



Landschappelijke inpassingsplan behorende bij de ruimtelijke onderbouwing van B&B Hoeve Delshorst.

INPASSINGSPLAN B&B OVERGAAUW



Toekomstige toegang bezoekers B&B aan de Gesseltweg

Initiatiefnemer c.q. opdrachtgever:
D. Overgaauw Meijelseweg 1, 6089 ND Heibloem
Telefoon 06 - 249 28 405, e-mail dirkovergaauw@mac.com

Planvorming
Stichting IKL, dhr. Jan Leunissen Schoolstraat 9, 6118 AT Nieuwstadt
Telefoon 046-3030549 of 06-23462588, e-mail j.leunissen@ikl-limburg.nl

18 juli 2016

1 Inleiding

Het voorliggende inpassingsplan is opgesteld in verband met de gewenste vestiging van een Bed & Breakfast (B&B) in de woning met bijgebouwen op het adres Meijelseweg 1 te Heibloem. Kadastraal is het betreffende perceel bekend als gemeente Roggel, sectie H, perceelnummer 999. Het perceel heeft een oppervlakte van 7.452 m².

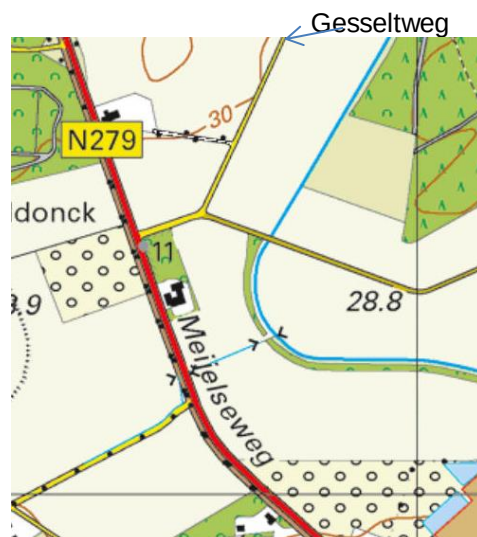
2 Beschrijving projectlocatie

HISTORISCH

Centraal in onderstaande afbeeldingen (bron: www.topotijdreis.nl) ligt de projectlocatie. Het omringende gebied maakte deel uit van een immens groot heide- en veengebied dat zich uitstreckte over de grootste delen van Noord- en Midden-Limburg. Vanaf circa 1850 en met name rond 1900 is dit gebied ontgonnen en landbouwkundig in gebruik genomen. De bebouwing op de projectlocatie dateert van circa 1895. Ten zuiden van de woning is een tuin met waarschijnlijk enkele fruitbomen in gebruik. De situatie verandert tot 1970 relatief weinig. Kort daarna wordt de aansluiting van de Gesseltweg op de Meijelseweg verlegd naar een verkeersveiliger haakse aansluiting. Zo komt het huidige aaneengesloten perceel tot stand. Op de noordelijke helft van het perceel is een bosje aangeplant.



Situatie omstreeks 1970



Huidige situatie

BELEIDSMATIG

In het Landschapskader Noord- en Midden-Limburg (Ir. J. Jansen en Dr. W. Drogen, Grontmij 2006; herzien door Ir. C. Zwart, Royal Haskoning 2009) ligt de projectlocatie in het landschapstype *beekdal*, dus van *nature natte gronden* en maakt deel uit van gebied dat gekarakteriseerd wordt als *halfopen door groen met verspreide bebouwing*. In dit gebied wordt het *ontwikkelen van groenstructuren* aanbevolen. N.B.: De Roggelse beek is geen natuurlijke maar een gegraven beek.

In het Bestemmingsplan buitengebied Leudal, vastgesteld op 18-11-2015 (bron: www.ruimtelijkeplannen.nl) is grofweg de zuidelijke helft van het perceel aangemerkt als *wonen* en het noordelijke deel als *agrarisch gebied met waarden-4*.

3 Beschrijving bestaande beplanting

Zowel aan de bebouwing als aan de beplanting op het perceel heeft de laatste decennia weinig tot geen onderhoud plaatsgevonden. Tegen en om de woning en de schuur heeft de beplanting vrij spel gehad, waardoor het gebouw tot voor kort een overwoekerde aanblik bood. Ook de beplanting op de perceelsdelen ten noorden en zuiden van het pand heeft zich ongebreideld kunnen ontwikkelen.

Het parkbos ten noorden van de woning bestaat uit een begroeiing van bomen en struiken. Talloze soorten komen hier voor, zowel inheems als niet-inheems. Opvallend is dat de boomlaag nagenoeg uitsluitend bestaat uit niet-inheemse soorten zoals esdoorn (*Acer pseudoplatanus*), acacia (*Robinia pseudoacacia*), Amerikaanse vogelkers (*Prunus serotina*), enkele naaldbomen en met name veel zachthoutsoorten als populieren en abelen. Deze zachthoutsoorten (inclusief inheemse wilgen) hebben een relatief korte levensduur, waarbij reeds na enkele tientallen jaren toppen en takken uitbreken. Dit proces van aftakeling is reeds begonnen, de eerste wilgen zijn reeds uitgebroken c.q. omgewaaid. Verspreid in het parkbos treffen we ook inheemse boomsoorten die in nagenoeg alle gevallen nog jong zijn en dus niet zo groot. Het gaat onder andere om zomereik (*Quercus robur*), beuk (*Fagus sylvatica*), es (*Fraxinus excelsior*), ruwe berk (*Betula pendula*) en zwarte els (*Alnus glutinosa*). Ook inheemse struiken zijn aanwezig, bijvoorbeeld meidoorn (*Crataegus monogyna*), veldesdoorn (*Acer campestre*), hazelaar (*Corylus avellana*) en inlandse vogelkers. De struiklaag wordt door de overmatige aanwezigheid van voedingsstoffen veelal gedomineerd door grote brandnetel (*Urtica dioica*); er zijn verder geen noemenswaardige kruidachtigen aangetroffen.



