

Bijlage 10: Quick Scan Flora en Fauna



Quicksan Wnb nieuwbouw stal
Kapelweg 27, Best



Quicksan Wnb nieuwbouw stal
Kapelweg 27, Best

Colofon

Titel : Quickscan Wnb nieuwbouw stal Kapelweg 27, Best

Projectnummer: .. : 16743

Opdrachtgever ... : Agra-Matic BV
Postbus 396
6710 BJ Ede

Datum : 10 februari 2017
Status rapport ... : eindrapport / definitief
Bestand : 16743-eind-vs2.wpd

Opdrachtnemer .. : De Groene Ruimte BV
Sportstraat 42
6707 GH Wageningen
tel. 0317-423969
dgr@dgr.nl www.dgr.nl

Handtekening voor akkoord directie,
Naam : ir. P.A.W.M. Raaijmakers
Handtekening: ... :



Auteursrecht : De auteursrechten van dit rapport rusten bij zowel opdrachtgever als opdrachtnemer, tenzij schriftelijk anders is/wordt overeengekomen. Alleen degenen bij wie het auteursrecht rust zijn gerechtigd het rapport voor eigen gebruik te vermenigvuldigen, te verspreiden of toe te passen, alsook om het ter informatie aan derden openbaar te maken tegen onderling (= zij bij wie het auteursrecht rust) overeengekomen voorwaarden (kosten, citeren, gebruiken, wijzigen etc).

Aansprakelijkheid . : Raadpleging van en eventuele verdere handelingen met/op basis van het door De Groene Ruimte BV geleverde product vallen buiten elke verantwoordelijkheid van opdrachtgever en/of De Groene Ruimte BV.

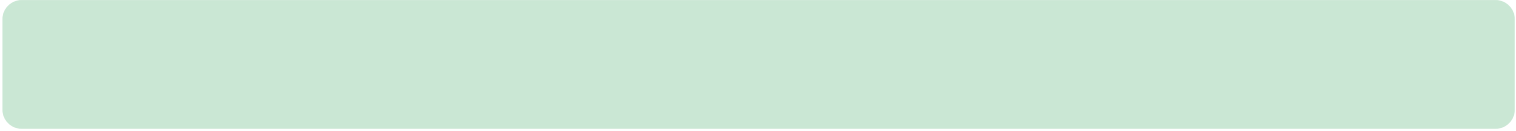


INHOUD

1.	INLEIDING	3
2.	WERKWIJZE	5
3.	BESCHRIJVING PLANGEBIED EN INGREEP	7
3.1.	Plangebied	7
3.2.	Ingrep	9
4.	RESULTATEN	11
4.1.	Wet natuurbescherming	11
4.2.	NDFF	11
4.3.	Flora	12
4.4.	Zoogdieren	12
4.5.	Amfibieën, reptielen en vissen	12
4.6.	Vogels	13
4.7.	Insecten en andere ongewervelden	13
5.	CONCLUSIES EN ADVIEZEN	15
	BRONNEN	17

Bijlagen

- Bijlage 1. Meest relevante artikelen uit de Wet Natuurbescherming bij een quickscan
- Bijlage 2. Beschermde soorten Habitatrichtlijn, Verdrag van Bern en Verdrag van Bonn
- Bijlage 3. Andere (nationaal) beschermde soorten
- Bijlage 4. In Zuid-Holland vrij gestelde soorten
- Bijlage 5. Resultaten Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)





I. INLEIDING

In opdracht van Agramatic te Ede heeft De Groene Ruimte BV in oktober 2016 een ecologische quickscan in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) uitgevoerd voor het plangebied Kapelweg 27 in Best.

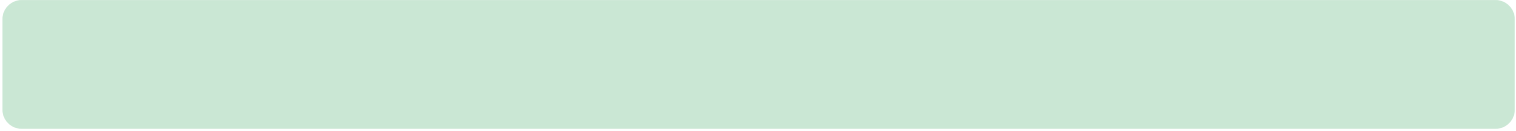
Het betreft de nieuwbouw van een stal; daarvoor wordt ook een sloot gedempt. Voor het plangebied is een landschapsinrichtingsplan opgesteld, waarin o.a. is voorzien in aanleg van erfbepantingen¹⁾. De ingreep is in het kader van de Wnb aan te duiden als een 'handeling', meer specifiek als 'ruimtelijke inrichting of ontwikkeling'. Bij een 'handeling' brengt de Wnb een aantal verplichtingen met zich mee ten aanzien van mogelijk aanwezige planten en dieren. Zo rust bij de initiatiefnemer de wettelijke plicht om aan te tonen dat door de beoogde 'handeling' geen streng beschermde soorten worden verstoord, of om een ontheffing aan te vragen bij de provincie en te verkrijgen alvorens versturende activiteiten mogen plaatsvinden.

In deze rapportage zijn de resultaten opgenomen van de ecologische quickscan voor het plangebied. In het kader van de quickscan zijn een bronnenonderzoek (NDFF) en een veldonderzoek uitgevoerd. Van het plangebied is een situatiebeschrijving opgenomen. Van de voorgenomen ingreep is in het kader van gebiedsbescherming gekeken of deze van invloed is op beschermde gebieden. Daarnaast zijn in het kader van de Wnb -per soortengroep- de aangetroffen en de zeer waarschijnlijk aanwezige, beschermde soorten aangegeven. Indien bronnenonderzoek en veldonderzoek onvoldoende informatie of zekerheid hebben opgeleverd, waardoor nader (veld)onderzoek is vereist, is dat bij de soortengroep aangegeven.

