

ECOLOGISCHE QUICKSCAN

*Onderzoek naar beschermde natuurwaarden
ten behoeve van ruimtelijke ontwikkeling*



Locatie: Stationsstraat 25-27 Mill

Rapportnummer: 2024-BE-0857

In opdracht van:

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e



Brabant Eco
Ecologische Dienstverlening

Colofon

Rapportage

Brabant Eco

Rapportnummer

2024-BE-0857

Opdrachtgever

5.1.2e

Contactpersoon

5.1.2e

5.1.2e

Locatie

Stationsstraat 25-27

Mill

Auteur

5.1.2e

5.1.2e

Collegiale controle

5.1.2e

5.1.2e

Opleverdatum

11 maart 2024



Brabant Eco

Ecologische Dienstverlening

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

Overname, verveelvoudiging of openbaarmaking van dit rapport is niet toegestaan zonder vermelding van bron.

Dit rapport is met de grootste zorg samengesteld. Desondanks aanvaardt Brabant Eco geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek door toepassing van adviezen.

Inhoudsopgave

SAMENVATTING	3
1. INLEIDING EN ONDERZOEK	4
1.1 Aanleiding	4
1.2 Doelstelling	4
1.3 Centrale vraagstelling	4
1.4 Criteria.....	4
1.5 Geldigheid onderzoek.....	5
2. BELEIDSKADER	6
2.1 Gebiedsbescherming	6
2.2 Soortenbescherming	6
2.3 Bescherming van houtopstanden	8
2.4 Zorgplicht	8
3. PLANGEBIEDSBESCHRIJVING	9
3.1 Huidige situatie	9
4. PRAKTIJK ECOLOGISCHE QUICKSCAN	13
4.1 Bureauonderzoek	13
4.2 Veldonderzoek	14
4.3 Beschrijving plangebied	14
5. BESCHERMDE NATUURWAARDEN	16
5.1 Gebiedsbescherming	16
5.2 Soortenbescherming	17
5.3 Houtopstanden	26
6. RESULTATEN EN ADVIES	27
6.1 Resultaten	27
6.2 Advies en aanbevelingen	27
7. BRONNEN	29

SAMENVATTING

Initiatiefnemer is voornemens om de planlocatie aan de Stationsstraat 25-27 te Mill te herontwikkelen. De bestaande winkel met bedrijfswoning zal worden gesloopt. Daarna zal een kleinschalig appartementencomplex gerealiseerd worden.

Bij deze werkzaamheden is de opdrachtgever gebonden aan de Omgevingswet.

Omdat overtreding van de Omgevingswet in het kader van ecologie op voorhand niet uitgesloten kan worden is aan Brabant Eco de opdracht gegeven voor het uitvoeren van een ecologische quickscan op de planlocatie in het kader van de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling.

Dit voorliggend rapport geeft een beschrijving van het plangebied en het uitgevoerde onderzoek. Daarnaast geeft dit rapport inzicht in de mogelijke knelpunten in het kader van de natuurwetgeving en -beleid en de mogelijke effecten op beschermde flora en fauna en op beschermde natuurgebieden als gevolg van het project. Het rapport kan voor de opdrachtgever als bewijsstuk dienen voor het verrichtte natuuronderzoek.

Op basis van uitgevoerd onderzoek zijn geen effecten met werkzaamheden te verwachten die van negatieve invloed zijn op de mogelijk aanwezige beschermde soorten en hun functioneel leefgebied. De bebouwing is volledig gesloten. De spouwmuren zijn niet voorzien van open stootvoegen, kieren of gaten en de wanden sluiten strak aan op de boeiboorden. De te slopen bebouwing biedt daardoor geen potentiële openingen waar beschermde diersoorten mogelijk nest-, schuil- of verblijfplaatsen zouden kunnen vinden. Er worden geen bomen gerooid en de te verwijderen vegetatie valt onder tuinbeplanting.

Natuurgebieden worden niet aangetast door de ontwikkeling in het plangebied.

De eventuele stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden dient aangetoond of uitgesloten te worden met een Aerius- berekening.

Nader onderzoek of een omgevingsvergunning is dan ook niet nodig.

De zorgplicht is altijd van toepassing.

Natuurinclusief bouwen wordt aanbevolen.

5.1.2e 5.1.2e

Brabant Eco

Maart 2024



1.1 Aanleiding

Volgens opdrachtgever Johan van Schipstal BV is het voornemen om de planlocatie aan de Stationsstraat 25-27 te herontwikkelen. Het voornemen is om de bestaande bebouwing, bestaande uit een winkel met bedrijfspand te slopen, om daarna een kleinschalig appartementencomplex te realiseren.

Bij deze werkzaamheden is opdrachtgever gebonden aan de Omgevingswet.

In opdracht heeft Brabant Eco een ecologische quickscan uitgevoerd voor de planlocatie en directe omgeving in het kader van de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling.

1.2 Doelstelling

Het doel van dit verkennend onderzoek is om vast te stellen of de geplande ontwikkeling mogelijk effect heeft op de beschermde flora en fauna en op beschermde natuurgebieden. Ingeschat wordt of er binnen het invloedsgebied planten- en diersoorten aanwezig of te verwachten zijn, die volgens de Omgevingswet een beschermde status hebben en die mogelijk negatieve invloeden kunnen ondervinden door de voorgenomen ingreep. Tevens wordt beoordeeld of de voorgenomen ingreep invloed kan hebben op Natura 2000-gebieden, houtopstanden die middels de Omgevingswet zijn beschermd, of op gebieden die deel uitmaken van het Natuurnetwerk Nederland.

Er wordt een eerste inzicht verkregen in de mogelijke effecten op deze beschermde natuurwaarden in en om het plangebied en de mogelijke vervolgstappen die moeten worden ondernomen met betrekking tot aanvullend veldonderzoek, nader effectonderzoek en nadere procedures.

Naast soorten die bijzondere bescherming genieten, geldt er een algemene zorgplicht om planten en dieren niet onnodig te verstoren. Daarom dienen flora en fauna en eventuele effecten in kaart gebracht te worden om deze te kunnen toetsen aan de natuurwetgeving.

Dit rapport geeft inzicht in de mogelijke knelpunten in het kader van natuurwetgeving en -beleid en de mogelijke effecten als gevolg van het project en kan voor de opdrachtgever als bewijsstuk dienen voor het verrichtte natuuronderzoek.

1.3 Centrale vraagstelling

Is de voorgenomen ontwikkeling op basis van de gevonden resultaten in strijd met de natuurwetgeving en dienen eventuele vervolgstappen genomen te worden voordat met de uitvoering gestart kan worden?

1.4 Criteria

Op dit natuuronderzoek zijn de volgende criteria van toepassing:

- Het onderzoek is uitgevoerd door deskundige ecologen volgens de definitie van de Rijksdienst voor ondernemend Nederland (ecologisch deskundige/RVO.nl).
- Het onderzoek is uitgevoerd door een onafhankelijk bureau. Brabant Eco en **5.1.2e 5.1.2e** verklaren hierbij geen enkel belang te hebben in de uitkomst van dit onderzoek.
- De resultaten zijn zo objectief en betrouwbaar mogelijk verkregen.
- De uitkomsten en vervolgstappen van het natuuronderzoek zijn te begrijpen voor de opdrachtgever.
- Het onderzoek voldoet aan de interne proces- en kwaliteitseisen van Brabant Eco.

1.5 Geldigheid onderzoek

Dit onderzoek is uitgevoerd conform de landelijk geldende richtlijnen. De bevoegde gezagen (provincies) hanteren de volgende definitie voor de geldigheid van onderzoeken naar beschermde soorten:

“Onderzoeksgegevens mogen maximaal drie 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.”



De Omgevingswet is sinds 1 januari 2024 de Nederlandse wet die de bescherming van natuurgebieden en soorten regelt. Met deze wet worden de Europese natuurbeschermingsrichtlijnen (de Vogel- en Habitatrichtlijn) zo helder mogelijk geïmplementeerd. Het eerste aanspreekpunt voor de aanvraag van een omgevingsvergunning is de gemeente. De bevoegdheden om te toetsen aan de Omgevingswet is bij de provincie gelegd. Het uitgangspunt van de wet is dat er geen schade mag worden toegebracht aan beschermde dieren of planten, tenzij dit nadrukkelijk is toegestaan.

2.1 Gebiedsbescherming

2.1.1 Natura 2000

Natura 2000 is een Europees netwerk van beschermde natuurgebieden. In Nederland worden deze gebieden aangewezen binnen de EU-Vogelrichtlijn en de EU-Habitatrichtlijn. In Natura 2000-gebieden worden bepaalde diersoorten en hun natuurlijke leefomgeving beschermd om de biodiversiteit te behouden. In het opgestelde beheerplan wordt beschreven hoe de instandhoudingsdoelstellingen bereikt dienen te worden. Nederland heeft ruim 160 Natura 2000-gebieden.

2.1.2 Natuurnetwerk Nederland (NNN)

Het Natuurnetwerk Nederland (NNN), vroeger de Ecologische hoofdstructuur genoemd (EHS), is het Nederlandse netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden. Het bestaat uit gebieden die samen een netwerk vormen door Nederland waar de natuur voorrang heeft. Het netwerk helpt voorkomen dat planten en dieren in geïsoleerde gebieden uitsterven en dat natuurgebieden hun waarde verliezen. In het NNN geldt het 'nee, tenzij' principe. Dit houdt in dat ruimtelijke ingrepen niet zijn toegestaan, tenzij er geen alternatieven zijn en er sprake is van een groot openbaar belang. De effecten van de ingreep moeten bovendien worden gecompenseerd. Naast ongeveer 20 Nationale Parken, meren, rivieren en de kustzone van de Noordzee en de Waddenzee vallen alle Natura 2000-gebieden onder het NNN. De landbouwgebieden worden beheerd volgens agrarisch natuurbeheer.

2.2 Soortenbescherming

De Omgevingswet beschermt de in Nederland voorkomende wilde planten- en diersoorten via een zogenaamde zorgplicht. Voor deze beschermde soorten is het uitgangspunt dat activiteiten moeten worden voorkomen die deze beschermde soorten aantasten. Wanneer dit niet mogelijk is, dan is het uitvoeren van een dergelijke activiteit alleen toegestaan een omgevingsvergunning in het kader van de ecologie vanuit de provincie.

2.2.1 Beschermde planten en dieren

De Omgevingswet behoudt de drie algemene beschermingsregimes uit de Wet natuurbescherming waarin de voorschriften van de Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn en soorten van nationaal belang zijn geïmplementeerd en waarin aanvullende voorschriften zijn gesteld voor de dier- en plantensoorten die niet onder die specifieke voorschriften vallen, maar wel bescherming behoeven. Elk van deze beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen en vereisten voor een vrijstelling of voor een omgevingsvergunning. Om af te mogen wijken van de verbodsbepalingen via een vergunningsverlening of vrijstelling moet aan drie criteria zijn voldaan:

- Ten eerste mag alleen van de verbodsbepaling afgeweken worden als er geen andere bevredigende oplossing voor de handeling mogelijk is.

- Ten tweede moet tegenover de afwijking van het verbod een in de wet genoemd belang staan. De wet geeft voor de verschillende beschermingsregimes aan wat die belangen zijn zoals volksgezondheid of openbare veiligheid.
- Tenslotte mag de ingreep geen afbreuk doen aan de staat van instandhouding van de soort.

Als aan deze drie vereisten voldaan is kan een omgevingsvergunning worden verleend. Voor een aantal handelingen zijn bovendien vrijstellingen mogelijk, bijvoorbeeld in de vorm van een provinciale verordening of een gedragscode. Bij het besluit of een afwijking van het verbod kan worden toegestaan, wordt evenwel niet naar de gevolgen van deze afwijking voor het individuele plant of dier gekeken, maar naar de gevolgen voor de instandhouding van de betrokken soort. Wel zal rekening gehouden moeten worden met de zorgplicht en het dierenwelzijn.

2.2.2 EU-Vogelrichtlijn

Het doel van de Vogelrichtlijn is het in stand houden van alle natuurlijke, in Europa in het wild levende, vogelsoorten. De Vogelrichtlijn vereist dat EU-lidstaten alle nodige maatregelen nemen om de populatie van alle vogelsoorten op een niveau te houden of te brengen, dat met name beantwoordt aan de ecologische, wetenschappelijke en culturele eisen. Daarnaast moeten de lidstaten alle nodige maatregelen nemen om voor deze vogels een 'voldoende gevarieerdheid van leefgebieden en een voldoende omvang ervan te beschermen, in stand te houden of te herstellen'. De richtlijn is dus van toepassing op vogels, hun eieren, hun nesten en ook hun leefgebieden. De EU-Vogelrichtlijn is in 1981 van kracht geworden.

De Omgevingswet bevat een aantal verboden handelingen die van toepassing zijn op alle inheemse vogels. Deze verboden gelden in heel Nederland.

De wet verbiedt:

- Het opzettelijk doden of vangen van vogels;
- Het opzettelijk vernielen of beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren van vogels, of het wegnemen van nesten;
- Het rapen en onder zich hebben van eieren van vogels;
- Het opzettelijk storen van vogels;
- Het bezit, het vervoer en de handel in vogels, dood of levend, dan wel delen of producten daarvan.

Van de soorten die beschermd worden onder de Vogelrichtlijn is geen limitatieve lijst beschikbaar. Het gaat om ca. 700 soorten die van nature voorkomen op het grondgebied van de Europese Unie. In de praktijk betreft het alle soorten die in Nederland als broedvogel, standvogel, wintergast of doortrekker aanwezig kunnen zijn, met uitzondering van exoten. Op alle vogels is het beschermingsregime van de Omgevingswet van toepassing.

