

GEMEENTE MEIERIJSTAD

QUICKSCAN ECOLOGIE

FOODPARK 2021

30 APRIL 2021



WSP NEDERLAND B.V.
RINGWADE 41
3439 LM NIEUWEGEIN

+31 (0)88 910 20 00
wsp.com

PROJECTNUMMER
SLM015684

DOCUMENTNUMMER
SLM015684.QS, versie 001

COLOFON

RAPPORTHISTORIE

1	26-03-2021	Oplevering concept
2	30-04-2021	Definitief

OPDRACHTGEVER

Gemeente Meierijstad
de heer R. Kinderdijk
Stadhuisplein 1
5461KN VEGHEL

CONTACTPERSOON WSP

M. Mougnot
+031 (0)6 2507 6889
maria.mougnot@wsp.com

AUTORISATIE

PROJECTNUMMER	DOCUMENTNUMMER	VERSIE	STATUS
SOB016333	SOB016333.QS.V001	001	

OPGESTELD DOOR	FUNCTIE	DATUM	PARAAF
M. Mougnot	Adviseur Ecologie	26-03-2021	

GEVERIFIEERD DOOR	FUNCTIE	DATUM	PARAAF
T. Zeegers	Adviseur Ecologie	15-03-2021	

GOEDGEKEURD DOOR	FUNCTIE	DATUM	PARAAF
T. Zeegers	Adviseur Ecologie	25-03-2021	

INHOUDS- OPGAVE

1	INLEIDING	4
2	WETTELIJK KADER	5
2.1	Soortenbescherming	5
2.2	Gebiedsbescherming	6
3	PLANGEBIED	7
3.1	Huidige situatie	7
3.2	Planontwikkeling	8
4	ONDERZOEKOPZET	9
4.1	Beschikbare gegevens en veldbezoek	9
5	TOETSING WNB: SOORTENBESCHERMING	10
5.1	Planten	10
5.2	Grondgebonden zoogdieren	10
5.3	Vleermuizen	12
5.4	Amfibieën	14
5.5	Reptielen	14
5.6	Vissen	14
5.7	ongewervelden	14
5.8	Vogels	15
6	TOETSING GEBIEDSBESCHERMING	18
6.1	Toetsing Wnb: Gebiedsbescherming: Natura 2000	18
6.2	Toetsing provinciaal natuurbeleid: Natuurnetwerk Brabant	19
7	CONCLUSIE	20

OVERZICHT BIJLAGE(N)

Bijlage 1

- Literatuur

Bijlage 2

- Wetgeving en beleid

Bijlage 3

- Topografische ligging

1 INLEIDING

In opdracht van gemeente Meierijstad heeft WSP Nederland B.V. een quickscan ecologie uitgevoerd voor het plangebied gelegen in het bedrijventerrein Foodpark te Veghel, zie figuur 3.1. Aanleiding voor de quickscan is de voorgenomen omzetting van het huidige terreingebruik (agrarisch) naar grotendeels bedrijventerrein. In het kader van de ontwikkeling van het Foodpark zijn de eerder uitgevoerde fases al diverse natuuronderzoeken uitgevoerd. De bevindingen van de natuuronderzoeken zijn ook benut voor deze quickscan.

De quickscan vormt de eerste fase in het kader van toetsing van plannen in de buitenruimte aan de Wet natuurbescherming (hierna Wnb; bijlage 1) met betrekking tot soortbescherming en gebiedsbescherming (inclusief Natuurnetwerk Nederland, hierna NNN en Natura 2000). De voorliggende quickscan leent zich niet direct voor een eventueel noodzakelijke ontheffingsaanvraag voor geplande planontwikkeling.

Het doel van de quickscan is, om op basis van een literatuuronderzoek en een veldonderzoek, een inschatting te maken of:

- Beschermde planten- en diersoorten in het plangebied of directe omgeving van het plangebied kunnen voorkomen;
- De planontwikkeling mogelijk effect heeft op (potentieel) aanwezige beschermde planten- en diersoorten of functies voor deze soorten; en daarmee mogelijk strijdig is (zijn) met de soortenbescherming conform de Wnb;
- Algemene soorten in het plangebied te verwachten zijn waar op basis van de zorgplicht (artikel 1.11 van de Wnb) rekening mee gehouden moet worden;
- Een noodzaak aanwezig is voor het uitvoeren van een nader onderzoek naar de in potentie voorkomende beschermde planten- en diersoorten, door een gerichte veldinventarisatie volgens de geldende protocollen;
- De planontwikkeling plaatsvindt in of nabij een beschermd natuurgebied (Natura 2000-gebied) of het NNN en of daarbij sprake is van de noodzaak voor nadere toetsing (Voortoets) en vergunning in het kader van gebiedsbescherming conform de Wnb inclusief externe werking en/of het provinciale beleid omtrent het NNN.

Zowel bij mogelijke effecten als bij onvoldoende gegevens over de mogelijke aanwezige beschermde soorten of gebieden, volgt doorgaans het advies voor het uitvoeren van een nader onderzoek en/of toetsing. Op basis daarvan kan een vergunning en/of ontheffing bij het bevoegd gezag aangevraagd worden. Als in het plangebied geen beschermde soorten of functies (onder andere verblijfplaatsen) aanwezig zijn, en het plangebied geen functie heeft voor deze soorten is het aanvragen van een ontheffing en het nemen van soortgerichte maatregelen niet noodzakelijk. Bij het voorkomen van alle (algemene én strikt beschermde) soorten geldt in alle gevallen de zorgplicht (artikel 1.11 van de Wnb).

WSP Nederland B.V. is door Kiwa gecertificeerd voor de ISO 9001- en de 14001-normen en heeft een eigen kwaliteitssysteem. De medewerkers van WSP Nederland B.V. zijn VCA gecertificeerd. Daarnaast is WSP lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB).

WSP is actief lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Dit betekent dat medewerkers van WSP Nederland B.V. zich conformeren aan gedragscodes uitgevaardigd door het NGB. Rapporten voldoen aan de richtlijnen en standaarden die zijn opgesteld door het NGB.

WSP Nederland B.V. is niet aansprakelijk voor (vervolg)schade welke kan voorkomen op basis van de inhoud en resultaten van deze quickscan. Dit rapport is opgesteld op verzoek van Gemeente Meierijstad en is haar eigendom.

2 WETTELIJK KADER

De Wet natuurbescherming (Wnb) voorziet in de bescherming van Europese Natura 2000-gebieden, nationale natuurgebieden (Natuurnetwerk Nederland; het NNN), planten- en diersoorten (bijlage 1). De basis wordt gevormd door de zorgplicht (artikel 1.11), waarin gesteld wordt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.

In geval van overtreding van verboden zoals het opzettelijk doden van beschermde individuen, vernielen jaarrond beschermde nesten, eieren of andere beschermde leefgebieden bestaat er voor het bevoegd gezag een beginselplicht tot handhaving. Dat kan leiden tot bestuursrechtelijke maatregelen in de vorm van een last onder bestuursdwang, een last onder dwangsom of een BSBm (Bestuurlijke strafbeschikking milieu). Overtreding van deze verboden is bovendien een economisch delict en kan leiden tot strafrechtelijke vervolging.

2.1 SOORTENBESCHERMING

In de Wnb onderdeel soortenbescherming zijn, op basis van internationale afspraken, drie beschermingsregimes opgesteld voor strikt beschermde soorten (tabel 2.1).

Voor de eerste twee beschermingsregimes sluiten deze nauw aan bij de verboden en uitzonderingen uit respectievelijk de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. Voor de andere soorten geldt een minder strikt regime. Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen soortenlijsten met daarbij eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffingsverlening. Binnen de categorie andere beschermde soorten (ook wel nationaal beschermde soorten) hebben provincies de bevoegdheid om eigen beleid te voeren.

Tabel 2.1: Op hoofdlijn verboden per beschermingsregime

SOORTEN	ARTIKEL	VERBODEN
VOGELRICHTLIJN-SOORTEN	3.1	Lid 1. Opzettelijk doden/vangen
		Lid 2. Opzettelijk vernielen, wegnemen of beschadigen van nesten/eieren
		Lid 3. Eieren rapen/onder zich hebben
		Lid 4 en 5. Opzettelijk verstoren (indien van wezenlijke invloed op de staat van instandhouding)
HABITATRICHTLIJN-SOORTEN, SOORTEN UIT BIJLAGE I EN II VAN DE BERN CONVENTIE EN BIJLAGE I VAN DE BONN CONVENTIE	3.5	Lid 1. Opzettelijk doden/vangen
		Lid 2. Opzettelijk verstoren
		Lid 3. Eieren te rapen of vernielen
		Lid 4. Beschadigen of vernielen van rust- en voortplantingsplaatsen
		Lid 5. Opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten
ANDERE BESCHERMDE SOORTEN	3.10	Lid 1 a. Opzettelijk doden/vangen van zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden (vernoemd in onderdeel A)
		Lid 1 b. Beschadigen of vernielen van rust- en voortplantingsplaatsen van soorten (als bedoeld in onderdeel A)
		Lid 1 c. Opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten (als bedoeld in onderdeel B)

2.2 GEBIEDSBESCHERMING

Het onderdeel gebiedsbescherming van de Wnb voorziet in de bescherming van natuurgebieden van Europees belang welke behoren tot het Natura 2000-netwerk. Deze gebieden worden beschermd om de gunstige staat van instandhouding van vogelsoorten, habitattypen en andere planten- en diersoorten te behouden en waar nodig te herstellen.