Parkbos ten noorden van de woning

Ten oosten en zuiden van de woning staat een smalle rand met bomen tegen de perceelsgrens aan. Het gaat hier uitsluitend om wilgen, populieren en abelen, die meters over het aangrenzende perceel zijn uitgegroeid.



Rand ten oosten van de woning



Rand ten zuiden van de woning

Tussen de woning en de zuidelijke randbegroeiing staan naast een rij coniferen diverse struiken rondom een klein weijtje.

4 Controle op flora en fauna

Bij de voorbereiding van een ruimtelijk plan dient onderzocht te worden of de Flora- en Faunawet, de natuurbeschermingswet 1998 en het beleid van de provincie ten aanzien van de Ecologische Hoofdstructuur de uitvoering van het plan niet in de weg staan. Het plangebied vormt geen onderdeel van een natuur- of groengebied met een beschermde status, zoals Natura 2000. Ook maakt het plangebied geen deel uit van de Ecologische Hoofdstructuur (goud- of zilvergroeene natuurzones).

De huidige ecologische waarden zijn vastgesteld aan de hand van algemene ecologische kennis en verspreidingsatlassen en -gegevens. Tevens is de Nationale Databank Flora en Fauna geraadpleegd (zie bijbehorende onderdelen).

De stichting IKL is een erkende organisatie voor landschapsbeheer met een belangrijke, door de provincie bepaalde, taak op het gebied van bescherming van bedreigde soorten planten en dieren. IKL laat onderzoek naar flora en fauna uitsluitend uitvoeren door medewerkers die beschikken over de hiervoor vereiste kennis, opgedaan door studie en/of opgebouwde ervaring.

Op het gehele buitenterrein is op 11 mei 2016 door Jan Leunissen (medewerker IKL) een controle op flora en fauna uitgevoerd aan de hand van een checklist. Hierbij zijn geen zwaardere beschermde soorten en/of elementen, zoals bomen met holtes en mierennesten, aangetroffen (zie bijbehorend onderdeel). De initiatiefnemer is er van op de hoogte dat tijdens het broedseizoen van 15 maart tot 1 augustus geen kap- en velwerkzaamheden uitgevoerd mogen worden.

Op 21 mei 2016 is het gebouw aan de hand van een checklist door Wouter Jansen (medewerker IKL) gecontroleerd op de aanwezigheid van in gebouwen nestelende of verblijvende diersoorten zoals marterachtigen, vleermuizen, huismussen en steenuilen. Er zijn geen dieren of sporen aangetroffen (zie bijbehorend onderdeel).

Het is nooit uit te sluiten dat beschermde soorten zich op een later tijdstip op het terrein vestigen. Erg waarschijnlijk is dit echter niet. De ondergrond van het parkbos is erg rijk en hierdoor verruigd; dit is niet het voorkeursmilieu van zeldzame plantensoorten. Wat vogels betreft blijkt uit de verzamelde gegevens en de checklist dat geen roofvogelhorsten zijn aangetroffen; ook bomen met holtes zijn niet aangetroffen waardoor spechten en uilen geen vestigingsmogelijkheden hebben. Voor vleermuizen ligt het terrein te geïsoleerd. Vleermuizen verplaatsen zich langs verbindende landschapselementen en die ontbreken in de directe omgeving. Hierdoor is de kans op vestiging van vleermuizen erg klein. Al met al is de kans op vestiging van soorten die bij de onderzoeken en controles niet zijn aangetroffen zo laag dat vervolgonderzoek onnodig is.

Al met al staat de Flora- en Faunawet de voorgenomen ontwikkeling door de initiatiefnemer niet in de weg.

5 Voorgenomen aanpassingen en beheermaatregelen

Als bijbehorend onderdeel is een schetsontwerp opgenomen. De onderdelen die in deze paragraaf besproken worden zijn op dit schetsontwerp terug te vinden.

SCHUILHUT

Het bouwen van een eerder gedachte schuilhut voor (klein)vee verval.

SLOOP ACHTERAANBOUW

Vanwege een uitbreiding van de bebouwing heeft de gemeente Leudal bepaald dat de achteraanbouw aan de westelijke schuur wordt gesloopt. Hier wordt gevolg aan gegeven.



Achteraanbouw aan de westelijke schuur

REALISATIE PARKEERPLAATSEN

Direct ten noorden van deze westelijke schuur loopt een toegangsweg naar de achterzijde die van het parkbos gescheiden wordt door een weelderig begroeid wallichaam van circa 1,5 meter hoogte (op de foto uiterst rechts). De bedoeling is om deze wal te handhaven ter afscherming van acht parkeerplaatsen die achter deze wal (dus aan den noordzijde) gepland zijn, met een maximaal verhardingsoppervlak van 100 m²; daarnaast wordt er ruimte vrijgemaakt voor vier parkeerplaatsen zonder verharding. De ruimte binnen de woonbestemming is te beperkt voor het realiseren van parkeergelegenheid voor bezoekers. Bovendien is het vanwege de rust en veiligheid van bezoekers en cliënten ongewenst om met voertuigen achter de woning te komen. Daarom is ervoor gekozen om de parkeergelegenheid net buiten de woonbestemming in het parkbos te creëren.