2.2.3 EU-Habitatrichtlijn

Het doel van de Habitatrichtlijn is het waarborgen van de biologische diversiteit in de Europese Unie door de natuurlijke habitat en wilde dier- en plantensoorten die van Europees belang zijn in een gunstige staat van instandhouding te behouden of te herstellen. Dit zijn soorten die genoemd zijn in bijlage IV van de Habitatrichtlijn, bijlage II van het Verdrag van Bern en bijlage I van het Verdrag van Bonn, voor zover hun natuurlijke verspreidingsgebied zich in Nederland bevindt. Op deze soorten (zie bijlage 2) is het beschermingsregime van de Omgevingswet van toepassing. De EU-Habitatrichtlijn is in 1992 van kracht geworden.

2.2.4 Overig beschermde soorten

Dit zijn soorten genoemd in bijlage A van de Wet natuurbescherming. Deze bijlage is overgenomen in de nieuwe Omgevingswet. Het gaat hier om de bescherming van zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten voorkomend in Nederland. Het betreft een limitatieve lijst (zie bijlage 3). De beschermde status van soorten kan per provincie verschillen. Provincies hebben de bevoegdheid om bij provinciale verordening vrijstelling te verlenen voor nationaal beschermde soorten. Er is dan geen omgevingsvergunning nodig voor werkzaamheden.

Voor soorten die niet in de bijlagen van de Omgevingswet worden genoemd, fungeert de zorgplichtbepaling (artikel 11.27 Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)) als vangnet. Op grond van deze bepaling moeten schadelijke handelingen voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving in beginsel achterwege worden gelaten, dan wel moeten maatregelen worden genomen om schadelijke

gevolgen (zoveel mogelijk) te voorkomen. Onderstaand is een tabel van de beginselen van het beschermingsregime van de oude Wet natuurbescherming. Deze beginselen zijn overgenomen in de nieuwe Omgevingswet.

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn § 3.1 Wn	Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn § 3.2 Wn	Beschermingsregime andere soorten § 3.3 Wn
Art 3.1 lid 1 Het is verboden in het wild levende vogels opzettelijk te doden of te vangen.	Art 3.5 lid 1 Het is verboden soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen	Art 3.10 lid 1a Het is verboden soorten opzettelijk te doden of te vangen
Art 3.1 lid 2 Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen	Art 3.5 lid 4 Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen	Art 3.10 lid 1b Het is verboden de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen
Art 3.1 lid 3 Het is verboden eieren te rapen en deze onder zich te hebben	Art 3.5 lid 3 Het is verboden eieren van dieren in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen	Niet van toepassing
Art 3.1 lid 4 en lid 5 Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort	Art 3.5 lid 2 Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Art 3.5 lid 5 Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen	Art 3.10 lid 1c Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen

Tabel 1: Beschermingsregime van de Wet natuurbescherming

2.3 Bescherming van houtopstanden

De belangrijkste elementen m.b.t. de bescherming van houtopstanden zijn de meldingsplicht, de herplantplicht en het kapverbod. De provincies bepalen welke gegevens bij een melding moeten worden aangeleverd. Als het gaat om beplantingen van bomen groter dan 10 are of als het een rijbeplanting betreft die uit meer dan 20 bomen bestaat, dan valt bos, mits het buiten de bebouwde kom ligt, onder de Omgevingswet. De gemeente kan voor de Omgevingswet een andere 'bebouwde kom Omgevingswet' vaststellen dan de bebouwde kom volgens de Wegenverkeerswet.

2.4 Zorgplicht

Voor alle in het wild levende planten en dieren, ook niet wettelijk beschermde soorten, kent de Omgevingswet, net als de oude Wet natuurbescherming, een zorgplicht. Deze zorgplicht houdt in dat eenieder voldoende zorg in acht moet nemen voor het in het wild levende planten en dieren, alsmede voor hun leefomgeving. Dit betekent dat handelingen (of het nalaten hiervan) waarvan men weet, of redelijkerwijs kan vermoeden, dat ze nadelig zijn voor planten en/of dieren, niet mogen worden uitgevoerd.



3.1 Huidige situatie

De planlocatie is gelegen aan de Stationsstraat 25-27, zuidelijk in de kern van Mill, in de gemeente Land van Cuijk.

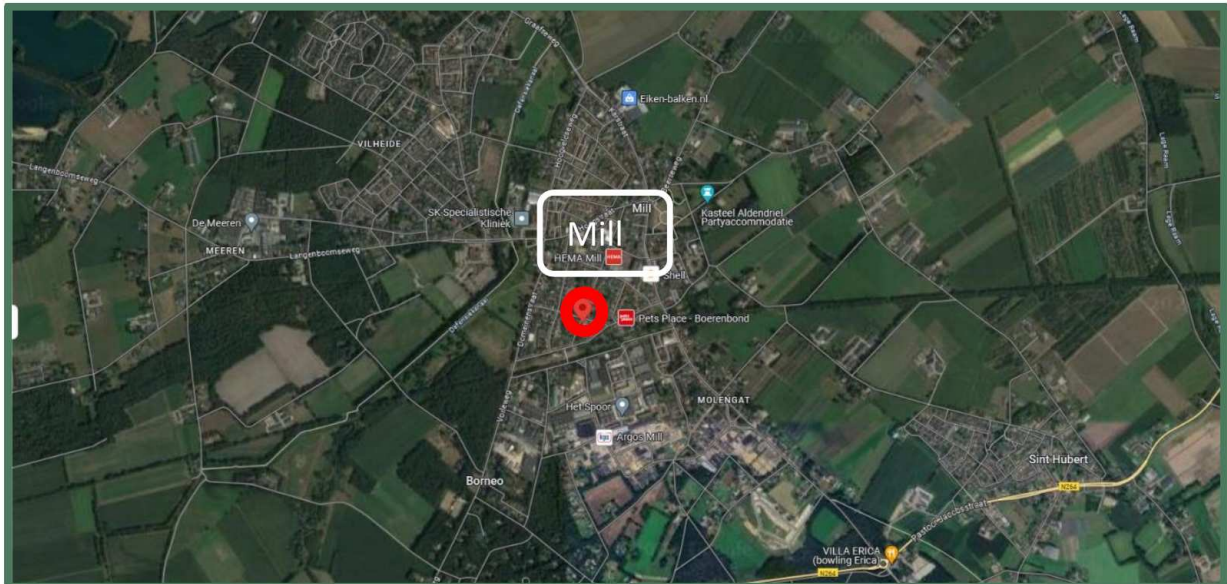
Land van Cuijk is een gemeente in de provincie Noord-Brabant en heeft een totale oppervlakte van 351,87 km². De gemeente telt 91.725 inwoners (1 januari 2024) en bestaat uit 33 kernen. Cuijk is daarvan de grootste plaats, voor Boxmeer en Grave.

Mill is centraal gelegen tussen Uden en Cuijk.

Het plangebied is gelegen aan de splitsing van de Stationsstraat met de Melkweg.

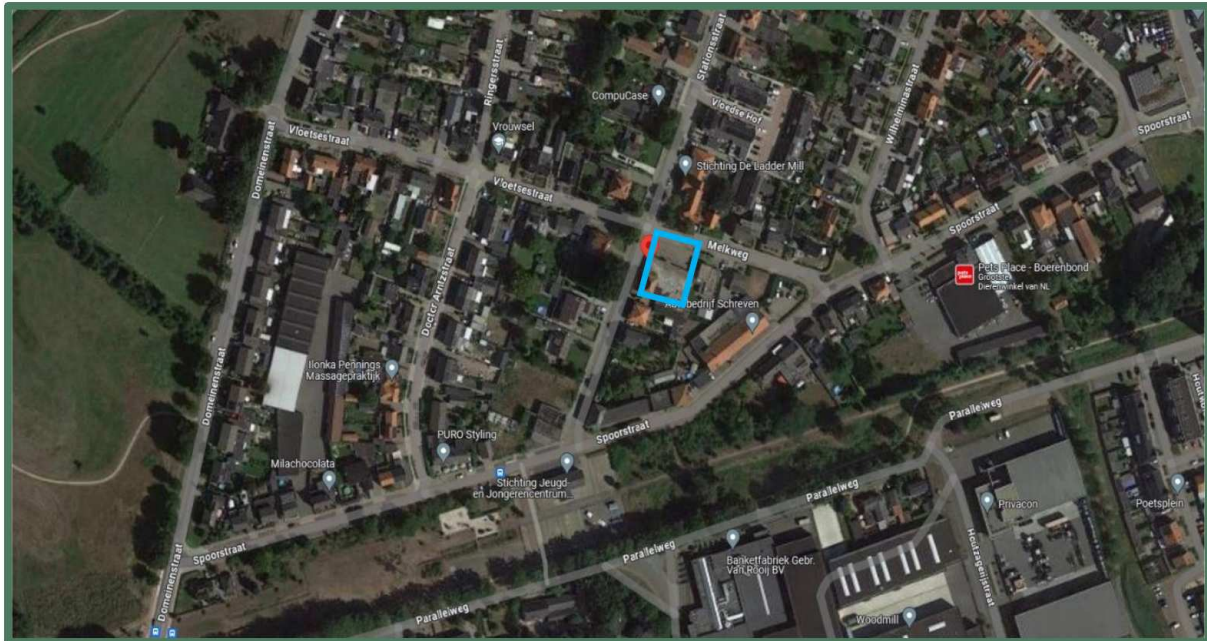
De directe omgeving van de planlocatie bestaat uit burgerbebouwing, met aan de overzijde van de Stationsstraat een tandartsenpraktijk en aan de achterzijde van de planlocatie een autobedrijf.

De ligging van het plangebied in de ruimere omgeving is weergegeven in onderstaande afbeelding.



Afbeelding 1: Satellietfoto omgeving plangebied, planlocatie is rood omcirkeld. Bron: Google Earth.

Het plangebied bestaat uit bebouwing, verharding en een gecultiveerde voortuin, en is gelegen in een omgeving van burgerbebouwing. Het plangebied bevindt zich in de kern van Mill, met agrarische gronden en bebouwing op ongeveer 250 meter in het westen. Op de onderstaande afbeelding wordt het plangebied globaal aangegeven.



Afbeelding 2: Globaal omliggende planlocatie in blauw. Bron: Google Earth.

3.2 Voorgenomen ontwikkeling

Het initiatief bestaat uit herontwikkelen van de planlocatie aan de Stationsstraat 25-27 te Mill.

Het voornemen is om de huidige bebouwing, bestaande uit een bedrijfswoning en winkel met opslag te slopen om daarna een kleinschalig appartementengebouw te realiseren. Het appartementengebouw zal bestaan uit 9 appartementen, verdeeld over 3 bouwlagen en beslaat een oppervlakte van 309m². Daarnaast wordt een gebouw met bergingen gerealiseerd met een bruto vloeroppervlak van 55m².

Op het terrein worden tevens 17 parkeerplaatsen voorzien. Circa 460m² van het terrein zal bestaan uit verharding en halverharding, het overige deel, zo'n 410m², wordt groen ingericht.

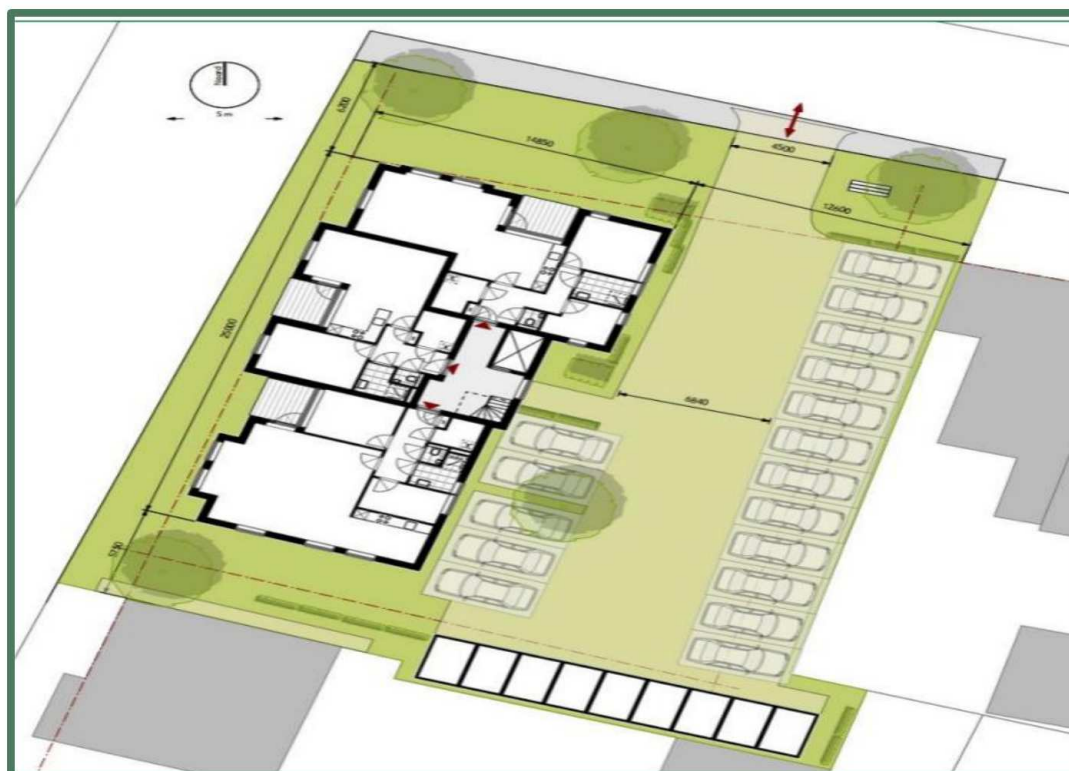
De totale oppervlakte van het plangebied beslaat 1.234m².