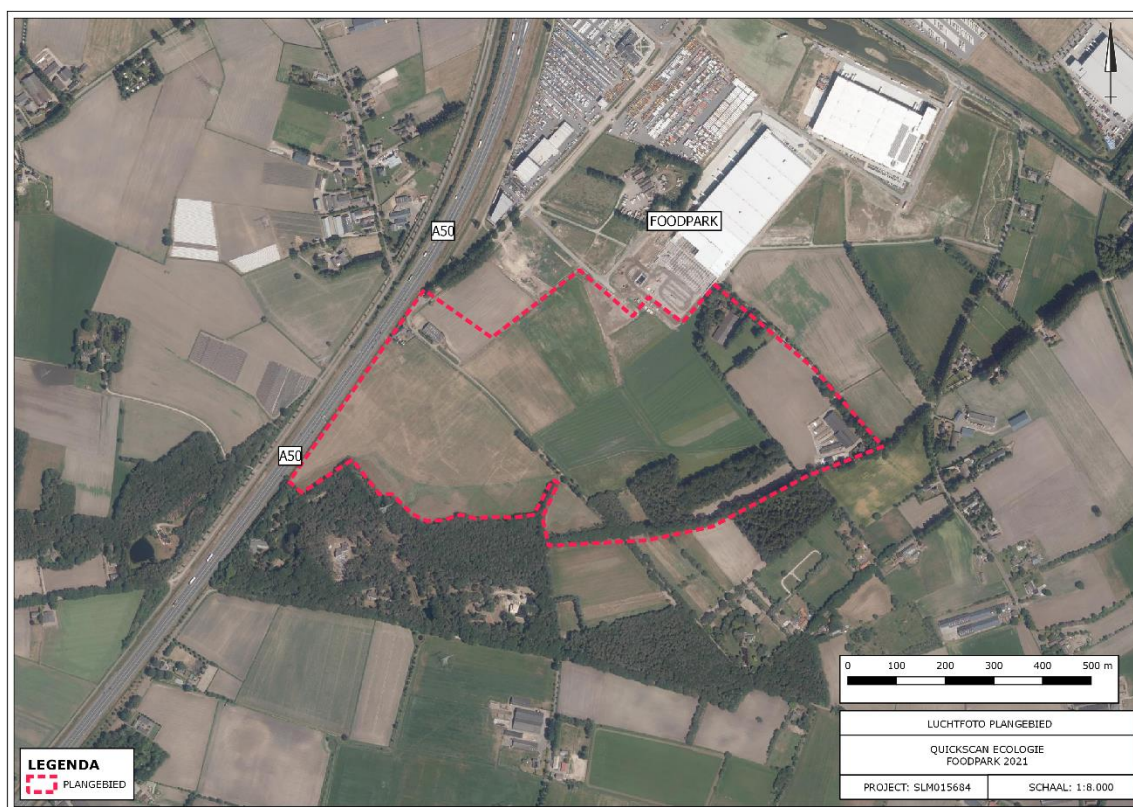
Naast de wettelijke bescherming van de Natura 2000-gebieden heeft Nederland de bescherming van andere gebieden vastgelegd. Onder de planologische bescherming vallen onder andere weidevogelgebieden en het Natuurnetwerk Nederland (NNN). De bescherming van het NNN vindt plaats door toetsing van de bestemmingsplannen en omgevingsvergunningen aan het NNN-beleid.

In de provincie Noord-Brabant is het natuurbeleid vastgelegd in het Natuurnetwerk Brabant (NNB) dat onderdeel uitmaakt van het NNN.

3 PLANGEBIED

3.1 HUIDIGE SITUATIE

Het plangebied ligt aan de oostelijke kant van de A50 in het bedrijventerrein 'Foodpark' te Veghel, dat deels al is ontwikkeld (zie figuur 3.1 en bijlage 2). Het perceel heeft een oppervlakte van circa 40 ha en bestaat grotendeels uit tijdelijke en blijvende graslanden. Langs de zuidelijke grens en binnen het zuidoostelijke deel van het plangebied bevinden zich kleine bossen die tot het Natuurnetwerk Brabant behoren. Het plangebied bevat weinig water in de vorm van twee ondiepe en tijdelijke slootjes. In het noordoostelijke en zuidoostelijke deel van het plangebied bevinden zich twee boerenerven met verschillende bijbehorende opstallen in de vorm van agrarische woningen, schuren en loodsen. Verder is binnen het noordwestelijke deel een loods aanwezig met daarnaast een klein woonerf. Alle aanwezige gebouwen, op het noordwestelijk gelegen woonerf na, worden gesloopt. Tot slot zijn binnen het plangebied drie vleermuispalen aanwezig, twee steenmarter kasten en meerdere huismus- en vleermuis kasten.



Figuur 3.1: Locatie van het plangebied (rood omlijnd). Ondergrond: pdok.nl.



Figuur 3.2: Zicht op het plangebied vanaf het zuidelijk gelegen bos, foto richting het noorden.



Figuur 3.3: Zicht op het plangebied, langs een zuidelijk gelegen bomenrij, foto richting het noorden.



Figuur 3.4: Foto van agrarische loodsen binnen een van de te slopen agrarische erven.



Figuur 3.5: Foto van een woonhuis.



Figuur 3.6: Detailfoto van het zuidelijk gelegen bos (Natuurnetwerk Brabant).

3.2 PLANONTWIKKELING

De opdrachtgever is voornemens het plangebied te herontwikkelen en één nieuw bestemmingsplan vast te stellen. Om deze herontwikkeling waar te kunnen maken dient een deel van de aanwezige gebouwen gesloopt te worden en deel van de bomen dient gekapt te worden. De aanwezige bossen (onderdeel van NNB) blijven behouden alsmede een brede (natuurlijke) grasland strook langs de noordelijke kant van het bos.

4 ONDERZOEKOPZET

4.1 BESCHIKBARE GEGEVENS EN VELDBEZOEK

De quickscan bestaat uit één veldbezoek in combinatie met een bureaustudie. Als basis voor de bureaustudie is gebruik gemaakt van de voormalige onderzoeken (quickscan en nader onderzoek; Lievense 2019 en 2020) en archiefgegevens uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF 2021, opgevraagd op 28 februari 2021) van de afgelopen 10 jaar binnen een straal van maximaal 5 kilometer rondom het plangebied.

De toekomstige ingreeplocaties is op 1 maart 2021 bezocht door Maria Mougenot, MSc., ecooloog bij WSP. Ten tijde van de inspectie was het droog, 6°C en onbewolkt met een matige zuidwestelijke wind (3 Bft). Tijdens dat veldbezoek is gezocht naar beschermde natuurwaarden en is een inschatting gemaakt van de mogelijk aanwezige beschermde soorten op basis van een habitatbeoordeling.

5 TOETSING WNB: SOORTENBESCHERMING

5.1 PLANTEN

Vanuit de verspreidingsgegevens (NDFF, 2021) is in de omgeving het beschermde drijvende waterweegbree, ruw parelzaad, akkerogentroost en echte gamander waargenomen. Op basis van het ontbreken van geschikt leefgebied in water is het voorkomen van het drijvende waterweegbree op voorhand uitgesloten.

De andere genoemde soorten kunnen voorkomen op braakliggende percelen en verruigde akkers. Voor Fase 3 is een deel van het Foodparkterrein reeds onderzocht (Lieveense, kenmerk SOB010642, d.d. 1 september 2020). Gedurende dit onderzoek zijn geen bijzondere of beschermde plantensoorten waargenomen. Mede op basis hiervan is het voorkomen van beschermde plantensoorten uit te sluiten in het overgrote deel van resterende deel van het Foodpark dat nog omgevormd moet worden. Uitzondering hierop vormen de kruidenrijke graslanden grenzend aan de noordzijde van het bosgebied Logtenburg. Indien deze kruidenrijke graslanden worden aangetast is aanvullend onderzoek nodig naar het voorkomen van beschermde soorten planten.

5.2 GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN

De verspreidingsgegevens (NDFF, 2021) geven aan dat in de directe omgeving van het plangebied diverse beschermde grondgebonden zoogdierensoorten kunnen worden aangetroffen. Voor een aantal van de mogelijk voorkomende soorten (onder andere bosmuis, veldmuis, egel, konijn en haas) geldt een vrijstelling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (Provincie Noord-Brabant, 2016). Deze vrijstelling geldt niet voor de in de verspreidingsgegevens vermelde soorten: bever, bunzing, damhert, das, eekhoorn, hermelijn, steenmarter en wezel.

De bever kan al bij voorbaat worden uitgesloten aangezien geschikt water ontbreekt (drie ondiepe, tijdelijke sloten). Verder betreft de enkele NDFF-waarnemingen van het damhert omgeving van de ten oosten gelegen Zijtaart. In 2019 zijn ook meerdere damherten waargenomen in natuurgebied de Maashorst tussen Oss en Uden. De herten komen in de provincie Noord-Brabant van nature niet voor en deze enkele waarneming betreft waarschijnlijk een ontsnapt of uitgezet dier.

