



Gertjan Cozijnsen
De haarstraat 1
3861 VE Nijkerk

Kvk:85564753
Btw-id: NL004115333B71
Iban: NL61RABO0189385928
Tel: 0642926885
Email: info@cozijnsenflorafauaadvis.nl

VERKENNEND ONDERZOEK NAAR BESCHERMDE FLORA EN FAUNA AAN BRUINEHORST TE EDERVEEN KADASTRAAL 3883



Opdrachtgever:	Van Westreenen
Contactpersoon:	Ester Haalboom
Kenmerk rapport:	22VC035
Datum veldbezoek:	5 mei 2022
Datum rapport:	11 mei 2022
Versie	1.0
Auteur	Gertjan Cozijnsen

inhoudsopgave

INLEIDING	3
1.1 AANLEIDING EN DOEL	3
1.2 OMSCHRIJVING GEBIED	3
ONDERZOEKSMETHODE	4
2.1 OPZET	4
2.2 BRONNENONDERZOEK	4
2.3 VELDBEZOEK	4
NATUURWETGEVING EN BELEID	5 T/M 6
3.1 WET NATUURBESCHERMING	5
3.2 ZORGPLICHT EN VERBODSBEPALINGEN	6 T/M 7
EFFECTEN VAN HET PLAN / DE ACTIVITEITEN	8
4.1 INGEPEN	8
4.2 VAATPLANTEN	8
4.3 ZOOGDIEREN	8
4.4 VLEERMUIZEN	8
4.5 VOGELS	9
4.6 AMFIBIEËN EN REPTIELEN	9
4.7 VISSSEN	9
4.8 INSECTEN, LIBELLEN EN ONGEWERVELDEN	9
4.9 GEBIEDSBESCHERMING	9
CONCLUSIE EN ADVIES	9
5.1 CONCLUSIE	10
5.2 ADVIES	11
BRONNEN	11
BIJLAGE 1 FOTO OVERZICHT	12 T/M 15
BIJLAGE 2 OVERZICHTSTEKENING	16
BIJLAGE 3 REGISTRATIEFORMULIE FLORA FAUNA INVATARISATIE	17 T/M 20
BIJLAGE 4 TOELICHTING REGISTRATIEFORMULIER	21 T/M 22

inleiding

1.1 Aanleiding en doel

Het perceel is kadastraal bekend bij de gemeente Ede, Sectie C, nr.3883 nabij Bruinehorst 20 &20A te Ederveen. De eigenaar is voornemens een 5 tal bedrijfsgebouwen met agrarische functie te saneren en slopen. Hierna zullen de gronden in de gewenste situatie in zijn geheel in gebruik worden genomen als agrarische weide gronden. Cozijnsen Flora Fauna Advies is hiervoor gevraagd een verkennend onderzoek uit te voeren in het kader van de Wet natuurbescherming (Wbn).



1.2 Omschrijving gebied

Het perceel is te vinden op de grens van de kern Ederveen met het buitengebied van de gemeente Ede. In de directe omgeving van het plangebied zijn een diversiteit aan functies te vinden waaronder kasteel Bruinehorst, burgerwoningen en agrarisch gebied afgewisseld met natuur landschap.

Onderzoeksmethode

2.1 Opzet

In dit verkennend onderzoek is de locatie onderzocht op de aanwezigheid van beschermde plantsoorten en diersoorten. Voordat de locatie bezocht werd, heeft er eerst een bronnenonderzoek plaatsgevonden.

2.2 Bronnenonderzoek

Voordat de locatie is bezocht zijn de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) en diverse andere verspreidingsatlassen geraadpleegd. Hierdoor is voorafgaand aan het locatieonderzoek een indicatief beeld gekregen of er beschermde soorten voorkomen in het te onderzoeken gebied.

2.3 Veldbezoek

De locatie is op 5-5-2022 in de middag bezocht en is de omgeving en de locatie onderzocht op mogelijke soorten en/of sporen. Het was zonnig en droog weer en ca. 16°C.