Afbeelding 3: Impressie vooraanzicht Stationsstraat beoogde situatie. Bron: Comzone architect



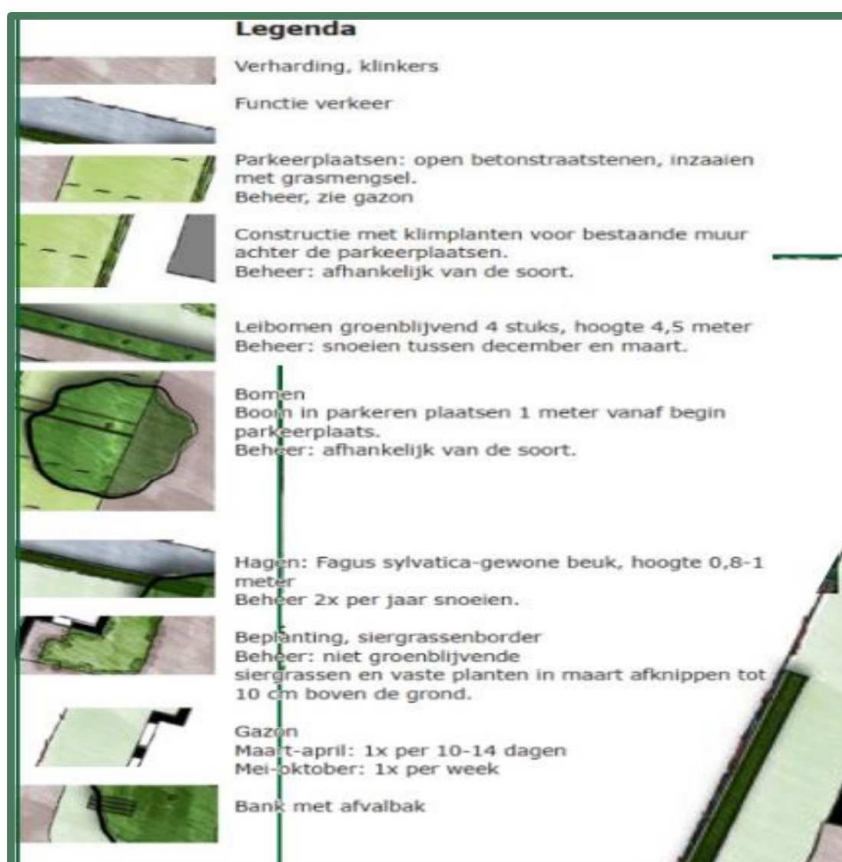
Afbeelding 4: Impressie achteraanzicht en aanzicht Melkweg beoogde situatie. Bron: Comzone architect



Afbeelding 5: Terreininrichting plangebied, beoogde situatie. Bron: Comzone architect



Afbeelding 6: Schets inpassing groen. Bron: Carla Rovers Vormgeving stad en landschap



Afbeelding 7: Legenda behorende bij de schets. Bron: Carla Rovers Vormgeving stad en landschap



Een ecologische quickscan is de eerste stap van ecologisch onderzoek dat uitgevoerd wordt in het kader van een ruimtelijke ingreep. Een aanvraag voor een omgevingsvergunning wordt getoetst aan de Omgevingswet. In het kader van deze wet is het noodzakelijk te weten welke flora- en faunasoorten potentieel voorkomen in het plangebied. Naast het effect op beschermde soorten kan het nodig zijn om onderzoek te verrichten naar eventuele negatieve effecten van de ingreep op de kwaliteit van beschermde gebieden in de omgeving. Bij een ecologische quickscan worden de ecologische waarden van een omgeving in kaart gebracht middels een bureaustudie en veldonderzoek. De ingreep wordt goed en duidelijk omschreven. Er worden eventueel mitigerende en compenserende maatregelen aanbevolen waarmee de overtreding van de Omgevingswet voorkomen wordt.

De ecologische quickscan, ook wel quickscan flora en fauna genoemd, geeft de mogelijke effecten van een ruimtelijke ingreep weer op beschermde planten en dieren. Door middel van een quickscan worden de volgende vragen beantwoord:

- Welke beschermde soorten zijn potentieel aanwezig in het invloedsgebied van de beoogde ingreep?
- Wat zijn de effecten van de voorgenomen plannen op deze aanwezige soorten?
- Wordt de Omgevingswet ten aanzien van het onderdeel ecologie overtreden?
- Welke mogelijkheden zijn er om negatieve effecten op de beschermde soorten te minimaliseren of te voorkomen?
- Is er een aanvullend onderzoek nodig naar soorten of functies?
- Is het noodzakelijk om voor de voorgenomen plannen een omgevingsvergunning in het kader van de ecologie aan te vragen bij de provincie Noord-Brabant?

De quickscan flora en fauna is een toets van de ecologische potenties van het plangebied en de directe omgeving. Het is een momentopname en betreft geen volwaardig specifiek soortenonderzoek. Er zijn in dit onderzoek geen inventarisaties uitgevoerd van soorten en soortgroepen. Een ecologische inventarisatie bestaat uit meerdere veldbezoeken gedurende de voor de soortgroep meest gunstige periode van het jaar.

4.1 Bureauonderzoek

Het bureauonderzoek heeft zich gericht op bekende ruimtelijke plannen, zowel lokaal, provinciaal, als nationaal. Door middel van literatuuronderzoek is onderzocht of zich in de nabijheid van de planlocatie gebieden bevinden die beschermd zijn in het kader van de natuurwetgeving en is er een inschatting gemaakt op het voorkomen van beschermde soorten. Hierbij is gebruik gemaakt van de database van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF), zie bijlage 1, aangevuld met gegevens uit relevante recente verspreidingsatlassen en actuele websites, onder andere RAVON, Sovon, FLORON en Waarneming.nl. NDFF Verspreidingsatlas is een naslagwerk met afbeeldingen en informatie over duizenden soorten die in de Nederlandse natuur voorkomen. De verspreidingskaarten worden gemaakt met gevalideerde gegevens uit de Nationale Databank Flora en Fauna. De inhoud van de atlas wordt mede verzorgd door zes verenigingen en stichtingen: de Nederlandse Mycologische Vereniging (NMV), FLORON, het Landelijk Informatiecentrum Kranswier (LIK) en stichting ANEMOON, stichting RAVON en de Zoogdiervereniging. Voor de gebiedsgerichte bescherming is onderzoek uitgevoerd naar aanwezigheid van relevante natuurterreinen in de omgeving, het betreft de Natura 2000-gebieden en het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Daarvoor is o.a. gebruik gemaakt van de website van het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit en die van de provincie Noord-Brabant.

4.2 Veldonderzoek

Op maandag ochtend 4 maart 2024 hebben ecologen **5.1.2e 5.1.2e** en **5.1.2e 5.1.2e** in het kader van het natuurwaardenonderzoek het veldonderzoek uitgevoerd aan het plangebied en de directe omgeving. De weersomstandigheden waren zonnig met een noordwestenwind met windkracht 2 en droog. De gemiddelde temperatuur lag rond de 10 graden Celsius.

Tijdens het veldonderzoek werd de ecologische potentie van het invloedsgebied in relatie met het mogelijk voorkomen van beschermde soorten onderzocht. In het plangebied en omgeving is zoveel mogelijk informatie verzameld over de aan- of afwezigheid van beschermde soorten. Hierbij zijn waarnemingen, zowel visueel als auditief, en sporenonderzoek cruciaal. Er is gekeken naar de aanwezigheid van vraat-, loop- en veegsporen, nesten, holen, uitwerpselen, prooiresten en haren. Daarnaast is op basis van terreinkenmerken beoordeeld of het plangebied geschikt is voor de in de regio voorkomende beschermde soorten.

De aanwezige habitats tijdens het veldbezoek en de waarnemingen uit de NDFF werden vergeleken met de habitatvereisten van beschermde planten- en diersoorten. De waarnemingen uit de NDFF zijn bij de beoordeling betrokken. Op basis van deze vergelijking en expert judgement is beoordeeld welke van deze soorten in het plangebied kunnen voorkomen.

4.3 Beschrijving plangebied

Het plangebied Stationsstraat 25-27, gelegen in de kern van Mill, bevindt zich in een omgeving van burgerbebouwing met enkele bedrijfsgebouwen. Het plangebied grenst in het westen aan de Stationsstraat, in het noorden aan de Melkweg, en met de overige zijden aan naburige bebouwing.

Het plangebied omvat bebouwing bestaande uit een voormalige winkel en een bedrijfswoning. Het overige deel van het plangebied is geheel verhard als patio of parkeerplaatsen.

De bedrijfswoning is opgetrokken uit bakstenen spouwmuren met een pannendak en een betimmerde goot.

De woning heeft meerdere raampartijen, een voor- en zijdeur. Aan de voorzijde van de bedrijfswoning bevindt zich een gecultiveerde voortuin met tuinbeplanting, waaronder hortensia's, een palmboom, en grind als verharding. Ten zuiden bevindt zich een oprit, verhard met betonklinkers, afgesloten door een poort. Hier bevindt zich ook een verharde binnenplaats die behoort bij de bedrijfswoning.

De voormalige winkel met achtergelegen opslag is opgetrokken uit bakstenen spouwmuren met boeiboorden van trespas en een plat dak, bedekt met bitumen en voorzien van een aluminium dakrand. Noordelijk van de voormalige winkel bevinden zich parkeerplaatsen, verhard met betonklinkers.



Afbeelding 8: Bebouwing vanaf het westen



Afbeelding 9: Voormalig winkel vanaf het westen



Afbeelding 10: Bedrijfswoning vanaf het zuidwesten



Afbeelding 11: Zijgevel van de voormalige winkel vanaf het noordwesten



Afbeelding 12: Zijgevel vanaf het noordoosten



Afbeelding 13: Zijgevel vanaf het noordwesten



Afbeelding 14: Dak van de winkel



Afbeelding 15: Uitzicht vanaf het dak op de bedrijfswoning



Afbeelding 16: Uitzicht op de oostelijke gevel met tuin bure



Afbeelding 17: Naburige bebouwing



5. BESCHERMDE NATUURWAARDEN

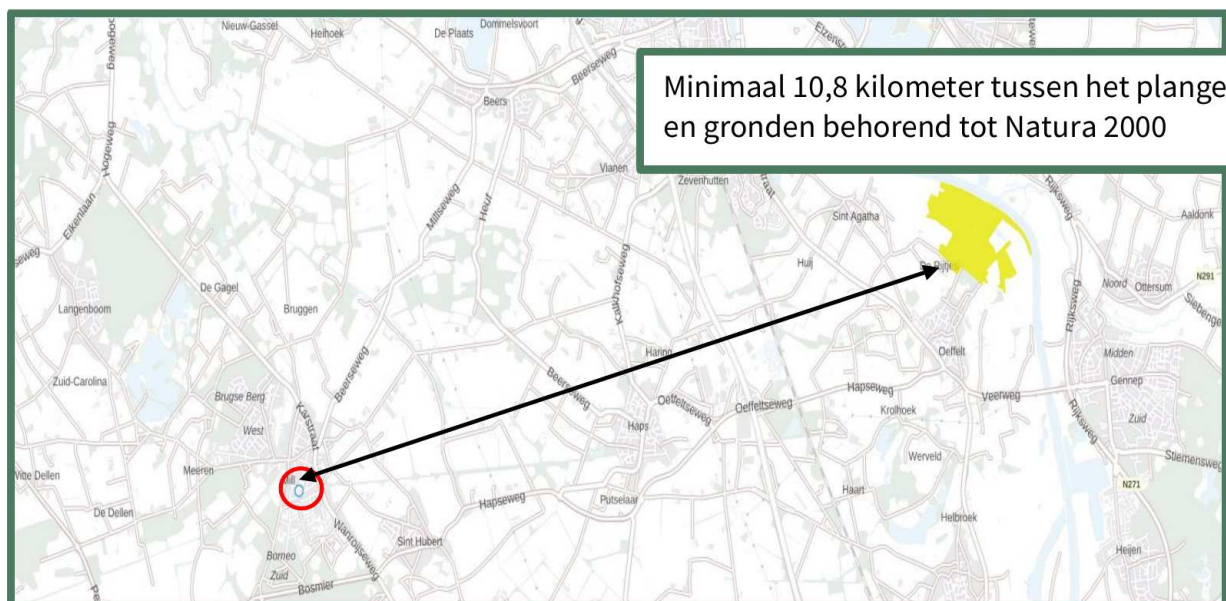
Het volledig overzicht van de output van beschermde soorten van tabel 2 en 3 en vogels met mogelijk jaarrond beschermde nesten is door middel van verspreidingsgegevens van NDFF opgenomen in bijlage 1. Bijlage 2 betreft een lijst van beschermde soorten onder de Habitatrichtlijn. Deze soorten zijn beschermd onder bijlage IV van de Habitatrichtlijn. Dit betreft soorten wiens voortplantings- en rustplaatsen beschermd dienen te worden en waarvoor Nederland tot het natuurlijke verspreidingsgebied behoort. Bijlage 3 betreft een lijst aan soorten van nationaal belang welke verder niet in de Vogel- of Habitatrichtlijn zijn opgenomen maar waarvoor wel rijksregels gelden om ze te beschermen. Aangezien de transitie van Wet natuurbescherming naar Omgevingswet beleidsneutraal is verlopen, zijn deze lijsten, welke oorspronkelijk zijn ontwikkeld onder de Wet natuurbescherming reeds correct. Bij het veldonderzoek is het plangebied onderzocht op het voorkomen van beschermde soorten of resten hiervan. Er is met name geïnspecteerd op potentiële groei-, rust-, nest-, en verblijfplaatsen voor beschermde soorten.

Per soortgroep wordt in onderstaande beschreven welke soorten er zijn waargenomen tijdens veldbezoek, welke soorten voorkomen in de omgeving, welke soorten worden verwacht in het plangebied, en welke effecten (mogelijk) aan de orde zijn.

5.1 Gebiedsbescherming

5.1.1 Natura 2000

Het plangebied ligt op minimaal 10,8 kilometer afstand van noordoostelijk gelegen gronden behorend tot Natura 2000-gebied Oeffelter Meent. Op ongeveer 11,5 kilometer afstand, ook naar het noordoosten ligt Natura 2000-gebied Sint Jansberg en zuidoostelijk op 14,7 kilometer Natura 2000-gebied Maasduinen. Op onderstaande afbeelding wordt de ligging van Natura 2000-gebieden in de omgeving van het plangebied weergegeven. De ligging van het plangebied wordt met een rode cirkel aangegeven. Natura 2000-gebieden zijn in geel aangegeven.