Locatie waar 8 verharde parkeerplaatsen gepland zijn; de met rood-wit lint Gemarkeerde boom is een te handhaven zomereik.

Vanaf de Gesseltweg (zie de foto op de voorzijde van dit plan) kunnen bezoekers straks de toegangsweg door het parkbos inrijden, waarna ze uitkomen bij de parkeerplaatsen die elk 4,5 bij 2,5 meter groot zijn. Vóór deze parkeerplaatsen is voldoende ruimte om in en uit te parkeren. In totaal wordt hiervoor maximaal 100 m² verharding aangebracht.

OMVORMING EN BEHEER BEPLANTING

Voor de woning staan twee **bomen met een specifieke gebruiksvorm**. Het betreft exemplaren van de Hollandse linde (*Tilia europaea*) die door regelmatig knotten c.q. snoeien hun bijzondere vorm gekregen hebben. Voor de gemeente Leudal is dit aanleiding geweest om deze bomen op te nemen



Twee geknotte lindes voor de woning

op de kaart met alle waardevolle en monumentale bomen van de gemeente, de groene parels. Alle bomen op deze kaart zijn ontheffingsplichtig; dit betekent dat een vergunning aangevraagd moet worden in het geval men deze bomen wil kappen. Voor alle bomen die niet op deze kaart staan is dat niet het geval. De bedoeling is om het gevoerde beheer ten aanzien van deze bomen, namelijk periodiek knotten, voort te zetten.

Het **parkbos ten noorden van de woning** wordt omgevormd in een duurzaam inheems bos. Duurzaam inheems wil zeggen dat gekozen wordt voor inheemse boomsoorten met een lange levensduur. Het beheer en onderhoud van de bestaande beplanting bestaat daarom uit het verwijderen van niet-inheemse soorten en het periodiek vellen van inheemse zachthoutsoorten als wilgen. Ook niet-inheemse struiken worden verwijderd. Op deze manier voldoet de soortensamenstelling van het parkbos uiteindelijk ruimschoots aan de *Sortimentslijst erfbeplantingen en landschapselementen* van de gemeente Leudal. Daarnaast worden op verzoek van de gemeente Leudal alle aanwezige meidoorns op het terrein verwijderd. Alle beheer en onderhoud wordt buiten het broedseizoen uitgevoerd.

In mei 2016 zijn de inheemse bomen en struiken op het perceel gemarkeerd, waardoor goed zichtbaar is welke bomen de toekomstige boomlaag gaan vormen en welke struiken de toekomstige struiklaag. De initiatiefnemer kan zo op een overzichtelijke manier aan de omvorming werken. Gebleken is dat het aantal inheemse bomen en struiken en de verspreiding ervan zodanig is dat geen aanplant van nieuwe inheemse exemplaren nodig is. Samenvattend betekent dit dus dat de bestaande inheemse bomen en struiken de ruimte krijgen in het parkbos en dat hier geen nieuwe aanplant nodig is.

In de noordrand van dit parkbos staat langs de Gesseltweg een rij knotbomen. Enkele hiaten in deze rij worden opgevuld door het aanplanten van ter plekke te winnen wilgenstaken. Alle knotwilgen worden periodiek geknot.

De **rand ten oosten van de woning** wordt gevelde. Hier is het planten van 4 haagbeuken (*Carpinus betulus*) in de maat 16-18 cm. (stamomtrek op borsthoogte) voorzien, die de ruimte krijgen om tot mooie bomen uit te groeien. Het onderhoud van deze bomen bestaat uitsluitend uit het indien aanwezig verwijderen van dubbele toppen en zuigers.

Ook de **rand en overige begroeiing ten zuiden van de woning** wordt gevelde c.q. verwijderd. Zo ontstaat de ruimte om een karakteristiek element dat in Midden-Limburg bij agrarische bebouwing in het

buitengebied hoort terug te brengen, namelijk een kleine hoogstamboomgaard. In deze omgeving was de aanplant van fruitbomen puur gericht op zelfvoorzienendheid. Dit in tegenstelling tot Zuid-Limburg waar grote hoogstamboomgaarden voor productiedoeleinden werden aangeplant. De bedoeling is om een boomgaard met tien verschillende soorten fruitbomen (maat 10-12 cm.) aan te planten. Een overzicht van de aan te planten soorten is als bijbehorend onderdeel bij dit plan gevoegd. Het onderhoud bestaat uit een tweejaarlijkse behoudssnoei; dit betekent dat zuigers en schurende takken worden verwijderd en dat stamlot wordt weggenomen.