Tijdens het veldbezoek is zoveel mogelijk concrete informatie verzameld met betrekking tot de aanwezigheid van beschermde soorten. Waarnemingen (zicht en geluid) en sporenonderzoek naar de aanwezigheid van pootafdrukken, graafsporen, holen, nesten, uitwerpselen, haren, beschermde plantsoorten e.d..

Het veldbezoek wordt met de grootst mogelijke zorg uitgevoerd, echter is het niet per definitie uit te sluiten dat er bepaalde soorten voorkomen die niet in dit rapport genoemd zijn. Als bijlage zenden wij u daarom tevens de gedragscode soortbescherming gemeenten van Koninklijke Vereniging Stadwerk Nederland toe.

Het verkennend onderzoek is op 5-5-2022 uitgevoerd door , Gertjan Cozijnsen en Evert-Jan van Veldhuisen beiden gecertificeerd Flora-Faunacontroleur, ruime ervaring in faunabeheer en ruimtelijke ontwikkelingen.

Tijdens het onderzoek hadden we een verrekijker en een zaklamp voorhanden.

Natuurwetgeving en beleid

3.1 Wet natuurbescherming

Doelstelling van de Wet natuurbescherming in het kader van soortbescherming is het beschermen en ontwikkelen van natuur, mede vanwege de intrinsieke waarden, en het behouden en herstellen van biologische diversiteit. Het uitgangspunt van de wet is 'nee, tenzij'. Dit betekent dat activiteiten met een schadelijk effect op beschermde soorten in principe verboden zijn. Van het verbod op schadelijke handelingen ('nee') kan onder voorwaarden ('tenzij') worden afgeweken, met een ontheffing of vrijstelling. Het verlenen hiervan valt onder de bevoegdheid van de provincie. Daarnaast erkent de wet dat ook dieren en planten die geen direct nut opleveren voor de mens van onvervangbare waarde zijn; de erkenning van de intrinsieke waarde van het in het wild levende dier of plant. Deze erkenning is terug te vinden in de zorgplicht.

3.2 zorgplicht en verbodsbepalingen

De zorgplicht houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende planten en dieren, alsmede voor hun directe leefomgeving.

In de Wet natuurbescherming bestaat uit een drietal hoofdstukken waarin de volgende zaken worden beschermd:

- Gebiedenbescherming (Natura 2000)
- Soortenbescherming
- Houtopstandenbescherming

In dit verkennend onderzoek wordt alleen getoetst aan het hoofdstuk soortenbescherming.

In de wet spreekt men van 'algemene zorgplicht'. Daarnaast bevat de wet een aantal verbodsbepalingen. Alleen de meest relevante verbodsbepalingen worden hieronder genoemd.

Artikel 2 de zorgplicht:

De Zorgplicht houdt in dat je schade aan Natura 2000-gebieden en in het wild levende planten en dieren, alsmede hun directe leefomgeving probeert te;

- a. Voorkomen
- b. Beperken
- c. Ongedaan maken.

Verboden soortbescherming:

In de wet natuurbescherming wordt onderscheidt gemaakt tussen soorten welke onder het beschermingsregime van de Europese soorten: Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn en de Nationale soorten: overige beschermde soorten vallen. Hiervoor gelden de volgende verboden:

Essentie van de verboden Wet Natuurbescherming					
(in de kolommen achter de verboden staan de verwijzingen naar de wetsartikelen)	Europese soorten			Nationale soorten	
Het is verboden ...	Vogels	Dieren	Planten	Dieren	Planten
specifieke beschermde soorten te doden of te vangen	3.1.1	3.5.1		3.10.1a	
de voortplantingsplaats of rustplaats te beschadigen, vernielen of wegnemen	3.1.2	3.5.4		3.10.1b	
eieren te beschadigen, rapen of bezitten	3.1.3	3.5.3			
specifieke beschermde soorten te verstoren	3.1.4	3.5.2			
Specifieke beschermde planten te plukken, verzamelen, afsnijden, onwortelen, vernielen			3.5.5		3.10.1c