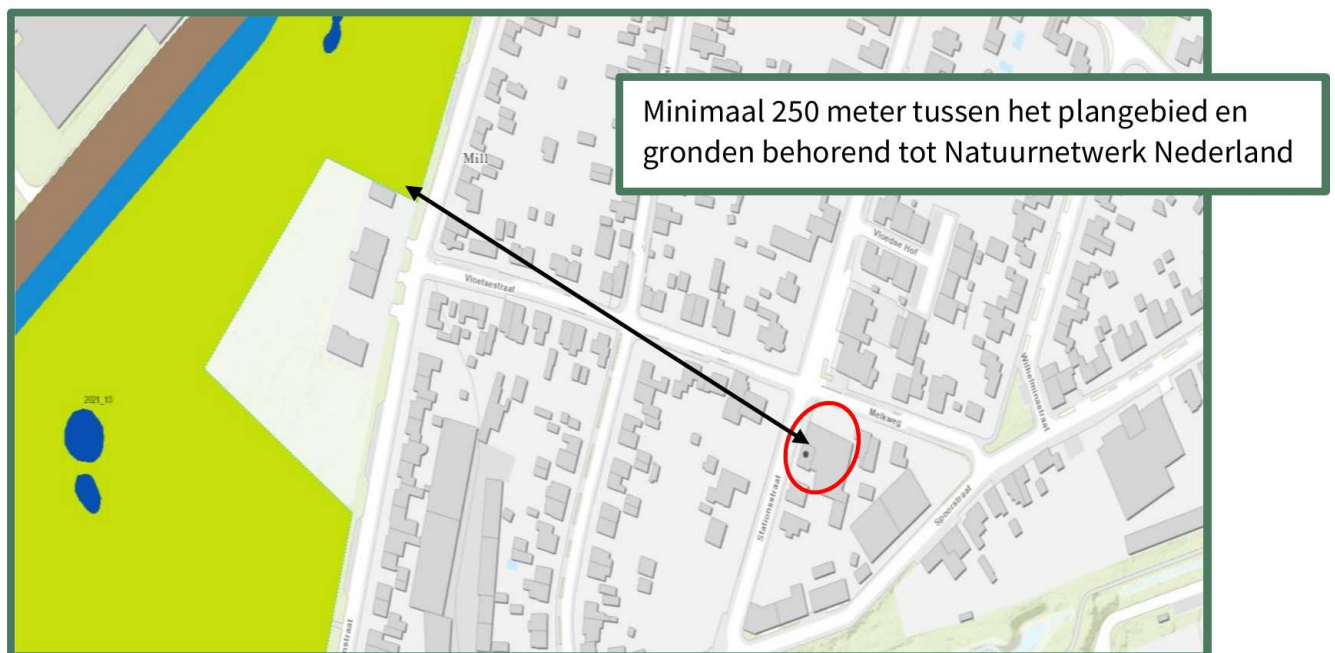


Afbeelding 18: Natura 2000-gebieden. De afstand tussen het plangebied en Natura 2000 is met een pijl aangegeven. Bron: Atlasleefomgeving

Doordat het plangebied buiten het Natura 2000-gebied ligt kunnen alleen effecten optreden als gevolg van externe werking. Ten aanzien van Natura 2000-gebieden dient er o.a. zekerheid geboden te worden betreffende het niet optreden van een verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten. Gezien de aard en omvang van het voornemen, de locatie, de effectafstand tot Natura 2000-gebieden en het effectbereik, zijn externe effecten op voorhand uit te sluiten. Een Aerius-berekening kan dit staven.

5.1.2 Natuurnetwerk Nederland

Het plangebied ligt op minimaal 250 meter afstand van gronden die tot het Natuurnetwerk Nederland behoren. Op onderstaande afbeelding wordt de ligging van het Natuurnetwerk Nederland in de omgeving van het plangebied weergegeven. De ligging van het plangebied wordt met een rode cirkel aangegeven. De NNN-gebieden in diverse kleuren.



Afbeelding 19: Natuurnetwerk Nederland-gebieden. De afstand tussen het plangebied en NNN is met een pijl aangegeven. Bron: Kaartbank Brabant

In of in de directe nabijheid van een NNN-gebied zijn geen ontwikkelingen toegestaan die de 'wezenlijke kenmerken of waarden' aantasten. Het plangebied ligt niet in, of direct aangrenzend aan het NNN-gebied. De significante aantasting van en negatieve effecten door externe werking op de wezenlijke kenmerken en waarden van de NNN zijn, gezien de omvang, de aard, het effectbereik en de locatie van het voornemen, op voorhand uit te sluiten.

5.1.3 Conclusie

Het plangebied behoort niet tot het Natuurnetwerk Nederland of Natura 2000-gebied. Vanwege de ligging buiten het Natuurnetwerk Nederland, leiden de voorgenomen activiteiten niet tot wettelijke consequenties. De voorgenomen activiteiten hebben mogelijk geen negatief effect op instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebieden. Een Aerius-berekening is nodig om externe effecten op Natura 2000-gebieden uit te sluiten.

5.2 Soortenbescherming

Bijlage 1, project Stationsstraat met nummer BE-0857 d.d. 29 februari 2024 geeft een overzicht van de waargenomen planten- en diersoorten in en in de omgeving van het plangebied volgens de verspreidingsgegevens van de NDFF. De NDFF, Nationale Databank Flora en Fauna is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en

dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. De soorten worden per alinea beschreven.

5.2.1 Flora

Volgens de NDFF zijn er de laatste vijf jaar 2 beschermde plantensoorten waargenomen binnen een straal van twee kilometer rond het plangebied. Deze planten staan op de Rode Lijst en zijn sinds 1 januari 2017 wettelijk beschermd. Deze beschermde plantensoorten zijn te vinden in de onderstaande tabel.

Soort	Afstand plangebied	Habitat
Kartuizer anjer	0-2 km	Grasland, in bermen en op rotsachtige plaatsen
Kruipend moerasscherm	0-2 km	Zonnige, open plaatsen (pionier) op (periodiek) natte, matig voedselarme tot matig voedselrijke, stikstofrijke, zwak zure, 's winters ondiep overstromde grond (veen en klei)

Kartuizer anjer

De Kartuizer anjer, een plant afkomstig uit Zuid- en Midden-Europa, gedijt op zonnige, warme en droge plekken, bij voorkeur op matig voedselarme en stikstofarme, basenrijke grond, vaak kalkhoudend. Haar natuurlijke habitat omvat schrale- en kalkgraslanden, bosranden langs bermen en dijken, en leestenhellingen. Ooit inheems aan de ooststrand van het IJsseldal en Zuid-Limburg, is het voorkomen van de kartuizer anjer sinds 1972 achteruitgegaan. Bemesting wordt vermoedelijk als oorzaak genoemd.

Kruipend moerasscherm

Kruipen moerasscherm is een plantensoort die behoort tot de schermbloemen familie, die gedijt in natten omgevingen zoals moerassen, natte weilanden en langs waterwegen.

Het plangebied is gelegen in een dichtbebouwde omgeving, voorzien van burgerbebouwing, en is op de voortuin na volledig verhard. De gecultiveerde voortuin is voorzien van tuinbeplanting en grind. Tijdens het veldbezoek is er gelet op het voorkomen van beschermde plantensoorten; echter, deze zijn niet waargenomen. Vanwege beheer en gebruik is het voorkomen van beschermde plantensoorten op voorhand uitgesloten.

Conclusie

Het ontbreekt volledig aan geschikte plaatsen waar beschermde planten kunnen groeien. Enkel algemeen voorkomende kruiden soorten groeien tussen de betonklinkers door.

De aanwezigheid van strikt beschermde vaatplanten wordt gezien de aanwezige biotopen uitgesloten.

5.2.2 Zoogdieren

Volgens de NDFF zijn er de laatste vijf jaar 9 zoogdiersoorten aangetroffen binnen een straal van twee kilometer rond het plangebied. Hiertoe behoren 3 vleermuissoorten, 4 marterachtigen en 2 overige soorten.

Vleermuizen

Alle soorten vleermuizen vallen onder de groep strikt beschermde soorten. Dit betekent dat ze beschermd zijn tegen verstoring van vaste rust- en verblijfplaatsen. Onder deze vaste rust- en verblijfplaatsen wordt verstaan: 'het gehele systeem waarvan een populatie gebruik maakt tijdens de jaarcyclus van de soort'. Dit houdt in dat niet alleen verblijfplaatsen, maar ook belangrijke verbindingen hiertussen (vlieg- en foerageerroutes) beschermd zijn. Voor alle vleermuissoorten geldt geen vrijstelling of vergunningsverlening indien het puur gaat om een ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. De checklist Vleermuisprotocol 2021 geeft voor gebouwen de volgende drie aandachtspunten: Zijn er potentieel aanwezige ruimtes voor winter-, kraam-, zomer- en paarverblijfplaatsen, zijn er sporen van aanwezigheid en is er sprake van een foerageergebied? De vleermuissoorten die volgens de NDFF de laatste vijf jaar zijn waargenomen binnen een straal van twee kilometer rond het plangebied zijn te vinden in de onderstaande tabel.

Vleermuissoort	Afstand plangebied	Habitat en bescherming
Franjestaart	0-2 km	Vooral bomen, strikt beschermd
Gewone dwergvleermuis	0-2 km	Vooral bebouwing, strikt beschermd
Gewone grootoorvleermuis	0-2 km	Soms bebouwing, soms bomen, strikt beschermd

Tijdens het veldonderzoek is het plangebied beoordeeld op geschiktheid als habitat voor vleermuizen, zowel in bomen als in bebouwing. Boom bewonende vleermuizen zoeken verblijfplaatsen in bomen met loshangende schors, gaten en kieren. Omdat er in het plangebied geen bomen aanwezig zijn, kunnen boom bewonende vleermuizen worden uitgesloten.

Vleermuizen die in bebouwing verblijven, zoeken vaak plekken in de tussenruimte van spouwmuren, onder het dak tussen het dakbeschot en gebruiken openingen zoals stootvoegen en dilatatievoegen. De bedrijfswoning met voormalige winkel is echter geheel gesloten. De spouwmuren zijn niet voorzien van stootvoegen, kieren of gaten, en het platte dak van de winkel biedt geen verblijfruimte. De trespa boeiboorden met aluminium dakrand zijn strak aangesloten aan de wanden. De boeiboorden van de bedrijfswoning zijn via het dak nader geobserveerd en rondom geheel gesloten. De dakpannen van de bedrijfswoning zijn strak aangesloten met een gootbetimmering die sluitend tegen de buitenmuren aan bevestigd is. Zodoende zijn gebouw bewonende vleermuizen in het plangebied op voorhand uitgesloten. Vleermuizen foerageren op plaatsen met veel insecten, zoals graslanden, water en bossen. Vanwege het ontbreken aan vegetatie, open ruimten en opgaand groen is het plangebied geen essentieel foerageergebied. Daarnaast zijn er in de nabije omgeving voldoende alternatieve foerageermogelijkheden. Vleermuizen maken gebruik van vliegroutes die uit lineaire lijnen bestaan om zich naar foerageergebieden te oriënteren. In het plangebied en de nabije omgeving zijn geen lineaire lijnen, zoals bomenrijen of waterlopen.



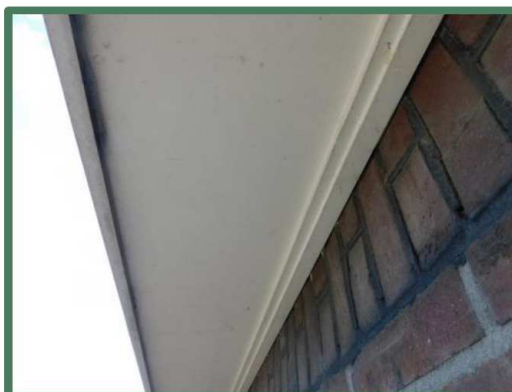
Afbeelding 20: Nokpannen geheel gesloten



Afbeelding 21: Dakpannen strak aangesloten



Afbeelding 22: gootbetimmering aansluitend op muur



Afbeelding 23: gootbetimmering aansluitend op muur



Afbeelding 24: Tresa boeiboorden met kunststof kozijnen



Afbeelding 25: Tresa boeiboord strak aan de wanden



Afbeelding 26: gootbetimmering aansluitend op muur



Afbeelding 27: gootbetimmering aansluitend op muur

Marterachtigen

Marterachtigen hebben voor hun overleving drie zaken nodig: dekking, verbinding en rustplaatsen. Deze dieren zijn vooral 's nachts actief waardoor het fysiek aantreffen van individuen tijdens een veldbezoek zeer onwaarschijnlijk is. De marterachtigen die volgens de NDFF de laatste vijf jaar zijn waargenomen binnen een straal van twee kilometer rond het plangebied zijn te vinden in de onderstaande tabel.

Marter soort	Afstand plangebied	Bescherming
Bunzing	0-2 km	Beschermd
Das	0-2 km	Beschermd
Steenmarter	0-2 km	Beschermd
Wezel	0-2 km	Beschermd

Bunzing

Doordat ze niet kieskeurig zijn wat betreft hun voedsel, komen bunzings voor in vele verschillende landschapstypen. Ze komen vooral voor in bebost laagland nabij water, waaronder rivieroeveren en moerassen. In de winter worden bebouwde gebieden opgezocht en is de bunzing te vinden in de buurt van boerderijen. Deze zoogdieren verplaatsen zich vooral via lijnvormige landschapselementen zoals hagen die tot aan de grond komen (geen opgesnoeide hagen) of greppels, en vinden er hun voedsel. Landschapselementen in een geschikt habitat voor kleine marterachtigen zijn o.a. struwelen, hoge graslandvegetatie, houtstapels, holle bomen, houtwallen, takkenrillen of stapels stenen of puin. Voor de bunzing is water in de nabijheid van belang.