Van niet genoemde streng beschermde soorten kan de aanwezigheid worden uitgesloten.

Er heeft geen andere toetsing plaatsgevonden dan aan de vereisten vanuit de Wnb (soortbescherming), gebaseerd op de handeling zoals aangegeven.

¹⁾ Informatie door opdrachtgever.





2. WERKWIJZE

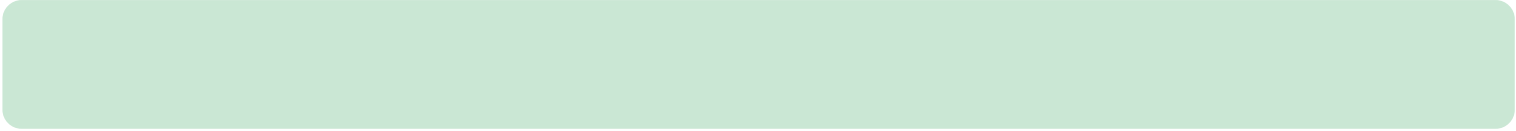
Ter voorbereiding op het veldbezoek is de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd, om een indruk te krijgen van de mogelijke natuurwaarden van (de omgeving van) het plangebied. Er zijn waarnemingen van de afgelopen 5 jaar opgevraagd.

Het veldonderzoek heeft plaatsgevonden op 12 oktober 2016 tussen 11.30u en 12.30u. Het was droog, geheel bewolkt, de windkracht was 2Bft en de temperatuur was ca. 12 °C. Het veldbezoek is uitgevoerd door een ervaren veldecoloog²⁾ van De Groene Ruimte. Daarbij zijn alle (sporen van) beschermde soorten genoteerd. Er is gekeken naar de geschiktheid van het te bebouwen gebied en de te dempen sloot voor beschermde soorten³⁾. Ook andere bijzondere waarnemingen zijn genoteerd en er zijn foto's gemaakt. Tevens is gericht gezocht naar (sporen van) andere beschermde soorten, zoals Steenmarter; er zijn geen gerichte inventarisaties (met vallen of dergelijke) naar bepaalde soorten(groepen) uitgevoerd.

De bevindingen van bronnen- en veldonderzoek zijn geanalyseerd en in voorliggende rapportage verwoord.

²⁾ Dhr Jan Maassen.

³⁾ De meeste planten- en diersoorten zijn niet jaarrond vindbaar in het veld. Door het plangebied ook op mogelijke geschiktheid voor beschermde soorten te beoordelen, wordt een beeld verkregen van de mogelijkheid of waarschijnlijkheid dat deze soorten voorkomen. Om een maximale zekerheid over het al dan niet voorkomen te verkrijgen zijn in het algemeen gerichte inventarisaties in de daarvoor geschikte seizoenen noodzakelijk.



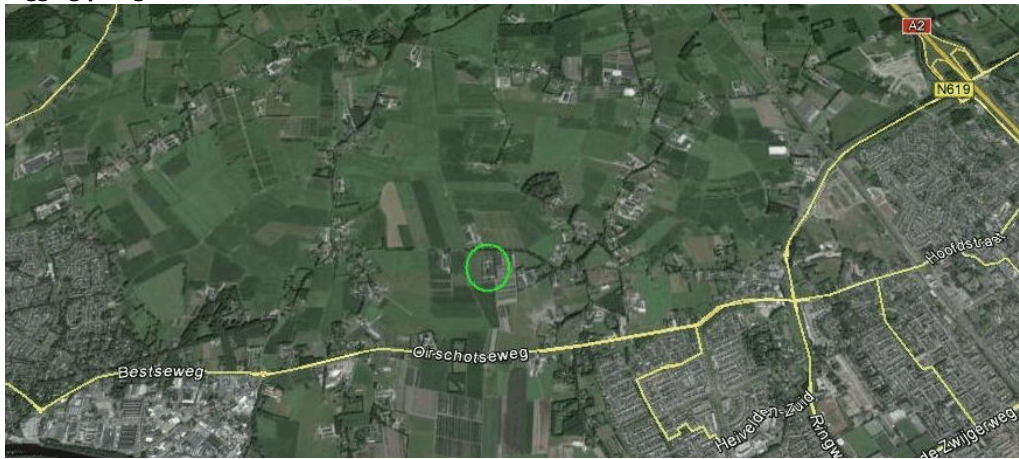
3. BESCHRIJVING PLANGEBIED EN INGREEP

3.1. Plangebied

Omgeving

Kapelweg 27 ligt in een open, agrarische omgeving op ca 600 meter ten noorden van de provinciale Oirschotseweg, op ca 1 km ten noordwesten van de bebouwde kom van Best en op ca 3 km (zuidwestelijk) van de A2. De bebouwing bestaat voornamelijk uit verspreid staande agrarische bedrijven.

Ligging plangebied (bron ondergrond: Google Earth)



Omgeving plangebied



Omgeving plangebied



Plangebied

Het eigenlijke plangebied is gelegen aan de rand van een erf waar een kippenhouderij is gevestigd. Het erf bevat als hoofdbebouwing enkele grote kippenschuren. Daarnaast zijn een woonhuis en wat facilitaire bedrijfsbebouwing aanwezig. De bedrijfsvoering vindt op een moderne en grootschalige wijze plaats. Hierbij wordt een optimale bedrijfshygiëne betracht, waardoor open voedselbronnen die beschermde en onbeschermde fauna kunnen aantrekken geheel ontbreken. Het erf verkeert in ordelijke en goed onderhouden staat.

