



Rapportage Quicksan Wet natuurbescherming

Lingestraat 3a te Elst

Projectcode: P04042

Versie: Definitief V2

Colofon		
Titel:	Rapportage Quicksan Wet natuurbescherming Lingestraat 3a te Elst	
Projectcode	P04042	
Versie:	Definitief V2	
Datum	22-08-2022	
Auteur:	K.J.M. Degen	
Opdrachtgever:	Jabor Advies Oost Nederland B.V. Zutphen-Emmerikseweg 105 7223 DB Baak	
Uitvoerder		
	GRAS Advies bv	
	Bedrijvenpark Twente 412	Huismanstraat 6
	7602 KM Almelo	6851 GT Huissen
Email:	ecologie@grasadvies.nl	
Website:	https://grasadvies.nl/	
Contactpersoon:	Michael Witjes	
Telefoon:	06 55476553	
Email:	michael.witjes@grasadvies.nl	
Controle	R.M. Smit	

Inhoudsopgave

Samenvatting	5
1 Inleiding.....	6
2 Wet natuurbescherming.....	7
2.1 Beschermde gebieden.....	7
2.1.1 Natura 2000	7
2.1.2 Natuurnetwerk Nederland.....	7
2.2 Beschermde soorten.....	8
2.3 Ontheffing of vrijstelling Wet natuurbescherming	8
2.4 Invasieve soorten.....	8
3 Projectgebied	9
3.1 Gebiedsbeschrijving	9
3.2 Beoogd projectresultaat.....	10
4 Onderzoeksopzet.....	12
5 Resultaten.....	13
5.1 Beschermde gebieden.....	13
5.1.1 Natura-2000.....	13
5.1.2 Gelders Natuurnetwerk Nederland	13
5.2 Beschermde soorten.....	14
5.2.1 Bekende waarnemingen	14
5.2.2 Resultaten veldbezoek	15
6 Conclusie en aanbevelingen.....	18
6.1 Beschermde gebieden.....	18
6.2 Beschermde soorten.....	18
6.2.1 Flora.....	18
6.2.2 Landzoogdieren	18
6.2.3 Zoogdieren: vleermuizen	18
6.2.4 Vogels	18
6.2.5 Reptielen.....	19
6.2.6 Vissen en amfibieën	19
6.2.7 Ongewervelden.....	19
Bronnen	20

Bijlagen

Bijlage 1: Wet Natuurbescherming

Bijlage 2: Impressie projectgebied

Bijlage 3: Toelichting verkennend onderzoek (quicksan) flora en fauna

Bijlage 4: Stappenplan Ministerie van Economische Zaken

Samenvatting

De initiatiefnemer is voornemens om op het projectgebied aan de Lingestraat 3a te Elst via de rood-voor-rood regeling twee woningen met schuren te gaan realiseren op de locatie waar nu veestallen staan. Deze veestallen bevatten asbest en zullen worden gesloopt. Een quickscan flora en fauna is uitgevoerd om het plangebied te controleren op eventuele aanwezigheid van wettelijk beschermde plant- en diersoorten.

De belangrijkste conclusies en aanbevelingen zijn als volgt:

1. Het projectgebied is (onderdeel van) een leefgebied voor diverse zangvogels. Het is aannemelijk dat zangvogels de bosschages in het projectgebied gebruiken als broedlocatie. Een nader onderzoek is niet noodzakelijk, onder voorwaarde dat er buiten het broedseizoen om gewerkt wordt, of eventuele nesten in de bosschages tijdens het broedseizoen niet verstoord worden. Het broedseizoen loopt globaal van 15 maart tot 15 juli, afhankelijk van de weersomstandigheden. Eerdere en latere broedgevallen zijn ook beschermd conform de Wet natuurbescherming. Mocht er binnen het broedseizoen werkzaamheden gepland staan moet het gebied maximaal drie dagen vóór aanvang van de werkzaamheden door een ecooloog worden vrijgegeven middels een broedvogelinspectie. Tijdens de werkzaamheden wordt aangeraden mitigerende maatregelen te treffen om het gebied broedvrij te houden.
2. De aannemer behoudt te allen tijde zijn of haar zorgplicht: "De zorgplicht houdt in dat eenieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende planten en dieren, alsmede voor hun directe leefomgeving. In praktijk betekent dit het a) voorkomen, b) beperken en c) ongedaan maken van schadelijke handelingen voor de natuur.

1 Inleiding

In opdracht van de heer J. Willemsen is een quickscan flora en fauna uitgevoerd aan de Lingestraat 3a te Elst. De initiatiefnemer is voornemens om via de rood-voor-rood regeling twee woningen met schuren te realiseren op de locatie waar nu veestallen staan. De veestallen bevatten asbest en zullen hiervoor worden gesloopt. De exacte planning van de werkzaamheden is nog niet bekend.

De geplande werkzaamheden hebben mogelijk invloed op (beschermde) flora en fauna. Tijdens een verkennend onderzoek, de quickscan, wordt de invloed van het project op (beschermde) flora en fauna beoordeeld. Tijdens deze quickscan is de huidige en potentiële aanwezigheid van beschermde plant- en diersoorten in en in de directe omgeving van het projectgebied inzichtelijk gemaakt. Daarnaast is de ligging van het projectgebied ten opzichte van beschermde natuurgebieden onderzocht. Op basis van deze soorten- en gebiedsinformatie zijn uitspraken gedaan over mogelijke effecten van het voorgenomen project. Deze vindt u terug in de voorliggende rapportage.

De quickscan is, met een enkel locatiebezoek, een momentopname van de aanwezige flora en fauna. Zodoende kan er slechts in beperkte mate uitsluitel geven worden op de aanwezigheid hiervan. Wanneer wij redelijkerwijs verwachten dat het uitvoeren van het project een negatief effect heeft op beschermde gebieden, houtopstanden en/ of beschermde flora en/ of fauna, kan nader onderzoek gewenst zijn.