Das

De das leeft in allerlei soorten biotopen, met een voorkeur voor kleinschalig akker- en weidelandschap met verspreide bosjes, heggen en houtwallen. Maar ook open terreinen, zoals vochtige heiden en rivierdalen zijn geschikte leefgebieden. Het leefgebied van de das moet voldoen aan voldoende dekking, weinig verstoring, een groot voedselaanbod en een bodem waarin ze goed een burcht kunnen graven, met een

grondwaterstand van tenminste 1,5 m onder het maaiveld. Dassen foerageren in kort gras, omdat hier het voedsel het gemakkelijkst te vinden is.

Steenmarter

De steenmarter is een soort van steenachtige biotopen en schuilplaatsen. De soort komt met name voor aan de rand van dorpen en steden, maar is ook te vinden nabij boerderijen en kleinschalige cultuurlandschappen. De steenmarter vindt vaste verblijfplaatsen in oude schuurtjes met weinig menselijke activiteit of woningen met toegankelijke zolder-, en of kruipruimten.

Wezel

De wezel zoekt graag dekking op, bijvoorbeeld bij bosschages, houtstapels of heggen. Ook bewonen ze vaak oude holen van muizen, ratten en konijnen die bekleed wordt met veren of haren van prooidieren. Goede schuilmogelijkheden en de aanwezigheid van voldoende geschikt voedsel zijn de enige eisen die de wezel aan zijn omgeving stelt.

Het plangebied is gelegen in een dicht bebouwde omgeving van burgerbebouwing en bedrijven. Het plangebied is grotendeels verhard en voorzien van een afgesloten verharde binnentuin met veel menselijke activiteit. Gezien het ontbreken aan geschikte biotopen, ruigte en houtwallen is het plangebied ongeschikt voor kleine marterachtigen.

Het plangebied is daarom geen essentieel onderdeel van de leefomgeving van marterachtigen en de werkzaamheden hebben geen negatief effect op aanwezige soorten.

Overige beschermde soorten

De overige beschermde soorten omvatten vooral knaagdieren en algemeen voorkomende soorten. Sommige van deze soorten zijn beschermd, maar een aantal van deze soorten vallen er in de provincie Noord-Brabant tot de vrijgestelde soorten. Voor soorten uit deze categorie betekent dat bij ruimtelijke ontwikkeling er geen omgevingsvergunning hoeft te worden gevraagd en dat rust- of verblijfplaatsen verwijderd mogen worden, wanneer geen andere bevredigende oplossing bestaat. Het is echter wel noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen en al het redelijkerwijs mogelijke dient gedaan te worden om het doden van individuen te voorkomen. In de onderstaande tabel zijn de overige beschermde zoogdiersoorten te vinden die volgens de NDFF de laatste vijf jaar zijn waargenomen binnen een straal van twee kilometer rond het plangebied.

Overige soort	Afstand plangebied	Bescherming
Bever	0-2 km	Beschermd
Eekhoorn	0-2 km	Beschermd

Bever

In 1988 is men begonnen met het uitzetten van bevers in Nederland en het lijkt erop dat de bever langzamerhand een vaste plek in onze fauna heeft heroverd. Bevers komen voor in het overgangsgebied tussen land en water zoals moerassen, langs beken, rivieren en meren. De bever heeft een voorkeur voor rustige rivieren en meren omzoomd door broekbossen met bomen als wilg en es. De aanwezigheid van bossen op de oevers is een vereiste.

Eekhoorn

Eekhoorns zijn te vinden in verschillende bosomgevingen, waaronder loofbos, naaldbos en gemengd bos. Ze komen ook voor in tuinen, parken en houtwallen in de nabijheid van bossen. Als er voldoende voedsel beschikbaar is, kunnen ze ook in bebouwde gebieden worden aangetroffen. Hun voorkeur gaat uit naar ouder bos, met naaldbomen ouder dan 20 jaar en loofbomen ouder dan 40-80 jaar, vanwege de overvloed aan voedsel en nestgelegenheden.

Biotopen van de bever en eekhoorn ontbreken. In het plangebied zijn geen bomen of water aanwezig. Het is daardoor uit te sluiten dat het plangebied essentieel onderdeel is van de habitat van een eekhoorn of bever.

Het is aannemelijk dat individuen van beschermde soorten, zoals egels, mollen, veldmuizen en bepaalde spitsmuizen, in de planlocatie kunnen worden aangetroffen. Hoewel deze soorten beschermd zijn, vallen ze in de provincie Noord-Brabant onder vrijgestelde soorten. Het is belangrijk op te merken dat de zorgplicht altijd van kracht is, zelfs voor vrijgestelde soorten.

Conclusie

Met de beoogde sloop van de voormalige winkel en bedrijfswoning worden geen vleermuizen verstoord, verwond of gedood en wordt er geen rust- of verblijfplaats beschadigd of vernield. Zowel de voormalige winkel als de bedrijfswoning zijn volledig ongeschikt voor vleermuizen, waardoor het voorkomen van verblijfplaatsen op voorhand kan worden uitgesloten. Daarnaast worden er geen foerageergebieden of vliegrouten aangetast. Nader onderzoek naar vleermuizen is in dit geval niet nodig.

Biotopen voor marterachtigen, bevers en eekhoorns ontbreken. Zodoende is het voorkomen van vleermuizen, marterachtige en zoogdieren op voorhand uit te sluiten. Het is mogelijk dat er een enkele individu van een vrijgestelde soort aanwezig is in het plangebied. De zorgplicht is altijd van kracht.

5.2.3 Vogels

In de Omgevingswet worden alle broedende vogels strikt beschermd op grond van de Vogelrichtlijn waardoor alle bewoonde nesten in het broedseizoen vallen onder de bescherming van deze wet.

Net als de oude Wet natuurbescherming hanteert de Omgevingswet geen standaardperiode voor het broedseizoen, maar voor de volledigheid wordt vaak gesproken van half maart tot half juli. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Men dient daarom gedurende kap- en sloopwerkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen van vogels. Overtreding van verbodsbepalingen ten aanzien van vogels wordt voorkomen door bepaalde werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Van een aantal vogelsoorten worden de nesten ook buiten het broedseizoen beschermd. De zogenaamde 'Jaarrond beschermde verblijfplaatsen'. Als deze nesten door een ruimtelijke ontwikkeling verdwijnen, kan afhankelijk van de soort die het nest gebruikt, een vergunningsaanvraag noodzakelijk zijn. De bescherming van vogels kan worden opgedeeld in 5 categorieën.

Categorie 1-4

De eerste 4 categorieën betreffen vogels welke zeer honkvast broeden (1-4) of welke zelf niet of nauwelijks in staat zijn om een eigen nest te bouwen (4). De vogelsoorten die volgens de NDFF de laatste vijf jaar zijn waargenomen in een straal van twee kilometer rond het plangebied zijn te vinden in de onderstaande tabel.

Soort	Afstand plangebied	Beschermingscategorie* en habitat
Boomvalk	0-2 km	4, boombewonend
Buizerd	0-2 km	4, boombewonend
Gierzwaluw	0-2 km	2, gebouwbewonend
Grote gele kwikstaart	0-2 km	3, boom- of gebouwbewonend
Havik	0-2 km	4, boombewonend
Huismus	0-2 km	2, gebouwbewonend
Kerkuil	0-2 km	3, gebouwbewonend
Ooievaar	0-2 km	3, boom- of gebouwbewonend
Ransuil	0-2 km	4, boombewonend
Roek	0-2 km	2, boombewonend
Slechtvalk	0-2 km	3, gebouwbewonend
Sperwer	0-2 km	4, boombewonend
Steenuil	0-2 km	1, gebouwbewonend
Wespendief	0-2 km	4, boombewonend

* Op de volgende categorieën gelden de verbodsbepalingen van de Omgevingswet het gehele seizoen:

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

Gierzwaluw

De gierzwaluw is voor zijn voortplanting bijna uitsluitend gebonden aan menselijke bewoning en daarom komt hij in de zomer veelal in grotere dorpen en steden voor. Omdat ze moeilijk van de grond kunnen opstijgen hebben ze een sterke voorkeur voor hoge nestplaatsen met een ruime aan- en uitvliegroute, zo kunnen ze makkelijk in vlucht komen door zich eruit te laten vallen. Deze koloniebroeders gebruiken het liefst elk jaar hetzelfde nest.

De voormalige winkel en bedrijfswoning beschikken niet over ruimte of holte waarin gierzwaluwen kunnen nestelen. Zodoende is het plangebied geen geschikt leefgebied voor gierzwaluwen. De naburige bebouwing zoals nummer 25 beschikt over gaten in de wanden. De naburige woning zijn daardoor wel geschikt voor gierzwaluwen.



Afbeelding 28: Gat in de muur van 5.1.2e

Huismus

Vanwege de beperkte actieradius (enkele honderden meters) van de huismus (Baijens et al. 2005) zijn drie essentiële onderdelen van het leefgebied van belang voor de huismus: nestlocatie, habitat met voedselaanbod en beschutting. Alle voorzieningen dienen dichtbij elkaar te liggen. Gewoonlijk binnen een straal van enkele honderden meters van de nestlocatie.

Er zijn tijdens het veldbezoek, onder zonnige weersomstandigheden en bij een temperatuur van 10 graden Celsius, geen zingende huismannen op het pannendak waargenomen. Ook zijn er geen huismussen gehoord in de nabije omgeving. Het pannendak is strak aangesloten, de nokpannen zijn gedicht en het dak loopt af in de boeiboorden. Daarom is het pannendak niet geschikt voor huismussen. Het platte dak van de voormalige winkel biedt geen ruimte waarin een huismus kan nestelen. Daarnaast ontbreekt het aan hagen en stuiken waarin een huismus kan schuilen.

Uilen, ooievaar, roek, grote gele kwikstaart en roofvogels

Geen van de biotopen van genoemde vogelsoorten komt voor in het plangebied waardoor het voorkomen van deze uitgesloten kan worden.

Binnen het plangebied ontbreekt het volledig aan geschikte ingangen voor uilen om nestplaatsen te vinden. Roofvogels hebben in hun leefgebied een geschikte boom nodig waarin een nest gebouwd kan worden. Het plangebied is te klein in oppervlakte om geschikt te zijn als leef- en nestlocatie voor genoemde soorten.

Categorie 5

Categorie 5- soorten zijn alleen jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen. In het algemeen geldt niet zozeer de bescherming van de nestplek zelf, maar meer de schaarste van dit type nestgelegenheid. Het betreft voornamelijk hollenbroeders of vogels die een groot nest bouwen als zwarte kraai of ekster, waarvan enkele andere soorten vogels gebruik maken die niet in staat zijn om zelfstandig een nest te bouwen (bijv. ransuil, torenvalk en boomvalk). Tijdens het veldbezoek zijn uit deze categorie geen nesten in bomen in het plangebied aangetroffen. Ook zijn geen bomen met geschikte holtes aanwezig.

Overige Vogelrichtlijnsoorten

In het plangebied is weinig vegetatie aanwezig, waardoor het plangebied onaantrekkelijk is voor overige vogelrichtlijnsoorten waarvan de nesten alleen gedurende het broedseizoen beschermd zijn. Echter is de aanwezigheid van algemeen broedende vogelsoorten zoals de houtduif, tortelduif, merel en koolmees en dergelijke lastig op voorhand uit te sluiten, omdat deze soorten in struiken, onder kleine afdakjes en onder een dakrand kunnen broeden. Gezien het ontbreken aan hagen, struiken en dergelijke is dit niet aannemelijk. Een negatief effect op deze soorten is echter betrekkelijk eenvoudig te voorkomen door buiten het broedseizoen te werken. Het broedseizoen varieert per soort, maar valt over het algemeen tussen maart en augustus.

Conclusie

In het plangebied zijn geen bomen, struiken of hagen aanwezig. De wanden van de bebouwing zijn geheel gesloten, evenals de daken. Er zullen geen vaste rust- en verblijfplaatsen van huismussen, gierzwaluwen, uilen of roofvogels verloren gaan en er worden geen verbodsbepalingen uit de Omgevingswet overtreden. Een omgevingsvergunning is niet noodzakelijk. Om verstoring van broedende overige vogelsoorten te voorkomen wordt geadviseerd vegetatie buiten het broedseizoen te verwijderen. De zorgplicht is altijd van kracht, ook voor niet broedende individuen. De planlocatie was visueel goed te onderzoeken.

5.2.4 Amfibieën, reptielen, vissen, vlinders en libellen

Amfibieën, vissen en reptielen

Amfibieën en vissen zijn gedurende een groot deel van hun leven afhankelijk van waterstructuren. Vooral tijdens het voortplantingsseizoen is het erg belangrijk om waterstructuren in plangebieden te onderzoeken op de aanwezigheid amfibieën die de waterstructuren als voortplantingslocatie gebruiken. Hierbij gaat het bij amfibieën om een waterstructuur van maximaal 1,5 meter diep. Nederlandse reptielen komen met name voor op hogere zandgronden, met name bij stuwwallen, kust- en rivierduingordels. De soorten die volgens de NDFF de laatste vijf jaar zijn waargenomen in een straal van twee kilometer rond het plangebied zijn te vinden in de onderstaande tabel.

Soort	Afstand plangebied	Soortgroep en bescherming
Alpenwatersalamander	0-2 km	Amfibieën, beschermd

Alpenwatersalamander

De Alpenwatersalamander overwintert voornamelijk op het land. Er zijn ook waarnemingen van kleine aantallen dieren die de hele winter in het water verblijven. Vanaf januari trekken ze naar het water met een piek begin maart. De meeste volwassen dieren worden tot en met juni waargenomen met een piek in april en de eerste heft van mei. Daarna nemen het aantal volwassen dieren in het water snel af. De eerste juveniele dieren kruipen medio juni het land op. De eerste drie jaar, tot ze geslachtsrijp zijn, verblijven ze op het land. De Alpenwatersalamander is niet kieskeurig wat betreft zijn voortplantingsbiotoop. In het voorjaar is hij in allerlei typen water te vinden, zolang het niet snelstromend of rijk aan vis is.