Om aantoonbaar invulling te geven aan de zorgplicht moet er aantoonbaar zorgvuldig gehandeld worden. Dit kan:

- Praktisch: voorkomen/beperken overtreden van de verbodsbepalingen.
- Juridisch: Inzet van het juiste instrument voor werkzaamheden op locaties met beschermde soorten (zie bijlage 3: Beschermde soorten van Ministerie van LNV)

De instrumenten zijn:

- Vrijstelling:
 - Provinciale vrijstelling van de verbodsbepalingen: Slechts de zorgplicht van toepassing. Geldt voor bepaalde soorten. Bron: provinciale verordening.
- Gedragscode:
 - Een specifieke vrijstelling voor het uitvoeren van beheer en/of ruimtelijke ontwikkeling, opgesteld door de branche/sector en goedgekeurd door de rijksoverheid en provincie.
- Ontheffing:
 - (specifieke of gebiedsgerichte) ontheffing van de verbodsbepalingen o.b.v. aanvraag door initiatiefnemer/gebruiker en voorschriften van provincie
- Omgevingsvergunning:

(specifieke of gebiedsgerichte) ontheffing van de verbodsbepalingen o.b.v. aanvraag door initiatiefnemer/gebruiker en voorschriften van provincie

Vrijstelling van de Wet natuurbescherming bij asbestsanering

De Wet natuurbescherming verbiedt handelingen die schadelijk kunnen zijn voor de huismus, kerkuil, steenuil en steenmarter. Een voorbeeld hiervan het verbod op het weghalen van nesten. Provinciale Staten kunnen een vrijstelling verlenen van deze verboden handelingen, als daarmee een belangrijk doel gediend wordt en de staat van instandhouding van de soort niet in gevaar komt. Het doel van deze vrijstelling bij sanering van asbestdaken is de volksgezondheid. Bij asbestsanering kan het voorkomen dat bijvoorbeeld nesten moeten worden weggehaald. Om de genoemde soorten zo goed mogelijk te beschermen moet degene die gebruik maakt van de vrijstelling voldoen aan de voorwaarden.

Dit staat wettelijk omschreven:

Op grond van artikel 3.3, tweede lid, en 3.8, tweede lid, in combinatie met 3.10, tweede lid, van de Wet natuurbescherming kunnen Provinciale Staten bij verordening vrijstelling verlenen van bepaalde verboden uit de Wet natuurbescherming. In artikel 3.71a hebben Provinciale Staten van deze mogelijkheid gebruik gemaakt, vanwege de belangen, bedoeld in artikel 3.10, tweede lid, onder a, e, f en g, of artikel 3.8, vijfde lid, onder b, van die wet. In deze bijlage worden voorwaarden gesteld waaraan moet worden voldaan, naast de voorwaarden die zijn opgenomen in artikel 3.71a.

De voorwaarden vindt u op volgende pagina:

Algemene voorwaarden

Periode: 31 augustus tot 15 maart

Gebied: buiten de bebouwde kom

Bijzondere voorwaarden

Bijzondere voorwaarde	Soort	Uitwerking voorwaarde
Activiteit	huismus kerkuil steenuil steenmarter	Activiteit wordt per dak binnen vijf aaneengesloten dagen uitgevoerd.
		Tijdens vorst worden geen activiteiten uitgevoerd die kunnen leiden tot beschadigen of vernielen van nesten of verblijfplaatsen.
		De constructie van het bouwwerk inclusief betimmering en boelboorden blijft ongemoeid.
		Na afloop van de activiteit is de locatie waarop het nest of de vaste verblijfplaats was gemaakt weer geschikt en toegankelijk voor de soort.
		Activiteit vindt plaats buiten de periode 31 augustus tot en met 15 maart en op het moment dat jongen of eieren niet in het nest aanwezig zijn.
Inventarisatie	huismus kerkuil steenuil steenmarter	Initiatiefnemer laat gelijktijdig met de asbestinventarisatie door een deskundige een inventarisatie van aanwezige soorten uitvoeren.
		De inventarisatie van aanwezige soorten wordt beschikbaar gesteld aan het bevoegd gezag door het toe te voegen als bijlage bij de melding van asbestinventarisatie.
		De activiteit wordt binnen één jaar na de inventarisatie uitgevoerd.
Ecologische begeleiding	kerkuil	Als blijkt dat een uilennest aanwezig is, wordt de uitvoering begeleid door een deskundig ecooloog of de plaatselijke uilenwerkgroep.
Vervangende nestgelegenheid	kerkuil steenuil	Per aanwezig nest van de mus of uil dat wordt vernield, beschadigd of weggenomen, stelt de initiatiefnemer voor start van de uitvoering minstens twee vervangende nestgelegenheden beschikbaar in de vorm van een nestkasten.
	huismus	Per aanwezig nest van de huismus dat wordt vernield, beschadigd of weggenomen, stelt de initiatiefnemer voor start van de uitvoering minstens één vervangende nestgelegenheid beschikbaar in de vorm van een nestkast en nestmateriaal.
	steenmarter	Per aanwezige vaste voortplantingsplaats of rustplaats van de steenmarter die beschadigd of vernield wordt, stelt de initiatiefnemer na afloop van de activiteit vergelijkbaar nestmateriaal beschikbaar.

Afbeelding 2: vrijstelling bij verwijderen asbest Bron: Provincie Gelderland

Effecten van het plan-de activiteiten

4.3 Ingerepen

De ingerepen zijn: De bestaande bedrijfsgebouwen die nu gebruikt worden voor agrarische doeleinden te verwijderen en de gronden te gaan gebruiken als weidegrond.

De werkzaamheden zijn: saneren en slopen van de 5 bedrijfsgebouwen en daarna de gronden omvormen zodat ze geschikt zijn voor weidegrond.

4.2 Vaatplanten

Er zijn geen beschermde plantsoorten in het gebied aangetroffen, het perceel bestaat grotendeels uit grasmengsels dat wordt gebruikt te behoeve van veevoeder . Negatieve effecten voor deze plant soorten is dan ook uit te sluiten.

4.3 Zoogdieren

Uit literatuurgegevens en studies (bron:NDFF) is bekend dat een aantal soorten in de omgeving voor komen zoals: De eekhoorn, haas ,konijn, boommarter, steenmarter egel en de Rosse woelmuis. Geen van deze of andere soorten zijn aangetroffen. Er is in de schuren ook onderzoek gedaan naar marterachtige soorten en/of sporen zoals: prooiresten uitwerpselen voedselvoorraden en loopsporen. Er zijn geen aanwijzingen dat de schuren door deze soorten gebruikt worden. Ook staan de schuren al jaren leeg gezien de vervallen staat waardoor er ook geen veevoeder te vinden is hetgeen weer anderen soorten zou kunnen aantrekken welke als prooi zou kunnen dienen voor marterachtige soorten. Negatieve effecten voor deze soorten is dan ook uit te sluiten.

4.3 Vleermuizen

Uit literatuurgegevens en studies (bron: NDFF) is bekend dat een aantal algemene soorten in de omgeving van het gebied voor kunnen komen. De schuren in deze staat zijn niet geschikt voor vleermuizen. De schuren zijn grotendeels bedekt met golfplaten en dakpannen zonder dakbeschot en de wanden zijn opgebouwd door een laag steens muurtje met daarop houtwerk zonder spouw. Bovendien zijn de schuren zeer tochtig door de vervallen staat. Boven in het dak zijn ventilatie openingen te vinden waardoor het klimaat in de schuren zeer ongunstig is voor deze soorten. Hoge lijnvormige landschapselementen zoals de bomen aan de randen van het perceel blijven behouden (er wordt niet gekapt). Hierdoor blijven eventuele oriëntatie punten aanwezig en windluwte behouden mochten er soorten zijn die het gebied als foerageergebied zouden gebruiken. Negatieve effecten voor deze vleermuissoorten is dan ook uit te sluiten.

