017
Auteur	[REDACTED]	[REDACTED]
Kwaliteitscontrole	[REDACTED]	[REDACTED]
Vrijgave	[REDACTED]	[REDACTED]

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING	4
1.1 AANLEIDING	4
1.2 DOELSTELLING	4
1.3 DESKUNDIGHEID	4
1.4 VOLLEDIGHEID ONDERZOEK	4
1.5 KWALITEITSBORGING.....	5
1.6 VERANTWOORDING	5
2. PROJECTGEBIED.....	6
2.1 HUIDIGE SITUATIE	6
2.2 TOEKOMSTIGE SITUATIE EN WERKZAAMHEDEN	7
3. WERKWIJZE	8
3.1 BUREAUONDERZOEK	8
3.2 VELDONDERZOEK	8
4. ONDERZOEKSRESULTATEN	10
4.1 BESCHERMDE SOORTEN	10
4.2 BESCHERMDE GEBIEDEN	15
4.3 BESCHERMDE HOUTOPSTANDEN	16
5. TOETSING AAN WETGEVING.....	18
5.1 BESCHERMDE SOORTEN.....	18
5.2 BESCHERMDE GEBIEDEN	20
5.3 HOUTOPSTANDEN	20
6. CONCLUSIE EN VERVOLGSTAPPEN.....	21
6.1 BESCHERMDE SOORTEN	21
6.2 BESCHERMDE GEBIEDEN	21
6.3 BESCHERMDE HOUTOPSTANDEN.....	21
6.4 INTERPRETATIE WET NATUURBESCHERMING	22
REFERENTIELIJST	23

BIJLAGEN

1. REGIONALE SITUATIEKAART
2. WETTELIJKE EN BESTUURLIJKE KADERS NATUURBESCHERMING
3. FOTO'S TER PLAATSE



1. INLEIDING

VanderHelm Milieubeheer B.V. [REDACTED] en [REDACTED] heeft van Era contour opdracht gekregen voor het uitvoeren van een ecologische quickscan ter plaatse van de Ivoordreef te Utrecht.

1.1 AANLEIDING

De aanleiding tot deze ecologische quickscan zijn de Wet natuurbescherming en de voorgenomen werkzaamheden in het projectgebied. De huidige bebouwing wordt gesloopt, bomen worden gekapt en er komt nieuwbouw. Tijdens de planvorming dient inzichtelijk te worden gemaakt of door de werkzaamheden een negatief effect kan ontstaan op beschermde flora en fauna, beschermde natuurgebieden en houtopstanden. Indien hier sprake van is dient te worden bepaald of deze negatieve effecten kunnen worden voorkomen en of er sprake is van een ontheffing- of meldingsplicht in het kader van de Wet natuurbescherming.

1.2 DOELSTELLING

Het doel van een ecologische quickscan is om te bepalen of rekening dient te worden gehouden met de Wet natuurbescherming. Dit doel wordt opgesplitst in de volgende subdoelen.

- het verkrijgen van inzicht in de (mogelijke) aanwezigheid van beschermde flora- en fauna in of nabij het projectgebied en het verkrijgen van inzicht in de (mogelijke) effecten van de werkzaamheden op de eventueel aanwezige beschermde soorten;
- het verkrijgen van inzicht in de aanwezigheid van beschermde natuurgebieden in of nabij het projectgebied en bepalen of een toetsing nodig is van de effecten van de werkzaamheden op eventueel aanwezige beschermde natuurgebieden;
- het verkrijgen van een inzicht in de aanwezigheid van beschermde houtopstanden.

1.3 DESKUNDIGHEID

De uitvoerend ecologen voldoen aan ten minste één van de door het Ministerie van Economische Zaken genoemde voorwaarden en zijn daarmee gekwalificeerd als deskundige. Deze voorwaarden zijn vermeld in box 1.

Box 1: Deskundigheid (Bron: Ministerie van Economische Zaken)

Het Ministerie van Economische Zaken verstaat onder een deskundige een persoon die voor de situatie en soorten ten aanzien waarvan hij of zij gevraagd is te adviseren en/of te begeleiden, aantoonbare ervaring en kennis heeft op het gebied van soortspecifieke ecologie. De ervaring en kennis dienen te zijn opgedaan doordat de deskundige:

- op HBO-, dan wel universitair niveau een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie; en/of
- op MBO niveau een opleiding heeft afgerond met als zwaartepunt de Flora- en faunawet, soortenherkenning en zorgvuldig handelen ten opzichte van die soorten; en/of
- als ecooloog werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau, zoals een bureau welke is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus; en/of
- zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenbescherming en is aangesloten bij en werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals de Zoogdierverseniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied); en/of
- zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenmonitoring en/of soortenbescherming.

1.4 VOLLEDIGHEID ONDERZOEK

De ecologische quickscan betreft een onderzoek naar onder andere de (mogelijk) aanwezige beschermde flora en fauna in en nabij het projectgebied. Het onderzoek is gebaseerd op een bureaustudie en een éénmalig veldbezoek. Voor een volledige inventarisatie van alle aanwezige flora en fauna ter plaatse van het projectgebied dient een soortgericht onderzoek te worden uitgevoerd wat, veelal gebonden is aan bepaalde perioden in het jaar.

Uit een soortgericht onderzoek kan naar voren komen dat beschermde soorten aanwezig zijn en dat daarop een negatief effect ontstaat. Mitigerende en/of compenserende maatregelen zijn dan nodig en mogelijk dient een ontheffing te worden aangevraagd om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. Deze vervolgstappen zijn geen onderdeel van de ecologische quickscan.

De werkzaamheden die in dit onderzoek worden getoetst aan de Wet natuurbescherming zijn beschreven in paragraaf 2.2. Ten tijde van het uitvoeren van onderhavige ecologische quickscan is niet bekend hoe het gebied in de toekomst wordt ingericht. Deze ontwikkeling is dan ook niet getoetst aan de Wet natuurbescherming.

1.5 KWALITEITSBORGING

VanderHelm Milieubeheer B.V. is lid van het 'Netwerk Groene Bureaus (NGB) - Brancheorganisatie voor kwaliteitsbevordering en belangenbehartiging'. De werkzaamheden die door VanderHelm Milieubeheer B.V. worden uitgevoerd, zijn gebaseerd op het door de NGB vastgestelde gedragscode (versie juni 2008, aangevuld in februari 2010).

VanderHelm Milieubeheer B.V. is VCA** (versie 2008/05) gecertificeerd.

Onderhavig project is uitgevoerd in overeenstemming met het kwaliteitssysteem van VanderHelm Milieubeheer B.V. Dit kwaliteitssysteem is gecertificeerd conform de norm ISO 9001:2008.

1.6 VERANTWOORDING

VanderHelm Milieubeheer B.V. is een onafhankelijk adviesbureau en verklaart hierbij geen financiële of juridische belangen te hebben bij de uitkomst van het gevoerde onderzoek.

2. PROJECTGEBIED

2.1 HUIDIGE SITUATIE

Het projectgebied is gelegen tussen de Kasaidreef, Oranjerivierdreef, Einsteindreef en Klipspringerdreef te Utrecht in de wijk Overvecht. Het projectgebied bestaat uit een flatgebouw van 11 verdiepingen, een protestantse kerk, een speeltuin, parkeerplaatsen en een parkje. Verspreid over de parkeerplaats en rondom de speeltuin staan meerdere bomen (o.a. Zweedse lijsterbes, robinia en rode paardenkastanje), enkele beukenhagen en gemeenteparkjes met berberis en spirea. Het parkje aan de achterzijde van het flatgebouw bestaat uit enkele grasveldjes en bosschages (o.a. iep, Canadese populier, gewone es, esdoorn en Kaukasische vleugelnoot) met een ondergroei van struiken. Door dit parkje loopt een wandelpad, in het park bevindt zich ook een hondenspeelweide omringt door een dichte meidoornhaag.

De omgeving van het projectgebied bestaat uit woonwijken (hoog- en laagbouw) en stadsparken. Ten noorden van het projectgebied ligt de Gagelpolder, ten westen stroomt de Vecht en zuidelijk van het projectgebied ligt shoppingcenter Overvecht en een rioolwaterzuiveringsinstallatie.

De begrenzing van het projectgebied wordt weergegeven in afbeelding 1 en voor de regionale ligging van het projectgebied wordt verwezen naar bijlage 1. Een fotografische weergave van het projectgebied is opgenomen in bijlage 3.

Tabel 1: Gegevens projectgebied

Projectgebied:	Ivoordreef te Utrecht
Straat:	Kasaidreef, Oranjerivierdreef, Einsteindreef, en Klipspringerdreef
Plaats:	Utrecht
Gemeente:	Utrecht
Provincie:	Utrecht
Kilometerhok (Rijksdriehoekscoördinaten):	X: 136, Y: 458



Afbeelding 1: Begrenzing projectgebied met een rode lijn (Bron: Bingmaps)

2.2 TOEKOMSTIGE SITUATIE EN WERKZAAMHEDEN

Het flatgebouw en de protestantse kerk in het projectgebied worden gesloopt, daarna komt er nieuwbouw in het projectgebied. Het groen in het projectgebied wordt grotendeels verwijderd/gekapt. Een dubbele iepenrij direct naast de Einsteindreef blijft behouden op verzoek van de gemeente Utrecht.

De planning is om met de sloop te starten in de tweede helft van 2019.



3. WERKWIJZE

Het onderzoek is gebaseerd op de ethische code van het Netwerk Groene Bureaus - Branchevereniging voor kwaliteitsbevordering en belangenbehartiging (juni 2008 en februari 2010). Ten behoeve van het onderzoek zijn een bureaustudie en een veldonderzoek uitgevoerd.