Het bouwvlak van de toekomstige nieuwbouw betreft een intensief begraasde ponyweide die gelegen is naast de meest westelijke kippenschuur en, buiten de huidige erfbegrenzing, een stuk van het aangrenzend perceel grasland. Tussen het perceel grasland en de ponyweide is een kleine sloot aanwezig die hooguit een zeer tijdelijk waterpeil voert na hevige regenval of hoge winterse grondwaterstand. Ten tijde van het veldbezoek was de slootbodem geheel uitgedroogd en dicht begroeid met “droge” grassen. De ponyweide is geheel kort afgegraasd en bevat veel open bodem als gevolg van betreding door het vee. De grasmant bestaat vooral uit Gewoon struisgras en Gestreepte witbol en is tamelijk rijk aan zeer algemene graslandkruiden. Het plangebied bevat geen hoogopgaande elementen als houtbegroeiingen en bebouwing. Binnen en nabij het plangebied ontbreekt elke vorm van open water.

Plangebied



Het aangrenzend perceel bevat jong grasland dat waarschijnlijk recent ingezaaid is op voormalig akkerland. Op het laatste wijst het hoge aandeel van akkerrandonkruiden binnen de grasmant. De dichte grasmant is buiten de genoemde akkeronkruiden kruidarm en van een zeer algemene soortsaamenstelling.



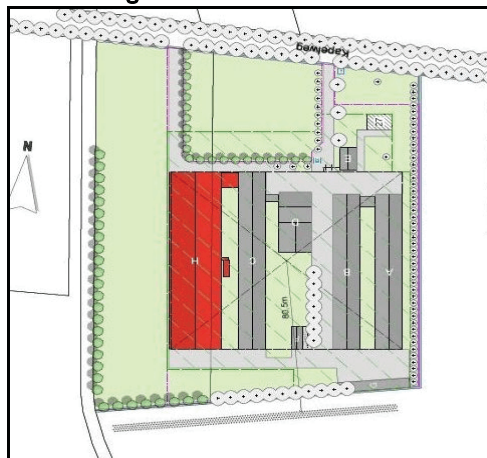
3.2. Ingereep

De ingreep bestaat uit nieuwbouw van een kippenschuur (rood in nieuwe situatie) naast de meest westelijk bestaande schuur. Tussen de nieuwbouw en bestaande bebouwing wordt een strook van 8 m vrij gelaten. Voor de uitvoering van de plannen worden geen bebouwing of houtbegroeiingen geamoveerd. Wel dient een droge sloot (greppel) gedempt te worden. Na de bouw vindt een landschappelijke inpassing plaats die gericht is op versterking van de ecologische omgeving. Hiervoor worden houtwallen aangeplant en een poel gegraven. Reeds gerealiseerd is een zwaluwenhok.

Bestaande situatie



Toekomstige situatie



Te bebouwen grasland (ponyweide)



Te dempen greppel



Gevel ter hoogte van plangebied



4. RESULTATEN

4.1. Wet natuurbescherming

Gebiedsbescherming

De planlocatie ligt niet in of nabij een natura 2000-gebied of andere onderdelen van het NNN. Een toetsing van de handeling op eventuele significant negatieve effecten valt buiten het kader van de door De Groene Ruimte uitgevoerde quickscan.

Soortenbescherming

De Wnb regelt onder andere de soortenbescherming. De Wnb kent een apart beschermingsregime voor soorten van de Vogelrichtlijn en een apart beschermingsregime voor soorten van de Habitatrichtlijn, het Verdrag van Bern en het Verdrag van Bonn. Tenslotte is er een apart beschermingsregime voor andere soorten, die vanuit nationaal oogpunt worden beschermd. Alle vogels en ongeveer 230 overige Europese en nationale soorten worden beschermd. Daarnaast is er de zorgplicht voor alle beschermde en niet beschermde dier- en plantensoorten. Deze houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving.

Voor toepassing van de Wnb zijn verschillende soortenlijsten van belang:

- van de soorten die beschermd zijn onder de Vogelrichtlijn is geen limitatieve lijst beschikbaar; in de praktijk betreft het voor Nederland alle soorten die in Nederland als broedvogel, standvogel, wintergast of doortrekker aanwezig kunnen zijn.
- een overzicht van de middels de Habitatrichtlijn, het Verdrag van Bern en het Verdrag van Bonn in Nederland beschermde soorten is opgenomen in bijlage 2;
- een overzicht opgenomen van 'andere' nationaal beschermde soorten is opgenomen in bijlage 3;
- In de Wnb zijn voor beschermde soorten verschillende vrijstellingsmogelijkheden opgenomen, onder andere via een goedgekeurde gedragscode of via een provinciale verordening. De lijst van de in Noord-Brabant (bij ruimtelijke ingrepen) vrijgestelde soorten is opgenomen in bijlage 4.

4.2. NDFF

Het zoekgebied waarbinnen waarnemingen in de NDFF voor de afgelopen vijf jaar zijn opgevraagd is hiernaast weergegeven. De resultaten van de raadpleging van de NDFF zijn integraal in bijlage 5 opgenomen.