Genoemde **werkzaamheden worden gefaseerd uitgevoerd**. Niet alleen is het een forse hoeveelheid werk maar er komen met name door het grote aantal flink uitgegroeide populieren en abelen dat geveld wordt fikse hoeveelheden hout vrij. De initiatiefnemer wil het deel van de werkzaamheden dat zonder de inzet van aannemers veilig en verantwoord uitgevoerd kan worden zoveel mogelijk uitvoeren met cliënten, namelijk met jongeren met een beperking. Door zowel het velwerk als het verwerken van het vrijkomende hout in fasen op te pakken en op deze manier het parkbos in de loop van de jaren op te knappen, beschikt de initiatiefnemer over een ruime periode over geschikte bezigheden voor deze specifieke doelgroep.

6 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)

De initiatiefnemer heeft een verzoek ingediend voor het realiseren van een B&B in het pand Meijlseweg 1 te Heibloem. Vanuit de gemeente is middels een brief van 30 maart 2016 bericht dat het verzoek gerealiseerd kan worden met een Wabovergunning, waarbij de uitgebreide procedure gevolgd wordt.

BIJBEHORENDE ONDERDELEN

Schetsontwerp B&B Overgaauw

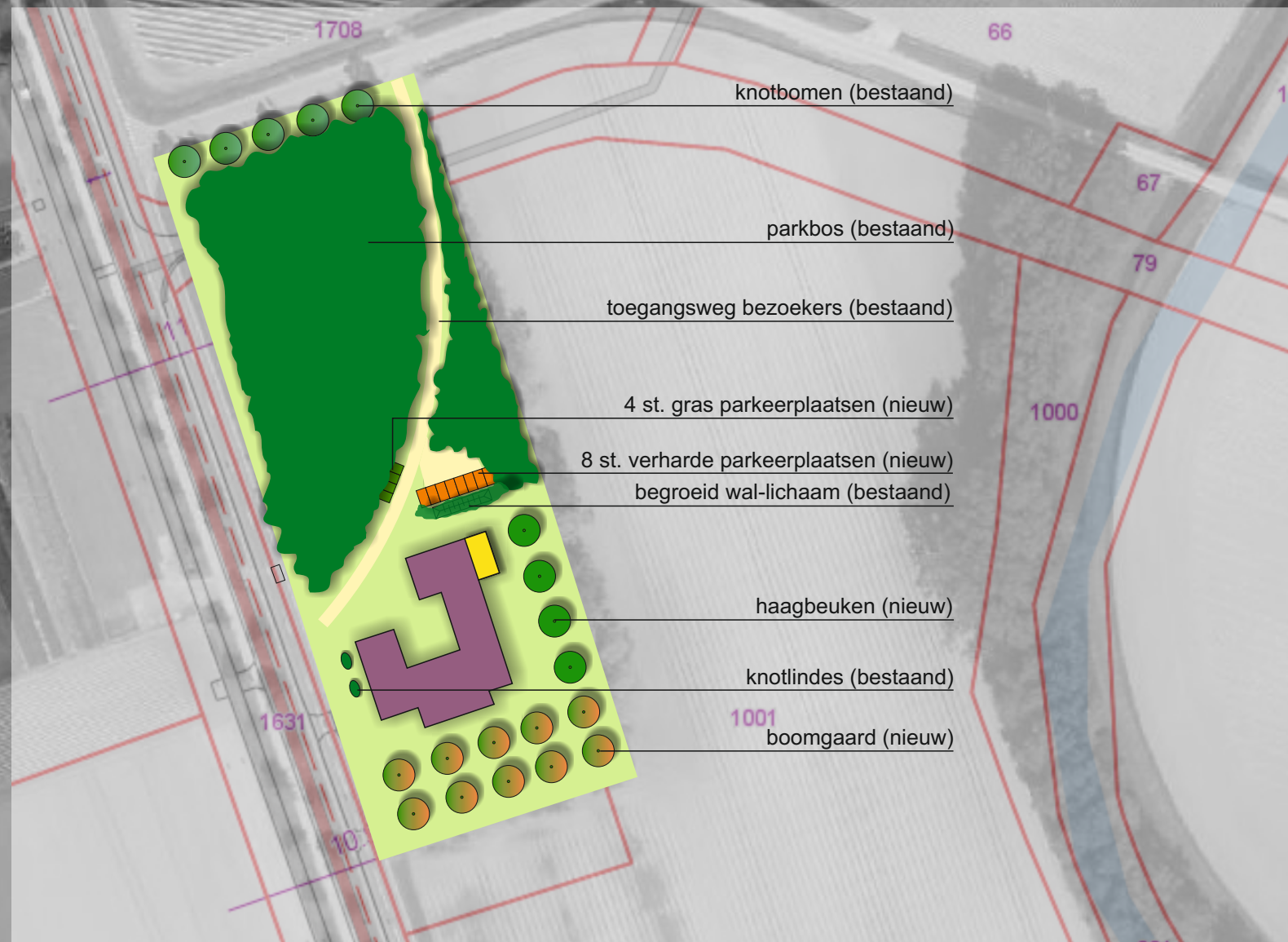
Checklist natuurbeheer buitenterrein Overgaauw

Checklist natuurbeheer gebouwen terrein Overgaauw

Beplantingslijst

Flora en fauna checklist alleen vogels

Flora en fauna checklist zonder vogels



Schetsontwerp B&B Overgaauw

ontwerp: Jan Leunissen
datum: 2016-07-18



CHECKLIST NATUURBEHEER
56-495-OV-056 buitenterrein Overgaauw

Datum opname: *11 mei 2016*

► **Op welk(e) (deel)gebied(en)/object(en) heeft deze checklist betrekking?**

Op de gehele buitenruimte van perceel Roggel H 999.