Leeswijzer

Hoofdstuk 2 van deze rapportage benoemt het relevante wettelijke kader. Hoofdstuk 3 beschrijft het project- en onderzoeksgebied en het voorgenomen project. In hoofdstuk 4 is de onderzoeksopzet opgenomen, gevolgd door de resultaten hiervan in hoofdstuk 5. In hoofdstuk 6 vindt u de conclusies, adviezen en eventuele vervolgstappen.

2 Wet natuurbescherming

De oude natuurwetgeving, bestaande uit de 'Natuurbeschermingswet 1998', de 'Boswet' en de 'Flora- en Faunawet', is per 1 januari 2017 vervangen door de 'Wet natuurbescherming'. Het bevoegd gezag ligt bij de provincies. Dit hoofdstuk licht de inhoud van de Wet natuurbescherming toe. De Wet natuurbescherming is gericht op het beschermen van:

- Beschermde gebieden
- Beschermde soorten
- Houtopstanden

Omdat het projectgebied zich binnen de bebouwde kom/geen effect heeft op bestaande houtopstanden is het onderdeel Houtopstanden van de Wet natuurbescherming niet van toepassing op het projectgebied.

2.1 Beschermde gebieden

2.1.1 Natura 2000

De bescherming van de ruim 160 Natura 2000-gebieden in Nederland blijft behouden in de Wet natuurbescherming. In Natura 2000-gebieden zijn de Europese richtlijnen van kracht. De Europese Unie (EU) heeft een zeer gevarieerde en rijke natuur, die van grote waarde is. Om deze natuur te behouden, heeft de Europese Unie het initiatief genomen voor Natura 2000. Natura 2000 is de overkoepelende naam voor gebieden die worden beschermd vanuit de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn. Nederland telt ruim 160 Natura 2000-gebieden, welke onderdeel uitmaken van een samenhangend netwerk van natuurgebieden in de Europese Unie.

Er wordt bij ieder project (activiteit of handeling), zowel binnen als buiten Natura-2000 gebieden, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen. De volgende verboden gelden ingevolge artikel 2.7, 2^e lid:

- De kwaliteit van de natuurlijke habitats, of de habitats van soorten in dat gebied kan verslechteren; of
- Een significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen

Wanneer een project één of beide verboden dreigt te overtreden, kan het bevoegde gezag een vergunning verlenen. Hiervoor dient een groter maatschappelijk belang aanwezig te zijn en een vergunningsprocedure te worden doorlopen. Hierbij geldt de volgende regel: 'activiteiten mogen in principe alleen worden uitgevoerd wanneer er geen significante schade aan beschermde natuurwaarde ontstaat'.

2.1.2 Natuurnetwerk Nederland

Aanvullend op de natuurwetgeving is er natuurbeleid. De provincies zijn sinds 2014 verantwoordelijk voor de begrenzing en de ontwikkeling hiervan. Het Natuurnetwerk Nederland is het Nederlands netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden (voorheen Ecologische Hoofdstructuur). Het netwerk moet natuurgebieden beter verbinden met elkaar en met het omringende agrarisch gebied.

Natuurbeleid is een zachter kader dan de natuurwetgeving, maar is eveneens van belang voor ruimtelijke plannen. Projecten worden getoetst aan de hand van de 'Spelregels EHS' (uitwerking van gemeenschappelijk opgesteld beleidskader). Deze spelregels zijn verweven in het provinciaal beleid.

Het compensatiebeginsel voor de EHS is het sluitstuk van het 'nee, tenzij' beschermingsregime. Volgens dat regime zijn nieuwe projecten, plannen en handelingen, die afwijken van het bestemmingsplan, in het NNN met een significant negatief effect op de wezenlijke kenmerken en waarden niet toegestaan, tenzij er sprake is van een groot openbaar belang én het ontbreken van reële alternatieven. Het Besluit Algemene Regels Ruimtelijke ordening (Barro, 2.10) voorziet juridische borging van het nationaal ruimtelijk beleid.

In Natuurnetwerk Nederland liggen de volgende natuurgebieden:

- Bestaande natuurgebieden (waaronder de 20 Nationale Parken)
- Gebieden waar nieuwe natuur wordt aangelegd
- Landbouwgebieden, beheerd volgens agrarisch natuurbeheer
- Ca. 6 miljoen hectare grote wateren: meren, rivieren, Nederlandse deel Noordzee en Waddenzee
- Alle Natura 2000-gebieden.

2.2 Beschermde soorten

De wet natuurbescherming heeft als doelstelling het beschermen en in standhouden van de Nederlandse natuurgebieden en bescherming van de Nederlandse Flora & Fauna (Bijlage 1).

De Wet natuurbescherming deelt soorten in drie beschermingsregimes in:

- Soorten van de Vogelrichtlijn (alle van nature in Nederland in het wild voorkomende soorten)
- Soorten van de Habitatrichtlijn
- Andere soorten

Daarnaast zijn er:

- Vrijgestelde soorten (bepaald per provincie en landelijk)
- Jaarrond beschermde vogelnesten

En bestaat er:

- De zorgplicht

2.3 Ontheffing of vrijstelling Wet natuurbescherming

Het uitgangspunt van de wet is dat geen schade mag worden toegebracht aan beschermde dieren of planten, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan middels een ontheffing of vrijstelling. Om te bepalen of een ontheffing nodig is of dat er gebruik kan worden gemaakt van een vrijstelling, is er een stappenplan opgesteld door het Ministerie van Economische Zaken (Bijlage 4). De bevoegdheid voor het verlenen van ontheffingen en vrijstellingen ligt bij de provincies. Enkel bij ruimtelijke ingrepen waarmee grote nationale belangen zijn gemoeid, blijft het Rijk het bevoegd gezag.

Om te mogen afwijken van de verbodsbepalingen via een ontheffing of vrijstelling moet aan de volgende criteria worden voldaan:

- Er bestaat geen andere bevredigende oplossing (Wet natuurbescherming artikel 3.8, lid 5a);
- In het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten (Wet natuurbescherming artikel 3.8, lid 5b3); en
- Er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan (Wet natuurbescherming artikel 3.8, lid 5c).