4.5 Vogels

Uit literatuurgegevens en studies bron: (NDFF) is bekend dat een aantal soorten in de omgeving van het gebied voorkomen zoals: boomvalk, buizerd, gierzwaluw, huismus, grote gele kwikstaart, ooienvaar, ransuil, kerkuil, steenuil, en de roek. Op het perceel zelf zijn geen bomen te vinden om de randen van het perceel staat wel een diversiteit aan hagen struiken en bomen waar de buizerd, boomvalk(bijvoorbeeld oud kraaiennest), ransuil, roek mogelijke vaste rust en voortplantingsplaatsen zouden kunnen hebben. Tijdens het onderzoek waren de bomen nog niet volledig in blad en kon er een goed beeld verkregen worden of er nesten aanwezig waren. Er zijn geen nesten van deze of andere soorten waargenomen. De gebouwbewoners zoals de gierzwaluw en de huismus zijn niet waargenomen. Ook zijn de daken van de schuren niet of nauwelijks geschikt voor deze soorten, door het ontbreken van dakbeschot of holtes. Ook zijn de schuren en het plangebied onderzocht op de mogelijke uilensoorten door te letten op braakballen, krijtstrepen, nesten, en soorten. De datum waarop het onderzoek plaatsvond zou de kerkuil en de steenuil al aan het broeden kunnen zijn en mogelijk al jongen kunnen hebben, dit gezien het zachte weer van de afgelopen tijd. Kerkuilen broeden vooral in hoge donkere tochtvrije gedeelten van boerschuren. De steenuil kiest vaak voor nauwe ruimtes, bijvoorbeeld tussen de dakbedekking en het dakbeschot. Er zijn geen soorten en/of aanwijzingen gevonden dat de uilen soorten van de schuren gebruik maken. Door het ontbreken van dakbeschot en bezoldering. Door de hoeveelheid licht inval door de ventilatie openingen op het dak, waardoor het ook zeer tochtig is in de schuren wordt de plek ook niet als ideaal geacht. Negatieve effecten zijn voor deze soorten en andere vogel soorten dan ook uit te sluiten.

4.6 Amfibieën en reptielen

Er zijn geen amfibieën of reptielen tijdens het onderzoek waargenomen het ontbreekt ook aan geschikt leefgebied voor deze soorten binnen het plangebied. Negatieve effecten zijn voor deze soorten dan ook uit te sluiten.

4.7 Vissen

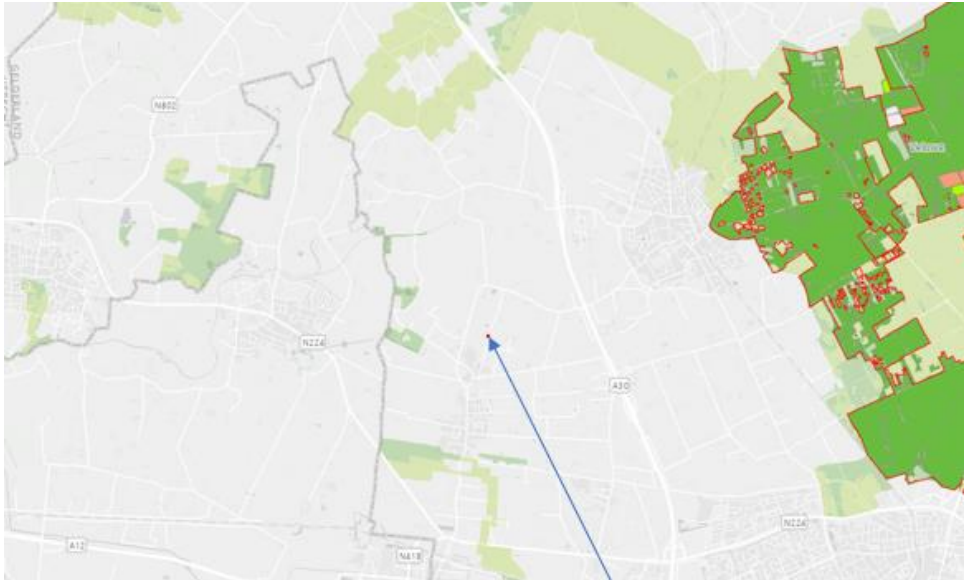
Er is geen oppervlakte water binnen het plangebied te vinden. Negatieve effecten zijn voor deze soorten dan ook uit te sluiten.