► **Welke soort werkzaamheden worden uitgevoerd? Aankruisen wat van toepassing is; meer dan één mogelijk:**

- ☐ begrazen van natuurterreinen
- ☒ X omzagen en afzetten van houtige beplantingen
- ☐ plaggen, chopperen, maaien en strooisel vegen van heide
- ☐ branden van heide
- ☐ beheer van weidevogelgrasland
- ☐ beheer van bijzondere gras- en hooilanden
- ☐ maaien van rietland
- ☐ schonen en baggeren van poelen en waterlopen
- ☐ akkerwerkzaamheden

► **Omschrijving van de uit te voeren werkzaamheden:**

Vellen en afvoeren van bomen en struiken.

► **Wanneer worden de maatregelen uitgevoerd:**

Aanvang werkzaamheden: Tweede deel 2016

Afronding werkzaamheden: Niet bekend; het werk wordt in nader te bepalen fases uitgevoerd, e.e.a. afhankelijk van de mogelijkheid om het vrijkomende hout samen met cliënten te verwerken.

► **Zijn er voorzorgmaatregelen die moeten worden genomen op basis van een natuurkalender die van toepassing is?**

- ☒ X Ja
- ☐ Nee

► **Zo ja, wat zijn de voorzorgmaatregelen?**

Voorzorgsmaatregelen: Geen velwerkzaamheden in het broedseizoen (van 15 maart tot 1 augustus)

► **Indien het nodig is om deze voorzorgmaatregelen ruimtelijk te plannen en/of af te bakenen dient een kaart te worden toegevoegd. Is als bijlage een kaart toegevoegd met daarop de (ruimtelijke begrenzing van) voorzorgsmaatregelen?**

- ☐ Ja
- ☒ X Nee

► Zijn er zwaarder beschermde soorten en/of elementen aanwezig in het plangebied?

	Aantal locaties van nesten of voorkomens, gemarkeerd door beheerder	
	Locaties gemarkeerd op kaart:	Aangewezen en gemarkeerd in het terrein:
Elementen die worden gespaard en ontzien:		
• Horstbomen en nestkasten van roofvogels	n.v.t.	
• Bomen met hollen, spleten, rottingsgaten	n.v.t.	
• Nesten van kolonievogels	n.v.t.	
• Mierenhopen	n.v.t.	
• Dassenburchten	n.v.t.	
• Jeneverbesbomen	n.v.t.	
• Bomen met Maretak	n.v.t.	
•		
•		
•		
Specifieke plant- of diersoorten die bescherming behoeven:		
•		
•		
•		

► Indien in een later stadium dan deze opname de aanwezigheid van beschermde planten/of diersoorten die niet op voorhand bekend waren wordt vastgesteld, is het nodig na te gaan of en zo ja welke voorzorgsmaatregelen alsnog voor deze soorten genomen moeten worden.

EIGENAAR/BEHEERDER:

Datum 11-05-2016

Plaats Heibloem

Naam D. Overgaauw

Handtekening

D. Overgaauw

OPNEMER IKL

Datum 11-05-2016

Plaats Heibloem

Naam J. Leunissen

Handtekening

Jan Leunissen

CHECKLIST NATUURBEHEER

56-495-OV-056 gebouwen terrein Overgaauw

Datum opname:

*Zaterdag 27 mei 2016
begin tijd. 21⁰⁰ uur tot 21⁴⁵*

► Op welk(e) (deel)gebied(en)/object(en) heeft deze checklist betrekking?

Op alle gebouwen op perceel Roggel H 999.

► Welke soort werkzaamheden worden uitgevoerd? Aankruisen wat van toepassing is; meer dan één mogelijk:

☒ slopen van (delen van) gebouwen

☒ verbouwen van gebouwen

☐ nieuwbouw

► Omschrijving van de uit te voeren werkzaamheden:

Interne verbouwing t.b.v. vestiging B&B.

► Wanneer worden de maatregelen uitgevoerd:

Gedurende het jaar 2016 en zo veel langer als noodzakelijk is.

► Zijn er voorzorgmaatregelen die moeten worden genomen op basis van een natuurkalender die van toepassing is?

☐ Ja

☒ Nee

► Zo ja, wat zijn de voorzorgmaatregelen?

N.v.t.

► Indien het nodig is om deze voorzorgsmaatregelen ruimtelijk te plannen en/of af te bakenen dient een kaart te worden toegevoegd. Is als bijlage een kaart toegevoegd met daarop de (ruimtelijke begrenzing van) voorzorgsmaatregelen?

☐ Ja

☒ Nee

► Zijn er zwaarder beschermde soorten en/of elementen aanwezig in het plangebied?

	Aantal locaties van nesten of voorkomens, gemarkeerd door beheerder	
	Locaties gemarkeerd op kaart:	Aangewezen en gemarkeerd in het terrein:
Elementen die worden gespaard en ontzien:		
• Nestlocaties van steenuilen of andere hollenbroeders	geen aanwijzingen gevonden of gezien.	
• Nestlocaties van huismus, gierzwaluw en andere onder daken nestelende soorten	bij de inspectie geen nesten aangetroffen.	
• Nestplekken van steenmarters of andere gebouw bewonende marterachtigen	geen markersporen aangetroffen.	
• Verblijfplaatsen van vleermuizen	Bij het bezoek is gebruik	
• gemaakt van een sterke LED-lamp en bath-detector.		
• geen aanwijzingen van vleermuizen aangetroffen.		
Specifieke plant- of diersoorten die bescherming behoeven:		
•		
•		
•		

► Indien in een later stadium dan deze opname de aanwezigheid van beschermde planten/of diersoorten die niet op voorhand bekend waren wordt vastgesteld, is het nodig na te gaan of en zo ja welke voorzorgsmaatregelen alsnog voor deze soorten genomen moeten worden.