In de NDFF is in het zoekgebied, buiten de planlocatie, één waarneming bekend van een zoogdier (Egel). Er zijn in het zoekgebied 42 vogelwaarnemingen bekend van in totaal 21 vogelsoorten: van de Patrijs zijn drie waarnemingen bekend in de buurt van de planlocatie, van de Steenuil is één waarneming bekend op de planlocatie.

Zoekgebied (zwart) en plangebied (groen)



4.3. Flora

In de NDFF zijn voor de planlocatie geen florawaarnemingen bekend. Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde plantensoorten of Rode-Lijstsoorten aangetroffen; gezien de huidige inrichting en het recente gebruik van het plangebied worden deze ook niet verwacht.

Conclusie flora

Door de ingreep worden geen streng beschermde plantensoorten verstoord.

4.4. Zoogdieren

In de NDFF zijn van de planlocatie zelf geen waarnemingen bekend van vleermuizen of overige zoogdieren.

Tijdens het veldbezoek werd geconsta-

Gevelafwerking

teerd dat de enige verblijfplekken van vleermuizen zich in of aan de aangrenzende bebouwing zouden kunnen bevinden. Dit type bebouwing is echter door zijn aard en gebruik over het algemeen weinig geschikt voor verblijf van vleermuizen. Langs de dakrand bevinden zich op regelmatige afstand tussen de bovenste rij bakstenen stootvoegen die in de eerste instantie open lijken. Bestudering van de foto's laat zien dat deze echter afgedicht zijn. De afsluiting tot onder de dakbekleding van golfplaten laat ruime kieren zien; echter het materiaal biedt onvoldoende isolatie om onder de dakbekleding verblijfplekken van vleermuizen te verwachten. De metalen wand biedt door zijn grote afstand tot de muur onvoldoende beschutting voor vleermuizen en te weinig isolatie voor temperatuurverschillen tengevolge van het materiaal. Verblijfplekken van vleermuizen aan de aangrenzende bebouwing worden uiterst onwaarschijnlijk geacht. Verder bevat het plangebied geen elementen die van enig belang voor vleermuizen kunnen zijn.



Bij het veldbezoek werden ook geen overige zoogdiersoorten vastgesteld.

Conclusie zoogdieren

Door de ingreep worden géén vaste verblijfplaatsen, ook geen foerageergebieden, van zoogdiersoorten verstoord.

4.5. Amfibieën, reptielen en vissen

In de NDFF zijn geen waarnemingen bekend van reptielen, amfibieën of vissen. Bij het veldonderzoek zijn geen (sporen van de) deze of andere streng beschermde reptielen en amfibieën aangetroffen. Van streng beschermde reptielen, amfibieën en vissen worden, gezien de biotopen in het plangebied, ook geen vaste verblijfplaatsen verwacht.



Conclusie amfibieën, reptielen en vissen

Door de ingreep worden geen streng beschermde amfibieën, reptielen of vissen verstoord.

4.6. Vogels

In de NDFF zijn binnen het zoekgebied 42 vogelwaarnemingen bekend van in totaal 21 vogelsoorten: drie waarnemingen van de Patrijs in de buurt van de planlocatie en één waarneming van Steenuil op de planlocatie.

Bij het veldbezoek zijn geen Huismussen en Gierzwaluwen of sporen daarvan aangetroffen. Jaarrond beschermde van deze soorten worden ook niet verwacht.

De aangrenzende gevel is geïnspecteerd op verblijfsmogelijkheden en sporen van huismussen en andere vogels. Deze werden nergens aangetroffen. De toegang tot onder de asbest golfplaten van het dak is geheel voor vogels afgesloten. Achter de metalen wand ontbreekt houvast voor het bouwen van nesten (zie foto pagina 13).

De binnenruimte is geheel geïsoleerd van de buitenwereld. Verblijfplekken aan of binnen de aangrenzende bebouwing kunnen geheel uitgesloten worden.

Op ongeveer 50 m van de nieuwe bouwlocatie is een torenvalkkast aanwezig. Naar informatie van de bewoner is deze sinds 2 jaar niet in gebruik. Daarvoor waren er broedgevallen. Indien voldoende voorzorgsmaatregelen worden genomen bij aanwezigheid van actueel broedgeval wordt geen verstoring verwacht. Elders, ver buiten de invloedssfeer van de bouwlocatie, op het erf broeden huiszwaluwen. De dichterbij gelegen zwaluwenhotel is nog niet in gebruik genomen, ook deze ligt buiten de invloedssfeer van het plangebied. Verder ontbreekt binnen het plangebied en invloedssfeer daarvan nestelgelegenheid.

De enige groep waar het plangebied broedgelegenheid aan zou kunnen bieden zijn de grondbroeders. Echter de directe nabijheid van een erf is voor deze categorie een te versturende invloed om deze te verwachten. Misschien niet geheel uit te sluiten is een broedende fazant indien de vegetatie de kans krijgt om te verruigen. Indien de vegetatie voldoende kort wordt gehouden is het niet noodzakelijk om met het broedseizoen rekening te houden.

Conclusie vogels

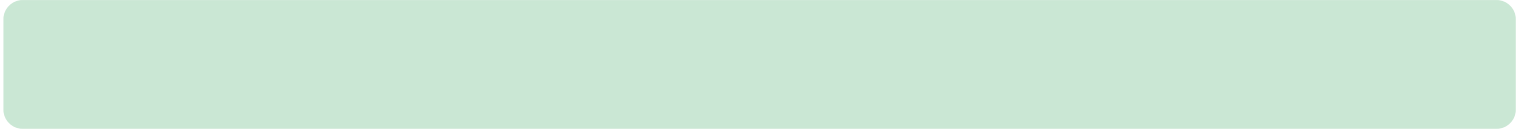
Indien de vegetatie kort wordt gehouden, is er geen kans op broedgevallen.