4.8 Insecten, libellen en ongewervelden

Er zijn binnen de planlocatie geen soorten of delen van beschermde soorten aangetroffen door het ontbreken van geschikt leefgebied zijn nadelige effecten voor deze soorten dan ook uit te sluiten.

4.9 Gebiedsbescherming

De percelen maken geen deel uit van Natura 2000 of NNN gebieden. De sanering- en sloopwerkzaamheden zijn van tijdelijke aard. Het gaat om relatief simpele bouwwerken waardoor de effecten voor deze gebieden redelijker wijs uit te sluiten te zijn.



Bron: <https://www.gelderland.nl/themas/natuur/gelderse-natuurgebieden>

Conclusie en advies

5.1 Conclusie

- *Er zijn geen nadelige gevolgen voor wat betreft streng en strikt beschermde soorten of hun beschermde verblijfplaats(Wnb-soorten).
- *Een ontheffing is niet noodzakelijk
- *Er hoeft geen nader onderzoek plaats te vinden
- *Zorgplicht is altijd van toepassing
- *Er zijn geen gevolgen aangaande het onderdeel Wnb-houtopstanden (er wordt niet gekapt)
- *Het plangebied ligt buiten het Natuurnetwerk Nederland
- *Het plangebied ligt niet in een Natura2000 gebied

5.2 Advies

*De resultaten van het onderzoek zijn positief

*Bij uitvoering van de werkzaamheden altijd invulling geven aan de ZORGPLICHT. Dit houdt in dat de initiatiefnemer passende maatregelen neemt om schade aan beschermde soorten te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

* Mits deze maatregelen in acht worden genomen kunnen negatieve effecten worden voorkomen, bij calamiteiten direct ecologisch deskundige inschakelen.

*Tijdens de werkzaamheden zal dit onderzoek op locatie aanwezig moeten zijn. Ook het separaat toegezonden document gedragscode Soortenbescherming zal op de locatie aanwezig moeten zijn.

*Door het uitvoeren van bovengenoemde maatregelen wordt voorkomen dat er verbodsbepalingen worden overtreden.

Bronnen

www.natura2000.nl
www.NDFF.nl
www.nederlandsesoorten.nl
www.ravon.nl
www.infomil.nl
www.synbiosys.alterra.nl
www.sovon.nl
www.arcgis.com
www.waarneming.nl
www.bij12.nl
www.kadastralekaart.com
www.rijksoverheid.nl
www.vogelbescherming.nl
www.vogelvisie.nl
www.zoogdiervereniging.nl
www.earth.google.com
www.vleermuisprotocol.nl

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteursrechthebbende. Cozijnsen Flora Fauna Advies kan door de opdrachtgever niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die voortvloeit uit gebruik van data of gegevens of door toepassing van aanbevelingen en conclusies, die zijn opgenomen in deze rapportage.