2.4 Invasieve soorten

Per 3 augustus 2016 is het verboden (EU-exotenverordening 1143/2014) om schadelijke exotische planten en dieren te:

- Bezitten
- Verhandelen
- Kweken
- Gebruiken
- Transporteren
- Vrijlaten

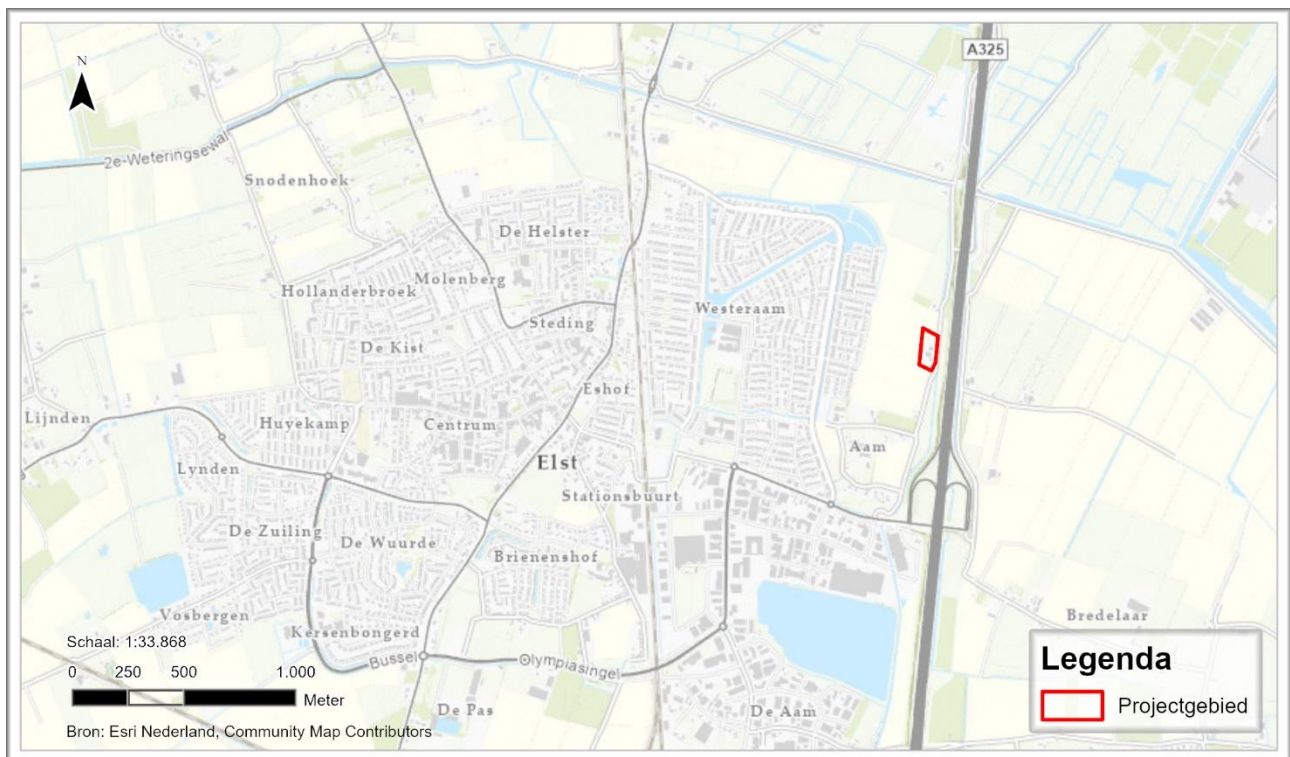
Verder geldt de plicht om in de natuur aanwezige populaties op de sporen en te verwijderen. Als dat niet lukt, moeten er maatregelen worden getroffen om de populatie zodanig te beheren dat verspreiding zoveel mogelijk wordt voorkomen. In Nederland zijn de provincies verantwoordelijk voor de aanpas van de invasieve exoten die in 2016 en 2017 op de lijst zijn geplaatst, uitgezonderd de wolhandkrab, de Amerikaanse rivierkreeft (Rijk is verantwoordelijk) en de beverrat (waterschappen zijn verantwoordelijk). Op de website van de Nederlandse Voedsel en Warenautoriteit (NVWA) is de (dynamische) lijst te vinden van soorten die op de Unielijst staan (NVWA 2022). Deze invasieve soorten brengen schade toe, of zullen dat in de toekomst waarschijnlijk gaan doen, aan de biodiversiteit en/of ecosysteemdiensten. Daarnaast kunnen ze nadelige gevolgen hebben voor de menselijke gezondheid, veiligheid of de economie.

3 Projectgebied

Tijdens een quickscan wordt onderscheid gemaakt tussen het projectgebied (waar de werkzaamheden plaatsvinden) en het onderzoeksgebied (directe omgeving van het projectgebied). Het onderzoeksgebied wordt bepaald aan de afstand tot de werkzaamheden waarbinnen beschermde diersoorten verstoring kunnen onderkennen.

3.1 Gebiedsbeschrijving

Het projectgebied is gelegen in de provincie Gelderland aan de Lingestraat 3a te Elst (Afbeelding 3.1). Het is gelegen in het buitengebied en is omgeven door wegen, agrarische percelen en bebouwing. In de huidige situatie is het gebied bebouwd en heeft een aangelegde tuin. Aan de rand van het projectgebied staan bomen (Afbeelding 3.2).



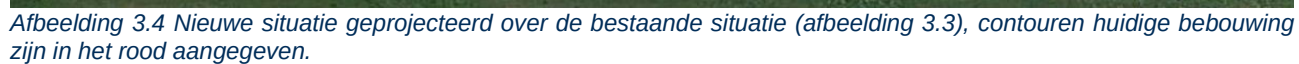
Afbeelding 3.1 Ligging van het projectgebied (rood kader).