3.1 BUREAUONDERZOEK

De bescherming van soorten is onderverdeeld in drie categorieën: vogels, Europees beschermde soorten (van de Habitatrichtlijn bijlage IV, onderdeel a, het Verdrag van Bern bijlage II en het Verdrag van Bonn bijlage I) en nationaal beschermde soorten. Provincie Utrecht heeft een aantal nationaal beschermde grondgebonden zoogdieren en amfibieën van de lijst van nationaal beschermde soorten vrijgesteld voor projecten in het kader van ruimtelijke ontwikkeling. Sommige vogels genieten een dubbel bescherming omdat deze zijn opgenomen in de Vogelrichtlijn en het Verdrag van Bern II. In onderhavige ecologische quickscan is uitgegaan van de Vogelrichtlijn omdat deze verbodsbepalingen strenger zijn met betrekking tot opzettelijk storen.

Om te bepalen welke beschermde soorten mogelijk aanwezig zijn in het projectgebied zijn verscheidene verspreidingsatlassen, verspreidingskaarten, de NDFF en jaarverslagen geraadpleegd. De informatie uit deze atlassen is niet altijd actueel en veelal op uurhok weergegeven (5 x 5 km). Hierdoor kunnen deze gegevens voor het projectgebied enkel als richtlijn worden toegepast en tijdens het veldbezoek worden getoetst.

Aan de hand van gegevens van provincie Utrecht en van het Ministerie van Economische Zaken is bepaald of beschermde natuurgebieden (Natuurparels, Natura 2000-gebieden, Natuurnetwerk Nederland en belangrijk vogelgebied) aanwezig zijn in of nabij het projectgebied. Ook is gekeken of het projectgebied deel uitmaakt van de Groene Contour of een bestemming heeft in het groenstructuurplan van de Gemeente Utrecht.

Voorts is bepaald of de houtopstand in het projectgebied:

- buiten de grenzen van de 'bebouwde kom Boswet' staat;
- de beplantingen van bomen groter is dan 10 are;
- een rijbeplanting betreft die uit meer dan 20 bomen bestaat.

3.2 VELDONDERZOEK

Door een deskundig ecooloog zijn twee veldbezoeken uitgevoerd, bij het eerste bezoek is bepaald welke van de in de omgeving voorkomende beschermde soorten op basis van het aanwezige biotoop aanwezig kunnen zijn. Hierbij is specifiek gelet op individuen en sporen zoals uitwerpselen en nesten van beschermde soorten. Tijdens dit eerste bezoek was het niet mogelijk om het dak te inspecteren, dit is gedaan tijdens het tweede bezoek.

De tabellen 2 en 3 bevatten respectievelijk de gegevens van het uitgevoerde veldbezoek en de weersomstandigheden.

Tabel 2: gegevens veldbezoek

Datum	Activiteit	Soortgroep	Tijdstip (vanaf)	Uitvoerende(n)
28-04-2017	Veldbezoek	Flora Vogels Vleermuizen Amfibieën Grondgebonden zoogdieren Reptielen Schelpdieren	10.00 uur	■■■■■■■■■■ ■■■■■■■■■■
12-05-2017	Veldbezoek	Vogels	15:00 uur	■■■■■■■■■■

Tabel 3: Weersomstandigheden*

Datum	Temperatuur (°C)		Overheersende windrichting -kracht (Bft)	Bewolking	Neerslag (mm)
	Min.	Max.			
28-04-2017	3	11.7	WNW 2	Vrijwel geheel bewolkt	1.9**
12-05-2017	12	21.2	Z 2	Geheel bewolkt	12.5**

* Weersomstandigheden ter plaatse van weerstation De Bilt (bron: KNMI).

** Op het moment van het veldbezoek was het droog.

4. ONDERZOEKSRESULTATEN

4.1 BESCHERMDE SOORTEN

In § 4.2.1 zijn de resultaten van de bureaustudie weergegeven. In een tabel is aangegeven welke soorten worden verwacht op basis van verspreidingsgegevens. In § 4.2.2 zijn de resultaten van het veldbezoek opgenomen. Aangegeven is welke soorten zijn aangetroffen en op basis van het aanwezige biotoop kunnen worden verwacht of worden uitgesloten.

4.1.1 BUREAUONDERZOEK

In tabel 4 zijn beschermde soorten weergegeven die op basis van het bureauonderzoek (verspreidingsgegevens) in het projectgebied kunnen worden verwacht.

Tabel 4: Verwachte beschermde flora- en faunasoorten in het projectgebied op basis van het bureauonderzoek.

Soortgroep	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Beschermde status	Bron*
Vogels	algemene broedvogels	<i>Aves</i>	Vogelrichtlijn	
	slechtvalk	<i>Falco peregrinus</i>	Vogelrichtlijn, categorie 3	2, 3
	gierzwaluw	<i>Apus apus</i>	Vogelrichtlijn, categorie 2	4
	huismus	<i>Passer domesticus</i>	Vogelrichtlijn, categorie 2	4
	sperwer	<i>Accipiter nisus</i>	Vogelrichtlijn, categorie 4	1, 3
	boomkruiper	<i>Certhia brachydactyla</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	4
	boomklever	<i>Sitta europaeus</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	4
	bosuil	<i>Strix aluco</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	1, 3
	ekster	<i>Pica pica</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	4
	groene specht	<i>Picus viridis</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	1, 3
	grote bonte specht	<i>Dendrocopos major</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	4
	koolmees	<i>Parus major</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	4
	pimpelmees	<i>Cyanistes caeruleus</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	4
	spreeuw	<i>Sturnus vulgaris</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	4
	zwarte kraai	<i>Corvus corone</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	4
	zwarte roodstaart	<i>Phoenicurus ochrurus</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	1, 3
Vleermuizen	gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Europees beschermd	4
	ruige dwergvleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>	Europees beschermd	4
	gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus</i>	Europees beschermd	2
	kleine dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Europees beschermd	4
	laatlvlieger	<i>Eptesicus serotinus</i>	Europees beschermd	1, 2
	rosse vleermuis	<i>Nyctalis noctua</i>	Europees beschermd	4
	tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus</i>	Europees beschermd	4
	watervleermuis	<i>Myotis daubentonii</i>	Europees beschermd	2
Grondgebonden zoogdieren	bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Vrijgesteld	1, 3
	eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>	Nationaal beschermd	2
	egel	<i>Erinaceus europaeus</i>	Vrijgesteld	4
	huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>	Vrijgesteld	1, 3
	konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Vrijgesteld	1, 3
	rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>	Vrijgesteld	2
	steenmarter	<i>Martes foina</i>	Nationaal beschermd	2
	vos	<i>Vulpes vulpes</i>	Vrijgesteld	2
Amfibieën	bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	Vrijgesteld	2
	gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	Vrijgesteld	2
	kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>	Vrijgesteld	2
	meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>	Vrijgesteld	2
	bastaardkikker	<i>Rana klepton esculentus</i>	Vrijgesteld	2

Reptielen	ringslang	<i>Natrix natrix</i>	Europees beschermd	2
------------------	-----------	----------------------	--------------------	---

Legenda:

- Vogelrichtlijn: is van toepassing op alle inheemse vogels.
 - Europees beschermd: deze soorten zijn opgenomen in de Habitatrichtlijn bijlage IV onderdeel a, het Verdrag van Bern bijlage II en het Verdrag van Bonn bijlage I.
 - Nationaal beschermd: deze soorten zijn opgenomen in (bijlage A van de Wet natuurbescherming en niet vrijgesteld door provincie Utrecht.
 - Vrijgesteld: deze soorten zijn opgenomen in bijlage A van de Wet natuurbescherming en vrijgesteld door provincie Utrecht.
 - Vogels, categorie 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 (voorbeeld: roek, gierzwaluw en huismus);
 - Vogels, categorie 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 (voorbeeld: ooievaar, kerkuil en slechtvalk);
 - Vogels, categorie 4: nesten van vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen (voorbeeld: boomvalk, buizerd en ransuil);
 - Vogels, categorie 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;
- * Bron: 1 = verspreidingsatlas. 2 = www.telme.nl. 3 = inschatting op basis van het biotoop (m.b.v. Google Maps). 4 = NDFF

4.1.2 VELDONDERZOEK

Op basis van het veldbezoek is bepaald welke beschermde soorten aanwezig zijn of op basis van biotoopkenmerken kunnen worden verwacht in het projectgebied. In tabel 5 zijn deze soorten weergegeven. Beschermde soorten die niet in deze tabel zijn opgenomen worden op basis van de bureaustudie en het veldbezoek van de ecologische quickscan niet verwacht. Voor soorten die niet in deze tabel zijn opgenomen geldt alleen de zorgplicht.

Als aanvulling op de tabel is per soortgroep meer informatie gegeven. Hier is voor alle uit de bureaustudie naar voren gekomen soorten behandeld waarom deze soorten worden verwacht of uitgesloten. Voor alle verwachte soorten zijn de gebiedsfuncties en de beschermde elementen volgens de Wet natuurbescherming beschreven.