EIGENAAR/BEHEERDER:

Datum 25-5-16

Plaats Hei bloem

Naam D. Overgaauw

Handtekening

D. Overgaauw

OPNEMER IKL

Datum 21-mei 2016

Plaats Hei bloem

Naam Wouter Jansen

Handtekening

W. Jansen

Bepantingslijst B&B Overgaauw

18 juli 2016

Aantal	Soort	Maat
	HOOGSTAMFRUITBOMEN	
1	Brabantse Belle fleur (appel)	10-12 cm.
1	Glorie van Holland (appel)	10-12 cm.
1	Notarisappel	10-12 cm.
1	Beurré de Merode (peer)	10-12 cm.
1	Clapp's Favourite (peer)	10-12 cm.
1	Bigareau Napoleon (kers)	10-12 cm.
1	Dubbele Meikers	10-12 cm.
1	Koningskers	10-12 cm.
1	Blue Belgique (pruim)	10-12 cm.
1	Opal (pruim)	10-12 cm.
4	Haagbeuk (Carpinus betulus)	16-18 cm.



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Heibloem, 190-367 alleen vogels



Gegevensautoriteit Natuur

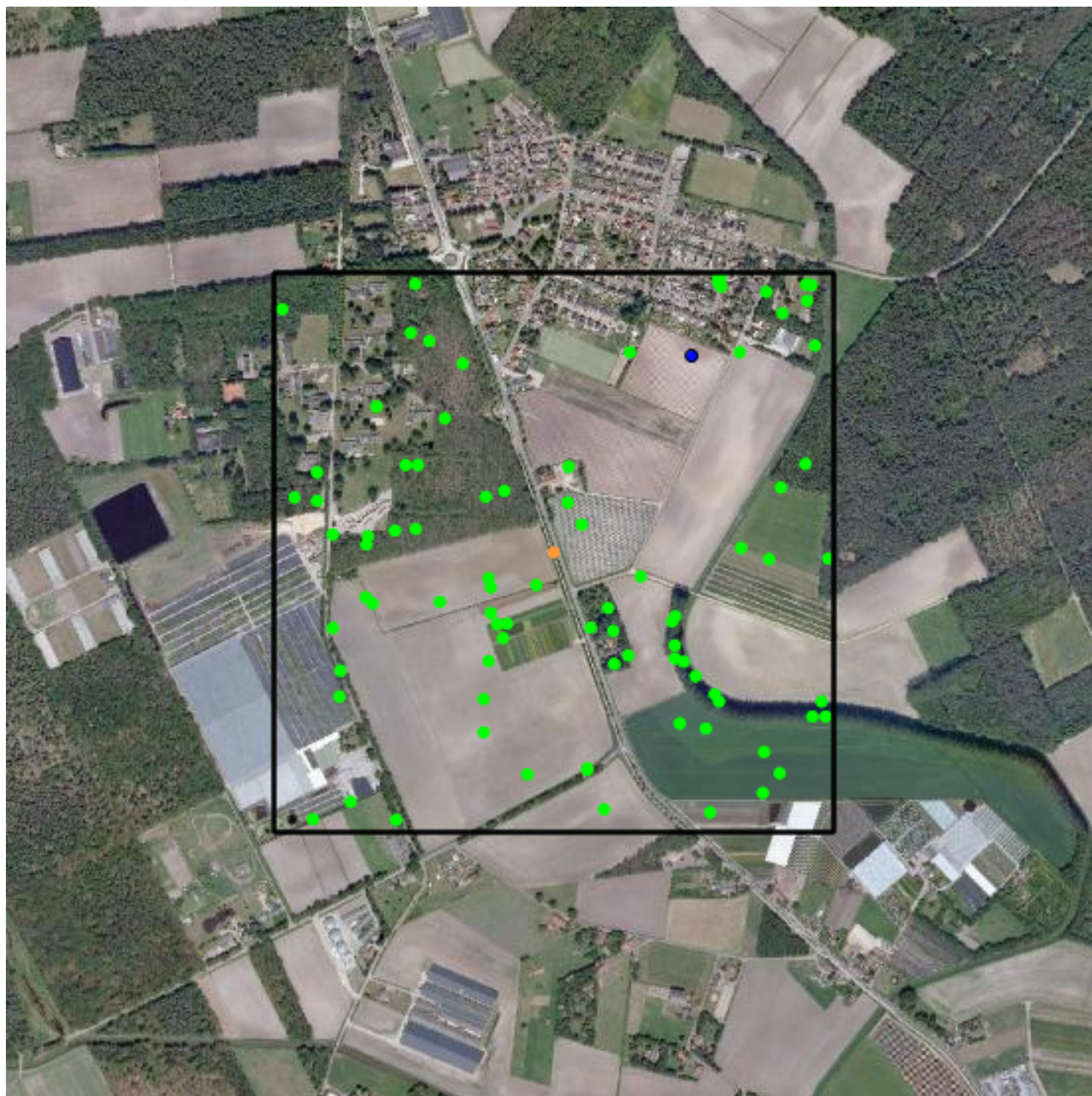


Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

FF-controle



97 records

● Middelpunt < 1km²

● Middelpunt > 5km²

● Middelpunt 1km² - 5km²

■ Vlak



schaal 1 : 10000

De NDF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Heibloem, 190-367 alleen vogels