Het bij de ingreep behorende inrichtingsplan voorziet in diverse erfbeplantingen en een poel. Dat is een ecologische meerwaarde waar ook vogels van zullen profiteren.

4.7. Insecten en andere ongewervelden

Gezien de inrichting van het terrein kan hooguit een aantal algemene insecten en andere ongewervelden worden verwacht. Er is geen geschikt biotoop aanwezig voor streng beschermde soorten.

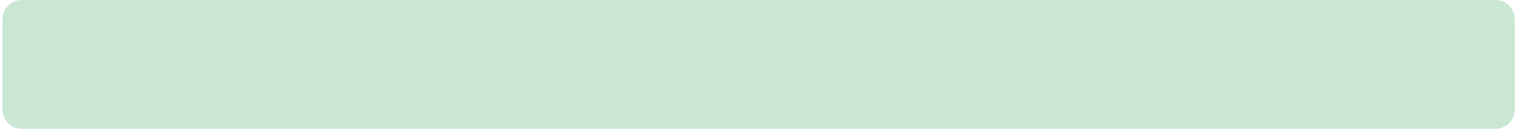
Uit deze soortengroepen worden geen beschermde soorten verstoord door de geplande ingreep.





5. CONCLUSIES EN ADVIEZEN

- De voorgenomen bouw van een nieuwe stal, waarvoor ook een sloot zal worden gedempt, is in het kader van de FF-wet aan te duiden als een 'ruimtelijke inrichting of ontwikkeling'.
- In de NDFF is voor de planlocatie één waarneming bekend van een Wnb-soort: Steenuil.
- Effecten van de voorgenomen handeling op de verschillende soortengroepen:
 - Zoogdieren: door de ingreep worden géén vaste verblijfplaatsen, ook geen foerageergebieden, van middels de Wnb beschermde soorten verstoord.
 - Vogels: door de ingreep worden géén jaarrond beschermde nesten verstoord of vernietigd; bij kort houden van de vegetatie is er ook geen kans op grondbroeders.
 - Overige soorten: door de ingreep worden géén streng beschermde soorten of verblijfplaatsen verstoord of vernietigd.
- Wet natuurbescherming:
 - voor de hier beschreven handeling is geen ontheffing vereist omdat verstoring/vernietiging van streng beschermde soorten, verblijfplaatsen of jaarrond beschermde nesten kan worden uitgesloten.
- Landschapsinrichtingsplan: het landschapsinrichtingsplan voorziet in de aanleg van erfbeplantingen en een poel. Dat zal zeker bijdragen aan verhoging van de ecologische waarden (beschutting, nestgelegenheid, uitkijkpost, geleidingsroute en voedsel voor kleine zoogdieren, vogels, amfibieën, libellen en andere ongewervelden).





BRONNEN

Ministerie van Economische Zaken, 2016. Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen (vanuit de Wet Natuurbescherming).

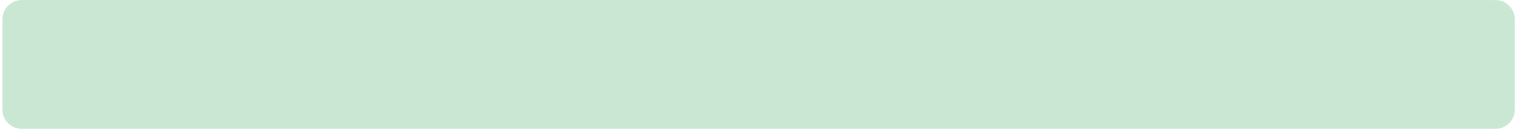
Provinciale Staten van Noord-Brabant Verordening van Provinciale Staten van de provincie Noord-Brabant houdende regels ter bescherming van de natuur (Verordening natuurbescherming Noord-Brabant)..

Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, Zoogdiervereniging en Gegevensautoriteit Natuur, 2013. *Vleermuisprotocol 2013, 27 maart 2013*

Wet Natuurbescherming zoals geldend per 1 januari 2017.

Nationale Databank Flora en Fauna

www.ndff.nl





BIJLAGE I. MEEST RELEVANTE ARTIKELN UIT DE WET NATUURBESCHERMING BIJ EEN QUICKSCAN

Onderstaande tekst bevat een aantal artikelen uit de Wet Natuurbescherming, welke relevant zijn bij een quickscan in het kader van de soortenbescherming. Uiteraard is alleen de volledige wettekst bepalend; aan onderstaande tekst kunnen derhalve geen rechten worden ontleend.

Artikel 3.1. [betreft: Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn].

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

Artikel 3.5. [betreft: Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn].

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

Artikel 3.10. [betreft: Beschermingsregime 'andere soorten'].

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
 - a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
 - b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of
 - c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.
2. Artikel 3.8, met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:
 - a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
 - b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;
 - c. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omringende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;
 - d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;
 - e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
 - f. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in

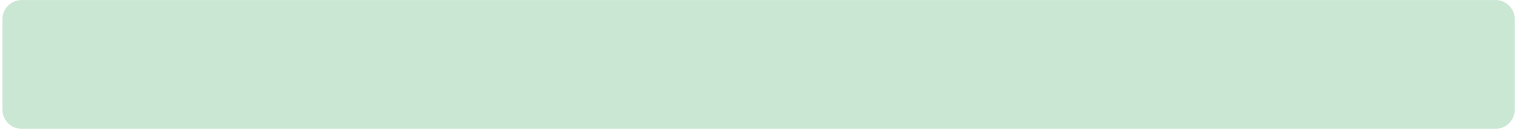
- het kader van natuurbeheer;
- g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of
 - h. in het algemeen belang.
3. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden.