De das leeft in allerlei soorten biotopen, met een voorkeur voor kleinschalig akker- en weidelandschap met verspreide bosjes, heggen en houtwallen. Het leefgebied van de das moet voldoen aan voldoende dekking, weinig verstoring, een groot voedselaanbod en een bodem waarin ze goed kunnen graven, met een grondwaterstand van tenminste 1,5 meter onder het maaiveld (BIJ12, 2017a). Er is een dassenburcht bekend direct langs de zuidwestelijke grens van het plangebied aan de bosrand langs de A50 (bosgebied Logtenburg), buiten het plangebied, zie ook figuur 5.2. Het plangebied bevat geschikt foerageergebied voor deze soort in de vorm van graslanden, akkers, bossen en verruigde bosranden. Met name de agrarische percelen grenzend aan het bosgebied Logtenburg (ten zuiden van de Corridor) zijn hierin voor de das van betekenis. Tijdens het veldbezoek zijn meerdere wissels en graafsporen aangetroffen in en langs de zuidelijk gelegen bosranden die duiden op gebruik van het plangebied door deze soort (zie figuur 5.2, groene arcering). Daarnaast is het goed mogelijk dat de das ook gebruik maakt van de agrarische percelen ten zuiden van het bosgebied Logtenburg.

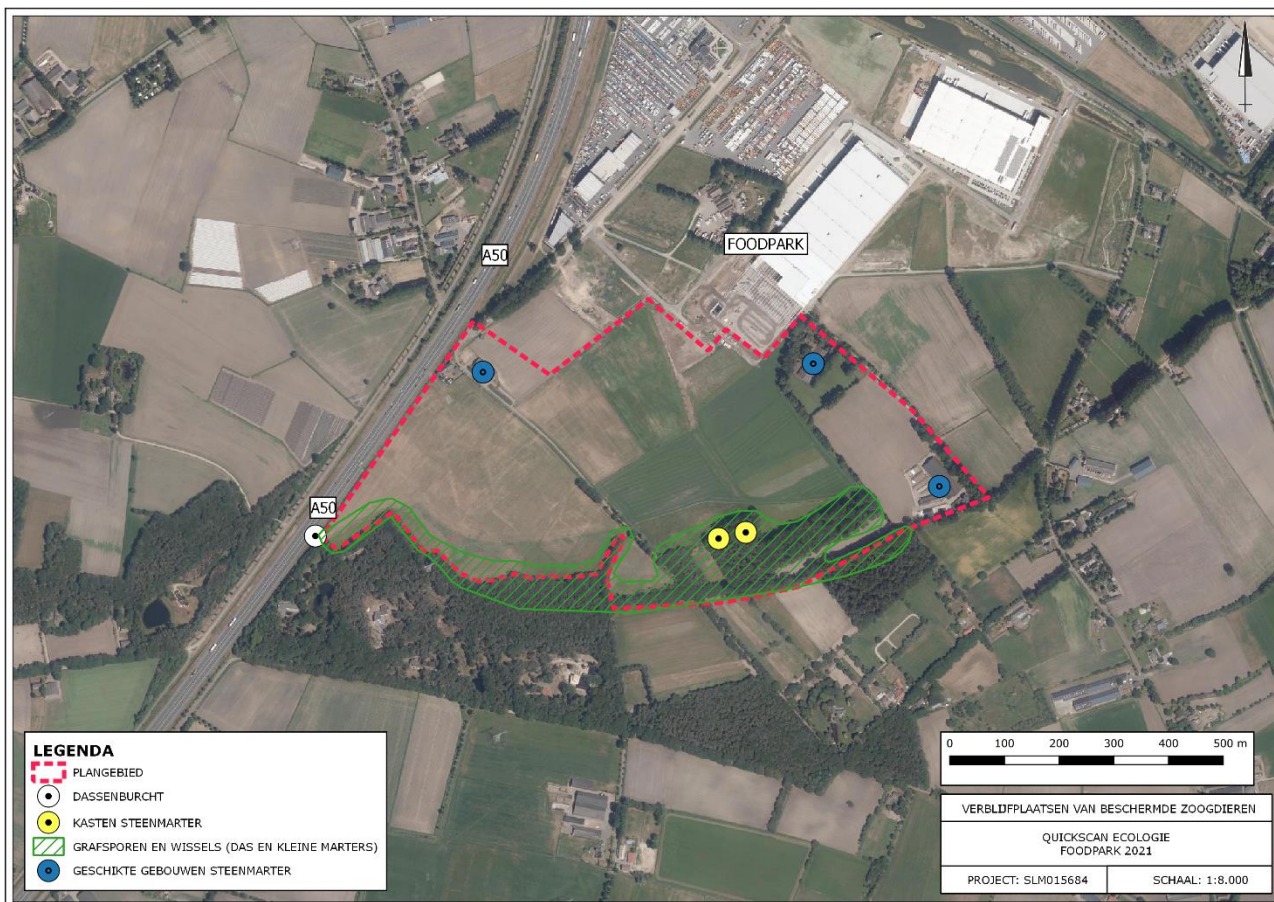
De kleine marters (bunzing, hermelijn en wezel) hebben een voorkeur voor kleinschalige landschappen. Deze soorten gebruiken oude hollen van bijvoorbeeld, muizen, mol, konijn, vos en das welke over het algemeen in de omgeving van bosschages, houtstapels, heggen of andere lijnvormige elementen die voldoende dekking bieden liggen. In het

plangebied bevinden zich meerdere ruigtestroken langs de boomrijen en bossen met voldoende dekking en voor deze soorten geschikte hopen en houtstapels. In 2020, tijdens het nader onderzoek met behulp van struikrovers, is de wezel aangetroffen ten noorden van het plangebied. Het voorkomen van de wezel en andere kleine marterachtigen is binnen het plangebied daarom niet uit te sluiten en is aanvullend onderzoek nodig.

De steenmarter is een cultuurvolger die in Nederland vooral voorkomt in kleinschalige cultuurlandschappen en parken maar ook in open terrein en in het stedelijk gebied. Steenmarter heeft een territorium wat kan fluctueren tussen de 80 en 700 hectare. Binnen haar territorium bevinden zich meerdere verblijfplaatsen. Vanuit haar verblijfplaats kan steenmarter tussen de 10-15 kilometer afleggen om in haar voedselvoorziening te kunnen voorzien. Verblijfplaatsen bestaan uit onder andere holtes, takkenhopen en zolders. Grenzend aan het plangebied liggen twee boerderijen en een loods die als verblijfplaats gebruikt kunnen worden. Tijdens het eerder uitgevoerde nader onderzoek (Lieveense, 2020) is deze soort vastgesteld in de omgeving van de boerderij Kempkens 6A. Hieruit is geconcludeerd dat het zeer aannemelijk is dat deze soort hier verblijft. Steenmarters kunnen beschikken over grote territoria die met elkaar overlappen. Het voorkomen in en nabij de andere aanwezige bebouwing in het plangebied is daarmee goed mogelijk.

De eekhoorn is voornamelijk gebonden aan bossen met voldoende nestgelegenheid en voldoende foerageer mogelijkheden. Het voedsel bestaat uit eikels, noten, kegels van naaldbomen, maar ook paddenstoelen, rupsen, vogeleieren en onder meer bladeren. Eekhoorns maken bolvormige nesten van bladeren, maar ze kunnen ook oude ekster- of kraaiennesten of boomholtes in gebruik nemen. Tijdens het veldbezoek zijn geen geschikte nesten aangetroffen. Het bosgebied Logtenburg en de aanwezige bosschages rondom dit bosgebied vormen het leefgebied van de eekhoorn. Dit leefgebied blijft behouden. De percelen binnen het plangebied vormen voor de eekhoorn geen geschikt leefgebied, daar deze soort zich in principe niet in open terrein begeeft. Indien door de voorgenomen werkzaamheden geen bomen (bosdelen) gekapt worden is het nader onderzoek naar eekhoorn niet nodig.

Geadviseerd wordt om een nader onderzoek met behulp van cameravallen uit te laten voeren om het leefgebied en de populatiegrootte van de genoemde soorten, op de eekhoorn na, beter in kaart te brengen. Het nader onderzoek moet aangeven voor welke functies (bijvoorbeeld voortplanting, rustverblijf, foerageren, migratieroute) de das, kleine marters (bunzing, wezel en hermelijn) en steenmarter het gebied gebruiken. Voor de das kan als alternatief afgesproken worden met iemand van een lokale dassenwerkgroep om na te gaan of bij hen het terreingebruik van deze dassenfamilie voldoende in beeld is.



Figuur 5.2: Locatie van dassenburcht (wit-zwart stip), steenmarter kasten (zwart-geel stip), geschikte voor steenmarter gebouwen (zwart-blauw stip) en aangetroffen sporen van gebruik door de das en mogelijk kleine marters (groene arcering).