De aanwezigheid van deze beschermde soorten is uit te sluiten. Beschermde amfibie- of vissoorten zullen geen gebruik maken van het plangebied als voortplantingsgebied, de ontwikkeling is landgebonden en er zullen geen waterstructuren worden aangetast. In theorie zou het mogelijk zijn dat er in het plangebied enkele algemene amfibiesoorten, zoals de bruine kikker of gewone pad in landfase voorkomen. Hoewel deze soorten beschermd zijn, worden ze niet bedreigd in hen voorkomen en staan ze vermeld als vrijgestelde soorten in de provincie Noord-Brabant. Voor het opzettelijk doden of vangen en voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen wordt vrijstelling verleend als de handeling verband houdt met ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden. Het is echter altijd noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen en al het redelijkerwijs mogelijke dient te worden gedaan om het doden van individuen te voorkomen. De ingreep leidt niet tot een overtreding van de Omgevingswet voor deze soortengroepen. Nader onderzoek is niet noodzakelijk.

Vlinders en libellen

Volgens de NDFF zijn er de laatste vijf jaar 4 libellensoorten, 1 dagvlindersoort en 1 nachtvlindersoort waargenomen binnen een straal van twee kilometer rond het plangebied. Deze soorten zijn te vinden in de onderstaande tabel.

Soort	Afstand plangebied	Soortgroep en habitat
Beekrombout	0-2 km	Libellen, beken
Grote vos	0-2 km	Dagvlinder, vochtige open bossen, waardplant: iep, kers en wilgen
Kempense heidelibel	0-2 km	Libellen, ondiepe moerassen en brede verlandingszones van vennen en plassen
Oostelijke witsnuitlibel	0-2 km	Libellen, vennen en hoogveenplassen
Sierlijke witsnuitlibel	0-2 km	Libellen, schone, vegetatierijke vennen, plassen en dode rivierarmen
Teunisbloempijlstaart	2 km	Nachtvlinder, vochtige bossen en bosranden, waardplant: teunisbloem, wilgenroosje, basterdwederik en kattenstaart

Beekrombout

De Beekrombout heeft een voorkeur voor heldere, snelstromende wateren. Ze worden vaak aangetroffen bij beken, rivieren en stromende delen van kanalen. De larven leven ingegraven in de bodem in traag en ondiep water. S' nachts jagen de larven actief op de bodem van het water. Belangrijk voor zowel de larven als de imago's is dat er niet te veel fosfaten en nitraten in het water aanwezig zijn.

Grote vos

De grote vos komt voor in verschillende leefgebieden, waaronder bossen, parken, tuinen en andere gebieden met veel vegetatie. Volwassen grote vossen voeden zich voornamelijk met nectar uit bloemen. De rupsen voeden zich met verschillende soorten loofbomen, waaronder wilg, populier en fruitbomen. Volwassen grote vossen overwinteren vaak in holle bomen of schuilplaatsen om de koude maanden te overleven. De genoemde biotopen en geschikte bomen ontbreken in het plangebied.

Kempense heidelibel

Zoals de naam suggereert, komt deze libellensoort vaak voor in heidegebieden, maar de Kempense heidelibel zijn ook aantreffen bij vennen, plassen en andere stilstaande wateren. Ze geven de voorkeur aan water met een zure tot neutrale pH. De larven leven in ondiep water tussen moerasvegetatie.

Oostelijke witsnuitlibel

De Oostelijke witsnuitlibel komt vaak voor bij ondiepe, voedselarme wateren zoals vennen, veenplassen, en moerassen. Ze geven de voorkeur aan water met een zure tot neutrale pH. De larven zijn afhankelijk van een rijke watervegetatie en hebben zeer helder water nodig dat jaarrond deels beschermt is.

Sierlijke witsnuitlibel

De sierlijke witsnuitlibel komt voor bij stilstaande of langzaam stromende wateren, zoals vennen, poelen en plassen met veel vegetatie. De larven zijn, net als de larven van de oostelijke witsnuitlibel, afhankelijk van helder water met een rijke watervegetatie.

Teunisbloempijlstaart

De teunisbloempijlstaart (*Proserpinus proserpina*) heeft een divers habitat, maar ze worden vaak geassocieerd met gebieden waar hun waardplanten, zoals de teunisbloem (*Oenothera*), voorkomen. De teunisbloempijlstaart overwintert als pop.

Libellen komen voor in diverse biotopen, variërend van zoetwatermilieus zoals vijvers, meren, en beken tot moerassen en zelfs brak water. Ze geven de voorkeur aan waterrijke gebieden omdat hun larven (nymfen)

aquatisch leven. Als volwassen insecten zijn ze echter vaak te vinden in verschillende omgevingen, waaronder open graslanden, bossen, en tuinen.

Vlinders hebben ook diverse biotopen, afhankelijk van de soort. Sommige soorten vlinders geven de voorkeur aan open graslanden en bloemrijke weiden, terwijl andere zich thuis voelen in bosrijke gebieden. Vlinders kunnen ook worden aangetroffen in tuinen, langs bosranden, en zelfs in stedelijke gebieden.

De genoemde biotopen van de libellen, dagvlinders en nachtvlinders komen niet voor in het plangebied en de nabije omgeving, zodoende is het voorkomen op voorhand uit te sluiten.

Overige ongewervelden

Er zijn de laatste vijf jaar in een straal van twee kilometer rond het plangebied geen waarnemingen van gedaan van overige ongewervelden.

Overige ongewervelden zijn afhankelijk van bijzondere habitattypen als oude (eiken)bossen met boomholtes en rottend hout, of onvervuilde, voedselarme wateren met specifieke vegetaties. Deze biotopen zijn niet aanwezig in het plangebied en de directe omgeving.

Conclusie

Er komen geen amfibieën, reptielen en vissen voor in het plangebied. In het plangebied ontbreekt het aan oppervlaktewater, waardoor biotopen van beschermde soorten zoals amfibieën, reptielen, vissen, libellen en vlinders afwezig zijn.

Er zijn geen geschikte waardplanten aanwezig, waardoor overige geschikte biotopen voor libellen, vlinder en nachtvlinders ontbreken.

Het plangebied dient slechts als leefgebied voor algemene vlinder- en (zwervende) libellensoorten, evenals andere algemene soorten ongewervelden

5.3 Houtopstanden

Volgens artikel 11.111 van het Besluit activiteiten leefomgeving in de Omgevingswet is het verboden een houtopstand (bos, houtwallen, heester- en struikheiden, struwelen en bosplantsoenen) geheel of gedeeltelijk te vellen, met uitzondering van het periodiek vellen van vriend- of hakhout, zonder voorafgaande melding daarvan bij de Gedeputeerde Staten. Het betreft hier houtopstanden van tenminste 10 are of rijbeplanting van minimaal 20 bomen. Verder geldt er ook een herplantplicht voor gekapte houtopstanden. Indien het totale oppervlakte of aantal bomen klein is dan deze 10 are of 20 bomen, dan gelden de rijksregels over het vellen en herplanten niet.

Er zijn binnen het plangebied geen houtopstanden die middels het planvoornemen zullen verdwijnen. Er bestaan dan ook geen verdere verplichtingen aangaande houtopstanden binnen de Omgevingswet.



Zoals beschreven betreft de onderhavige ecologische quickscan een momentopname van de actuele situatie.

6.1 Resultaten

Op basis van de uitgevoerde quickscan wordt geconcludeerd dat er geen beschermde flora en fauna in het plangebied voorkomen. Met de beoogde sloop van de bedrijfswoning en de voormalige winkel gaat geen leefgebied van beschermde soorten verloren. Daardoor zijn er geen overtredingen te verwachten ten aanzien van de Omgevingswet. De bebouwing is geheel gesloten en geschikte vegetatie, struiken, hagen, bomen en water ontbreken. Zodoende ontbreekt het aan geschikte biotopen voor beschermde soorten. Door het aanleggen van een tuin rondom en natuurinclusief te bouwen zal het leefgebied van genoemde soorten worden verbeterd.

6.2 Advies en aanbevelingen

Nader onderzoek

Op basis van het veldonderzoek en de analyse van de bestaande situatie kan het voorkomen van beschermde flora en fauna worden uitgesloten. Hierdoor wordt dan ook niet aanbevolen om een nadere inventarisatie door middel van extra veldonderzoek uit te voeren.

Omgevingswet

- De ingreep zal naar verwachting niet leiden tot verlies van leefgebied van beschermde soorten. Een omgevingsvergunning in het kader van de ecologie is daarom niet noodzakelijk.
- Voor alle beschermde, inheemse (ook de algemeen voorkomende) vogelsoorten geldt vanuit de Omgevingswet een verbod op handelingen die nesten, vaste rust- of verblijfplaatsen of eieren beschadigen of verstoren. In de praktijk betekent dit dat verstorende werkzaamheden alleen buiten het broedseizoen uitgevoerd mogen worden (15 maart - 15 juli). Van belang is of een broedgeval verstoord wordt, ongeacht de datum. Werkzaamheden binnen het broedseizoen zijn mogelijk indien vooraf door een deskundig ecooloog is vastgesteld dat er met de werkzaamheden geen nesten van broedvogels worden verstoord.
- In de nabije omgeving van het plangebied komen geen Natura 2000-gebieden voor. Het is met de voorgenomen werkzaamheden echter niet uit te sluiten dat deze leiden tot een verhoging van stikstofdepositie op een Natura 2000-gebied. Voor de ingreep dient daarom een Aerial-berekening te worden uitgevoerd.
- In het kader van de zorgplicht dient men tijdens de uitvoering van werkzaamheden alert te zijn op aanwezige fauna en daarbij, indien noodzakelijk, mitigerende maatregelen te treffen.
- Bij onvoorziene omstandigheden dient er direct contact opgenomen te worden met een ter zake deskundige.

Aanbevelingen

Bij onvoorziene omstandigheden zoals bijvoorbeeld indien een soort die niet in de quickscan wordt genoemd in het terrein wordt geconstateerd bij aanvang van de werkzaamheden, dient hier passend op te worden gereageerd. Het is hierbij nodig om contact op te nemen met een ter zake kundige en een maatregel toe te passen, zodat de wet niet wordt overtreden.

Door de voorgenomen werkzaamheden bestaat de kans dat holen van algemene soorten als konijn, egel en diverse muizensoorten worden vergraven. De volgende maatregelen zijn nodig om rekening te houden met deze soorten:

- Indien er verstoring plaatsvindt, dient er een passende vluchtroute beschikbaar te zijn. Dit geldt in het bijzonder voor vogels en grondgebonden zoogdieren (zoals muizen en egels).
- Werk vanaf één zijde en bij voorkeur van een drukke naar een rustige locatie toe, zoals een open veld of ruigte. Werk ook op een aangepast tempo, zodat dieren kunnen vluchten.
- Om een verstrend effect op foeragerende vleermuizen uit te sluiten, dienen de voorgenomen sloop- en bouwwerkzaamheden overdag te worden uitgevoerd.
- Voorkom of beperk daarnaast de toepassing van kunstlicht en de verstrooiing van licht buiten de projectlocatie. Voorkom ook het direct schijnen op wateroppervlakken of groenelementen, zoals bosschages en ruigtes (met name voor vleermuizen).

Gelet op de algemene zorgplicht dienen voorafgaand aan de werkzaamheden alle maatregelen te worden getroffen om nadelige gevolgen voor flora en fauna zoveel mogelijk te voorkomen, beperken of ongedaan te maken. Dit geldt altijd en voor alle planten- en diersoorten.

Natuurinclusief bouwen

Diverse fauna soorten staan onder druk door steeds verder afnemende broed- en nestgelegenheid. Natuurinclusief bouwen is een verzamelterm voor tal van maatregelen en manieren om natuur te integreren bij de bouw van woningen, kantoren en andere gebouwen. Natuurinclusief bouwen bevordert de biodiversiteit en ons leefklimaat.

Vogelbescherming Nederland heeft een checklist ontwikkeld, waarmee iedere bouwonderneming zijn projecten en de directe omgeving natuurvriendelijker kan maken (www.checklistgroenbouwen.nl).

Daarnaast zijn er op de website www.bouwnatuurinclusief.nl veel tips om natuurinclusief te bouwen.

Voor de ontwikkeling van het plangebied Stationsstraat 25-27 raden wij de volgende natuurinclusieve maatregelen aan:

- Bij de aanleg van groenstructuren in het plangebied wordt bij voorkeur inheems (streekeigen) groen aangeplant. Groei en bloei van deze planten en de momenten waarop rupsen, bijen of vogels sterk van hun blad, nectar en stuifmeel afhankelijk zijn, zijn op elkaar afgestemd. Dit is een belangrijk verschil met uitheemse soorten, die vaak eerder en te vroeg uitlopen/bloeien. De voorkeur gaat uit naar en bes- en nootdragende struiken zoals sporkehout (vuilboom), Gelderse roos, wilde kardinaalsmuts, lijsterbes, hondsroos, sleedoorn of hazelaar. Deze zijn ten gunste van foerageerfuncties voor vogels, maar ook kleine knaagdieren, insecten en insecteneters zoals vleermuizen zullen hiervan profiteren. Huismussen zullen schuilgelegenheid vinden in stekelige struiken zoals bijv. (groenblijvende) hulst of meidoorn. Lindes trekken tijdens hun relatief lange bloeitijd grote aantallen insecten aan, en dus ook eerdergenoemde insecteneters.
- Op plaatsen waar wegen niet intensief gebruikt wordt, zoals parkeerplaatsen kan er halfbestrating worden gebruikt. De openingen tussen de stenen biedt ruimte aan planten die tolerant zijn voor betreding. De vegetatie ontwikkelt zich vanzelf, maar kan met inzaaien worden bevorderd. De planten zorgen voor zaden en insecten die weer dienen als voedsel voor vogels.
- Veel vleermuissoorten zijn afhankelijk van bebouwing als nestgelegenheid, maar onze huizen en verdere bebouwing worden steeds dichter. Vleermuizen kunnen zelf geen nest bouwen, maar maken gebruik van al bestaande holtes, zoals spleten en spouwen. Ze verblijven op verschillende plekken, afhankelijk van de periode van het jaar en de functie (zoals winter- of kraamverblijfplaats). Door het plaatsen van inmetstelstenen worden vleermuizen enorm geholpen bij het bieden van een verblijfplaats. Naast het plaatsen van vleermuisvoorzieningen kunt u ook ruimtes in het gebouw vrijlaten voor vleermuizen. Denk hierbij aan open stootvoegen om de spouw toegankelijk te maken, ruimte achter de gevelbetimmering te laten of ruimte maken in (dubbele) daklijsten.