BIJLAGE 2. BESCHERMDE SOORTEN HABITATRICHTLIJN, VERDRAG VAN BERN EN VER-
 DRAG VAN BONN

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	Reptielen (3)	Coronella austriaca
Groenknolorchis	Liparis loeselii		Podarcis muralis
Kruipend moerasscherm	Apium repens		Lacerta agilis
Zomerschroeforchis	Spiranthes aestivalis	Vlinders (7)	
Zoogdieren terrestisch (8)		Donker pimpernelblauwtje	Maculinea nausithous
Bever	Castor fiber	Grote vuurvlinder	Lycaena dispar
Hamster	Cricetus cricetus	Moerasparelmoervlinder *)	Euphydryas aurinia
Hazelmuis	Muscardinus avellanarius	Pimpernelblauwtje	Maculinea teleius
Euraziatische lynx	Lynx lynx	Teunisbloempijlstaart	Proserpinus proserpina
Noordse woelmuis	Microtus oeconomus	Tijmblauwtje *)	Maculinea arion
Otter	Lutra lutra	Zilverstreephooibeestje *)	Coenonympha hero
Wilde kat	Felis silvestris		
Wolf *)	Canis lupus		
Vleermuizen (22)		Libellen (8)	
Bechsteins vleermuis	Myotis bechsteinii	Bronslibel *)	Oxygastra curtisii
Bosvleermuis	Nyctalus leisleri	Gaffellibel	Ophiogomphus cecilia
Brandts vleermuis	Myotis brandtii	Gevlekte witsnuitlibel	Leucorrhinia pectoralis
Franjestaart	Myotis nattereri	Groene glazenmaker	Aeshna viridis
Gewone baardvleermuis	Myotis mystacinus ssp. mystacinus	Noordse winterjuffer *)	Sympecma paedisca
Gewone dwergvleermuis	Pipistrellus pipistrellus	Oostelijke witsnuitlibel *)	Leucorrhinia albifrons
Gewone grootoorvleermuis	Plecotus auritus	Rivierrombout	Gomphus flavipes
Grijze grootoorvleermuis	Plecotus austriacus	Sterlijke witsnuitlibel	Leucorrhinia caudalis
Grote hoefijzerneus	Rhinolophus ferrum-equinum	Kevers (5)	
Grote rosse vleermuis	Nyctalus lasiopterus	Brede geelrandwaterroofkever	Dytiscus laticornis
Ingekorven vleermuis	Myotis emarginatus	Gestreepte waterroofkever	Graphoderus bilineatus
Kleine dwergvleermuis	Pipistrellus pygmaeus	Heldenbok	Cerambyx cerdo
Kleine hoefijzerneus	Rhinolophus hipposideros	Juchtleekever	Osmodeira eremita
Laatvlieger	Eptesicus serotinus	Vermiljoenkever	Cucujus cinnaberinus
Meervleermuis	Myotis dasycneme	Overige soorten (2)	
Mopsvleermuis	Barbastella barbastellus	Bataafse stroommossel	Unio crassus
Noordse vleermuis	Eptesicus nilssonii	Platte schijfthoren	Anisus vorticulus
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 dolfin	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		
Knofookpad	Pelobates fuscus		
Poelkikker	Rana lessonae		
Rugstreeppad	Bufo calamita		
Vroedmeesterpad	Alytes obstetricans		

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



BIJLAGE 3. ANDERE (NATIONAAL) BESCHERMDE SOORTEN

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
Akkerogenroost *	Odontites vernus vernus
Beklierde ogenroost *	Euphrasia rostkoviana
Berggamber *	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
Franjegtentiaan	Gentiana ciliata
Geelgroene wespenorchis *	Epipactis muelleri
Geplooid	Alchemilla subcrenata
vrouwenmantel *	
Getande veldsla *	Valeriana 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	Hemerium monorchis
Kalkboterbloem *	Ranunculus polyanthus ssp. polyanthoides
Kalktetrip *	Centaurea calcitrapa
Karhuizeranjer *	Dianthus carthusianorum
Karwijselie *	Selinum carvifolia
Kleine ereprijs *	Veronica verna
Kleine Schorseeneer *	Scorzonera humilis
Kleine wolfsmelk *	Euphorbia exigua
Kluwenklokje	Campanula glomerata
Knollathyrus *	Lathyrus linifolius
Knolspira *	Filipendula vulgaris
Korensla *	Arnoseris minima
Kranskarwij *	Carum verticillatum
Kruiptijm *	Thymus praecox
Lange zonnedauw	Drosera longifolia
Liggende ereprijs *	Veronica prostrata
Moerasgamber *	Teucrium scordium
Muurbloem	Erysimum cheiri
Naakte lathyrus *	Lathyrus aphaca
Naaldenkervel *	Scandix pecten-veneris
Pijlscheefkelk	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
Trosgamber *	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 kormoelje *	Cornus suecica

Zoogdieren terrestisch (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
Steenmarter	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
Kommavlinder *	Hesperia comma
Sleedoornpage *	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)