5.3 VLEERMUIZEN

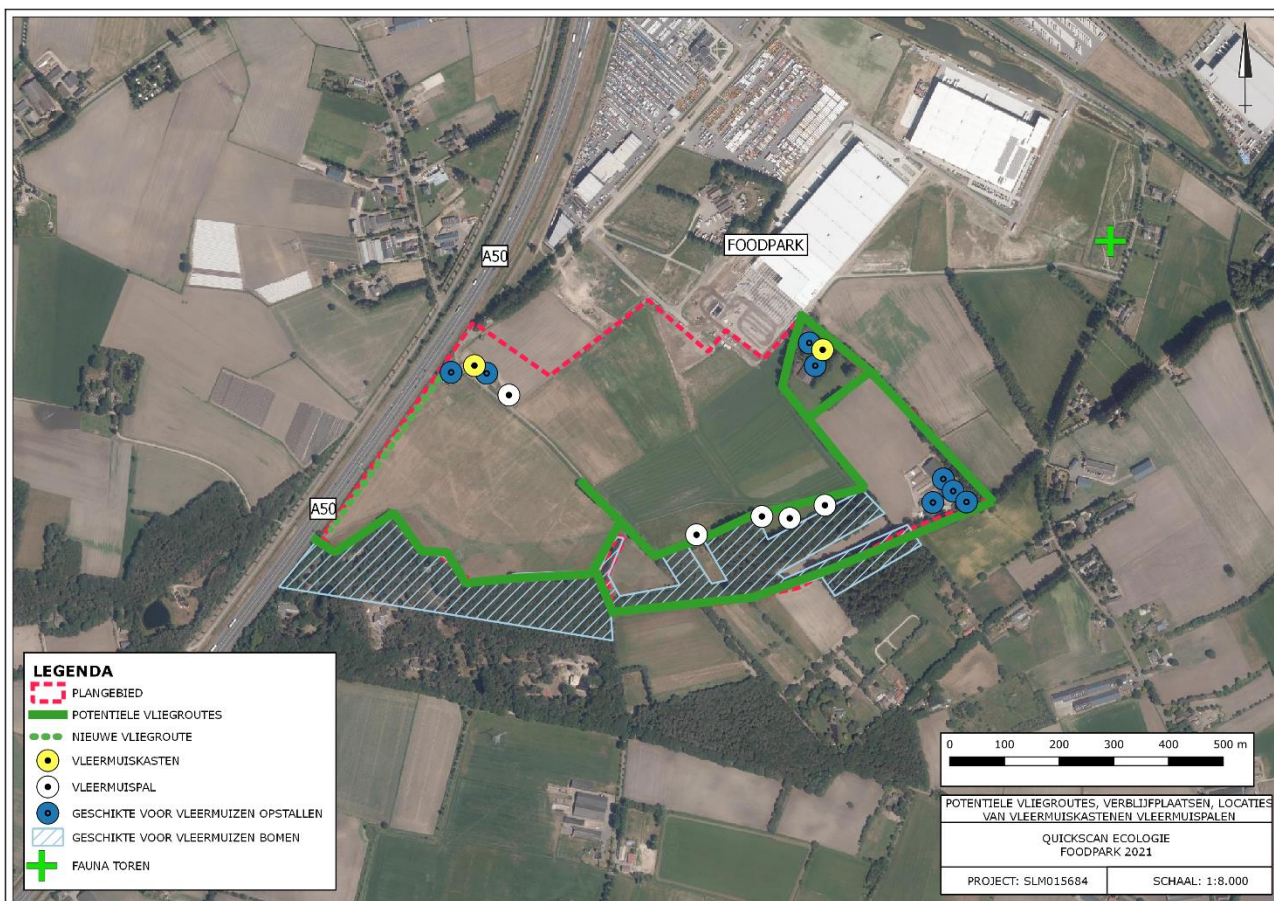
De verspreidingsgegevens (NDFF, 2021) geven aan dat in de omgeving van het plangebied diverse vleermuissoorten voorkomen. Dit betreft de gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, rosse vleermuis, laatvlieger en ruige dwergvleermuis. Vleermuizen kunnen in zowel gebouwen als bomen hun verblijfplaatsen hebben. Ze foerageren over water, in bos of boven open weilanden. Lijnvormige elementen (zoals heggen, bomen en bosranden) worden gebruikt als vligroute tussen verblijfplaats en foeragegebied.

De aanwezige boerderijen vormen voor vleermuizen geschikte verblijfplaatsen. Dit onder het dakbeschot, spouwen of andere tussenruimten. De stallen en loodsen zijn aanzienlijk minder interessant door de openheid, ontbreken geschikte tussenruimten en verlichting. In het kader van eerder uitgevoerde mitigatie zijn op het terrein van Kempkens 6A en de schuur aan Corridor 20 meerdere vleermuis kasten opgehangen. Hierdoor bezitten deze panden nog meer verblijfmogelijkheden. Tijdens het uitvoeren van onderzoek gericht op vliegroutes door WSP in 2020, is van de Kempkens 6A het voorkomen vastgesteld van in ieder geval een zomerverblijf van één gewone dwergvleermuis en van één gewone grootoorvleermuis. Deze bevindingen zijn per toeval vergaart tijdens het onderzoek gericht op vliegroutes, nader onderzocht moet worden voor welke functies de Kempkens 6A nog meer biedt voor beide genoemde soorten. Naar aanleiding van deze bevindingen zijn twee vleermuispalen (Rocketbox) geplaatst aan de bosrand aan de zuidoostzijde van het plangebied, om hiermee alvast vooruit te lopen op de mitigatie van de aanwezige verblijfplaatsen aan de Kempkens 6A.

Ter mitigatie van de sloop van Corridor 20 is al eerder een vleermuispaal geplaatst nabij de schuur aan Corridor 20. Ten aanzien van deze mitigatie is monitoring uitgevoerd door ecologen van BTL Advies (2020). In deze vleermuispaal is het voorkomen vastgesteld van een zomer- en paarverblijf van de gewone dwergvleermuis (diverse waarnemingen) en eenmalig een verblijvende gewone grootoorvleermuis (mogelijk zomerverblijf). Daarnaast bevindt zich in de blauw-groene zone aan de Biezendijk een Faunatoren die dient als permanente mitigatie van de eerder uitgevoerde ontwikkelingen binnen Foodpark. Deze faunatoren dient onder andere als verblijfplaats van meerdere soorten vleermuizen (Zie figuur 5.3). Het functioneren van deze toren is nog niet onderzocht. Tevens wordt ter mitigatie een nieuwe toekomstige vliegroute gerealiseerd parallel aan de A50 (figuur 5.3).

In de aanwezige bossen zijn meerdere holten aangetroffen die geschikt zijn voor soorten zoals Rosse vleermuis. Op basis van de verspreidingsgegevens en de terreinkenmerken worden verblijfplaatsen (gebouw en boombewonende vleermuizen), foerageergebieden en vliegroutes van vleermuizen niet uitgesloten. Deze functies in de bosgebieden blijven echter behouden.

Een ontheffing van de Wnb en of vervolgonderzoek voor de vleermuizen kunnen aan de orde zijn voor de functies verblijfplaatsen (gebouwbewonende vleermuizen). Op basis van eerder vastgestelde verblijfplaatsen is het mogelijk om het aanvullend onderzoek gericht in te steken. De soorten die onderzocht dienen te worden zijn gewone dwergvleermuis, laatvlieger, ruige dwergvleermuis, Rosse vleermuis en gewone grootoorvleermuis.



Figuur 5.3: Potentiële vleermuisvliegroute (groene lijnen), paalkasten (wit-zwart stippen), vleermuis kasten (geel-zwart stip), geschikte gebouwen (blauw-zwart stip) en geschikte bomen met holten (blauw-licht gearceerd).

5.4 AMFIBIEËN

De verspreidingsgegevens (NDFF, 2021) geven aan dat in de omgeving van het plangebied diverse amfibieën voorkomen. Dit betreft algemene soorten (kleine watersalamander, bruine kikker en gewone pad) die vrijgesteld zijn onder de Wnb (Provincie Noord-Brabant, 2016). Beschermde soorten zijn de heikikker, kamsalamander, poelkikker Alpenwatersalamander. Geen van deze waarnemingen heeft betrekking op het plangebied of op de directe omgeving daarvan. De binnen het plangebied aanwezige sloten zijn ondiep en vallen hoogstwaarschijnlijk droog in de zomer. Buiten deze greppels zijn er geen andere geschikte wateren aanwezig. Op basis hiervan worden amfibieën niet verwacht in het plangebied.

De rugstreeppad is niet binnen 5 kilometer waargenomen. Deze soort duikt echter vaker bij bouwwerkzaamheden op omdat dit vaak kale zandige bodems betreft en hier (tijdelijke) plasvorming ontstaat. Daarom is het van belang tijdens de werkzaamheden plasvorming te voorkomen zodat deze vaak voorkomende soort (op bouwplaatsen) geen kans heeft.

5.5 REPTIELEN

De verspreidingsgegevens (NDFF, 2021) geven aan dat in de directe omgeving de beschermde hazelworm, levendbarende hagedis en muurhagedis voorkomen. Vanwege het ontbreken van warme stenige plekken, muren en rotsen is de muurhagedis op voorhand uitgesloten.