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

FF-controlle

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Vogels	Ffwet tabel 2 Rode Lijst Ffwet tabel 3 Ffwet tabel 1	Alle jaren	Alle	Alles volledig binnen zoekgebied

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Rode Lijst	FF 1	FF 2	FF 3
Appelvink	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Appelvink	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Bonte Vliegenvanger	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Boomklever	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Boomklever	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Boomkruiper	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Boomkruiper	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Boomkruiper	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Boomkruiper	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Boomkruiper	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Boomkruiper	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Boomkruiper	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Boomkruiper	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Boomkruiper	8 april 2007		1	ter plaatse				x
Boomkruiper	15 maart 2000	1 juli 2000	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Boomkruiper	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Boomkruiper	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Boompieper	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Boompieper	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Buizerd	8 februari 2015		1	ter plaatse				x
Ekster	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Ekster	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Geelgors	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Geelgors	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Geelgors	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Geelgors	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Geelgors	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Geelgors	15 maart 2000	1 juli 2000	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Geelgors	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Gele Kwikstaart	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Gevoelig			x
Gele Kwikstaart	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Gevoelig			x
Gele Kwikstaart	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Gevoelig			x
Grasmus	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Grasmus	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Grasmus	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Grasmus	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Grasmus	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Grasmus	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Heibloem, 190-367 alleen vogels

 Gegevensautoriteit Natuur

 Stichting VeldOnderzoek Flora en Fauna

 Instituut voor Biodiversiteit en Ecosysteem Dynamica

FF-controlle

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Rode Lijst	FF 1	FF 2	FF 3
Grasmus	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Grasmus	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Grasmus	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Grasmus	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Grauwe Vliegenvanger	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Gevoelig			x
Grauwe Vliegenvanger	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium	Gevoelig			x
Grauwe Vliegenvanger	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium	Gevoelig			x
Groene Specht	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium	Kwetsbaar			x
Groenling	10 april 2012		4	ter plaatse				x
Grote Bonte Specht	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Grote Bonte Specht	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Grote Lijster	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Heggenmus	10 april 2012		2	ter plaatse				x
Holenduif	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Houtduif	10 april 2012		2	ter plaatse				x
Huismus	10 april 2012		6	ter plaatse	Gevoelig			x
Kievit	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Kievit	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Kievit	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Kievit	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Kleine Bonte Specht	15 maart 2000	1 juli 2000	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Kneu	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium	Gevoelig			x
Kneu	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium	Gevoelig			x
Koekoek	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Kwetsbaar			x
Koolmees	8 april 2007		1	ter plaatse				x
Koolmees	10 april 2012		3	ter plaatse				x
Kuifmees	26 december 2010		1	ter plaatse				x
Nachtegaal	20 mei 1979		1	territoriumindicerend	Kwetsbaar			x
Nachtegaal	20 mei 1979		1	territoriumindicerend	Kwetsbaar			x
Patrijs	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium	Kwetsbaar			x
Patrijs	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend	Kwetsbaar			x
Pimpelmees	10 april 2012		2	ter plaatse				x
Putter	10 april 2012		2	ter plaatse				x
Rode Wouw	29 oktober 2000		1					x
Rode Wouw	29 oktober 2000	29 oktober 2000	1	overvliegend				x
Rode Wouw	29 oktober 2000		1	overvliegend				x
Rode Wouw	29 oktober 2000		1	overvliegend				x
Roodborsttapuit	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Roodborsttapuit	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Sperwer	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Heibloem, 190-367 alleen vogels



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

FF-controlle

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Rode Lijst	FF 1	FF 2	FF 3
Sperwer	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Staartmees	10 april 2012		2	ter plaatse				x
Torenvalk	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x
Turkse Tortel	10 april 2012		6	ter plaatse				x
Turkse Tortel	27 augustus 2013		2	ter plaatse				x
Veldleeuwerik	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend	Gevoelig			x
Veldleeuwerik	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Gevoelig			x
Veldleeuwerik	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Gevoelig			x
Veldleeuwerik	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend	Gevoelig			x
Veldleeuwerik	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium	Gevoelig			x
Veldleeuwerik	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium	Gevoelig			x
Vink	8 april 2007		1	ter plaatse				x
Vink	10 april 2012		1	ter plaatse				x
Zomertortel	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Kwetsbaar			x
Zomertortel	15 maart 1991	1 juli 1991	1	Atlascode 3 zeker broedend	Kwetsbaar			x
Zomertortel	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Kwetsbaar			x
Zomertortel	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend	Kwetsbaar			x
Zwarte Kraai	1 januari 2012	31 december 2012	1	vastgesteld territorium				x
Zwarte Roodstaart	15 maart 1999	1 juli 1999	1	Atlascode 3 zeker broedend				x

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Heibloem, 190-367 zonder vogels