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

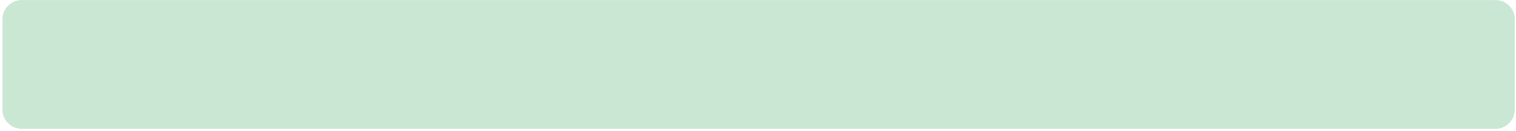
Kevers (1)

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

Overige soorten (1)

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

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

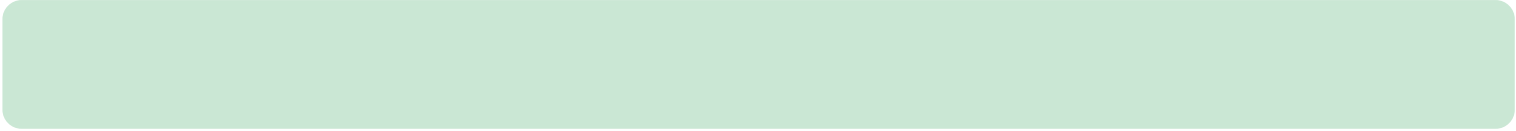


**BIJLAGE 4. IN NOORD-BRABANT VRIJ GESTELDE SOORTEN**

Vrijgesteld zijn (Bijlage 3 behorende bij de Verordening natuurbescherming Noord-Brabant - Soorten als bedoeld in artikel 2.2, eerste lid, onder a):

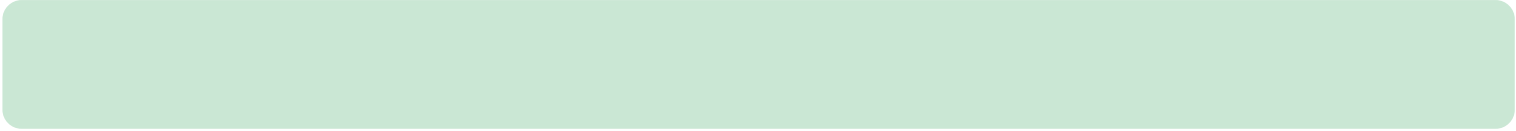
Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
<i>Amfibieën</i>	
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>
Kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i> (OUDE NAAM: <i>Triturus vulgaris</i>)
Meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>
Middelste groene kikker (of bastaardkikker)	<i>Rana esculenta</i>
<i>Zoogdieren</i>	
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>
Bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>
Egel	<i>Erinaceus europeus</i>
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>
Haas	<i>Lepus europeus</i>
Huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>
Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>
Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>
Veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>
Wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>
Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>

In Noord-Brabant zijn tijdelijk (tot 1-10-2017) vrijgesteld: Bunzing, Hermelijn en Wezel.



Bijlage 5

Resultaten NDFF





Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Alle waarnemingen



50 records

● Middelpunt < 1km²

● Middelpunt 1km² - 5km²

● Middelpunt > 5km²

■ Vlak



schaal 1 : 5000

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.



Alle waarnemingen

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Alle		Alle jaren	Alle	Alles volledig binnen zoekgebied

Samenvatting

(unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

Beleid	
Ffwet tabel 1	(2) 2
Egel	1
Gewone vogelmelk	1
Ffwet tabel 3	(21) 42
Boomkruiper	1
Grasmus	2
Graspieper	2
Groene Specht	1
Groenling	1
Grote Bonte Specht	1
Holenduif	10
Huiszwaluw	2
Kievit	7
Kleine Karekiet	1
Koekoek	1
Patrijs	3
Roodborsttapuit	1
Spotvogel	2
Steenuil	1
Torenvalk	1
Tuinfluit	1
Veldleeuwerik	1
Zwarte Kraai	1
Zwarte Roodstaart	1
Zwartkop	1
RL: Gevoelig	(4) 7
Graspieper	2
Huiszwaluw	2
Spotvogel	2
Veldleeuwerik	1



Alle waarnemingen

Beleid	
RL: Kwetsbaar	(4) 6
Akkerleeuwenbek	1
Groene Specht	1
Koekoek	1
Patrijs	3
Wnb - andere soorten	(1) 1
Egel	1
Wnb - andere soorten (OV)	(1) 1
Egel	1
Wnb - andere soorten (UT)	(1) 1
Egel	1
Wnb - Vogelrichtlijn	(19) 37
Boomkruiper	1
Grasmus	2
Graspieper	2
Groenling	1
Grote Bonte Specht	1
Holenduif	10
Huiszwaluw	1
Kievit	7
Kleine Karekiet	1
Koekoek	1
Patrijs	1
Roodborsttapuit	1
Spotvogel	2
Torenvalk	1
Tuinfluit	1
Veldleeuwerik	1
Zwarte Kraai	1
Zwarte Roodstaart	1
Zwartkop	1
Soortgroepen	
Zoogdieren	(1) 1
Egel	1



Alle waarnemingen

Soortgroepen	
Vogels	(21) 42
Boomkruiper	1
Grasmus	2
Graspieper	2
Groene Specht	1
Groenling	1
Grote Bonte Specht	1
Holenduif	10
Huiszwaluw	2
Kievit	7
Kleine Karekiet	1
Koekoek	1
Patrijs	3
Roodborsttapuit	1
Spotvogel	2
Steenuil	1
Torenvalk	1
Tuinfluit	1
Veldleeuwerik	1
Zwarte Kraai	1
Zwarte Roodstaart	1
Zwartkop	1
Dagvlinders	(1) 1
bruin zandoogje	1
Vaatplanten	(5) 6
Adelaarsvaren	1
Akkerleeuwenbek	1
Gele ganzenbloem	1
Gewone vogelmelk	1
Grote muur	2