Tabel 5: Aanwezige en verwachte beschermde flora- en faunasoorten in het projectgebied op basis van het veldonderzoek

Soortgroep	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Beschermde status	Gebieds-functie*	Aangetroffen (A) of verwacht (V)
Vogels	algemene broedvogels	<i>Aves</i>	Vogelrichtlijn		
	boomkruiper	<i>Certhia brachydactyla</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	V, O, F	V
	ekster	<i>Pica pica</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	V, O, F	A
	groene specht	<i>Picus viridis</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	V, O, F	V
	grote bonte specht	<i>Dendrocopos major</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	V, O, F	V
	koolmees	<i>Parus major</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	V, O, F	A
	pimpelmees	<i>Cyanistes caeruleus</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	V, O, F	A
	spreeuw	<i>Sturnus vulgaris</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	V, O, F	A
	zwarte kraai	<i>Corvus corone</i>	Vogelrichtlijn, categorie 5	V, O, F	A
Vleermuizen	gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Europees beschermd	V, O, VI, F	V
	ruige dwergvleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>	Europees beschermd	V, O, VI, F	V
	gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus</i>	Europees beschermd	V, O, VI, F	V
	kleine dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Europees beschermd	V, O, VI, F	V
	laatzvlieger	<i>Eptesicus serotinus</i>	Europees beschermd	V, O, VI, F	V
	rosse vleermuis	<i>Nyctalis noctua</i>	Europees beschermd	V, O, VI	V

	tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus</i>	Europees beschermd	V, O	V
	watervleermuis	<i>Myotis daubentonii</i>	Europees beschermd	V, VI	V
Grondgebonden zoogdieren	bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Vrijstelling		V
	egel	<i>Erinaceus europaeus</i>	Vrijstelling		V
	huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>	Vrijstelling		V
	rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>	Vrijstelling		V
Amfibieën	bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	Vrijgesteld		V
	gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	Vrijgesteld		V
	bastaardkikker	<i>Rana klepton esculentus</i>	Vrijgesteld		V

Legenda:

- Vogelrichtlijn: is van toepassing op alle inheemse vogels.
- Europees beschermd: deze soorten zijn opgenomen in de Habitatrichtlijn bijlage IV onderdeel a, het Verdrag van Bern bijlage II en het Verdrag van Bonn bijlage I.
- Vrijgesteld: deze soorten zijn opgenomen in bijlage A van de Wet natuurbescherming en vrijgesteld door provincie Utrecht bij het uitvoeren van een ruimtelijke ontwikkeling.
- Vogels, categorie 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;
- Gebiedsfunctie: V: voortplantingsplaats, rustplaats of nest, O: overwinteringsgebied, VI: vliegroute, F: foerageergebied. De gebiedsfunctie is alleen weergegeven voor beschermde soorten.

Vaatplanten

In het projectgebied zijn ten tijde van het locatiebezoek geen beschermde plantensoorten aangetroffen. Het veldbezoek is uitgevoerd in een periode waarin beschermde planten bloeiend of vegetatief waargenomen kunnen worden.

De vegetatie bestaat met name uit grassen en algemene bermkruiden als grote brandnetel, hondsdrif, speenkruid, fluitenkruid, melkdistel, vogelmuur, look zonder look, ridderzuring en klein kruiskruid. Ook staan er enkele bosjes met o.a. gewone vlier en witte kornoelje in het gebied. De aanwezigheid van deze soorten wijst op een voedselrijk biotoop. In het projectgebied bevinden zich geen oude muren waarop beschermde muurplanten kunnen groeien. Op basis van deze gegevens wordt het voorkomen van beschermde plantensoorten uitgesloten.

Vogels

Jaarrond beschermde nesten - categorie 1 tot en met 4

Tijdens het locatiebezoek zijn geen jaarrond beschermde nesten aangetroffen van vogels uit categorie 1 tot en met 4. Doordat de bomen in het projectgebied nog niet veel blad hebben waren vogelnesten goed zichtbaar tijdens het veldbezoek. De aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten van vogels uit categorie 1 tot en met 4 kan worden uitgesloten. Het projectgebied bevat wel enkele oude nesten van zwarte kraai en ekster maar deze zijn niet in gebruik door sperwer (categorie 4). Sperwer bekleed zijn nest met groen materiaal (takken met blad), dit was niet het geval bij de waargenomen nesten en er zijn ook geen (territoriale) sperwers waargenomen.

De gebouwen in het projectgebied bieden geen mogelijkheden voor de gierzwaluw (categorie 2) om te broeden, omdat er geen gaten, kieren, open stootvoegen of dakpannen aanwezig zijn, waar gierzwaluwen gebruik van kunnen maken. Derhalve wordt de aanwezigheid van gierzwaluw uitgesloten.

Tijdens het veldbezoek zijn geen huismussen (categorie 2) in het projectgebied waargenomen. De flat is te hoog voor huismus en dit gebouw en de kerk bevatten geen structuren zoals dakpannen waaronder de mussen kunnen broeden. Derhalve wordt de aanwezigheid van huismussen uitgesloten. Buiten het projectgebied, in de woningen aan de Zambeidreef bevinden zich wel huismussen. Deze locatie bevindt zich op circa 150 meter van het projectgebied. Er wordt niet verwacht dat deze huismussen gebruik maken van het groen in het projectgebied doordat aan en in de directe omgeving van de Zambeidreef meerdere tuinen aanwezig zijn met (hoge) groenblijvende struiken waar de huismussen gebruik van kunnen maken.

Op het dak van de flat bevinden zich geen nissen of nestkasten waarin slechtvalk (categorie 3) een nest kan maken. De aanwezigheid van deze soort wordt uitgesloten.

Jaarrond beschermde nesten - categorie 5

Voor vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten uit categorie 5 biedt het projectgebied geschikt biotoop. In het projectgebied zijn een broedende zwarte kraai en bewoonde eksterne nesten waargenomen. Ook bevatten enkele bomen in het projectgebied spechtengaten waardoor de aanwezigheid van grote bonte specht en groene specht niet uitgesloten kan worden. Koolmees, pimpelmees en spreeuw zijn waargenomen tijdens het veldbezoek en boomkruiper wordt verwacht, voor deze soorten is geschikte nestgelegenheid aanwezig in de vorm van de spechtengaten en enkele gaten onder de dakrand van de protestantse kerk. Voor al deze soorten is er voldoende alternatieve leefomgeving aanwezig. Langs de gehele Einsteindreef en in de directe omgeving van het projectgebied bevinden zich laanbomen en bosjes vergelijkbaar met het groen in het projectgebied. Daarnaast bevindt zich in de directe omgevingen ook park de Gagel, park de Watermolen en begraafplaats Daelwijck met geschikt habitat.

De aanwezigheid van bosuil in het projectgebied kan worden uitgesloten vanwege het ontbreken van grote hollen, bovendien zijn tijdens de quickscan geen braakballen of grote hoeveelheden uitwerpselen van bosuil waargenomen. Boomklever wordt ook uitgesloten door het ontbreken van eiken en nesten van deze soort.

Zwarte roodstaart wordt uitgesloten in het projectgebied, het projectgebied bevat geen braakliggende veldjes en de hoge flat bevat geen geschikte hollen voor de zwarte roodstaart om in te broeden. De openingen in de kerk zijn niet geschikt voor de zwarte roodstaart door de hagen die rondom dit gebouw staan.

Niet jaarrond beschermde nesten (algemene broedvogels)

Voor algemene broedvogels die broeden in bomen biedt het projectgebied geschikt biotoop. Tijdens het veldbezoek zijn merel, winterkoning, tjiftjaf, wilde eend en zanglijster waargenomen. Ook bevinden zich in het gebied meerdere nesten met broedende houtduiven. Op de balkons van de flats bevinden zich stadsduiven.

Op het dak van het flatgebouw worden geen nesten van niet jaarrond beschermde vogels verwacht. Tijdens de dak inspectie zijn geen alarmerende kleine mantelmeeuwen of nesten van deze soort waargenomen. Verder zijn de grote en kleine schoorstenen op het dak niet toegankelijk voor kauw.

Vleermuizen

De bebouwing en bomen in het projectgebied kunnen op diverse manieren een functie hebben voor vleermuizen (Habitatrichtlijn).

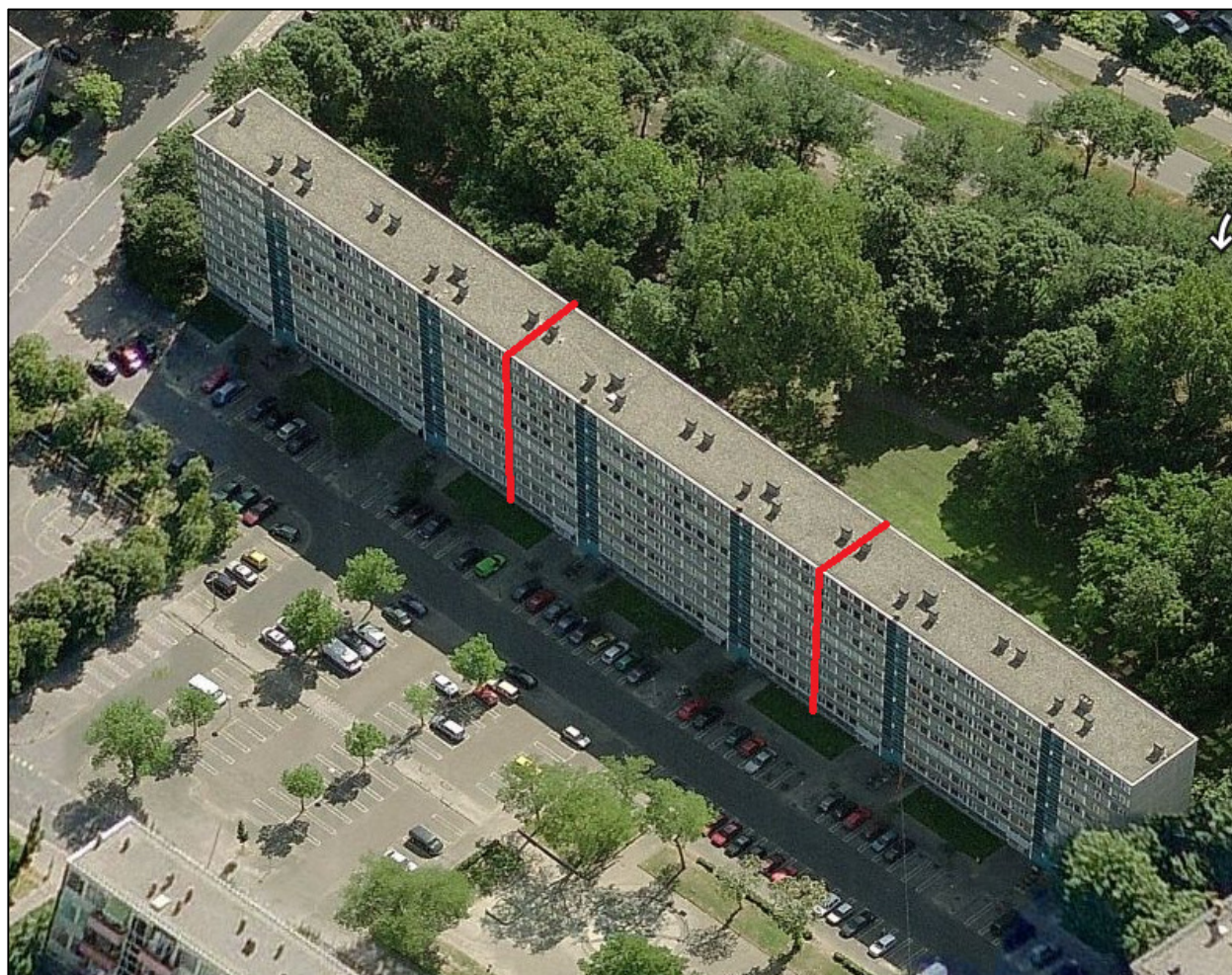
Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen in bebouwing

Het flatgebouw en de protestantse kerk in het projectgebied kunnen op verschillende manieren dienen als voortplantings- en rustplaats voor vleermuizen. De gebouwen zijn geschikt als zomer-, kraam-, paar- en/of (vorstvrije) winterverblijfplaats voor gewone dwergvleermuis, kleine dwergvleermuis, laatvlieger en tweekleurige vleermuis. Voor de ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis zijn deze gebouwen geschikt als zomer-, paar- en/of (vorstvrije) winterverblijfplaats.