Bijlage 1 foto overzicht



Foto 1; oude kippenschuur



Foto2; oude kippenschuur



Foto 3; naastgelegen verhard terrein



Foto 4; schuur met niet in gebruik zijnde voersilo



Foto5; metselwerk zonder spouw



Foto 6; ventilatie openingen



Foto 7; achterzijde bomen nog niet vol in blad

Bijlage 2 overzichtstekening



Het perceel is kadastraal bekend bij gemeente Ederveen, Sectie C, nr.3883 nabij Bruinehorst 20 &20A te Ederveen.

Bijlage 3 Registratieformulier Flora Fauna inventarisatie

Registratieformulier Flora en fauna inventarisatie

Deel 1: (Vaste) rust en voortplantingsplaatsen (V)RVP, groeiplaatsen (GP) en geef de locaties op de kaart aan. Maak zo nodig een duidelijke schets op de achterzijde voor de locatie van de (V)RVP en GP> Benoem kort alle mogelijk gevonden kenmerken en geef zo nodig aan of inspectie nodig is.

Deel 2: Leefgebied, invoeren indien soort slechts is waargenomen of sporen aanwezig zijn en geen rust- en voortplantingsplaats is gevonden. Begrens het leefgebied op de kaart.

Gemeente: Ede straat/nabij Bruinehorsterpad 20A & 20B

Nadere plaatsbepaling: kadastraal sectie C 3883

Deel 1: Vaste rust/ voortplantingsplaatsen en groeiplaatsen

Volg Nr:	Type (V)RVP of GP	plaats	Beheer groep	gebruik	Soortgroep	Soort	T-P	Opmerking/ Inspectie
1	Geen	Geen	Geen	Geen	Geen	Geen		☒ Geen..... ☐ Inspectie
2								☐ ☐ Inspectie
3								☐ ☐ Inspectie

2 Leefgebied

Code	Soortgroep	Soort	waarneming	Opmerking/Inspectie
A	Gans	nijlgans	Fouragerend in tuin kasteel bruinhorst	☒ GEEN ☐ Inspectie
B	V30	kraai	vliegend	☒ GEEN ☐ Inspectie
C	V29	gaai	Fouragerend in tuin kasteel bruinhorst	☒ GEEN ☐ Inspectie
D	V29	ekster	Fouragerend in tuin kasteel bruinhorst	☒ GEEN ☐ Inspectie
E	V27	koolmees	Zittend in wal achterzijde	☒ GEEN ☐ Inspectie
F	V13	Houtduif	vliegend	☒ GEEN ☐ Inspectie
G	V23	merel	Zittend in wal naastgelegen terrein	☒ GEEN ☐ Inspectie

2 Leefgebied

Code	Soortgroep	Soort	waarneming	Opmerking/Inspectie
H				☐ ☐
I				☐ ☐
J				☐ ☐
K				☐ ☐
L				☐ ☐
M				☐ ☐ Inspectie

2 Leefgebied

Code	Soortgroep	Soort	waarneming	Opmerking/Inspectie
N				☐ ☐
O				☐ ☐
P				☐ ☐
Q				☐ ☐
R				☐ ☐
S				☐ ☐ Inspectie

Bijlage 4 Toelichting Registratieformulier

Toelichting Registratieformulier

Soortgroepen

Vogels

v1	Futen
v2	Aalscholvers
v3	Grote waadvogels
v4	Zwanen
v5	Ganzen
v6	Eenden
v7	Roofvogels
v8	Hoenders
v9	Rallen, Bleshoenders
v10	Steltlopers
v11	Meeuwen
v12	Sterns
v13	Duiven
v14	Uilen
v15	Nachtswaluw, Hop
v16	Ijsvogel
v17	Spechten
v18	Leeuweriken
v19	Gierzwaluw
v20	Zwaluwen
v21	Piepers, Kwikstaarten
v22	Tapuiten, Roodstaarten, Rood-blauwborsten, Nachttegaal
v23	Lijsters
v24	Zangers
v25	Goudhaantjes, winterkoning,
v26	Boomkruiper, -klever
v27	Mezen, Staartmees, Baardmannetje
v28	Vliegenvangers, Klauwieren
v29	Eksters, Notenkrakers, Kauwen, Gaalen, Wielewaal, Spreeuw
v30	Kraaien
v31	Vinken
v32	Huismus, Heggemus
v33	Gorzen