Websites

5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	
5.1.2e	

Andere bronnen

Checklist Vleermuisprotocol 2021

Limpens et al., 2014, 2017

Baijens et al., 2005

Netwerk Groene Bureaus

Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen, ministerie van Economische Zaken

Bijlagen

Bijlage 1: De verspreidingslijst van NDFF

Bijlage 2: Lijst van beschermde soorten onder de Habitatrichtlijn

Bijlage 3: Soorten van nationaal belang

Stationsstraat

BE-0857



5314 records

- Middelpunt < 1km²
- Middelpunt 1km² - 5km²

- Middelpunt > 5km²
- Vlak



schaal 1 : 1000

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Stationsstraat

BE-0857

Zoekvraag					
Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Alle	Wnb - andere soorten (NB) Jaarrond beschermde nesten Wnb - Vogelrichtlijn Wnb - Habitatrichtlijn	1 maart 2019 tot 29 februari 2024	Alle	Alles rakend aan of binnen zoekgebied

Samenvatting (unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Jaarrond beschermde nesten	(39) 3104
Blauwe reiger	114
Boerenwaluw	140
Bonte vliegenvanger	43
Boomklever	115
Boomkruiper	178
Boomvalk	19
Bosuil	67
Buizerd	266
Ekster	52
Gekraagde roodstaart	133
Gierzwaluw	81
Grauwe vliegenvanger	24
Groene specht	234
Grote bonte specht	355
Grote gele kwikstaart	3
Havik	38
Huismus	92
Huiszwaluw	30
IJsvogel	41
Kerkuil	5
Kleine bonte specht	29
Koolmees	215
Oeverzwaluw	3
Ooievaar	28
Pimpelmees	126
Raaf	4
Ransuil	13
Roek	13
Slechtvalk	6
Sperwer	78
Spreeuw	107
Steenuil	34
Tapuit	22
Torenvalk	85
Wespendief	8
Zwarte kraai	185
Zwarte mees	25
Zwarte roodstaart	55
Zwarte specht	38

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Jaarrond beschermde nesten (DR)	(17) 643
Blauwe reiger	114
Boomvalk	19
Bosuil	67
Gierzwaluw	81
Grote gele kwikstaart	3
Havik	38
Huismus	92
Huiszwaluw	30
Kerkuil	5
Raaf	4
Ransuil	13
Roek	13
Slechtvalk	6
Sperwer	78
Steenuil	34
Wespendief	8
Zwarte specht	38

Stationsstraat

BE-0857

Beleid

Jaarrond beschermde nesten (FL)

(28) 1953

Blauwe reiger	114
Boerenwaluw	140
Boomvalk	19
Bosuil	67
Buizerd	266
Gierzwaluw	81
Groene specht	234
Grote bonte specht	355
Grote gele kwikstaart	3
Havik	38
Huismus	92
Huiszwaluw	30
IJsvogel	41
Kerkuil	5
Kleine bonte specht	29
Oeverzwaluw	3
Ooievaar	28
Raaf	4
Ransuil	13
Roek	13
Slechtvalk	6
Sperwer	78
Spreeuw	107
Stenuil	34
Tapuit	22
Torenvalk	85
Wespendief	8
Zwarte specht	38

Stationsstraat

BE-0857

Beleid

Jaarrond beschermde nesten (FR)		(23) 1204
Blauwe reiger		114
Boerenwaluw		140
Boomvalk		19
Bosuil		67
Buizerd		266
Gierzwaluw		81
Grote gele kwikstaart		3
Havik		38
Huismus		92
Huiszwaluw		30
IJsvogel		41
Kerkuil		5
Ooievaar		28
Raaf		4
Ransuil		13
Roek		13
Scholekster		1
Slechtvalk		6
Sperwer		78
Steenuil		34
Torenvalk		85
Wespendief		8
Zwarte specht		38

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Jaarrond beschermde nesten (LI)	(25) 1252
Blauwe reiger	114
Boerenwaluw	140
Boomvalk	19
Bosuil	67
Buizerd	266
Gierzwaluw	81
Grote gele kwikstaart	3
Havik	38
Huismus	92
Huiszwaluw	30
IJsvogel	41
Kerkuil	5
Oeverzwaluw	3
Ooievaar	28
Raaf	4
Ransuil	13
Roek	13
Slechtvalk	6
Sperwer	78
Spotvogel	43
Steenuil	34
Torenvalk	85
Wespendief	8
Wulp	3
Zwarte specht	38

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Jaarrond beschermde nesten (OV)	(37) 2538
Blauwe reiger	114
Boerenwaluw	140
Bonte vliegenvanger	43
Boomklever	115
Boomkruiper	178
Boomvalk	19
Bosuil	67
Buizerd	266
Gekraagde roodstaart	133
Gierzwaluw	81
Grauwe vliegenvanger	24
Groene specht	234
Grote bonte specht	355
Grote gele kwikstaart	3
Havik	38
Huismus	92
Huiszwaluw	30
IJsvogel	41
Kerkuil	5
Kleine bonte specht	29
Oeverzwaluw	3
Ooievaar	28
Raaf	4
Ransuil	13
Roek	13
Slechtvalk	6
Sperwer	78
Spreeuw	107
Steenuil	34
Tapuit	22
Torenvalk	85
Veldleeuwerik	9
Wespendief	8
Wulp	3
Zwarte mees	25
Zwarte roodstaart	55
Zwarte specht	38
RL: Bedreigd	(4) 31
Beekrumbout	6
Grote karekiet	2
Kartuizer anjer	1
Tapuit	22

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Stationsstraat

BE-0857

Beleid

RL: Ernstig Bedreigd	(2) 206
Kempense heidelibel	1
Kruipend moerasscherm	205
RL: Gevoelig	(12) 379
Boerenwaluw	140
Gele kwikstaart	1
Graspieper	1
Grauwe vliegenvanger	24
Huismus	92
Huiswaluw	30
Kneu	9
Raaf	4
Spotvogel	43
Veldleeuwerik	9
Wezel	1
Zwarte mees	25
RL: Kwetsbaar	(12) 219
Boomvalk	19
Bunzing	10
Grote lijster	8
Grote vos	8
Koekoek	34
Nachtegaal	2
Patrijs	1
Ransuil	13
Steenuil	34
Torenvalk	85
Wielewaal	2
Wulp	3
RL: Verdwenen uit Nederland	(2) 8
Oostelijke witsnuitlibel	2
Sierlijke witsnuitlibel	6

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
SNL soorten	(45) 1902
Appelvink	8
Blauwborst	2
Boomklever	115
Boomkruiper	178
Boomleeuwerik	32
Boompieper	19
Bosrietzanger	11
Braamsluiper	19
Dodaars	2
Geelgors	31
Gekraagde roodstaart	133
Gele kwikstaart	1
Grasmus	95
Graspieper	1
Grauwe vliegenvanger	24
Groene specht	234
Groenling	55
Grote bonte specht	355
Grote karekiet	2
Havik	38
Kempense heidelibel	1
Kleine bonte specht	29
Kleine plevier	4
Kneu	9
Kruipend moerasscherm	205
Kuifeend	1
Kwartel	13
Nachtegaal	2
Oostelijke witsnuitlibel	2
Patrijs	1
Putter	18
Raaf	4
Roodborsttapuit	3
Scholekster	1
Sierlijke witsnuitlibel	6
Slechtvalk	6
Spotvogel	43
Tapuit	22
Veldleeuwerik	9
Vuurgoudhaan	4
Wespendief	8
Wielewaal	2
Wulp	3

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Zanglijster	113
Zwarte specht	38
Wnb - andere soorten	(10) 141
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wezel	1
Wnb - andere soorten (DR)	(10) 141
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wezel	1
Wnb - andere soorten (EZ)	(8) 130
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2

Stationsstraat

BE-0857

Beleid

Wnb - andere soorten (FL)	(10) 141
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wezel	1
Wnb - andere soorten (FR)	(9) 139
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Wezel	1
Wnb - andere soorten (GL)	(10) 141
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wezel	1

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Wnb - andere soorten (GR)	(9) 140
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wnb - andere soorten (LB)	(8) 130
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wnb - andere soorten (NB)	(10) 141
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wezel	1
Wnb - andere soorten (NH)	(10) 141
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wezel	1

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Wnb - andere soorten (OV)	(10) 141
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wezel	1
Wnb - andere soorten (UT)	(8) 130
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wnb - andere soorten (ZH)	(8) 130
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wnb - andere soorten (ZL)	(10) 141
Alpenwatersalamander	20
Beekrombout	6
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Grote vos	8
Kartuizer anjer	1
Kempense heidelibel	1
Steenmarter	2
Wezel	1

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Wnb - Habitatrichtlijn	(8) 299
Bever	59
Franjestaart	2
Gewone dwergvleermuis	17
Gewone grootoorvleermuis	6
Kruipend moerasscherp	205
Oostelijke witsnuitlibel	2
Sierlijke witsnuitlibel	6
Teunisbloempijlstaart	2

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Wnb - Vogelrichtlijn	(90) 2404
Appelvink	8
Blauwborst	2
Boerenwaluw	5
Bonte vliegenvanger	27
Boomklever	48
Boomkruiper	71
Boomleeuwerik	32
Boompieper	19
Boomvalk	1
Bosrietzanger	11
Bosuil	28
Braamsluiper	19
Buizerd	3
Dodaars	2
Ekster	2
Fazant	2
Fitis	111
Fuut	3
Gaaï	7
Geelgors	31
Gekraagde roodstaart	87
Gele kwikstaart	1
Goudhaan	4
Goudvink	7
Grasmus	95
Graspieper	1
Grauwe gans	2
Grauwe vliegenvanger	19
Groene specht	37
Groenling	55
Grote Canadese gans	1
Grote bonte specht	95
Grote karekiet	2
Grote lijster	8
Havik	3
Heggenmus	45
Holenduif	26
Houtduif	53
Houtsnip	2
Huismus	15
Huiswaluw	12
Kauw	11
Kievit	6

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Kleine bonte specht	8
Kleine karekiet	65
Kleine plevier	4
Kneu	9
Koekoek	34
Kolgans	1
Koolmees	52
Koperwiek	1
Krooneend	1
Kuifeend	1
Kuifmees	29
Kwartel	13
Meerkoet	15
Merel	38
Nachtegaal	2
Ooievaar	3
Patrijs	1
Pimpelmees	7
Putter	18
Ransuil	3
Rietgors	15
Roodborst	76
Roodborsttapuit	3
Scholekster	1
Sperwer	2
Spotvogel	43
Spreeuw	22
Staartmees	10
Steenuil	9
Tjiftjaf	214
Toendrarietgans	1
Torenvalk	9
Tuinfluiters	55
Turkse tortel	7
Veldleeuwerik	9
Vink	96
Vuurgoudhaan	4
Wielewaal	2
Wilde eend	6
Winterkoning	84
Wulp	3
Zanglijster	113
Zwarte kraai	19
Zwarte mees	14

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Stationsstraat

BE-0857

Beleid	
Zwarte roodstaart	27
Zwarte specht	6
Zwartkop	230
Soortgroepen	
Vleermuizen	(3) 25
Franjestaart	2
Gewone dwergvleermuis	17
Gewone grootoorvleermuis	6
Overige zoogdieren	(6) 164
Bever	59
Bunzing	10
Das	77
Eekhoorn	15
Steenmarter	2
Wezel	1

Stationsstraat

BE-0857

Soortgroepen	
Vogels	(101) 4874
Appelvink	8
Blauwborst	2
Blauwe reiger	114
Boerenzwaluw	140
Bonte vliegenvanger	43
Boomklever	115
Boomkruiper	178
Boomleeuwerik	32
Boompieper	19
Boomvalk	19
Bosrietzanger	11
Bosuil	67
Braamsluiper	19
Buizerd	266
Dodaars	2
Ekster	52
Fazant	2
Fitis	111
Fuut	3
Gaaï	7
Geelgors	31
Gekraagde roodstaart	133
Gele kwikstaart	1
Gierzwaluw	81
Goudhaan	4
Goudvink	7
Grasmus	95
Graspieper	1
Grauwe gans	2
Grauwe vliegenvanger	24
Groene specht	234
Groenling	55
Grote Canadese gans	1
Grote bonte specht	355
Grote gele kwikstaart	3
Grote karekiet	2
Grote lijster	8
Havik	38
Heggenmus	45
Holenduif	26
Houtduif	53
Houtsnip	2
Huismus	92

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Stationsstraat

BE-0857

Soortgroepen	
Huiszwaluw	30
IJsvogel	41
Kauw	11
Kerkuil	5
Kievit	6
Kleine bonte specht	29
Kleine karekiet	65
Kleine plevier	4
Kneu	9
Koekoek	34
Kolgans	1
Koolmees	215
Koperwiek	1
Krooneend	1
Kuifeend	1
Kuifmees	29
Kwartel	13
Meerkoet	15
Merel	38
Nachtegaal	2
Oeverzwaluw	3
Ooievaar	28
Patrijs	1
Pimpelmees	126
Putter	18
Raaf	4
Ransuil	13
Rietgors	15
Roek	13
Roodborst	76
Roodborsttapuit	3
Scholekster	1
Slechtvalk	6
Sperwer	78
Spotvogel	43
Spreeuw	107
Staartmees	10
Steenuil	34
Tapuit	22
Tjiftjaf	214
Toendrarietgans	1
Torenvalk	85
Tuinfluitier	55
Turkse tortel	7