De kleine dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en tweekleurige vleermuis zijn in de afgelopen 3 jaar in de omgeving van het projectgebied waargenomen (ndff en telmee.nl). De aanwezigheid van deze soorten kan hierdoor niet uitgesloten worden.

Er zijn tijdens het locatiebezoek op meerdere plekken geschikte invliegopeningen waargenomen. Zo bevat het flatgebouw twee dilatatievoegen die kunnen dienen als verblijfplaats (weergegeven in afbeelding 2 en op foto 3 in bijlage 3). De dilatatievoeg loopt vanaf de voorgevel door tot aan de achtergevel, is meer dan 2cm breed, circa 10 meter lang en 10 verdiepingen hoog. Op het dak is de dilatatievoeg geheel afgedekt, maar aan de voor- en achtergevel zijn er meerdere openingen die toegang bieden tot de dilatatievoeg. Onder de dakrand van de zijgevels zitten openingen die toegang kunnen bieden tot holtes zoals bijvoorbeeld een spouw. Ook bevat het gebouw gekleurde platen die tegen de gevel zijn bevestigd met schroeven. Enkele van deze platen zijn gecontroleerd en deze zaten strak tegen de gevel aan. Doordat tijdens de quickscan niet alle platen zijn geïnspecteerd kan niet uitgesloten worden dat er mogelijkheden zijn voor vleermuizen om achter deze platen te komen. De plek waar de regenpijp door de balkons loopt is ook potentieel geschikt als vleermuisverblijfplaats, hier bevindt zich een ruimte tussen het balkon en de regenpijp. In de kozijnen van de woningen of het trappenhuis zijn geen geschikte invliegopeningen waargenomen.

Het kerkgebouw bevat enkele openingen onder de dakrand die mogelijk toegang bieden tot vleermuisverblijfplaatsen.



Afbeelding 2: Locatie dilatatie voegen aangegeven met een rode lijn (Bron: Bingmaps)

Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen in bomen

In enkele bomen zijn tijdens het veldbezoek spechtenholen waargenomen, hierdoor kan niet uitgesloten worden dat er vleermuisverblijfplaatsen aanwezig zijn in bomen. Bomen met gaten en hollen zijn geschikt als zomer-, paar- en/of (vorstvrije) winterverblijfplaats voor rosse vleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis. Kraamverblijfplaats worden uitgesloten. Rosse vleermuizen hebben hun kraamverblijfplaatsen in oude bossen, ruige dwergvleermuis in oost Europa en gewone grootoorvleermuizen in (kerk)zolders.

Voor de watervleermuis zijn de bomen geschikt als zomer- en paarverblijfplaats. Deze soort overwintert in ondergrondse objecten zoals (kasteel)kelders, bunkers en forten en zijn kraamverblijfplaatsen bevinden zich in bunkers en bosgebieden in een waterrijke omgeving.

De bomen kunnen ook dienen als zomer-, paar- en of winterverblijfplaats voor gewone dwergvleermuis welke sporadisch in bomen wordt aangetroffen.

Vliegroute

De bomen tussen het flatgebouw en de Einsteindreef kunnen mogelijk dienen als onderdeel van een vliegroute voor vleermuizen (gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, kleine dwergvleermuis, laatvlieger, gewone grootoorvleermuis, rosse vleermuis en watervleermuis). De bomen vormen een lijnvormig geheel wat geleiding biedt aan vleermuizen die zich verplaatsen van voortplantings- of rustplaatsen naar foerageergebied elders.

De bomenrij in het projectgebied is een klein onderdeel van de bomenrij langs de Einsteindreef. Aan de zijkanalen en in de middenberm van deze weg staan hoge bomen die samen een brede aaneengesloten bomenrij vormen die loopt vanaf de Vecht tot aan de Gagelpolder. In het projectgebied blijven twee rijen iepen staan en er is nog een bomenrij in de middenberm en aan de overkant van de Einsteindreef. Het te kappen bosje is niet een essentieel onderdeel voor deze mogelijke vliegroute.

Tweekleurige vleermuis vliegt vanaf zijn verblijfplaats op grote hoogte naar foerageergebied. Hierbij maakt hij gebruik van hoge objecten zoals bruggen en hoge gebouwen. Voor de Tweekleurige vleermuis is de bomenrij niet van belang als vliegroute.

Foerageergebied

Het bosje tussen de flat en de Einsteindreef kan dienen als foerageergebied voor vleermuizen. Het bosje bevat open windluwe plekken die geschikt zijn voor gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, kleine dwergvleermuis, laatvlieger en gewone grootoorvleermuis. In de directe omgeving zijn echter voldoende gelijkwaardige alternatieve foerageergebieden aanwezig. De Gagelplas, fort Ruigenhoek en de Maarsseveensche plassen bieden zeer geschikt foerageergebied in de vorm van beschutte watergangen met opgaande vegetatie en naastgelegen bosjes. Derhalve vormt het bosje in het projectgebied geen essentieel onderdeel van de functionele leefomgeving van verblijfplaatsen van vleermuizen.

Het projectgebied biedt geen geschikt foerageergebied voor de tweekleurige vleermuis en rosse vleermuis, deze soorten jagen boven moerassen, kanalen en meren. Dit geldt ook voor de watervleermuis die laag boven waterrijke landschappen foerageert.

Grondgebonden zoogdieren

In het projectgebied worden enkel vrijgestelde zoogdieren zoals egel, rosse woelmuis, huisspitsmuis en bosmuis verwacht.

Tijdens de quickscan zijn geen konijnenholen of vossenburchten gevonden, de aanwezigheid van deze soorten wordt uitgesloten. Eekhoorn wordt uitgesloten door het ontbreken van eik, beuk en naaldbomen. Deze bomen zijn erg belangrijk in de voedselvoorziening van de eekhoorn. Het projectgebied biedt geen geschikte verblijfplaatsen voor steenmarters, de bosjes zijn te open en er zijn geen takken- of steenhopen of openingen (5-6 cm) naar open ruimtes in de flat of het kerkje waar de steenmarter in kan komen.

Amfibieën

Tussen het projectgebied en het dichtstbijzijnde water (160 meter afstand) bevindt zich een barrière bestaande uit 2 fietspaden en 4 rijbanen. In het projectgebied worden hierdoor enkel vrijgestelde (mobiele en meer landgebonden) soorten als bruine kikker en gewone pad verwacht.

Reptielen

In de polders ten noordoosten van het gebied komen ringslangen voor (o.a. Gagelpolder en fort de Ruigenhoek). In het projectgebied worden geen ringslangen verwacht. Het projectgebied biedt geen geschikt habitat (water, structuurrijke grasruigte en broedhopen ontbreken) en er bevinden zich vele barrières (wegen) tussen de populatie in de polder en het projectgebied.

Overige soorten

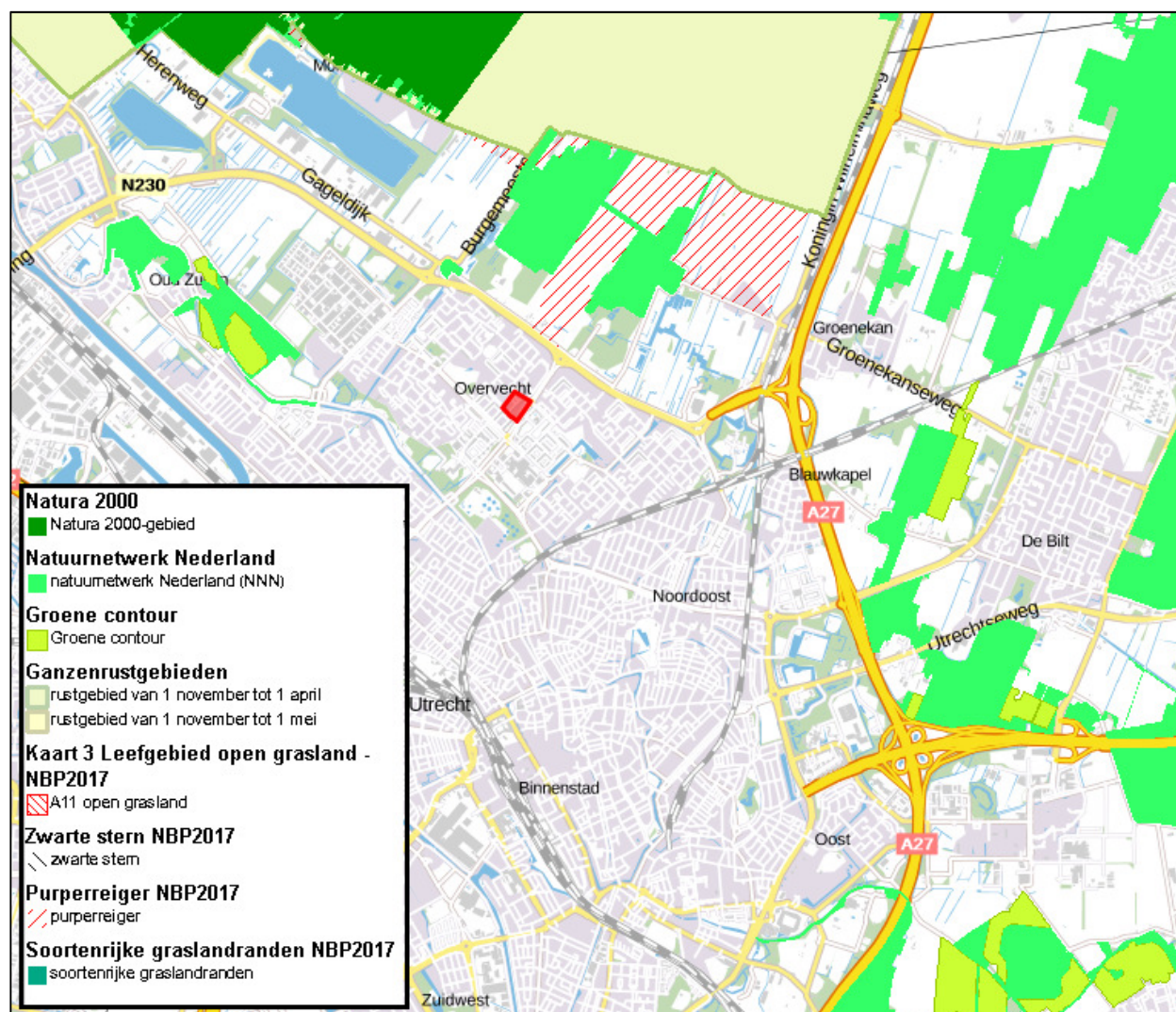
Tijdens het locatiebezoek zijn geen beschermde vissen, kevers, vlinders, libellen, slakken en kreeftachtigen waargenomen. Beschermde soorten binnen deze soortgroepen worden op basis van verspreiding en biotoop niet verwacht in het projectgebied.