De hazelworm verblijft het grootste deel van de dag onder de vegetatie, dood hout en in holen in de grond. De hazelworm heeft een voorkeur voor enigszins vochtige, met dichte vegetatie bedekte gebieden. De levendbarende hagedis bewoont vele verschillende habitats maar heeft een voorkeur voor begroeide en relatief vochtige gebieden zoals graslanden, natte weiden, droge delen van moerassen, hoog- en laagveen. Vanwege het droge karakter en het ontbreken van vochtige en met dichte vegetatie bedekte habitats worden de soorten zoals hazelworm en levendbarende hagedis binnen het grootste deel van het plangebied uitgesloten. De uitzondering hierop zijn de natuurlijke graslanden aangrenzend aan het zuidelijk gelegen bosgebieden. Indien dit geschikt leefgebied in de vorm van natuurlijk grasland wordt behouden dan is een ontheffing van de Wnb en of vervolgonderzoek voor de reptielen niet aan de orde.

5.6 VISSSEN

Het plangebied is ongeschikt voor vissen vanwege het ontbreken van geschikt en permanent water. Een ontheffing van de Wnb en of vervolgonderzoek voor vissen is daarmee niet aan de orde.

5.7 ONGEWERVLEDEN

De verspreidingsgegevens (NDFF, 2021) geven aan dat in de omgeving van het plangebied diverse ongewervelden zijn waargenomen. Dit betreft de teunisbloempijlstaart, vermiljoenkever, grote weerschijnvlinder, kleine ijsvogelvlinder, iepenpage, grote vos, beekrombout, gevlekte witsnuitlibel en speerwaterjuffer.

De beekrombout, gevlekte witsnuitlibel en speerwaterjuffer zijn gebonden aan waterrijke habitats. Dit is in het plangebied niet aanwezig en op basis daarvan worden deze soorten uitgesloten.

De teunisbloempijlstaart leeft in open plekken in vochtige bossen, bosranden en open plaatsen en heeft waardplanten nodig zoals wilgenroosje, teunisbloem, basterdwederik en kattenstaart. De grote vos komt voor in vochtige, open bossen, bosranden, boomgaarden en andere plekken met grote vrijstaande bomen. De waardplanten bestaan uit vooral iep, maar

ook zoete kers, sommige wilgensoorten en soms meidoren. De iepenpage heeft geen groot leefgebied nodig en kan ook voorkomen op plaatsen waar enkele iepen bij elkaar staan. De vermiljoenkever blijven het gehele jaar onder boomschors, behalve als ze elkaar opzoeken voor de paring in de lente. Grote weerschijnvlinder voedt zich vooral met honingdauw en sap van bloedende bomen en leeft hoog in de bomen. De jonge rupsen van de kleine ijsvogelvlinder eten het blad en de soort overwintert in een overwinteringsnest dat de rups gemaakt heeft door een half opgegeten blad. De geschikte voor deze soorten waardplanten en bomen zijn te vinden in de directe omgeving van het plangebied. Dit betreft zuidelijk gelegen bossen en vochtige randen van diepere watergangen (buiten het plangebied). Verder heeft de voorgenomen ingreep geen betrekking op geschikte, zuidelijk gelegen bomen en bossen van NNB.

Het plangebied zelf geeft geen functie voor deze soorten vanwege het droge karakter en het ontbreken van waardbomen en planten. Een ontheffing van de Wnb en of vervolgonderzoek voor de reptielen is niet aan de orde.

5.8 VOGELS

Uit de verspreidingsgegevens van de vogels (NDFF, 2021) blijkt dat er verschillende waarnemingen zijn van broedvogels in de omgeving van het plangebied. Dit betreft waarnemingen van algemene broedvogels (zoals boomklever, boomkruiper, graspieper, veld- en boomleeuwerik, grote bonte specht en groene specht) en waarnemingen van jaarrond beschermde broedvogels. De waarnemingen van jaarrond beschermde broedvogels betreffen boomvalk, buizerd, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, havik, huismus, kerkuil, ooievaar, ransuil, roek, slechtvalk, sperwer en wespandief. Door het ontbreken van geschikt habitat (o.a. stromend water) kunnen nesten van grote gele kwikstaart worden uitgesloten. Hiernaast zijn er geen grote nesten en kolonienesten van ooievaar en roek aangetroffen in het plangebied waardoor deze ook bij voorbaat uitgesloten worden. Slechtvalk broedt op hoge stenige bebouwing, zoals kantoorgebouwen, torens en fabrieksschoorstenen. De aanwezige bebouwing binnen en om het plangebied is ongeschikt omdat deze te laag is. Tot slot is gierzwaluw een koloniebroeder die graag binnen geschikte gebouwen binnen bebouwde kom broedt. Vanwege de ligging van het plangebied (geïsoleerde erven buiten de bebouwde kom) wordt deze soort in het plangebied niet verwacht.

- De omliggende erven bevatten geschikte gebouwen voor huismus en kerkuil. Tijdens de quickscan zijn binnen één van de opstallen van de zuidoostelijk gelegen melkveehouderij De Biezen V.O.F. braakballen van de kerkuil gevonden en waarnemingen van huismus gedaan in een van de heggen (zie figuren 5.8, 5.9, 5.10 en 5.12). Het erf aan de Kempkens 6A is ook geschikt voor beide soorten. Hier is tijdens het onderzoek door WSP in 2020 een foeragerende kerkuil waargenomen. Verder bevindt zich binnen de schuur aan Corridor 20 een tweede verblijfplaats van de kerkuil. Hiervan is tijdens het ophangen van nestkasten door medewerkers van Vivara in het verleden vastgesteld dat het enkel een rustplaats betreft en geen broedlocatie. In de faunatoren aan de Biezendijk is tevens al een nieuwe verblijfplaats aangeboden voor de kerkuil ter mitigatie.
- Havik en wespandief broeden voornamelijk in (groter aaneengesloten) bos. Dit is aangrenzend aan het plangebied aanwezig. Tijdens het veldbezoek is een haviksnest aangetroffen in het zuidwestelijk gelegen bosdeel (zie figuren 5.10 en 5.12). Ook volgens de NDFF-gegevens bevinden zich op deze locatie twee haviksnesten (NDFF 2016 en 2018). De overige delen van dit bos zijn tevens geschikt voor de wespandief.
- De buizerd broedt in bossen, kleine bosjes en soms zelfs in solitaire bomen in open land. Tijdens het veldbezoek zijn geen buizerdnesten waargenomen. De omliggende bosgebieden vormen echter een geschikt broedhabitat en het plangebied is in gebruik als foerageergebied. Tijdens de quickscan zijn waarnemingen van deze soort gedaan binnen en om het plangebied.
- De omliggende bosgebieden vormen geschikt habitat voor de sperwer. Deze soort bouwt jaarlijks een nest, waardoor in lang bezette territoria veel oude nesten zijn. Tijdens de quickscan zijn geen nesten aangetroffen maar mogelijk bevinden zich geschikte nesten in de overige (niet onderzochte bosdelen).

- De nesten van boomvalk en ransuil zijn het hele jaar beschermd en vallen onder categorie 4 van vogelnesten: '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'. Deze soorten bouwen vaak zelf geen nest maar nemen veelal een nest over van een zwarte kraai of ekster. Binnen het plangebied zijn twee nesten aangetroffen die in potentie als broedlocatie voor deze soorten kunnen worden gebruikt. Tijdens het uitgevoerde onderzoek in 2020 door Lievense in de voorgaande fase van Foodpark was een nest aangetroffen van de boomvalk. Dit nest bleek uiteindelijk niet succesvol te zijn uitgebroed en is naderhand door de sterke wind deels uitgewaaid. In samenwerking met een lokale roofvogeldeskundige worden in april 2021 in de directe omgeving van het Foodparkterrein 10 nestmanden geplaatst voor deze soort.

Om uit te sluiten dat er beschermde vogelsoorten in de directe omgeving broeden of gebruiken het plangebied als essentieel foerageergebied is nader onderzoek benodigd naar de huismus, kerkuil, boomvalk, ransuil, buizerd, havik en sperwer. Voor soorten als huismus en kerkuil is de aanwezigheid wel bekend, maar niet in welke dichtheden wat betreft broedgevallen.



Figuur 5.8: Verblijfplaats van de kerkuil (rood kader) binnen het zuidoostelijk gelegen melkveehouderij.