Afbeelding 3.2 Luchtfoto van het project- en onderzoeksgebied (rood kader).

3.2 Beoogd projectresultaat

De initiatiefnemer is voornemens via de rood-voor-rood regeling twee woningen met schuren te realiseren op de plaats waar nu veestallen staan (Afbeelding 3.3; Afbeelding 3.4). Er ligt al een groenplan om natuurversterkende maatregelen te treffen binnen het projectgebied. De aanwezige bomenrij zal uitgebreid worden in het oosten van het projectgebied. Daarnaast zal in de toekomstige situatie een 4 meter brede Zeeuwse haag worden aangeplant tussen de te realiseren woningen. Verder blijft de aanwezige groenstructuur grotendeels intact. Er zullen een aantal struiken verwijderd worden die tegen de schuur (aangrenzend aan woning) staan.



4 Onderzoeksopzet

Bij het uitvoeren van deze quickscan is onderzocht of het voorgenomen project mogelijk effect heeft op beschermde gebieden, plantensoorten en diersoorten en houtopstanden. Hiervoor is zowel een voor- als een locatieonderzoek uitgevoerd, gevolgd door een effectenbeoordeling.

Tijdens het vooronderzoek is informatie verzameld over:

- Het projectgebied en de positie van het projectgebied t.o.v. beschermde gebieden in de omgeving van het projectgebied (hoofdstuk 5.1).
- Waarnemingen van plant- en diersoorten in het projectgebied en in de omgeving van het projectgebied (hoofdstuk 5.2). Hierbij is gebruik gemaakt van bekende natuurinformatie (NDFF, Verspreidingsatlas).

Tijdens het locatieonderzoek is gekeken naar:

- Aanwezigheid van beschermde plantensoorten
- Aanwezigheid van (sporen van) beschermde soorten
- Aanwezigheid van leefgebieden/ soort-specifieke functies voor beschermde soorten (oppervlaktewater, schuilgelegenheden, specifieke plantensoorten/ lijnvormige elementen)

Het onderzoeksgebied is ter plaatse bepaald door de verwachte invloed van het project en de inschatting van de onderzoeker. Het bezoek is uitgevoerd tijdens droge weersomstandigheden met weinig wind (max 3 Bft).

De ecooloog van GRAS advies spant zich maximaal in om het onderzoek zo zorgvuldig mogelijk uit te voeren. Desondanks zal nooit een 100% volledig beeld van de aanwezige flora en fauna gegeven kunnen worden. GRAS advies kan derhalve geen aansprakelijkheid aanvaarden voor kosten en vertraging die optreden als gevolg van het voorkomen van beschermde flora en fauna.

Bij de effectenbeoordeling zijn de resultaten van het vooronderzoek, het locatiebezoek en het voorgenomen project in overweging genomen. Hierdoor is het mogelijk om een goed inschatting te maken van de invloed van het voorgenomen project op beschermde natuurgebieden, (potentieel) aanwezige beschermde soorten en al dan niet aanwezige houtopstanden.

Vleermuizen

Een vleermuisonderzoek valt buiten het kader van een quickscan. Wel is de potentie onderzocht van het terrein voor vleermuizen en is gelet op sporen (geluiden wanneer het locatiebezoek in de avonduren plaatsvindt). Verblijfplaatsen van vleermuizen bevinden zich in holten van bomen en besloten of donkere ruimten van gebouwen.

Er is onderzocht welke soorten redelijkerwijs of mogelijk te verwachten zijn aan de hand van het landschap, de omgeving en gekend verspreidingsbeeld. Daarna is onderzocht welke functies voor vleermuizen mogelijk voorkomen. Als richtlijn is hiervoor de checklist van het huidig geldende Vleermuisprotocol (2021) aangehouden. Het gaat om voor vleermuis van belang zijnde objecten die door de beoogde activiteit of plan, in relevante mate worden aangetast. Foerageergebied en vliegroutes zijn alleen beschermd als ze essentieel zijn voor het goede voortbestaan van de soort ter plaatse.

5 Resultaten

5.1 Beschermde gebieden

5.1.1 Natura-2000

Het projectgebied maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000-gebied (Afbeelding 5.1). Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is Rijntakken op ca. 3,6 km afstand van het projectgebied. Het wordt hiervan gescheiden door bebouwing, wegen en agrarisch gebied.

Gezien het projectgebied zich buiten de begrenzing van het Natura 2000 bevindt, gecombineerd met de beperkte ingreep en afstand tot het projectgebied kan verstoring van het Natura 2000-gebieden op voorhand worden uitgesloten.