4.2 BESCHERMDE GEBIEDEN

Het projectgebied maakt geen onderdeel uit van een natuurgebied dat beschermd wordt door de Wet natuurbescherming. Het dichtstbijzijnde beschermde Natura 2000-gebied is de Oostelijke Vechtplassen. Dit natuurgebied ligt op circa 2,6 kilometer ten noorden van het projectgebied.

Het projectgebied maakt tevens geen deel uit van Natuurnetwerk Nederland (NNN) of de groene contour van de provincie Utrecht. Het dichtstbijzijnde gebied dat deel uitmaakt van NNN is gelegen op circa 900 meter ten Noordoosten van het projectgebied. meter ten zuiden van het projectgebied.

Het gebied is niet gelegen in een belangrijk gebied voor weidevogels, zwarte stern, purperreiger of in een ganzenrustgebied.



□ Projectgebied

Afbeelding 3: Projectgebied in relatie tot de beschermde natuurgebieden, NNN-gebieden, Groene Contour en overige gebieden met een belangrijke functie voor natuur.

Het Groenstructuurplan van de Gemeente Utrecht uit 2007 heeft als doel de ecologische, recreatieve en landschappelijke waarde van het bestaande stedelijk groen van Utrecht voor mensen, planten en dieren te vergroten. Daarnaast wordt de groene buitenruimte uitgebreid en de bereikbaarheid van de groengebieden rond Utrecht verbeterd. In de actualisatie van het Groenstructuurplan (Actualisatie Groenstructuurplan 2017-2030 – maart 2017) wordt de wijk Overvecht genoemd als prioritair gebied en aandacht wijk. Concrete plannen voor de wijk Overvecht worden niet genoemd, maar op de kaart genaamd “Actualisatiekaart visie Groenstructuur 2030” is te zien dat (een deel van) het projectgebied is gemarkeerd als “uitbreiding op de groenstructuur van 2007” en “uitbreiding van (wenselijke) verbindingen 2007”. De gemeente heeft reeds aan de opdrachtgever laten weten dat 2 iepenrijen moeten blijven staan.

4.3 BESCHERMDE HOUTOPSTANDEN

Het is niet bekend of de bomen in het projectgebied zich binnen of buiten de ‘bebouwde kom Boswet’ van de gemeente Utrecht liggen. Er is aan de gemeente Utrecht gevraagd waar de exacte grenzen van de ‘bebouwde kom Boswet’ liggen, maar de gemeente (afdeling vergunning verlening) wist dit niet.

De bomen in het projectgebied bestaan o.a. uit Zweedse lijsterbes, iep, robinia, rode paardenkastanje, Canadese populier, gewone esdoorn, Noorse esdoorn, zoete kers, gewone es en Kaukasische vleugelnoot.

De twee bomenrijen van iepen direct langs de Einsteindreef wordt niet gekapt.

De beplanting van bomen heeft een oppervlakte groter dan 10 are.



5. TOETSING AAN WETGEVING

In dit hoofdstuk is beschreven wat de wettelijke consequenties zijn die voortvloeien uit de aanwezigheid van beschermde soorten, natuurgebieden en houtopstanden zoals beschreven in hoofdstuk 4. Voor meer informatie over de Wet natuurbescherming wordt verwezen naar bijlage 2.

De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden. De interpretatie van de wet, de werkwijze en procedure van de provincies zullen in de loop van 2017 worden gespecificeerd. Op basis van jurisprudentie zal blijken op welke wijze de wet dient te worden geïnterpreteerd. Bij de toetsing van de werkzaamheden aan de Wet natuurbescherming is in onderhavige ecologische quickscan uitgegaan van de interpretatie en werkwijze zoals deze werd gehanteerd door Rijksdienst voor Ondernemend Nederland onder de Flora- en faunawet en informatie die vrij komt via provincies, omgevingsdiensten en Netwerk Groene Bureaus.

Met betrekking tot vogels is getoetst aan de verbodsbepalingen uit de Vogelrichtlijn (artikel 3.1 Wet natuurbescherming). Enkele vogels zijn echter ook opgenomen in het Verdrag van Bern II (artikel 3.5 van de Wet natuurbescherming) waardoor zowel artikel 3.1 als 3.5 van de Wet natuurbescherming van toepassing is. Omdat in de verbodsbepalingen uit artikel 3.1 strenger zijn dan de verboden van artikel 3.5 is ervoor gekozen om te toetsen aan de Vogelrichtlijn (artikel 3.1 Wet natuurbescherming).

5.1 BESCHERMDE SOORTEN

Op basis van de bureaustudie en de veldinventarisatie worden diverse beschermde soorten verwacht in het projectgebied.

Vogels

Jaarrond beschermde nesten categorie 1-4

De aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten van categorie 1 tot 4 wordt middels de quickscan uitgesloten.

Jaarrond beschermde nesten categorie 5 (voldoende alternatief)

In het projectgebied zijn jaarrond beschermde nesten aanwezig van zwarte kraai en ekster (Vogelrichtlijn en categorie 5). Ook boomkruiper, groene specht, grote bonte specht, koolmees, pimpelmees en spreeuw zijn vogels met jaarrond beschermde nesten uit categorie 5, die in het projectgebied voor (kunnen) komen. Jaarrond beschermde nesten zijn nesten van vogels die hier jaarrond gebruik van maken of jaarlijks terugkeren naar hetzelfde nest.

Deze nesten zijn jaarrond beschermd, middels artikel 3.1 van de Wet natuurbescherming, dus ook als het nest niet in gebruik is om te broeden. Voor jaarrond beschermde nesten uit categorie 5 geldt echter dat als in de omgeving voldoende alternatief aanwezig is, de nesten een gelijke beschermingsstatus hebben als niet-jaarrond beschermde nesten. In dit geval is voor alle aanwezige en te verwachten soorten voldoende alternatief in de omgeving en geldt de bescherming alleen wanneer een broedgeval aanwezig is.

Niet-jaarrond beschermde nesten (algemene broedvogels)

In de bomen van het projectgebied worden niet-jaarrond beschermde nesten van vogels als de houtduif, stadsduif, merel, winterkoning, wilde eend en zanglijster verwacht. De nesten en functionele leefomgeving van deze soorten zijn beschermd middels artikel 3.1 van de Wet natuurbescherming. In artikel 3.1, lid 3, is onder andere opgenomen dat het verboden is om opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen. Daarnaast is het onder lid 4 verboden vogels opzettelijk te storen. Lid 5 geeft aan dat lid 4 niet van toepassing is indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Door de werkzaamheden zullen nesten in bomen en struiken worden vernield en kunnen eieren worden beschadigd. Dit betreft een overtreding van artikel 3.1. De periode dat de meeste kans is op de aanwezigheid van vogelnesten in het voorjaar en de zomer. Als in deze gevoelige periode wordt gewerkt dient rekening te worden gehouden met broedvogels en moeten eventueel maatregelen worden genomen om vernieling en beschadiging van nesten en eieren te voorkomen.

Vleermuizen

Voortplantings- en rustplaatsen

De gebouwen en bomen in het projectgebied bevatten mogelijk voortplantings- en rustplaatsen van de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, kleine dwergvleermuis, laatvlieger, tweekleurige vleermuis, rosse vleermuis, watervleermuis en gewone grootoorvleermuis (Habitat richtlijn soorten). Individuen, voortplantings- en rustplaatsen van vleermuizen zijn beschermd middels artikel 3.5 van de Wet natuurbescherming. In lid 1 is opgenomen dat het verboden is om in vleermuizen in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen en onder lid 4 om voortplantings- of rustplaatsen van vleermuizen te beschadigen of te vernielen.

De sloop van een gebouw of de kap van een boom met daarin vleermuizen kan leiden tot het doden van vleermuizen en vernielen van voortplantings- en rustplaatsen, wat een overtreding van artikel 3.5 betreft. Om te bepalen of sprake is van een overtreding van artikel 3.5 dient in eerste aanleg te worden bepaald of voortplantings- en rustplaatsen van vleermuizen aanwezig zijn in het te slopen gebouw of bomen die gekapt gaan worden. Voorts kan worden bepaald of de werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd onder een goedgekeurde gedragscode of dat een ontheffing op de Wet natuurbescherming noodzakelijk is.