Landzoogdieren

lz1	Muizen
lz2	Vleermuizen
lz3	Marterachtigen
lz4	Hertachtigen
-	Egel
-	Haas
-	Konijn
-	Molmuis
-	Wild zwijn
-	Vos
-	Eekhoorn
-	Bever
-	Wilde kat
-	Lynx
-	Otter
-	Wolf
-	Hamster
-	Woelrat

Reptielen

r1	Slangen
r2	Hagedissen

Amfibieën

a1	Kikkers
a2	Padden
a3	Salamanders

Vissen

vis1	Vissen
------	--------

Vlinders

vl1	Dagvlinders
-----	-------------

Libellen

L1	Echte libellen
L2	Juffers

Kevers

K1	Landkevers
K2	Waterkevers

Kreeftachtigen

k1	Rivierkreeften
----	----------------

Planten

1	Dennenorchis
2	Dreps
3	Drijvende waterweegbree
4	Groenknolorchis
5	Groot spiegelklokje
6	Grote leeuwenklauw
7	Kartuizer anjer
8	Kluwenklokje
9	Korensla
10	Muurbloem

Toelichting Registratieformulier

Volgnummer: Een (vaste) rust- en voortplantingsplaats of groeiplaats wordt afzonderlijk genummerd. Gebruik dit nummer op de kaart. Hierdoor is deze te herleiden en te lokaliseren.

Type (VRVP): (vaste) rust- en voortplantingsplaats

	Type	Omschrijving
1	Hol ondergronds	Door fauna gemaakte opening(en) met gangenstelsel
2	Hoop	Hoop organisch materiaal door fauna in gebruik.
3	Holte bovengronds	Holte of holle ruimte in een boom, gebouw of
4	Nest	Van organische materiaal gemaakt bouwwerk met een kom en eventueel dak
5	Nestkolonie	Idem aan nest, meerdere nesten bij elkaar
6	Slaapplaats/Roestplaats	Vaste plaats waar groepen van soorten slapen
7	Vaste migratieroute	Vaste trek- of verplaatsingsroute van soorten
8	Groeiplaats	Locatie waar een specifieke plantensoort groeit.
9	Voortplantingsplaats	Locatie waar soorten jaarlijks hun eieren afzetten.

Plaats	afkorting
• Maaiveld	mv
• Wateroppervlak	wo
• Onder water	ow
• Ruigte/rietstengels	rs
• Struiklaag	sl
• Boomstam	bs
• Boomkroon	bk
• Muur/Gevel van bouwwerk	mb
• Dak van bouwwerk	db
• In bouwwerk	ib
• Terrein inrichtingselement	te

Beheergroep: de beheergroep waar de vaste rust- en voortplantingsplaats of groeiplaats zich in bevindt conform gedragscode Soortbescherming gemeenten.

1. Gebouwen en werken
2. Houtige begroeiingen
3. Kruidige begroeiingen en onbegroeid terrein
4. (Half)verhardingen en terreinmeubilair
5. Wateren en oevers

Gebruik: Is de rust- en voortplantingsplaats in gebruik ja/nee.

Soortgroep: Tot welke soortgroep behoort de vaste rust- en voortplantingsplaats of groeiplaats?

Soort: Invullen wanneer de soort met zekerheid bekend is.

T-P: Tijdelijk in gebruik of Permanent (jaarrond of tijdelijk en terugkerend).

Inspectie: uitsluitend aankruisen als er relevante informatie van de vaste rust- en voortplantingsplaats ontbreekt.