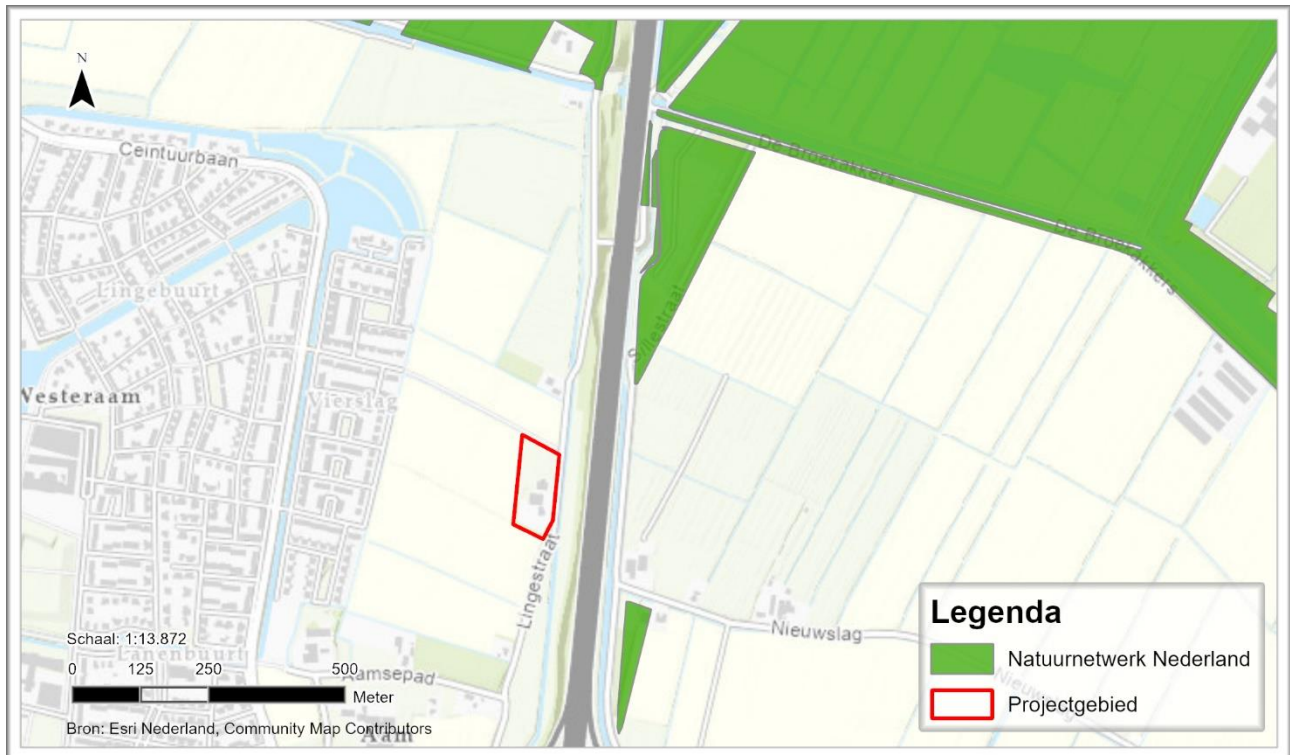


Afbeelding 5.1 Ligging van het projectgebied (rood kader) t.o.v. Natura 2000-gebied Rijntakken (groen).

5.1.2 Gelders Natuurnetwerk Nederland

Het projectgebied maakt geen onderdeel uit van het Gelders Natuurnetwerk (Afbeelding 4). Het dichtstbijzijnde gebied behorende tot het Gelders Natuurnetwerk (GNN) ligt op ca. 180 m afstand. Het projectgebied wordt van dit GNN-gebied gescheiden door de A325.

De provincie Gelderland hanteert geen externe werking als het gaat om het GNN. Extra toetsing is dan ook niet noodzakelijk.



Afbeelding 5.2 Ligging van het projectgebied (rood kader) t.o.v. Gelders natuurnetwerk (groen).

5.2 Beschermde soorten

5.2.1 Bekende waarnemingen

Alvorens het plangebied te bezoeken, is een vooronderzoek uitgevoerd. Dit is gedaan om een indicatie te krijgen van de te verwachten beschermde soorten binnen het plangebied. Hiervoor is met name de Nederlandse Database Flora en Fauna (NDFF) gebruikt. Hierin staan alleen gevalideerde waarnemingen, dit geeft een beeld van wat de bekende aanwezigheid is van soorten binnen het plangebied en de omgeving. NDFF is echter een hulpmiddel, wanneer een soort niet geregistreerd staat in de omgeving in NDFF houdt niet in dat deze daar ook afwezig is.

Met behulp van NDFF is in een straal van 1 km de waarnemingen van beschermde soorten in de afgelopen vijf jaar verzameld.

Flora

Er is een waarneming bekend van Reuzenberenklauw, invasieve exoot, in de directe omgeving van het projectgebied.

Vleermuizen

In de directe omgeving van het projectgebied zijn geen waarnemingen bekend van vleermuizen in de laatste 5 jaar.

Landzoogdieren

De bosmuis, steenmarter en wezel zijn waargenomen in de directe omgeving van het projectgebied.

Vogels

Er zijn geen waarnemingen van jaarrond beschermde nesten in de directe omgeving van het projectgebied. Wel zijn de volgende beschermde vogelsoorten in de directe omgeving waargenomen in de laatste 5 jaar:

Huismus
Slechtvalk
Sperwer
Havik
Buizerd

Steenuil

Reptielen

Er zijn geen waarnemingen bekend van reptielen in de directe omgeving van het projectgebied.

Amfibieën

Er zijn geen waarnemingen bekend van beschermde amfibieën in de directe omgeving van het projectgebied.

Vissen

In de directe omgeving van het projectgebied zijn geen waarnemingen bekend van vissoorten.

Ongewervelden

Waarnemingen van ongewervelden in de directe omgeving van het projectgebied zijn niet bekend.

5.2.2 Resultaten veldbezoek

Tabel 1 Gegevens locatiebezoek.

Controleur	K.J.M. Degen
Datum	14-06-2022
Weer	Droog, zonnig, 20 °C, wind ZO, 2 Bft

Tijdens het veldbezoek is gekeken naar de aanwezige plant- en diersoorten in en rondom het plangebied. Naast de aanwezige soorten is er ook gezocht naar sporen zoals nesten, poot afdrukken, wildwissels, uitwerpselen, etc.).

Flora

Tijdens het veldbezoek zijn geen bijzondere of beschermde plantensoorten aangetroffen. Ook zijn er geen exoten vallend onder de Unielijst exoten waargenomen. Gezien de huidige inrichting van het projectgebied kan er redelijkerwijs geconcludeerd worden dat er geen beschermde plantensoorten in het projectgebied voorkomen.

Landzoogdieren

Steenmarter

Tijdens het veldbezoek zijn op twee plekken sporen van steenmarter aangetroffen, in de vorm van duivenveren (afbeelding 5.3 en afbeelding 5.4). Eén plek bevindt zich naast de schuur en de andere is in de schuur. Het is dan ook niet uit te sluiten dat het projectgebied onderdeel is van het functionele leefgebied van de steenmarter. In de schuren en de te verwijderen struiken zijn geen sporen van nest- of verblijfplaatsen gevonden. De aanwezige vegetatiestructuren zijn geschikt als rust- en/of verblijfplaatsen. Het is ook niet uit te sluiten dat er nestplaatsen aanwezig zijn in deze structuren. Na de beoogde ontwikkeling zal ook de Zeeuwse haag geschikt zijn als rust- en/of verblijfplaats. Omdat de huidige vegetatie grotendeels intact blijft en tijdens de beoogde ontwikkeling ook een 4 m brede Zeeuwse haag aangeplant wordt, is van een negatief effect op de steenmarter geen sprake.