Functionele leefomgeving (vliegroute en foerageergebied).

Het bosje tussen de flat en de Einsteindreef in het projectgebied functioneert mogelijk als vliegroute/foerageergebied voor verschillende soorten vleermuizen (gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, kleine dwergvleermuis, laatvlieger, rosse vleermuis, en watervleermuis). In de omgeving zijn voldoende gelijkwaardige alternatieve vliegroutes/foerageergebieden aanwezig. Derhalve vormt de bomenrij in het projectgebied geen essentieel onderdeel van de functionele leefomgeving van verblijfplaatsen van vleermuizen. Het kappen van de bomen zal dan ook niet leiden tot een overtreding van artikel 3.5, lid 4, van de Wet natuurbescherming betreffende het vernietigen van een vliegroute.

Verlichting

Voor de mogelijk aanwezige vleermuizen geldt de zorgplicht zoals opgenomen in artikel 1.11 van de Wet natuurbescherming. Dit houdt in dat foeragerende en langsvliegende vleermuizen niet mogen worden verstoord door verlichting die gebruikt wordt tijdens bouwwerkzaamheden.

Overige en vrijgestelde soorten

Op basis van bureaustudie en veldinventarisatie worden geen beschermde vaatplanten, amfibieën, reptielen, vissen, weekdieren, kevers, vlinders, libellen en kreeftachtigen verwacht in het projectgebied. Wel komen van enkele deze soortgroepen algemene soorten en door provincie Utrecht vrijgestelde soorten voor in het projectgebied. Deze soorten worden beschermd middels de zorgplicht, artikel 1.11 van de Wet natuurbescherming. Dit houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht neemt voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.

5.2 BESCHERMDE GEBIEDEN

Het projectgebied is niet gelegen in een natuurgebied dat beschermd is door de Wet natuurbescherming. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied bevindt zich op circa 2.6 km ten noorden van het projectgebied. Gezien de voorgenomen werkzaamheden en de afstand tot het beschermde natuurgebied wordt een negatief extern effect op Natura 2000-gebieden uitgesloten. Het onderdeel gebiedenbescherming, artikel 2.7, lid 2, van de Wet natuurbescherming is dan ook niet van toepassing op het onderhavige project.

Het projectgebied is niet gelegen in een gebied van Natuurnetwerk Nederland (NNN). Op circa 900 meter van het projectgebied is een gebied van NNN aanwezig. Gezien de aard van de voorgenomen werkzaamheden en de afstand tot NNN wordt een negatief effect op de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN uitgesloten. Vervolgstappen met betrekking tot NNN zijn derhalve niet van toepassing.

Het gebied is niet gelegen in een belangrijk gebied voor weidevogels, zwarte stern, purperreiger of in een ganzenrustgebied.

In het Groenstructuurplan van de gemeente Utrecht is een deel van het projectgebied gemarkeerd als "uitbreiding op de groenstructuur van 2007" en "uitbreiding van (wenselijke) verbindingen 2007".

5.3 HOUTOPSTANDEN

De houtopstand in het projectgebied is groter dan 10 are. Het is bij de gemeente niet bekend of het projectgebied binnen of buiten de "bebouwde kom boswet" ligt.

Bossen buiten de 'bebouwde kom Boswet' met een oppervlakte groter dan 10 are zijn beschermd middels artikel 4.2 van de Wet natuurbescherming. Het geheel of gedeeltelijk vellen, met uitzondering van het periodiek vellen van griend/ of hakhout, zonder voorgaande melding daarvan bij gedeputeerde staten is verboden. Bomenkap buiten de "bebouwde kom boswet" dient minstens een maand van te voren gemeld worden bij Gedeputeerde Staten van de betreffende Provincie en mogelijk dienen de bomen elders te worden gecompenseerd.

Voor bomen binnen de bebouwde kom is de gemeente het bevoegd gezag. Voor het kappen van bomen met een diameter van meer dan 15 cm op borsthoogte en bomen ouder dan 50 jaar staande op een perceel groter dan 300 m² is een omgevingsvergunning nodig. Bij het kappen van meer dan 5 bomen is herplant verplicht.

6. CONCLUSIE EN VERVOLGSTAPPEN

In het onderhavige hoofdstuk zijn de conclusies van de ecologische quickscan opgenomen die is uitgevoerd ten behoeve van het project 'Ivoordreef te Utrecht'. Hierbij is onderscheid gemaakt tussen beschermde soorten, beschermde gebieden en beschermde houtopstanden.

Uit de ecologische quickscan blijkt dat tijdens de uitvoering van de werkzaamheden rekening dient te worden gehouden met de Wet natuurbescherming.

6.1 BESCHERMDE SOORTEN

Uit de ecologische quickscan blijkt dat de volgende beschermde soorten in het projectgebied aanwezig zijn of kunnen worden verwacht:

- Vogelrichtlijn: diverse soorten.
- Vogels categorie 5: boomkruiper, ekster, groene specht, grote bonte specht, koolmees, pimpelmees, spreeuw en zwarte kraai (voldoende alternatief).
- Habitatrichtlijn: gewone dwergvleermuis, kleine dwergvleermuis, laatvlieger en tweekleurige vleermuis (zomer-, kraam-, paar- en/of vorstvrije winterverblijfplaats).
- Habitatrichtlijn: ruige dwergvleermuis, rosse vleermuis en gewone grootoorvleermuis (zomer- paar- en/of vorstvrije winterverblijfplaats).
- Habitatrichtlijn: watervleermuis (zomer- en paarverblijfplaats).
- Vrijgestelde soorten: diverse grondgebonden zoogdieren en amfibieën.

Om overtreding van de Wet natuurbescherming te voorkomen zijn de volgende maatregelen en vervolgstappen noodzakelijk:

- Het uitvoeren van een soortgericht onderzoek om de aan-/afwezigheid van voortplantings- en rustplaatsen van de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, kleine dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, rosse vleermuis, watervleermuis en tweekleurige vleermuis aan te tonen. Dit onderzoek dient te worden uitgevoerd conform het vleermuisprotocol (2017) in de periode mei tot en met december. Vervolgens kan worden bepaald of de werkzaamheden conform een goedgekeurde gedragscode kunnen worden uitgevoerd of dat het aanvragen van een ontheffing op de Wet natuurbescherming noodzakelijk is.
- Bij werkzaamheden in het voorjaar en/of de zomer het projectgebied en de directe omgeving ('invloedsfeer van de werkzaamheden') voorafgaand aan de werkzaamheden laten controleren op broedvogels. Indien broedende vogels aanwezig zijn dient door een deskundig ecooloog te worden bepaald of de werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder overtreding van de Wet natuurbescherming.
- Voldoende zorg in acht nemen voor alle in het wild voorkomende flora en fauna. Aanwezige dieren de tijd gunnen om te kunnen vluchten.
- Indien men onverwachts strikt beschermde soorten aantreft een deskundig ecooloog raadplegen om af te stemmen hoe een overtreding van de Wet natuurbescherming kan worden voorkomen.
- Bij twijfel over de aanwezigheid van beschermde soorten de hulp van een deskundige in roepen.

6.2 BESCHERMDE GEBIEDEN

Uit de bureaustudie blijkt dat het projectgebied niet gelegen is in een beschermd natuurgebied, NNN of een belangrijk weidevogelgebied. De voorgenomen herontwikkeling leidt daarnaast niet tot externe effecten op Natura 2000-gebieden waardoor vervolgstappen in het kader van artikel 2.7 van de Wet natuurbescherming niet nodig zijn.

6.3 BESCHERMDE HOUTOPSTANDEN

Doordat de begrenzing van de "bebouwde kom boswet" niet bekend is bij de gemeente Utrecht is onbekend of de bomen in het projectgebied deel uitmaken van beschermde houtopstanden of niet. Om vertraging van het project te voorkomen raden wij aan in een zo vroeg mogelijk stadium de kap van de bomen aan te geven bij de gemeente Utrecht en van hieruit te bepalen welke acties genomen moeten worden.