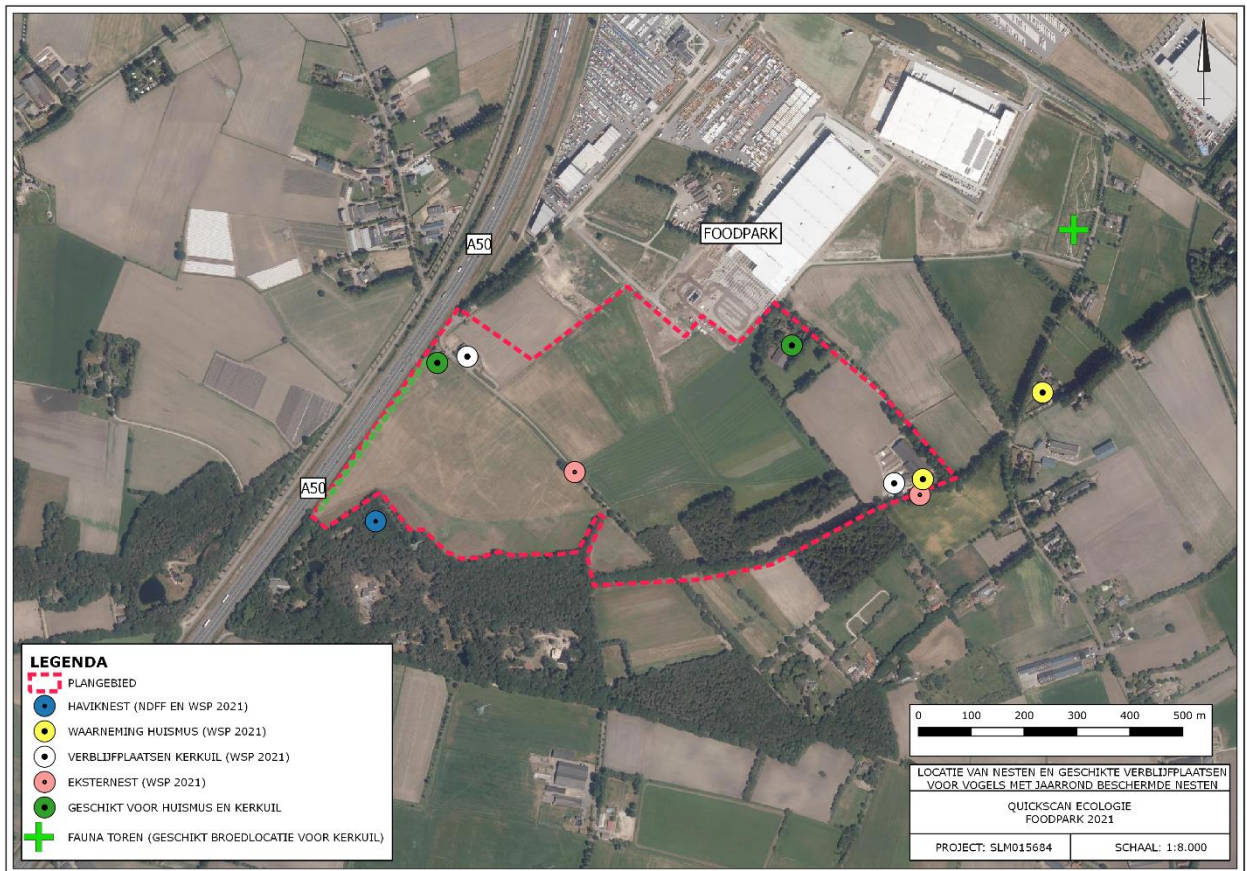
Figuur 5.9: Detailfoto van de aangetroffen braakballen.



Figuur 5.10: Foto van haviksnest (zuidwestelijk deel van het bos NNB).



Figuur 5.11: Eksternest - centraal gelegen bomenrij.

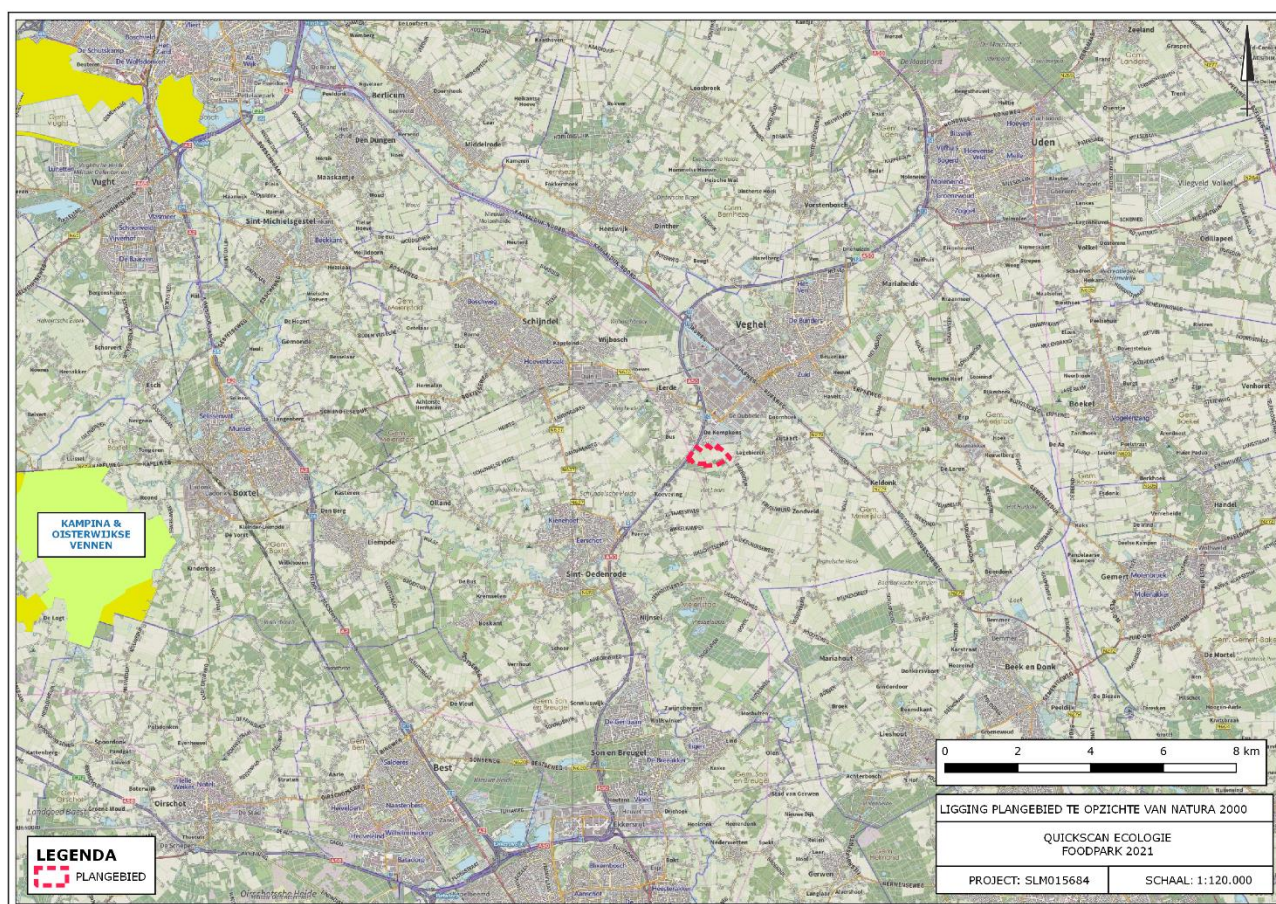


Figuur 5.12: Aangetroffen en potentiële broedlocaties.

6 TOETSING GEBIEDSBESCHERMING

6.1 TOETSING WNB: GEBIEDSBESCHERMING: NATURA 2000

Het plangebied heeft geen status als Natura-2000 gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' ligt 16 kilometer ten westen van het plangebied. Gezien de ruime afstand van het plangebied doet het voornemen geen afbreuk aan de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied. Externe effecten zoals trilling, geluid en beweging beperken zich tot enkele honderden meters en zijn daarom op voorhand uitgesloten. Er wordt verwacht dat in de aanlegfase geen sprake is van stikstoftoename op Natura 2000-gebieden, in de gebruiksfase zou naar verwachting wel een toename kunnen zijn. Aanbevolen wordt om zekerheidshalve een AERIUS-berekening uit te laten voeren.