Kleine marterachtigen

De aanwezige vegetatiestructuren binnen het projectgebied zijn geschikt leefgebied voor kleine marterachtigen. De huidige vegetatie blijft op een paar struiken na behouden. In deze struiken zijn geen mogelijke nestlocaties aangetroffen. In de toekomstige situatie wordt een 4 m Zeeuwse haag als perceelscheiding aangelegd. Deze haag is van natuurversterkende waarde voor kleine marterachtigen. Van een negatief effect op mogelijk aanwezige kleine marterachtigen is geen sprake.



Afbeelding 5.3 locaties aangetroffen sporen steenmarter (geel) en locatie te verwijderen struweel (rood).



Afbeelding 5.4 sporen steenmarter in de vorm van duivenveren

Overige landzoogdieren

Gezien de aangetroffen vegetatie en omgeving kunnen soorten als egel, haas, konijnen en algemene muizensoorten worden verwacht. Het projectgebied is onderdeel van de leefomgeving van deze soorten. De bovengenoemde soorten zijn beschermd conform de Wet natuurbescherming 'andere soorten', maar staan ook in de categorie 'vrijgestelde soorten' (Hunnink 2022). Dit houdt in dat bij uitvoering van de werkzaamheden in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling een vrijstelling geldt voor deze soort. Wel geldt te allen tijde de zorgplicht voor de uitvoerende partij.

Zoogdieren

Vleermuizen

De tuin van het projectgebied is geschikt als foerageerlocatie voor vleermuizen. De geplande ontwikkelingen hebben hier geen betrekking op. Van het verdwijnen van potentieel foerageergebied van de vleermuis is zodoende geen sprake.

Er is sprake van lijnvormige structuren binnen het projectgebied. Deze structuur is binnen het projectgebied aanwezig in de vorm van een bomenrij gelegen aan de rand van het projectgebied. Deze bomenrij verbindt echter geen belangrijke landschappelijke elementen met elkaar. Een mogelijke functie als vliegroute voor vleermuizen is redelijkerwijs niet uit te sluiten binnen het projectgebied. In de toekomstige situatie blijft de bomenrij bestaan en wordt in het oostelijke deel van het projectgebied uitgebreid.

De te slopen schuren zijn niet geschikt voor verblijfplaatsen van vleermuizen. Ook zijn er geen sporen van vleermuizen aangetroffen die duiden op een verblijfplaats. Bij het woonhuis zijn ook geen sporen in de vorm van ontlasting of krabsporen aangetroffen. De aanwezigheid van verblijfplaatsen binnen het projectgebied kan daarom op voorhand worden uitgesloten.

Vogels

Tijdens het veldbezoek zijn de bomen en bosschages gecontroleerd op jaarrond beschermde nesten. Er zijn in de bomen geen nesten aangetroffen van jaarrond beschermde soorten.

Huismus

Het is niet uit te sluiten dat er in de dakgoot van het woonhuis nestlocaties voor huismussen aanwezig zijn. Aangezien het woonhuis behouden blijft in de toekomstige situatie is van een negatief effect op huismussen geen sprake.

Gierzwaluw

Er zijn geen openingen aangetroffen in de gebouwen binnen het projectgebied die geschikt zijn als nestlocatie voor gierzwaluwen. Het is redelijkerwijs uit te sluiten dat gierzwaluwen aanwezig zijn binnen het projectgebied.

Uilen

De aanwezige schuren zijn al jaren afgesloten. Er zijn geen openingen aanwezig die groot genoeg zijn voor uilen om toegang te krijgen tot de schuren. Een mogelijke rust- of nestlocatie in de schuren is dan ook uitgesloten.

Het projectgebied is (onderdeel van) het leefgebied voor o.a. zangvogels. Het is aannemelijk dat zangvogels de bomen en het struweel in het projectgebied gaan gebruiken als broedlocatie. Verstoring van broedvogels kan voorkomen worden door de voorgenomen werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Het broedseizoen is globaal aan te geven tussen 15 maart en 15 juli, afhankelijk van de weersomstandigheden. Eerdere en latere broedgevallen zijn ook beschermd conform de Wet natuurbescherming. Als toch gewerkt wenst te worden tijdens het broedseizoen, dienen de aanwezige bosschages niet verstoort te worden. Ook is het mogelijk vlak voor de werkzaamheden het onderzoeksgebied te laten controleren op de aanwezigheid van broedende vogels door een deskundig ecooloog.

Reptielen

Tijdens het veldbezoek zijn er geen (sporen van) beschermde reptielen waargenomen. Aangezien er binnen het projectgebied geen geschikte voortplantingsbiotopen voorkomen voor beschermde soorten uit deze soortgroep, kan de aanwezigheid van beschermde reptielen redelijkerwijs worden uitgesloten.

Amfibieën

Er zijn geen plassen of wateren aanwezig binnen het project. De aanwezigheid van voortplantingswateren voor amfibiesoorten is daarom uitgesloten. Verder is de huidige inrichting van het gebied niet geschikt als landhabitat voor beschermde amfibiesoorten. Het is redelijkerwijs uitgesloten dat beschermde amfibiesoorten, zoals de rugstreeppad, binnen het projectgebied aanwezig zijn. Het projectgebied is wel geschikt leefgebied voor de gewone pad. Hiervoor geldt de zorgplicht.

Vissen

Binnen het projectgebied is geen water aanwezig. De aanwezigheid van vissen kan daarom op voorhand worden uitgesloten.