6.4 INTERPRETATIE WET NATUURBESCHERMING

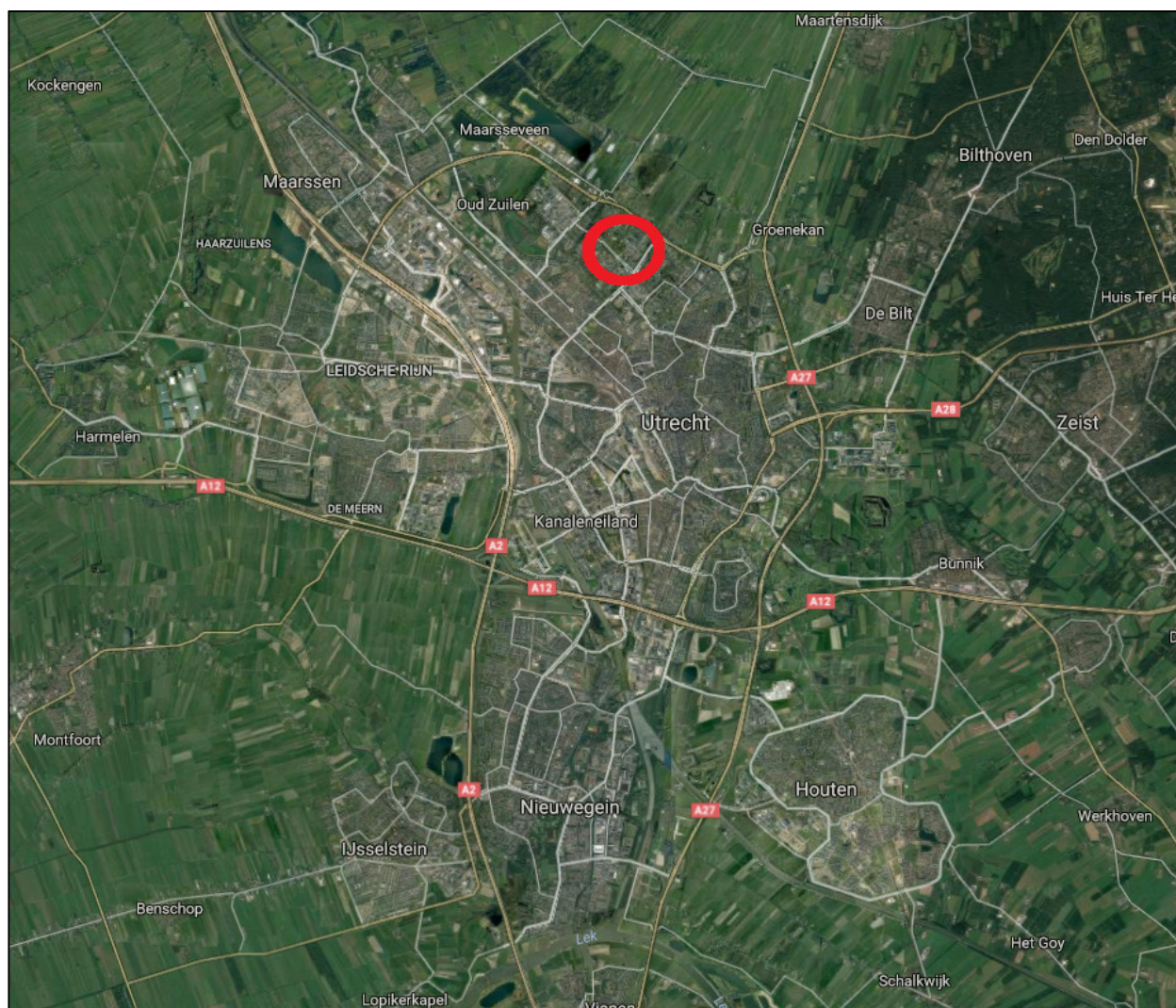
De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden. De interpretatie van de wet, de werkwijze en procedure van de provincies zullen in de loop van 2017 worden gespecificeerd. Op basis van jurisprudentie zal blijken op welke wijze de wet dient te worden geïnterpreteerd. Bij de toetsing van de werkzaamheden aan de Wet natuurbescherming is in onderhavige ecologische quickscan uitgegaan van de interpretatie en werkwijze zoals deze werd gehanteerd door Rijksdienst voor Ondernemend Nederland onder de Flora- en faunawet en informatie die vrij komt via provincies, omgevingsdiensten en Netwerk Groene Bureaus.

Tenslotte wordt opgemerkt dat de handhavende taak uiteindelijk bij het bevoegd gezag ligt. Aanbevolen wordt onderhavige rapportage ter beoordeling aan het bevoegd gezag voor te leggen.

REFERENTIELIJST

- Alterra Wageningen UR. Landelijke Vegetatie Databank.
<http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/googlemapslvddata.aspx?meta=info>
- De Vlinderstichting. *Libellennet; alles over libellen*. <http://www.libellennet.nl/>
- De Vlinderstichting. *Vlindernet; alles over vlinders*. <http://www.vlindernet.nl/>
- Diepenbeek, A. van (1999). *Veldgids Diersporen. Sporen van gewervelde landdieren*. Uitgeverij KNNV.
- Gemeente Utrecht (2007). *Groenstructuurplan Utrecht*. Van Amerongen, Amersfoort.
- Gemeente Utrecht (2017-2030). *Actualisatie Groenstructuurplan 2017-2030*.
- Koning, J. de; Broek, JW van den; Meyere, D. de & Bruens, H. (2009). *Dendrologie van de lage landen*. Uitgeverij KNNV.
- Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI). *Weeroverzichten*
- Lange, R., P. Twisk, A. van Winden & A. van Diepenbeek, *Zoogdieren van West-Europa*. 2^e druk 2003 VZZ. Uitgeverij KNNV.
- Lenders, H.J.R., C.C.H. Marijnissen en R.P.W.H. Felix (1993). *Waarnemen en herkennen van Amfibieën en Reptielen in het veld*. 4^e geheel herziene druk. RAVON.
- Meijden, R. van der (2004). *Heukels' Flora van Nederland*. 23^e druk. Uitgeverij Wolters-Noordhoff.
- Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (1979). *Vogelrichtlijn. 79/409/EEG*.
- Nederlandse vereniging voor libellenstudie (2002). *Atlas van de Nederlandse libellen – Nederlandse fauna 4*. KNNV, EIS.
- Nationale Databank Flora en Fauna (2016), *NDFF Uitvoerportaal*.
- Nie, H.W. de (1996). *Atlas van de Nederlandse Zoetwatervissen*.
- Provincie Utrecht (2017). *Besluit van Provinciale Staten van Utrecht van 12 december 2016 tot vaststelling van de Verordening Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017*.
- Provincie Utrecht (2017). *Webkaart Provincie Utrecht*.
<https://webkaart.provincie-utrecht.nl/viewer/app/Webkaart> Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu.
- AERIUS Calculator*
- SOVON Vogelonderzoek Nederland. <https://www.sovon.nl/>
- SOVON Vogelonderzoek Nederland (2002). *Atlas van de Nederlandse broedvogels 1998 - 2000 - Nederlandse fauna 5*. KNNV & EIS.
- SOVON Vogelonderzoek Nederland en Vogelbescherming Nederland (2005). *Rode Lijst van de Nederlandse broedvogels*. Tirion Uitgevers
- Stichting Reptielen Amfibieën Vissen Onderzoek Nederland (RAVON). <http://www.ravon.nl/>
- Stichting VeldOnderzoek Flora en Fauna (VOFF). *Waarnemingen van flora en fauna*.
<https://www.telmeel.nl/?c=portal&m=telmeel>
- Rijksoverheid (2012). Versie 0.4. *Memorie van toelichting bij het voorstel van wet met regels ter bescherming van de natuur (Wet natuurbescherming)*
- Rijksoverheid (2016). *Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden. Stb-2016-34 ISSN 0920 – 2064 's-Gravenhage 2016. Wet van 16 december 2015, houdende regels ter bescherming van de Natuur (Wet natuurbescherming)*.
- Kennisportaal vleermuizen: www.vleermuizenindestad.nl
- Waarnemingen van flora en fauna. www.telmeel.nl
- Wild, W.W., F.L.A. Brekelmans, W.A.M. van Emmerik & J.L. Spier (2016). *Atlas van Amfibieën en Reptielen*. RAVON Utrecht.

BIJLAGE 1 REGIONALE SITUATIEKAART PROJECTGEBIED



 = Projectgebied



BIJLAGE 2 WETTELIJKE EN BESTUURLIJKE KADERS NATUURBESCHERMING

In Nederland wordt de bescherming van natuur geregeld met behulp van de Wet natuurbescherming. Onder de Wet natuurbescherming valt de bescherming van enerzijds in het wild levende dieren (fauna) en planten (flora) en anderzijds de gebiedsbescherming en de bescherming van houtopstanden. In dit hoofdstuk wordt een beschrijving gegeven van de vigerende wet- en regelgeving inzake de Wet natuurbescherming.

WET NATUURBESCHERMING (01-01-2017)

De Wet natuurbescherming is een samenvatting van drie voormalige natuurwetten: De Flora- en faunawet, de Natuurbeschermingswet 1998 en de Boswet. Onder de Wet natuurbescherming valt nu de soortenbescherming en de gebiedsbescherming.

SOORTENBESCHERMING (FLORA EN FAUNA)

De Wet natuurbescherming beschermt kwetsbare en zeldzame flora en fauna. De wet geldt daar waar beschermde soorten voorkomen. De beschermde soorten zijn onderverdeeld in Europees- en nationaal beschermde dier- en plantensoorten. Afhankelijk van de beschermde status van een soort dient bij de aantasting van exemplaren of nesten, voortplantings- of rustplaatsen van deze soort, een ontheffing op de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd. Belangrijk voor de toekenning hiervan is de status, maar ook of de duurzame instandhouding van de populatie wel of niet in het geding is. Indien geen verbodsbepalingen worden overtreden kan mogelijk worden volstaan met een mitigatieplan.

Europees beschermde dier- en plantensoorten

Deze soorten betreffen in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern, bijlage I bij het Verdrag van Bonn en vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn.

Soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern, bijlage I bij het Verdrag van Bonn

Voor deze soorten dienen in het geval van ruimtelijke ontwikkeling mitigerende maatregelen opgesteld te worden die ervoor zorgen dat de functionaliteit van de nesten, voortplantings- of rustplaatsen gegarandeerd wordt. Tevens kunnen werkzaamheden, onder voorwaarden, worden uitgevoerd volgens een goedgekeurde gedragscode. Wanneer dit niet mogelijk is kan, indien de volgende belangen aan de orde zijn: bescherming van flora en fauna, dwingende redenen van groot openbaar belang of volksgezondheid of openbare veiligheid, een ontheffing aangevraagd worden.

Vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn

Voor vogels dienen in het geval van ruimtelijke ontwikkeling mitigerende maatregelen opgesteld te worden die ervoor zorgen dat de functionaliteit van de nesten en rustplaatsen gegarandeerd wordt. Tevens kunnen werkzaamheden, onder voorwaarden, worden uitgevoerd volgens een goedgekeurde gedragscode. Wanneer dit niet mogelijk is kan, indien de volgende belangen aan de orde zijn: bescherming van flora en fauna, veiligheid van het luchtverkeer of volksgezondheid of openbare veiligheid, een ontheffing aangevraagd worden.

Nationaal beschermde dier- en plantensoorten

Deze soorten betreffen in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij de Wet natuurbescherming.