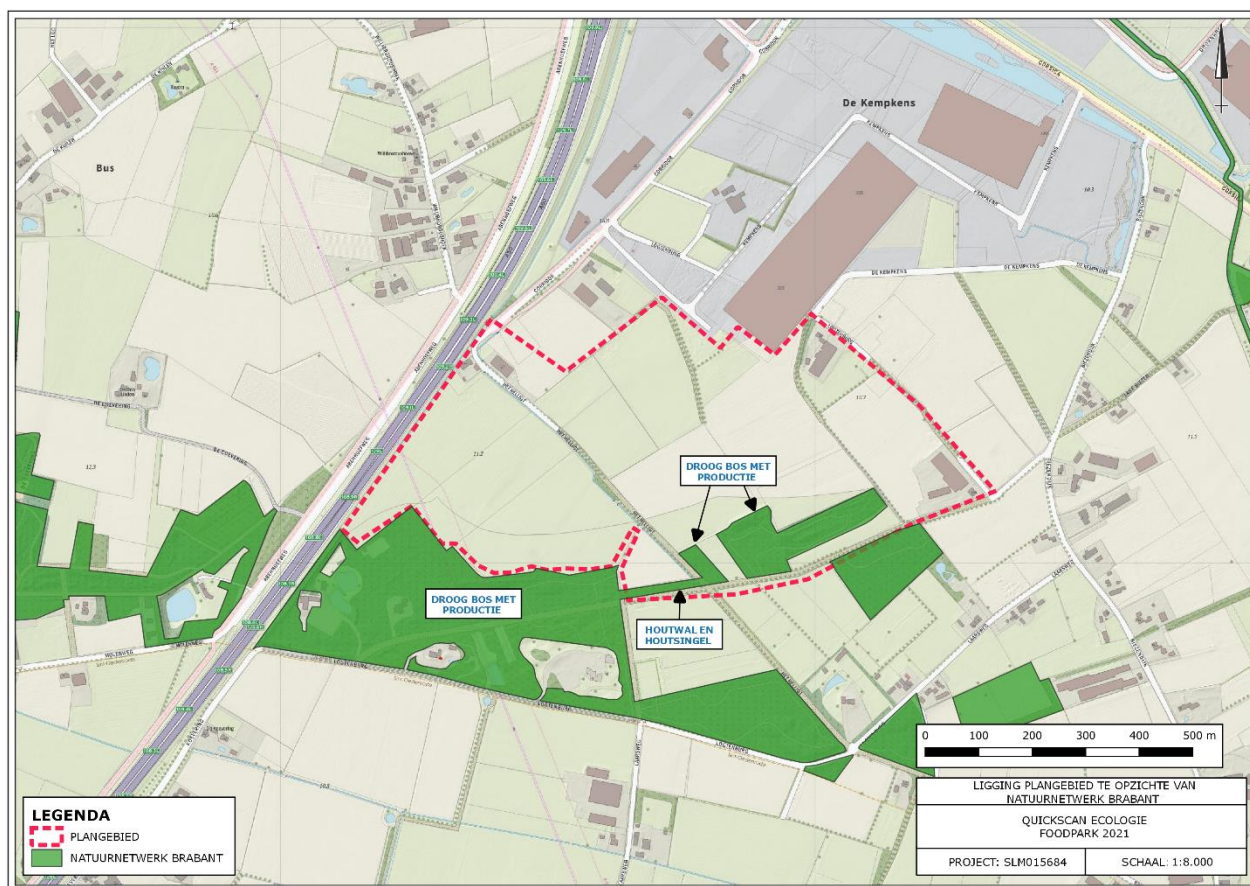


Figuur 6.1 Ligging plangebied (rode stippellijn) ten opzichte van Natura 2000. (bron: Pdok.nl, 25-02-2021)

6.2 TOETSING PROVINCIAAL NATUURBELEID: NATUURNETWERK BRABANT

De meerderheid van het plangebied heeft geen status in het kader van Natuurnetwerk Brabant (NNB). De aangrenzende bospercelen vallen binnen het Natuurnetwerk Brabant. Deze betreffen landschapsbeheertypen houtwal en houtsingel (L01.02) et droog bos met productie (N16.03) (zie figuur 6.2). Tussen het toekomstige bedrijventerrein en de bospercelen blijft op het smalste punt minimaal een afstand van 30 meter behouden.

Het voornemen heeft door zijn locatie, aard en omvang (bos en breed grasland strook blijven behouden) geen negatieve invloed op de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN/NNB, mits er door de planontwikkeling geen water onttrokken wordt uit NNB-gebied. Als er inderdaad geen water onttrokken wordt uit het NNB, is er vanuit het provinciale natuurbeleid geen bezwaar tegen de voorgenomen ingreep te verwachten. Indien de bospercelen van het NNB alsmede een breed grasland strook langs het NNB behouden worden-is een verdere 'nee, tenzij'-toetsing niet nodig.



Figuur 6.2: Ligging plangebied (globaal, rode contour) ten opzichte van Natuur Netwerk Nederland (bron: PDOK; 24-07-2020)

7 CONCLUSIE

Soortenbescherming

In deze quickscan is het volgende geconcludeerd:

- Het plangebied vervult geen functie voor beschermde amfibieën, ongewervelden en vissen.
- Het vervolgonderzoek naar reptielen is niet nodig indien een deel van de natuurlijke graslanden langs NNB behouden blijven.
- Tijdens het nader onderzoek van 2020 (WSP) zijn meerdere verblijfplaatsen en vliegroutes van vleermuizen vastgesteld. Om de functie van de overige delen van het plangebied (gebouwen) verder in kaart te brengen is een aanvullend nader onderzoek nodig.
- De binnen het plangebied aanwezige erven met opstallen hebben mogelijk een functie als verblijfplaats en leefgebieden voor de huismus en kerkuil. In de zuidelijk gelegen bossen en bomenrijen bevinden zich geschikte nesten voor roofvogels. Geadviseerd wordt om een nader onderzoek naar deze soorten uit te laten voeren.
- Geadviseerd wordt om een nader onderzoek met behulp van cameravallen uit te laten voeren naar voortplantingsplaatsen, foerageergebieden en migratieroutes van das, kleine marters (bunzing, wezel en hermelijn), steenmarter.
- Indien door de voorgenomen werkzaamheden geen bomen (bosdelen) verdwijnen is het nader onderzoek naar eekhoorn niet nodig.
- Op basis van de verspreidingsgegevens en eerder uitgevoerd veldonderzoek kan voor het grootste deel van het plangebied het voorkomen van beschermde plantensoorten op voorhand worden uitgesloten. Uitzondering betreft de kruidenrijke graslanden grenzend aan de noordzijde van Logtenburg.
- Ten aanzien van algemene broedvogels wordt geadviseerd om buiten het broedseizoen (globaal de periode half maart – eind augustus) te werken of te starten. Indien dit niet mogelijk is dient een controle op de aanwezigheid van broedvogels te worden uitgevoerd voorafgaand aan de werkzaamheden. Hierbij dient ook rekening te worden gehouden dat broedvogels zich op locatie kunnen vestigen tijdens de uitvoering van de werkzaamheden.
- Voor alle soorten, ongeacht bescherming via natuurwetgeving, geldt de zorgplicht waarbij eenieder voldoende zorg in acht neemt voor de in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.

Gebiedsbescherming

Het projectgebied is geen onderdeel van een beschermd gebied. In deze quickscan wordt het volgende geconcludeerd:

- Het plangebied ligt op 16 kilometer ten oosten van het beschermde en stikstofgevoelig Natura 2000-gebied 'Kampina & Oisterwijkse Vennen'. Aanbevolen wordt om een stikstofberekening uit te laten voeren voor het gebruik fase.
- De meerderheid van het plangebied ligt buiten het Natuurnetwerk Brabant (NNB). Indien de bospercelen van het NNB alsmede een breed grasland strook langs het NNB behouden worden-is een verdere 'nee, tenzij'-toetsing niet nodig.

Deze conclusies zijn samengevat in tabel 7.1.

Tabel 7.1. Samenvatting van (dreigende) overtreding van verbodsbepalingen

Soortenbescherming	Verboden Wnb	Vervolgstappen
Soortenbescherming (Wet Natuurbescherming)		
Vaatplanten	*Geen overtreding	Indien geschikte bomen en een breed grasland strook langs het NNB behouden blijven
Zoogdieren	Mogelijke overtreding	Nader onderzoek naar das, kleine marters en steenmarter
Vleermuizen	Mogelijke overtreding	Nader onderzoek verblijfplaatsen van gebouwbewonende soorten (gewone dwergvleermuis, gewone grootvleermuis, laatvlieger en ruige dwergvleermuis)

Amfibieën	Geen overtreding	-
Vissen	Geen overtreding	-
Reptielen	*Geen overtreding	Indien bomen en een breed grasland strook langs het NNB behouden blijven
Ongewervelden	*Geen overtreding	Indien geschikte bomen en een breed grasland strook langs het NNB behouden blijven
Vogels (algemeen)	Mogelijke overtreding	Optie 1: Werken buiten het broedseizoen Optie 2: Werken binnen broedseizoen - broedvogelinspectie.
Vogels (jaarrond)	Mogelijke overtreding	Nader onderzoek naar huismus, kerkuil en roofvogels
Gebiedsbescherming (Wet Natuurbescherming en NNN)		
Natura 2000	Geen overtreding	Voortoets Natura 2000 voor stikstof
Natuurnetwerk Brabant (NNB)	*Geen overtreding	Indien geschikte bomen en een breed grasland strook langs het NNB behouden blijven

Dit onderzoek is uitgevoerd conform de landelijk geldende richtlijnen. Het bevoegd gezag hanteert over het algemeen de volgende definitie voor de geldigheid van onderzoeken naar beschermde soorten: *“Onderzoeksgegevens mogen maximaal 3 jaar oud zijn in gebieden waar weinig of geen ruimtelijke of kwalitatieve veranderingen zijn opgetreden in de afgelopen drie jaar. In gebieden waar dit niet voor geldt, moeten de gegevens recenter zijn.”*

OVERZICHT BIJLAGE(N)

Bijlage 1

- Literatuur

Bijlage 2

- Wetgeving en beleid

Bijlage 3

- Topografische ligging

BIJLAGE

1

LITERATUUR



LITERATUUR

Lievense, 2019, Quicksan ecologie, SOB010642, Nieuwegein.

Lievense WSP, 2020, Nader onderzoek ecologie, SOB010642.RAP001.NO, Nieuwegein.

BTL Advies B.V., 2020, Monitoring Rocket Box, Corridor 18 te Veghel, 722190310, 's-Hertogenbosch

Broekhuizen, S., Spoelstra, K., Thissen, J.B.M., Canters, K.J., Buys, J.C. 2016, Atlas van de Nederlandse zoogdieren, KNNV Uitgeverij, Utrecht.