 Gegevensautoriteit Natuur

 Stichting VeldOnderzoek Flora en Fauna

 Instituut voor Biodiversiteit en Ecosysteem Dynamica

FF-controlle



75 records

● Middelpunt < 1km²

● Middelpunt > 5km²

● Middelpunt 1km² - 5km²

■ Vlak



schaal 1 : 10000

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Heibloem, 190-367 zonder vogels



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

FF-controlle

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Libellen Vissen Geleedpotigen Reptielen Mossen Amfibieën Vaatplanten Korstmossen Wieren Insecten Schimmels Zoogdieren Dagvlinders Weekdieren Nachtvinders	Ffwet tabel 2 Rode Lijst Ffwet tabel 3 Ffwet tabel 1	Alle jaren	Alle	Alles volledig binnen zoekgebied

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Rode Lijst	FF 1	FF 2	FF 3
Bever	1 januari 2014	31 december 2014	1		Gevoelig Near Threatened			x
Bever	1 januari 2012	31 december 2012	1		Gevoelig Near Threatened			x
Bever	1 januari 2013	31 december 2013	1		Gevoelig Near Threatened			x
Bruine kikker	5 november 1994		6			x		
Bruine kikker	5 november 1994		5			x		
Bruine kikker	4 oktober 1986		1			x		
Bruine kikker	5 november 1994		1			x		
Bruine kikker	5 november 1994		1			x		
Das	1 januari 1986	1 januari 1987	1					x
Das	1 januari 1986	31 december 1986	1					x
Egel	3 juli 2006		1			x		
Egel	1 mei 1983	1 mei 1983	1			x		
Egel	3 juli 2006		1			x		
Egel	26 augustus 2002		1			x		
Egel	26 juli 1983		1			x		
Egel	22 april 2004		1			x		
Egel	25 juli 1983		1			x		
Egel	25 juli 1983		1			x		
Egel	26 augustus 2002		1			x		
Egel	1 mei 1983	1 mei 1983	1			x		
Egel	22 april 2004		1			x		
Egel	26 juli 1983		1			x		
Gewone dwergvleermuis	14 juni 2000		60					x
Gewone dwergvleermuis	21 juni 2000		60					x
Gewone dwergvleermuis	14 juni 2000		60					x
Gewone dwergvleermuis	14 juni 2000		60					x
Gewone dwergvleermuis	14 juni 2000		60					x
Gewone dwergvleermuis	21 juni 2000		60					x
Gewone dwergvleermuis	14 juni 2000		60					x

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Heibloem, 190-367 zonder vogels

 Gegevensautoriteit Natuur

 Stichting VeldOnderzoek Flora en Fauna

 Instituut voor Biodiversiteit en Ecosysteem Dynamica

FF-controlle

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Rode Lijst	FF 1	FF 2	FF 3
Gewone pad	12 februari 2001		1			x		
Gewone pad	12 februari 2001		1			x		
groene kikker (soort onbepaald)	12 mei 1994		1			x		
groene kikker (soort onbepaald)	1 juli 1991		1			x		
groot dikkopje	27 juni 1998		1		Gevoelig			
groot dikkopje	23 juni 2012		1	ter plaatse	Gevoelig			
Haas	14 mei 2012		2	ter plaatse		x		
Konijn	18 juni 1999		1			x		
Konijn	18 juni 1999		1			x		
Konijn	28 mei 1991		1			x		
Konijn	1 januari 1986	31 december 1986	1			x		
Konijn	28 mei 1991		1			x		
Konijn	1 januari 1986	1 januari 1987	1			x		
Konijn	28 april 2012		4	ter plaatse		x		
Korenbloem	16 april 1991	1 juli 1991	1		Gevoelig			
Korenbloem	1 januari 1991	1 januari 1992	1	ter plaatse	Gevoelig			
Korenbloem	1 januari 1987	1 januari 1988	1	ter plaatse	Gevoelig			
Korenbloem	26 juni 1987		1		Gevoelig			
Laatvlieger	15 juli 2001		1	passerend (niet nader omschreven)	Kwetsbaar			x
Laatvlieger	15 juli 2001		1	passerend (niet nader omschreven)	Kwetsbaar			x
Mol	12 maart 2006		1			x		
Mol	20 januari 2003		1			x		
Mol	16 april 1991		1			x		
Mol	22 november 2003		1			x		
Mol	15 maart 2000		1			x		
Mol	28 december 2006		1			x		
Mol	16 april 1991		1			x		
Mol	8 januari 2006		1			x		
Mol	20 januari 2003		1			x		
Mol	1 januari 1984	1 januari 1985	1			x		
Mol	8 januari 2006		1			x		
Mol	15 maart 2000		1			x		
Mol	31 mei 1985		1			x		
Mol	31 mei 1985		1			x		
Mol	28 december 2006		1			x		
Mol	22 november 2003		1			x		
Mol	1 januari 1984	31 december 1984	1			x		
Mol	12 maart 2006		1			x		
Ree	8 januari 2006		1			x		
Ree	8 januari 2006		1			x		
spiegeldikkopje	30 juni 1986		1		Bedreigd			
spiegeldikkopje	17 juli 1986		2		Bedreigd			
Wild zwijn	28 december 2006		1				x	
Wild zwijn	8 januari 2006		1				x	
Wild zwijn	28 december 2006		1				x	
Wild zwijn	8 januari 2006		1				x	

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door de Gegevensautoriteit Natuur gevalideerd. Nader (veld-) onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.