Vrijstelling

Middels een vrijstellingsregeling kan in het kader van ruimtelijke inrichting en ontwikkeling vrijstelling verleend worden voor nationaal beschermde dier- en plantensoorten. Derhalve hoeft voor deze soorten geen ontheffing te worden aangevraagd. Voor deze soorten blijft wel de algemene zorgplicht van kracht. Per provincie wordt een vrijstellingslijst opgesteld. Elke provincie kan ervoor kiezen om verschillende soorten vrij te stellen. Per project zal gekeken moeten worden welke dier- en plantensoorten in de betreffende provincie zijn vrijgesteld. Voor soorten die niet zijn vrijgesteld dient gewerkt te worden volgens een goedgekeurde gedragscode, of dient bij de aantasting van exemplaren nesten, voortplantings- of rustplaatsen van deze soort bij activiteiten die de verbodsbepalingen overtreden, een ontheffing op de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd.

VERBODEN HANDELINGEN

Naast de zorgplicht zijn een aantal verboden handelingen opgenomen. Deze worden hieronder weergegeven.

Artikel 3.1 Vogelrichtlijn

1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
3. Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.
5. Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Artikel 3.5 Habitatrichtlijn

1. Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
3. Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

Artikel 3.10 Nationaal beschermde dier- en plantensoorten

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
 - a. in het in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
 - b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of
 - c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.
2. Artikel 3.8, met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:
 - a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
 - b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;



- c. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omringende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;
 - d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;
 - e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
 - f. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
 - g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of
 - h. in het algemeen belang.
3. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden.

Gedragscode

Voor zowel Europees als nationaal beschermde soorten geldt dat werkzaamheden uitgevoerd kunnen worden volgens een door Onze Minister goedgekeurde gedragscode. De betreffende gedragscode moet voor de werkzaamheden en soort(groep) geschreven en beschikbaar zijn. Dit geldt indien de werkzaamheden plaatsvinden in het kader van:

- een bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of –bermen, of in het kader van natuurbeheer;
- een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of de bosbouw;
- een bestendig gebruik, of
- een ruimtelijke inrichting of ontwikkeling.

Werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd onder een gedragscode, mits de functionaliteit van de nesten, voortplantings- of rustplaatsen van de soorten behouden blijft.

Positieve afwijzing

Als er maatregelen genomen worden om de functionaliteit van de nesten, voortplantings- of rustplaatsen van zowel Europees als nationaal beschermde soorten garanderen, is een ontheffing op de Wet natuurbescherming niet noodzakelijk. Om er echter zeker van te zijn of de opgestelde mitigerende maatregelen voldoende zijn, kan op basis van deze maatregelen een ontheffing bij de betreffende provincie worden aangevraagd. Indien de provincie akkoord gaat met de mitigerende maatregelen en de functionaliteit van de nesten, voortplantings- of rustplaatsen van de soorten hiermee behouden blijft, wordt de ontheffingsaanvraag positief afgewezen en mogen de werkzaamheden zonder ontheffing worden uitgevoerd.

ZORGPLICHT

De zorgplicht valt onder zowel de soortenbescherming (dier- en plantensoorten) als gebiedsbescherming. Onderstaand worden de maatregelen met betrekking tot zorgvuldig handelen weergegeven, zoals opgenomen artikel 1.11 en artikel 3.31, lid 3, van de Wet natuurbescherming.

Artikel 1.11 van de Wet natuurbescherming

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura-2000 gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura-2000 gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
 - a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
3. Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.



Artikel 3.31, lid 3, van de Wet natuurbescherming

3. Van zorgvuldig handelen is in elk geval sprake, indien is voldaan aan de volgende voorwaarden:
- a. er worden slechts handelingen verricht waarvan geen wezenlijke invloed uitgaat op de soorten, bedoeld in het tweede lid, en
 - b. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op dieren wordt voorafgaand en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken dat:
 - i. dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden gedood;
 - ii. nesten van vogels worden vernield, beschadigd of weggenomen, rustplaatsen van vogels worden vernield of beschadigd, dan wel voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de in artikel 3.5, eerste lid, of artikel 3.10, eerste lid, bedoelde dieren worden beschadigd of vernield, en
 - iii. eieren van dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden vernield, of
 - c. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op planten van soorten als bedoeld in artikel 3.5, vijfde lid, of 3.10, eerste lid, wordt voorafgaand aan en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen dat deze planten worden geplukt, afgesneden, onworteld of vernield.

GBIEDSBESCHERMING

Onder de gebiedsbescherming vallen de Natura 2000-gebieden, Natuurnetwerk Nederland, Beschermde Natuurmonumenten, gebieden ter uitvoering van verdragen en andere internationale verplichtingen (zoals wetlands) en houtopstanden.

NATURA2000

Natura 2000-gebieden zijn gebieden die zijn aangewezen in het kader van de Europese Habitat- en Vogelrichtlijn. Voor elk Natura 2000-gebied wordt door de betreffende provincie een beheerplan opgesteld, waarin de nodige instandhoudingsmaatregelen zijn opgenomen.

Artikel 2.7, lid 2, van de Wet natuurbescherming stelt over Natura 2000-gebieden het volgende: *'Het is verboden zonder vergunning van gedeputeerde staten projecten te realiseren of andere handelingen te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen.'*

De toetsing betreft het vaststellen of het projectgebied in of in de omgeving van een beschermd natuurgebied gelegen is en of er sprake is van een negatief effect op de beschermde natuurwaarden. Als dit niet het geval is dan is verder onderzoek niet nodig. Indien er wel sprake is van een effect op beschermde natuurwaarden is een aanvullende toetsing noodzakelijk, waarbij wordt vastgesteld in hoeverre er sprake is van een negatief effect.

NATUURNETWERK NEDERLAND

Het beschermingsregime voor gebieden die vallen onder het NNN vloeit voort uit het Natuurbeleidsplan uit 1991 en de Vijfde Nota Ruimtelijke Ordening. Het is in de Nota Ruimte op nationaal niveau en vervolgens door de provincies op provinciaal niveau nader uitgewerkt. Bescherming van deze gebieden is op planologische basis en er wordt van uitgegaan van het "Nee, tenzij"-regime en compensatiebeginsel. Het ruimtelijk beleid voor het NNN is gericht op behoud en ontwikkeling van de wezenlijke kenmerken en waarden. Daarom geldt in het NNN het "nee, tenzij"-regime. Indien een voorgenomen ingreep de "nee, tenzij"-afweging met positief gevolg doorloopt kan de ingreep plaatsvinden, mits de eventuele nadelige gevolgen worden gemitigeerd en resterende schade wordt gecompenseerd. Indien een voorgenomen ingreep niet voldoet aan de voorwaarden uit het "nee, tenzij"-regime dan kan de ingreep niet plaatsvinden.

HOUTOPSTANDEN

Onder de Wet natuurbescherming (houtopstanden) vallen:

- alleen bossen die buiten de 'bebouwde kom Boswet' liggen;
- alle beplantingen van bomen die groter zijn dan 10 are;
- bomen in een rijbeplanting, als de rij uit meer dan 20 bomen bestaat.

De gemeente stelt de grenzen van de 'bebouwde kom Boswet' bij besluit vast. Deze grenzen kunnen afwijken van de 'bebouwde kom Verkeerswet'. Het besluit wordt door de provincie goedgekeurd.

Wanneer voor het uitvoeren van werkzaamheden houtopstanden zoals hierboven beschreven gekapt moeten worden geldt een meldings- en herplantplicht. De kapmelding is geen kapvergunning. In sommige gemeenten is een kapvergunning vereist, die door de gemeente wordt afgegeven. Voordat gekapt wordt, is het raadzaam bij de gemeente na te vragen of een vergunning vereist is. Als dat zo is, moet die apart worden aangevraagd. Gemeenten leggen in de bomenverordening vast welke bomen zonder vergunning mogen worden gekapt en voor welke bomen een meldings- of vergunningsplicht geldt. Binnen drie jaar nadat een bos is gekapt, moet het worden herplant. Deze termijn van drie jaar geldt ook als het bos door een calamiteit (brand, storm, ziekten of plagen) verloren gaat. Na drie jaar moet er een geslaagde herbebossing zijn uitgevoerd. Een herbeplanting die niet goed is aangeslagen moet, binnen 3 jaar na kap, worden ingeboet.

In de Wet natuurbescherming zijn verboden handelingen ten aanzien van houtopstanden opgenomen in artikel 4.2. Deze worden hieronder weergegeven.

Artikel 4.2 van de Wet natuurbescherming

1. Het is verboden een houtopstand geheel of gedeeltelijk te vellen of te doen vellen, met uitzondering van het periodiek vellen van griend- of hakhout, zonder voorafgaande melding daarvan bij gedeputeerde staten.
2. Provinciale staten kunnen bij verordening regels stellen over de melding, bedoeld in het eerste lid. Deze regels kunnen in elk geval betrekking hebben op:
 - a. de gegevens die bij de melding worden verstrekt;
 - b. de termijn waarbinnen de melding wordt gedaan, en
 - c. de wijze waarop de melding wordt gedaan.
3. Gedeputeerde staten kunnen het vellen van houtopstanden telkens voor ten hoogste vijf jaar verbieden ter bescherming van bijzondere natuur- of landschapswaarden.

De meldings- en herplantplicht is niet van toepassing:

- indien houtopstanden worden geveld ter uitvoering van instandhoudingsmaatregelen of ten behoeve van Natura 2000-gebieden;
- voor het vellen van houtopstanden en herbeplanten op een wijze die is beschreven in en aantoonbaar wordt gerealiseerd overeenkomstig een door Onze Minister goedgekeurde gedragscode.

In uitzonderingsgevallen kan een kapverbod worden opgelegd als het natuur- en landschapsschoon ernstig geschaad dreigt te worden door de voorgenomen kap. In de praktijk gebeurt dit nagenoeg nooit. Er moet sprake zijn van opstanden of lanen van een uitzonderlijke natuurwaarde of landschappelijke waarde.



BIJLAGE 3 FOTO'S TER PLAATSE



Foto 1: Zijgevel flat met openingen onder dakrand.



Foto 2: Regenpijp loopt door het balkon bij de flat, hierdoor ontstaat een opening waar vleermuizen in kunnen komen.



Foto 3: Dilatatievoeg in flat



Foto 4: Gekleurde platen aan de voorkant van de flat.



Foto 5: Nest met broedende houtduif



Foto 6: Een van de bosjes aan de achterzijde van de flat.