NDFF, 2021. Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied – levering uit de NDFF, NDFF – ndff-ecogrid.nl

Internetbronnen:

www.pdokviewer.pdok.nl

www.waarneming.nl

www.synbiosys.alterra.nl/natura2000

www.floron.nl

www.ravon.nl

www.verspreidingsatlas.nl

www.zoogdierenvereniging.nl

www.vogelbescherming.nl

www.vlinderstichting.nl

BIJLAGE

2 WETGEVING EN BELEID



WETGEVING EN BELEID

WET NATUURBESCHERMING

De Wet natuurbescherming (hierna Wnb) vervangt vanaf 1 januari 2017 de Natuurbeschermingswet 1998, Flora- en faunawet en de Boswet en voorziet hiermee in een gemoderniseerd wettelijk kader voor de bescherming van natuurgebieden, dier- en plantensoorten en houtopstanden. Een belangrijk deel van de in de wet opgenomen regels bestaat uit de omzetting van de internationale verplichtingen op het vlak van bescherming van de biologische diversiteit, in het bijzonder de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. De Wnb richt zich in basis op:

- het beschermen en ontwikkelen van de natuur, mede vanwege de intrinsieke waarde, en het behouden en herstellen van de biologische diversiteit,
- het doelmatig beheren, gebruiken en ontwikkelen van de natuur ter vervulling van maatschappelijke functies, en
- het verzekeren van een samenhangend beleid gericht op het behoud en beheer van waardevolle landschappen, vanwege hun bijdrage aan de biologische diversiteit en hun cultuurhistorische betekenis, mede ter vervulling van maatschappelijke functies.

De wet geeft ook invulling aan de in het bestuursakkoord natuur gemaakte afspraken over decentralisatie van taken en verantwoordelijkheden van het Rijk naar de provincies. De instrumenten en begrippenkaders van de Wnb zijn zo goed mogelijk afgestemd op andere onderdelen van het omgevingsrecht, in het bijzonder de toekomstige Omgevingswet.

In de Wnb zijn, behalve meer algemene bepalingen over bevoegdheden, natuur- en landschapsbeleid, beleidsmonitoring en instrumenten ter bescherming van natuur en landschap ook specifieke regels opgenomen ter bescherming van bijzonder natuurwaarden. Het gaat dan in het bijzonder om de bescherming van natuurgebieden van Europees belang (Natura 2000-gebieden) en de bescherming van soorten die van nature in Nederland in het wild voorkomen die een specifieke bescherming behoeven. Deze onderwerpen zullen hieronder worden toegelicht.

ZORGPLICHT

Een belangrijk overkoepelend instrument is de zorgplicht (artikel 1.11) waarin gesteld wordt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Deze zorg houdt in elk geval in dat eenieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor in het wild levende dieren en planten:

- dergelijke handelingen achterwege laat dan wel
- indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevegd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
- voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zo veel mogelijk beperkt of ongedaan maakt (mitigatie).

Gebiedsbescherming

In de Wnb zijn regels opgenomen die de bescherming van natuurgebieden van Europees belang die behoren tot het Natura 2000-netwerk. Deze gebieden worden beschermd om de gunstige staat van instandhouding van vogelsoorten, habitattypen en andere planten- en diersoorten te behouden en waar nodig te herstellen. Voor plannen of projecten met mogelijke schadelijke handelingen is in de Wnb een vergunningensysteem opgenomen. Hier aan gekoppeld kan het bevoegd gezag preventieve dwingende maatregelen opleggen om schadelijke effecten te voorkomen.

Op basis van de Wnb wordt alleen nog bescherming geboden aan de zogenaamde Natura 2000-gebieden, welke onderdeel zijn van het Europese netwerk van natuurgebieden. De eerder nationaal beschermde natuurmonumenten worden niet meer beschermd op grond van nationale wetgeving. Wel kunnen provincies 'bijzondere provinciale natuurgebieden' en bijzondere provinciale landschappen' aanwijzen. Provincies kunnen eventueel zelf regelgeving opstellen voor deze gebieden.

De gebiedsbescherming is gericht op de bescherming van aangewezen habitats en soorten binnen de gebieden. Significant negatieve effecten op het beschermde gebied zijn niet toegestaan, tenzij sprake is van dwingende redenen van groot openbaar belang, er geen alternatieven voorhanden zijn en alle schade wordt gecompenseerd. De wet voorziet eveneens in het beschermen van het gebied tegen handelingen buiten het Natura 2000-gebied met een mogelijk negatief effect op de beschermde habitats en hieraan gekoppelde soorten. Dit is geregeld op basis van de zogenaamde externe werking.

Ten aanzien van Natura 2000-gebieden komen de uitvoeringsbevoegdheden voor het overgrote deel bij de provincies te liggen, met uitzondering van het aanwijzen van Natura 2000-gebieden en het vaststellen van de instandhoudingsdoelstellingen. Ten aanzien van de uitvoering is de provincie waarin een ingreep plaatsvindt, bevoegd. Voor rijkswateren blijft de rijksoverheid bevoegd.

SOORTENBESCHERMING

De in de Wnb gestelde regels ter bescherming van soorten voorzien in voorschriften ter bescherming van de van nature in het wild levende planten- en diersoorten. In dit deel staan de verplichte instrumenten van de Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern, Bonn en het biodiversiteitsverdrag centraal. Het is erop gericht om voor de beschermde soorten een gunstige staat van instandhouding te bereiken of te herstellen.

VERBODSBEPALINGEN

De verboden, afwijkingsmogelijkheden en andere beschermingsmiddelen zijn direct overgenomen uit deze richtlijnen en verdragen en worden in de Wnb opgedeeld in drie beschermingsregimes. Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen soortenlijsten met daarbij eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffingsverlening. Voor de eerste twee beschermingsregimes sluiten deze nauw aan bij de verboden en uitzonderingen uit respectievelijk de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. Voor de andere soorten geldt een minder strikt regime.

Vogelrichtlijnsoorten: De bescherming van alle natuurlijk in het wild levende vogels van soorten die voorkomen in de EU als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn en de niet in die bijlage genoemde geregeld voorkomende trekvogelsoorten (artikel 3.1; zie bijlage 1). Voor deze soorten gelden de volgende verboden:

Habitatrichtlijnsoorten: De bescherming van in het wild levende dieren en planten van soorten die voorkomen in de EU (zie bijlage 1) op grond van de Habitatrichtlijn (bijlagen I, II, IV en V) en soorten van de Conventie van Bern Appendix II en de Conventie van Bonn Appendix I (art. 3.5; zie bijlage 1). Voor deze soorten zijn in de Wnb de volgende verboden opgenomen:

- Lid 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.
- Lid 2: Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
- Lid 3: Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
- Lid 4: Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
- Lid 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 ontwortelen of te vernielen.

Andere soorten: De bescherming van niet onder de bovenstaande twee categorieën vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten voorkomend in Nederland, vermeld in de bijlage van de Wnb (art. 3.10; zie bijlage 2). Voor deze soorten is onverminderd artikel 3.5 eerste, vierde en vijfde lid het verboden om:

- Lid 1a: 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.
- Lid 1b: de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel A opzettelijk te beschadigen of te vernielen.
- Lid 1c: 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 ontwortelen of te vernielen.

Voor de zoogdier-, amfibie- en reptielsoorten opgenomen in de bijlage van artikel 3.10 geldt geen Europese verplichting tot bescherming. Deze soorten worden beschermd vanwege ecologische redenen of de breed in de maatschappij levende overtuiging dat deze dieren een bescherming behoeven. Hiermee geeft Nederland uitvoering aan de algemene verplichting van het Biodiversiteitsverdrag om kwetsbare en bedreigde dier- en plantsoorten te beschermen.

NESTEN

De Wnb kent geen standaardperiode voor het broedseizoen van vogels. 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 1.3 lid 2 van de Wnb. U heeft voor deze soorten geen ontheffing nodig voor werkzaamheden buiten het broedseizoen. En ook niet als u maatregelen treft die voorkomen dat deze soorten zich op de bouwplaats vestigen tijdens het broedseizoen. U mag dus buiten het broedseizoen nesten verplaatsen of verwijderen, maar daar zijn uitzonderingen op.

Nesten die het hele jaar door zijn beschermd

Op de volgende categorieën gelden de verbodsbepalingen van artikel 1.3 lid 2 van de Wnb het gehele seizoen:

1. nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (voorbeeld: steenuil).
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).

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).
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 (voorbeeld: boomvalk, buizerd en ransuil).

Deze categorieën zijn terug te vinden in de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten'.

Nesten die *niet* het hele jaar door zijn beschermd

In de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' worden de volgende soorten aangegeven als categorie 5. Deze zijn buiten het broedseizoen niet beschermd.

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.

Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten

De aangepaste lijst met jaarrond beschermde nesten is indicatief en niet uitputtend. Als aanvulling op de vorige lijst zijn ook vogelsoorten opgenomen met niet jaarrond beschermde nesten. De soorten uit bovenstaande categorie 5 vragen extra onderzoek, ook al zijn hun nesten niet jaarrond beschermd. Categorie 5-soorten zijn namelijk wel jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

BIJLAGE

3

TOPOGRAFISCHE
LIGGING



REGIONALE LIGGING PLANGEBIED

Ligging plangebied in de stad Halfweg (schaal 1:10.000)