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Flora



6 records

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

- Middelpunt > 5km²
- Vlak



schaal 1 : 5000

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

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Flora

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Vaatplanten		Alle jaren	Alle	Alles volledig binnen zoekgebied

Samenvatting

(unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

Beleid	
Ffwet tabel 1	(1) 1
Gewone vogelmelk	1
RL: Kwetsbaar	(1) 1
Akkerleeuwenbek	1
Soortgroepen	
Vaatplanten	(5) 6
Adelaarsvaren	1
Akkerleeuwenbek	1
Gele ganzenbloem	1
Gewone vogelmelk	1
Grote muur	2

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

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Zoogdieren



1 records

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

- Middelpunt > 5km²
- Vlak



schaal 1 : 5000

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.



Zoogdieren

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Zoogdieren		Alle jaren	Alle	Alles volledig binnen zoekgebied

Samenvatting

(unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

Beleid	
Ffwet tabel 1	(1) 1
Egel	1
Wnb - andere soorten	(1) 1
Egel	1
Wnb - andere soorten (OV)	(1) 1
Egel	1
Wnb - andere soorten (UT)	(1) 1
Egel	1
Soortgroepen	
Zoogdieren	(1) 1
Egel	1



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Vogels



42 records

● Middelpunt < 1km²

● Middelpunt 1km² - 5km²

● Middelpunt > 5km²

■ Vlak



schaal 1 : 5000

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

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Vogels

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Vogels		Alle jaren	Alle	Alles volledig binnen zoekgebied

Samenvatting

(unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

Beleid	
Ffwet tabel 3	(21) 42
Boomkruiper	1
Grasmus	2
Graspieper	2
Groene Specht	1
Groenling	1
Grote Bonte Specht	1
Holenduif	10
Huiszwaluw	2
Kievit	7
Kleine Karekiet	1
Koekoek	1
Patrijs	3
Roodborsttapuit	1
Spotvogel	2
Steenuil	1
Torenvalk	1
Tuinfluitier	1
Veldleeuwerik	1
Zwarte Kraai	1
Zwarte Roodstaart	1
Zwartkop	1
RL: Gevoelig	(4) 7
Graspieper	2
Huiszwaluw	2
Spotvogel	2
Veldleeuwerik	1
RL: Kwetsbaar	(3) 5
Groene Specht	1
Koekoek	1
Patrijs	3

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.



Vogels

Beleid	
Wnb - Vogelrichtlijn	(19) 37
Boomkruiper	1
Grasmus	2
Graspieper	2
Groenling	1
Grote Bonte Specht	1
Holenduif	10
Huiszwaluw	1
Kievit	7
Kleine Karekiet	1
Koekoek	1
Patrijs	1
Roodborsttapuit	1
Spotvogel	2
Torenvalk	1
Tuinfluit	1
Veldleeuwerik	1
Zwarte Kraai	1
Zwarte Roodstaart	1
Zwartkop	1



Vogels

Soortgroepen	
Vogels	(21) 42
Boomkruiper	1
Grasmus	2
Graspieper	2
Groene Specht	1
Groenling	1
Grote Bonte Specht	1
Holenduif	10
Huiszwaluw	2
Kievit	7
Kleine Karekiet	1
Koekoek	1
Patrijs	3
Roodborsttapuit	1
Spotvogel	2
Steenuil	1
Torenvalk	1
Tuinfluit	1
Veldleeuwerik	1
Zwarte Kraai	1
Zwarte Roodstaart	1
Zwartkop	1



Nationale Databank Flora en Fauna Uitvoerportaal

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743

 Gegevensautoriteit Natuur

 Stichting VeldOnderzoek Flora en Fauna

 Instituut voor Biodiversiteit en Ecosysteem Dynamica

Patrijs



3 records

● Middelpunt < 1km²

● Middelpunt 1km² - 5km²

● Middelpunt > 5km²

■ Vlak

0 200

schaal 1 : 5000

De NDBFF 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 NDBFF 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

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Patrijs

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
-------	------------	---------------	---------	------------	------------

Samenvatting

(unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

Beleid	
Ffwet tabel 3	(1) 3
Patrijs	3
RL: Kwetsbaar	(1) 3
Patrijs	3
Wnb - Vogelrichtlijn	(1) 1
Patrijs	1
Soortgroepen	
Vogels	(1) 3
Patrijs	3

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

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Steenuil



1 records

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

- Middelpunt > 5km²
- Vlak



schaal 1 : 5000

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

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Steenuil

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
-------	------------	---------------	---------	------------	------------

Samenvatting

(unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

Beleid	
Ffwet tabel 3	(1) 1
Steenuil	1
Soortgroepen	
Vogels	(1) 1
Steenuil	1

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

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Wnb - andere soorten Nbr



0 records

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

- Middelpunt > 5km²
- Vlak



schaal 1 : 5000

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

Quickscan Kapelweg 27 Best - 16743



Gegevensautoriteit Natuur



Stichting VeldOnderzoek
Flora en Fauna



Instituut voor Biodiversiteit
en Ecosysteem Dynamica

Wnb - andere soorten Nbr

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Alle	Wnb - andere soorten (NB)	Alle jaren	Alle	Alles volledig binnen zoekgebied

Samenvatting

(unieke soorten) / totaal aantal waarnemingen

Beleid

Soortgroepen

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.