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Stationsstraat

BE-0857

Soortgroepen	
Veldleeuwerik	9
Vink	96
Vuurgoudhaan	4
Wespendief	8
Wielewaal	2
Wilde eend	6
Winterkoning	84
Wulp	3
Zanglijster	113
Zwarte kraai	185
Zwarte mees	25
Zwarte roodstaart	55
Zwarte specht	38
Zwartkop	230
Amfibieën	(1) 20
Alpenwatersalamander	20
Dagvlinders	(1) 8
Grote vos	8
Nachtvlinders	(1) 2
Teunisbloempijlstaart	2
Libellen	(4) 15
Beekrombout	6
Kempense heidelibel	1
Oostelijke witsnuitlibel	2
Sierlijke witsnuitlibel	6
Vaatplanten	(2) 206
Kartuizer anjer	1
Kruipend moerasscherm	205

Soorten beschermd onder paragraaf 3.2 van de Wet natuurbescherming (artikel 3.5 en 3.8)

Nederlandse naam Latijnse naam

Planten (4)

Drijvende waterweegbree	Luronium natans
Groenknolorchis	Liparis loeselii
Kruipend moerasscherm	Apium repens
Zomerschroeforchis	Spiranthes aestivalis

Zoogdieren terrestrisch (8)

Bever	Castor fiber
Hamster	Cricetus cricetus
Hazelmuis	Muscarius avellanarius
Euraziatische lynx	Lynx lynx
Noordse woelmuis	Microtus oeconomus
Otter	Lutra lutra
Wilde kat	Felis silvestris
Wolf *)	Canis lupus

Vleermuizen (22)

Bechsteins vleermuis	Myotis bechsteinii
Bosvleermuis	Nyctalus leisleri
Brandts vleermuis	Myotis brandtii
Franjestaart	Myotis nattereri
Gewone baardvleermuis	Myotis mystacinus ssp. mystacinus
Gewone dwergvleermuis	Pipistrellus pipistrellus
Gewone grootoorvleermuis	Plecotus auritus
Grijze grootoorvleermuis	Plecotus austriacus
Grote hoefijzerneus	Rhinolophus ferrum-equinum
Grote rosse vleermuis	Nyctalus lasiopterus
Ingekorven vleermuis	Myotis emarginatus
Kleine dwergvleermuis	Pipistrellus pygmaeus
Kleine hoefijzerneus	Rhinolophus hipposideros
Laatvlieger	Eptesicus serotinus
Meervleermuis	Myotis dasycneme
Mopsvleermuis	Barbastella barbastellus
Noordse vleermuis	Eptesicus nilssonii
Rosse vleermuis	Nyctalus noctula
Ruige dwergvleermuis	Pipistrellus nathusii
Tweekleurige vleermuis	Vespertilio murinus
Vale vleermuis	Myotis myotis
Watervleermuis	Myotis daubentonii

Zoogdieren marien (5)

Bruinvis	Phocoena phocoena
Gewone dolfijn	Delphinus delphis
Tuimelaar	Tursiops truncatus
Witflankdolfijn	Lagenorhynchus acutus
Witsnuitdolfijn	Lagenorhynchus albirostris

Vissen (2)

Houting	Coregonus oxyrinchus
Steur	Acipenser sturio

Amfibieën (8)

Boomkikker	Hyla arborea
Geelbuikvuurpad	Bombina variegata
Heikikker	Rana arvalis
Kamsalamander	Triturus cristatus
Knoflookpad	Pelobates fuscus
Poelkikker	Rana lessonae
Rugstreeppad	Bufo calamita
Vroedmeesterpad	Alytes obstetricans

Reptielen (3)

Gladde slang	Coronella austriaca
Muurhagedis	Podarcis muralis
Zandhagedis	Lacerta agilis

Vlinders (7)

Donker pimpernelblauwtje	Maculinea nausithous
Grote vuurvinder	Lycaena dispar
Moerasparelmoervlinder *)	Euphydryas aurinia
Pimpernelblauwtje	Maculinea teleius
Teunisbloempijlstaart	Proserpinus proserpina
Tijmblauwtje *)	Maculinea arion
Zilverstreephooibeestje *)	Coenonympha hero

Libellen (8)

Bronslibel *)	Oxygastra curtisii
Gaffellibel	Ophiogomphus cecilia
Gevlekte witsnuitlibel	Leucorrhinia pectoralis
Groene glazenmaker	Aeshna viridis
Noordse winterjuffer *)	Sympecma paedisa
Oostelijke witsnuitlibel *)	Leucorrhinia albifrons
Rivierrombout	Gomphus flavipes
Sierlijke witsnuitlibel	Leucorrhinia caudalis

Kevers (5)

Brede geelrandwaterroofkever	Dytiscus laticornis
Gestreepte waterroofkever	Graphoderus bilineatus
Heldenbok	Cerambyx cerdo
Juchtleerkever	Osmoderma eremita
Vermiljoenkever	Cucujus cinnaberinus

Overige soorten (2)

Bataafse stroommossel	Unio crassus
Platte schijfhoren	Anisus vorticulus

*) Soorten verdwenen uit Nederland maar die toch beschermd zijn op grond van artikel 3.5 en 3.8 omdat er een gerede kans op terugkeer bestaat

**Soorten beschermd onder paragraaf 3.3 van de
Wet natuurbescherming (artikel 3.10 en 3.11)**

Nederlandse naam Latijnse naam

Planten (76)

Akkerboterbloem *)	Ranunculus arvensis
Akkerdoornzaad *)	Torilis arvensis
Akkerogentroost *)	Odonites vernus vernus
Beklierde ogentroost *)	Euphrasia rostkoviana
Berggamander *)	Teucrium montanum
Bergnachtorchis *)	Platanthera chlorantha
Blaasvaren	Cystopteris fragilis
Blauw guichelheil *)	Anagallis arvensis foemina
Bokkenorchis *)	Himantoglossum hircinum
Bosboterbloem *)	Ranunculus pol. nemorosus
Bosdravik *)	Bromopsis r. benekenii
Brave hendrik *)	Chenopodium bonus- henricus
Brede wolfsmelk *)	Euphorbia platyphyllos
Breed wollegras *)	Eriophorum latifolium
Bruinrode wespenorchis	Epipactis atrorubens
Dennenorchis *)	Goodyera repens
Dreps *)	Bromus secalinus
Echte gamander *)	Teucrium cham. germanicum
Franjgentiaan	Gentiana ciliata
Geelgroene wespenorchis *)	Epipactis muelleri
Geplooid	Alchemilla subcrenata
vrouwenmantel *)	
Getande veldsla *)	Valerianella dentata
Gevlekt zonneroosje*)	Tuberaria guttata
Glad biggenkruid *)	Hypochaeris glabra
Gladde zegge *)	Carex laevigata
Groene nachtorchis	Coeloglossum viride
Groensteel *)	Asplenium viride
Groot spiegelklokje*)	Legousia speculum- veneris
Grote bosaardbei *)	Fragaria moschata
Grote leeuwenklauw*)	Aphanes arvensis
Honingorchis	Herminium monorchis
Kalkboterbloem *)	Ranunculus polyanthenos ssp. polyanthenoides
Kalketrip *)	Centaurea calcitrapa
Karhuizeranjer *)	Dianthus carthusianorum
Karwijselie *)	Selinum carvifolia
Kleine ereprijs *)	Veronica verna
Kleine Schorseneer *)	Scorzonera humilis
Kleine wolfsmelk *)	Euphorbia exigua
Kluwenklokje	Campanula glomerata
Knollathyrus *)	Lathyrus linifolius
Knolspirea *)	Filipendula vulgaris
Korensla *)	Amoseris minima
Kranskarwij *)	Carum verticillatum
Kruiptijm *)	Thymus praecox
Lange zonnedaauw	Drosera longifolia
Liggende ereprijs *)	Veronica prostrata
Moerasgamander *)	Teucrium scordium
Muurbloem	Erysimum cheiri
Naakte lathyrus *)	Lathyrus aphaca
Naaldenkervel *)	Scandix pecten-veneris
Pijlscheeffelk	Arabis h. sagittata
Roggelelie *)	Lilium bulbiferum croceum
Rood peperboompje *)	Daphne mezereum
Rozenkransje *)	Antennaria dioica
Ruw pazelzaad *)	Lithospermum arvense
Stofzaad *)	Monotropa hypopitys
Scherpkruid *)	Asperugo procumbens
Schubvaren	Ceterach officinarum
Schubzegge *)	Carex lepidocarpa

Smalle raai *)	Galeopsis angustifolia
Spits havikskruid *)	Hieracium lactucella
Steenbraam *)	Rubus saxatilis
Stijve wolfsmelk *)	Euphorbia stricta
Tengere distel *)	Carduus tenuiflorus
Tengere veldmuur *)	Minuartia hybrida
Trosgamander *)	Teucrium botrys
Veenbloembies *)	Scheuchzeria palustris
Vliegenorchis	Ophrys insectifera
Vroege ereprijs *)	Veronica praecox
Wilde averuit *)	Artemisia c. campestris
Wilde ridderspoor *)	Consolida regalis
Wilde weit *)	Melampyrum arvense
Wolfskers *)	Atropa bella-donna
Zandwolfsmelk *)	Euphorbia seguieriana
Zinkviooltje	Viola lutea calaminaria
Zweedse kornoelje *)	Cornus suecica

Zoogdieren terrestrisch (31)

Aardmuis	Microtus agrestis
Boommarter	Martes martes
Bosmuis	Apodemus sylvaticus
Bunzing	Mustela putorius
Damhert	Dama dama
Das	Meles meles
Dwergmuis	Micromys minutus
Dwergspitsmuis	Sorex minutus
Edelhert	Cervus elaphus
Eekhoorn	Sciurus vulgaris
Egel	Erinaceus europaeus
Eikelmuis	Eliomys quercinus
Gewone bosspitsmuis	Sorex araneus
Grote bosmuis	Apodemus flavicollis
Haas	Lepus europaeus
Hermelijn	Mustela erminea
Huisspitsmuis	Crocidura russula
Konijn	Oryctolagus cuniculus
Molmuis *)	Arvicola scherman
Ondergrondse woelmuis	Microtus subterraneus
Ree	Capreolus capreolus
Rosse woelmuis	Clethrionomys glareolus
Steenarter	Martes foina
Tweekleurige bosspitsmuis	Sorex coronatus
Veldmuis	Microtus arvalis
Veldspitsmuis	Crocidura leucodon
Vos	Vulpes vulpes
Waterspitsmuis	Neomys fodiens
Wezel	Mustela nivalis
Wild zwijn	Sus scrofa
Woelrat	Arvicola terrestris

Zoogdieren marien (2)

Gewone zeehond	Phoca vitulina
Grijze zeehond	Halichoerus grypus

Amfibieën (8)

Alpenwater- salamander	Triturus alpestris
Bruine kikker	Rana temporaria
Gewone pad	Bufo bufo
Kleine water- salamander	Triturus vulgaris
Meerkikker	Rana ridibunda
Middelste groene kikker	Rana klepton esculenta
Vinpootsalamander	Triturus helveticus
Vuursalamander	Salamandra salamandra

Reptielen (4)

Adder	Vipera berus
-------	--------------

Hazelworm	Anguis fragilis
Levendbarende hagedis	Lacerta vivipara
Ringslang	Natrix natrix

Vissen (6)

Beekdonderpad	Cottus rhenanus
Beekprik	Lampetra planeri
Elrits	Phoxinus phoxinus
Gestippelde alver	Alburnoides bipunctatus
Grote modderkruiper	Misgurnus fossilis
Kwabaal *)	Lota lota

Vlinders (20)

Aardbeivlinder *)	Pyrgus malvae
Bosparelmoe- vlinder *)	Melitaea athalia
Bruin dikkopje	Erynnis tages
Bruine eikenpage *)	Satyrus ilicis
Duinparelmoe- vlinder *)	Argynnis niobe
Gentiaanblauwtje *)	Maculinea alcon
Grote parelmoe- vlinder *)	Argynnis aglaja
Grote vos *)	Nymphalis polychloros
Grote weerschijn- vlinder *)	Apatura iris
Iepenpage	Satyrus w-album
Kleine heivlinder *)	Hipparchia statilinus
Kleine ijsvogel- vlinder *)	Limenitis camilla
Kommavilinder *)	Hesperia comma
Sleedoompage *)	Thecla betulae
Spiegeldikkopje *)	Heteropterus morpheus
Veenbesblauwtje *)	Plebeius optilete
Veenbesparelmoe- vlinder	Boloria aquilonaris
Veenhooibeestje	Coenonympha tullia
Veldparelmoe- vlinder	Melitaea cinxia
Zilveren maan *)	Boloria selene

Libellen (8)

Beekrumbout *)	Gomphus vulgatissimus
Bosbeekjuffer *)	Calopteryx virgo
Donkere waterjuffer*)	Coenagrion armatum
Gevlekte glanslibel *)	Somatochlora flavomaculata
Gewone bronlibel *)	Cordulegaster boltonii
Hoogveenglanslibel*)	Somatochlora arctica
Kempense	Sympetrum
heidelibel *)	depressiusculum
Speerwaterjuffer *)	Coenagrion hastulatum

Kevers (1)

Vliegend hert	Lucanus cervus
---------------	----------------

Overige soorten (1)

Europese rivierkreeft	Astacus astacus
-----------------------	-----------------

*) soort die geen wettelijke bescherming had
onder de Flora- en faunawet

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Beschrijving	Pagina('s)
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	1 2 4 5 15 24 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51