Ongewervelden

Tijdens het veldbezoek zijn er geen beschermde ongewervelden waargenomen. Vanwege het ontbreken van de voor beschermde ongewervelden benodigde specifieke habitats, is het niet aannemelijk dat beschermde soorten ongewervelden in het projectgebied aanwezig zijn.

6 Conclusie en aanbevelingen

6.1 Beschermde gebieden

Het project gebied ligt buiten zowel het Natura 2000 als het Natuurnetwerk Nederland gebieden. Gezien de beperkte impact van de ontwikkeling en de afstanden tussen het de projectlocatie en deze gebieden, wordt verstoring hiervan uitgesloten.

Een substantieel, negatief effect van de voorgenomen ontwikkeling op de stikstofemissie en daarmee op Natura 2000-gebieden niet aannemelijk, maar kan desgewenst nader onderzocht worden middels een AERIUS berekening).

6.2 Beschermde soorten

6.2.1 Flora

Er kan redelijkerwijs geconcludeerd worden dat er geen beschermde plantensoorten in het projectgebied voorkomen.

Een nader onderzoek naar beschermde vegetatie en/of een ontheffingsaanvraag is niet benodigd.

6.2.2 Landzoogdieren

Binnen het projectgebied zijn sporen van steenmarter aangetroffen. Het is dan ook niet uit te sluiten dat het projectgebied onderdeel is van het functionele leefgebied van de steenmarter.

De aanwezige vegetatiestructuren binnen het projectgebied zijn geschikt leefgebied voor steenmarter en ook voor kleine marterachtigen. De huidige vegetatie blijft op een klein struweel na behouden. In het te verwijderen struweel zijn geen mogelijke nestlocaties voor marters aangetroffen. In de toekomstige situatie wordt een 4 m Zeeuwse haag als perceelscheiding aangelegd. Deze haag is van natuurversterkende waarde voor marterachtigen. Van een negatief effect op mogelijk aanwezige steenmarter(s) en kleine marterachtigen is geen sprake.

Een nader onderzoek naar beschermde zoogdieren en/of een ontheffingsaanvraag is niet benodigd.

6.2.3 Zoogdieren: vleermuizen

Er is geen sprake van verlies van een (essentieel) foerageergebied of essentiële vliegroute binnen het plangebied. Ook zijn er geen geschikte verblijfplaatsen binnen het projectgebied aanwezig.

Een nader onderzoek naar beschermde vleermuizen en/of een ontheffingsaanvraag is niet benodigd.

6.2.4 Vogels

Huismus

Er zijn geen beschermde vogelsoorten waargenomen binnen het projectgebied. Het is niet uit te sluiten dat er in de dakgoot van het woonhuis nestlocaties voor huismussen aanwezig zijn. Aangezien het woonhuis behouden blijft in de toekomstige situatie is van een negatief effect op huismussen geen sprake.

Gierzwaluw

Er zijn geen openingen aangetroffen in de gebouwen binnen het projectgebied die geschikt zijn als nestlocatie voor gierzwaluwen. Het is redelijkerwijs uit te sluiten dat gierzwaluwen aanwezig zijn binnen het projectgebied.

Uilen

De aanwezige schuren zijn al jaren afgesloten. Er zijn geen openingen aanwezig die groot genoeg zijn voor uilen om toegang te krijgen tot de schuren.

Overige vogelsoorten

Het projectgebied is (onderdeel van) het leefgebied voor o.a. zangvogels. Het is aannemelijk dat zangvogels de bomen en bosschages in het projectgebied gaan gebruiken als broedlocatie. Verstoring van broedvogels

kan voorkomen worden door de voorgenomen werkzaamheden buiten het broedseizoen (globaal tussen 15 maart en 15 juli) uit te voeren.

Een nader onderzoek naar vogels en/of een ontheffingsaanvraag is niet benodigd, mits werkzaamheden buiten het broedseizoen plaatsvinden. Wanneer werkzaamheden toch binnen het broedseizoen vallen dienen de aanwezige bosschages niet verstoort te worden. Ook is het mogelijk vlak voor de werkzaamheden het onderzoeksgebied te laten controleren op de aanwezigheid van broedende vogels door een deskundig ecoloog.

6.2.5 Reptielen

Er zijn geen beschermde reptielen, of daarvoor geschikte habitats, waargenomen binnen het projectgebied. Er kan redelijkerwijs geconcludeerd worden dat er geen beschermde reptielen binnen het projectgebied voorkomen.

Een nader onderzoek naar beschermde reptielen en/of een ontheffingsaanvraag is niet benodigd.

6.2.6 Vissen en amfibieën

Er is geen sprake van relevante waterlichamen binnen het projectgebied of in de directe omgeving. De aanwezigheid van beschermde vissen en amfibieën kan daarom op voorhand worden uitgesloten.

Een nader onderzoek/ontheffingsaanvraag voor beschermde vissen en/of amfibieën is niet benodigd.

6.2.7 Ongewervelden

Er zijn geen beschermde ongewervelden, of daarvoor geschikte habitats, waargenomen binnen het projectgebied. Er kan redelijkerwijs geconcludeerd worden dat er geen beschermde insecten in het projectgebied voorkomen.

Een nader onderzoek naar beschermde ongewervelden en/of een ontheffingsaanvraag is niet benodigd.

Bronnen

ArcGIS (2022). Geografisch informatiesysteem met kaarten van Esri, Natura2000 en NNN. Datum geraadpleegd: 27-06-2022.

Gelderland (zd). <https://www.natura2000.nl/gebieden/gelderland>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022.

Hunnink, S. (2022). Lijst beschermde soorten Wet natuurbescherming. Natuurinclusief, Borculo. 13 p.

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). <https://ndff-ecogrid.nl/>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022.

Natura2000 (zd). Geocontent.rvo.nl: <https://geocontent.rvo.nl/Natura2000/Overzichtskaart/index.html?provincie=Gelderland>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022.

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA) (2022). Unilijst. <https://www.nvwa.nl/onderwerpen/invasieve-exoten/unielijst-invasieve-exoten>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022.

Overheid.nl. Officiële bekendmakingen. <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/uitgebreidzoeken>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022.

Patronale Dienst voor Organisatie en Controle van de Bestaanszekerheidstelsels (PDOK). <https://app.pdok.nl/viewer/?origin=pdoknl>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022.

PDOK Viewer (zd). PDOK: <https://app.pdok.nl/viewer/?origin=pdoknl>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022

Provincie Gelderland (zd). Gldanders.planoview.nl: <https://gldanders.planoview.nl/planoview/>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022

Stichting Floron (2011). Nieuwe Atlas van de Nederlandse Flora. KNNV Uitgeverij, Nijmegen. 176p.

Wet natuurbescherming (2015). <https://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/2021-07-01>. Datum geraadpleegd: 27-06-2022.

Bijlage 1: Wet Natuurbescherming

Soorten van de Vogelrichtlijn

De verbodsbepalingen betreffende beschermde soorten Vogelrichtlijn, artikel 3.1:

- lid 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.
- lid 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.
- lid 3 Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
- lid 4 Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.
- lid 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.

Soorten van de Habitatrichtlijn

Dit zijn soorten genoemd in de Habitatrichtlijn in bijlage IV, het verdrag van Bern in bijlage I en II en het verdrag van Bonn, bijlage II.

- 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

Dit zijn soorten die genoemd zijn in bijlage A van de Wet natuurbescherming. Het gaat hier om de bescherming van zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten in Nederland.

- lid 1 Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
- onderdeel a 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;
- onderdeel b de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of
- onderdeel 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 ontwortelen of te vernielen.

Vrijgestelde soorten

Er zijn een aantal soorten landelijk vrijgesteld bij specifieke activiteiten wanneer de Minister van Economische Zaken bevoegd gezag is. De lijst met deze soorten is te vinden via beschermdesoorten.nl onder provinciale vrijstellingen.

Jaarrond beschermde vogelnesten

De lijst met jaarrond beschermde nesten van vogels is een beleidsdocument dat is voortgevloeid uit de voormalige Flora- en faunawet en meegenomen is onder de Wet natuurbescherming. Wanneer er een activiteit plaatsvindt die de nestlocatie kan beschadigen en/ of de gunstige staat van instandhouding van de soort lokaal in gevaar kan brengen, moeten er voor deze nesten mitigerende maatregelen worden getroffen. Een recente lijst met jaarrond beschermde nesten is te vinden via rvo.nl.

Zorgplicht

Iedereen dient voldoende rekening te houden met in het wild levende dieren en planten en de directe leefomgeving. 'De zorgplicht houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende planten en dieren, alsmede voor hun directe leefomgeving. Overtreding van de zorgplicht is niet strafbaar gesteld; de zorgplicht kan wel door toepassing van bestuursdwang worden gehandhaafd.

Bijlage 2: Impressie projectgebied





Bijlage 3: Toelichting verkennend onderzoek (quickscan) flora en fauna

In het verkennend onderzoek (quickscan) flora en fauna in het kader van de Wet natuurbescherming wordt onderzoek gedaan naar het mogelijk voorkomen van beschermde plant- en diersoorten in het projectgebied. Ook wordt de ligging van het projectgebied onderzocht t.o.v. beschermde gebieden behorende tot het Natura 2000 netwerk en Natuurnetwerk Nederland. De volgende werkzaamheden behoren tot het verkennend onderzoek.

Vorbereidend onderzoek

- Verzamelen van gebiedsinformatie
- Verzamelen van soorteninformatie en verspreidingsgebied
- Informatie verzamelen over voorgenomen werkzaamheden in het projectgebied

Verkennend veldonderzoek met inspectie van het terrein en/of gebouwen

- Tijdens het veldonderzoek wordt het projectgebied en de directe omgeving geïnventariseerd op de aanwezigheid van beschermde plant- en diersoorten. Ook wordt gekeken of het projectgebied geschikt is als habitat voor beschermde soorten. Het verkennend veldonderzoek geeft daarmee inzicht in de kans op aanwezigheid van beschermde soorten. Het is geen gedetailleerd en gespecialiseerd onderzoek.
- Het is mogelijk dat er objecten of plekken zijn die niet de inspecteren zijn door de controleur. Dit kan bijvoorbeeld een watergang (vissen en amfibieën) zijn of holtes, spouwen en kieren in bomen en gebouwen (vleermuizen). Onderzoek van dergelijke objecten en plekken vereist in elk geval aanvullend onderzoek door een deskundige.
- Indien tijdens het verkennend veldonderzoek de aanwezigheid van beschermde soorten wordt vastgesteld, en/of plekken zijn aangetroffen die kunnen fungeren als habitat voor beschermde soorten, is aanvullend onderzoek noodzakelijk. Indien een watervoerende watergang / sloot wordt aangetroffen (in verbinding staand met andere watergangen), en de kans bestaat dat er beschermde soorten in voorkomen is altijd een nader onderzoek noodzakelijk.
- Aanvullend onderzoek wordt uitgevoerd door een deskundige op het gebied van de betreffende (mogelijk) aanwezige soort(en) en geeft uitsluitsel over welke beschermde soorten aanwezig zijn, in welke aantallen, op welke locaties en welke functie die locaties hebben.
- Aanvullend onderzoek maakt geen onderdeel uit van een verkennend onderzoek (quickscan). Aanvullend onderzoek kan als meerwerk verrekend worden bovenop het verkennend onderzoek.

Advies en rapportage

- De resultaten van het verkennend onderzoek worden gepresenteerd in een rapportage.
- In de rapportage wordt aangegeven of aanvullend onderzoek noodzakelijk is en indien dit noodzakelijk is, voor welke soortgroep(en).
- In de rapportage wordt een advies gegeven met betrekking tot het vervolgtraject.
- In het geval aanvullend onderzoek noodzakelijk is, kunnen wij u adviseren over de planning en doorlooptijd van deze onderzoeken.

Bijlage 4: Stappenplan Ministerie van Economische Zaken

