



Gertjan Cozijnsen
De haarstraat 1
3861 VE Nijkerk

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

VERKENNEND ONDERZOEK NAAR BESCHERMDE FLORA EN FAUNA AAN DE MATSEWEG 2 TE PUTTEN



Opdrachtgever:	Aannemersbedrijf Aalten bv
Contactpersoon:	dhr. J. Aalten
Kenmerk rapport:	22VC056
Datum veldbezoek:	28-06-2022
Datum rapport:	26-07-2022
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	10
CONCLUSIE EN ADVIES	11
5.1 CONCLUSIE	11
5.2 ADVIES	11
BRONNEN	12
BIJLAGE 1 FOTO OVERZICHT	13 T/M 17
BIJLAGE 2 OVERZICHTSTEKENING	18
BIJLAGE 3 REGISTRATIEFORMULIE FLORA FAUNA INVATARISATIE	19 T/M 20
BIJLAGE 4 TOELICHTING REGISTRATIEFORMULIER	21 T/M 22

Inleiding

1.1 Aanleiding en doel

In opdracht van Van Aannemersbedrijf Aalten bv heeft Cozijnsen Flora Fauna Advies een QuickScan uitgevoerd aan de Matseweg 2 te Putten in het kader van de Wet natuurbescherming (Wbn).

De aanleiding voor dit verzoek zijn de voorgenomen plannen om de bestaande bebouwing te slopen en daarvoor in de plaats een nieuwe woning met bijgebouw te realiseren.

Deze QuickScan zoomt in op de (mogelijke) effecten door de activiteiten en op welke wijze gehandeld kan worden. Mochten de voorgenomen plannen gewijzigd worden dient voorliggend onderzoek te worden geactualiseerd. De resultaten in deze QuickScan zijn drie jaar geldig.

Het doel van dit onderzoek is door middel van een oriënterend bronnenonderzoek en veldbezoek te onderzoeken of de voorgenomen ontwikkelingen kunnen leiden tot overtredingen van de wet natuurbescherming (Wbn).



Groene pijl: te slopen /saneren schuuropslag donkerblauw gedeelte

Bron: GeoGap

1.2 Omschrijving gebied

Het perceel bevindt zich in het buitengebied van de Gemeente Putten. Op het perceel is een grote voormalige kippenschuur te vinden. Aan de achterzijde ten westen van de schuur bevindt zich een houtwal en het gebied rond de schuur bestaat grotendeels uit weidegrond. Verder is de in/uitrit verhard met betonklinkers.

Naast de schuur aan de zuidkant is nog een moestuin te vinden. De omgeving van het gebied is een afwisseling van bossen, agrarisch gebied en burgerwoningen.

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 28-06-2022 in de middag bezocht. Tijdens het onderzoek is de omgeving en de locatie onderzocht op mogelijke soorten en/of sporen. Het was zonnig en droog weer en ca. 22°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 28-6-2022 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, ontwortelen, 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 boeiboorden 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 steenuil	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

4.1 Ingrepen

De ingrepen zijn permanent van karakter en betreffen hetvolgende;

De bestaande voormalige kippenshuur en bijhorende bebouwing zal in zijn geheel gesloopt/gesaneerd worden. Nadat de bebouwing gesloopt is zal het terrein opgeschoond en bouwrijp gemaakt worden. Er zijn plannen om hier een nieuwe woning te realiseren

4.2 Vaatplanten

Er zijn geen beschermde plantsoorten in het gebied aangetroffen, het perceel bestaat grotendeels uit grasmengsels dat tijdens ons onderzoek werd begraasd door schapen. Negatieve effecten voor deze plant soorten zijn 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 bebouwing ook onderzoek gedaan naar marterachtige soorten en/of sporen zoals: prooiresten uitwerpselen voedselvoorraden en loopsporen. Er zijn geen aanwijzingen dat de schuren door deze of andere soorten gebruikt worden. Op het terrein was ook geen voeropslag te vinden wat eventuele prooidieren voor deze soorten zou kunnen aan trekken. Op basis van ons onderzoek zijn negatieve effecten voor deze zoogdier soorten dan ook uit te sluiten .

4.4 Vleermuizen

Uit literatuurgegevens en studies (bron: NDFF) is bekend dat een aantal algemene soorten in de omgeving van het gebied voor kunnen komen. Rosse vleermuis, gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en de bosvleermuis

De bebouwing op de onderzoek locatie is niet geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. Er zijn geen spouwmuren aanwezig die middels stootvoegen bereikbaar zijn voor vleermuizen. Verder zijn er geen ruimtes achter betimmeringen aanwezig, waar vleermuizen gebruik van kunnen maken of de daken zijn niet geschikt geen vrije of te lage uitvlieg mogelijkheid. De loods is bedekt met wand beplating zonder naden bovendien kan de temperatuur hier in de zomermaanden sterk oplopen waardoor er een ongunstig leefklimaat ontstaat voor vleermuizen. De meeste bomen op het terrein zijn niet geschikt doordat het bomen zijn zonder holtes of kieren. Bovendien zal er niet gekapt worden waardoor lijnvormige elementen langs de randen van het perceel blijven bestaan. Negatieve effecten zijn 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, ooienvaar, ransuil, kerkuil, steenuil, en de roek. Gedurende het veldbezoek zijn geen nesten en/of sporen als braakballen, horsten, hollen of uitwerpselen aangetroffen van soorten met een jaarrond beschermd leefgebied en/of nestlocatie. Er zijn geen nesten van beschermde, in bomen broedende soorten als sperwer, ransuil en torenvalk aangetroffen in de bomen op en rondom de planlocatie. Negatieve effecten op aanwezigheid van beschermde soorten en andere vogel soorten zijn dan ook uit te sluiten.

4.6 Amfibieën en reptielen

Binnen het plangebied zijn geen exemplaren waargenomen of vaste verblijf- of voortplantingsplaatsen vastgesteld van soorten die zijn beschermd bij de Habitatrichtlijn of nationaal beschermde soorten die niet zijn vrijgesteld door de provincie. Eventueel kunnen algemeen voorkomende amfibiesoorten het plangebied gebruiken als landhabitat. Deze soorten, waarvan de staat van instandhouding gunstig is, zijn door de provincie vrijgesteld van de verbodsbepalingen als het een ruimtelijke ingreep of inrichting betreft. Wel geldt de zorgplicht voor dergelijke soorten. Bovenstaande beschouwend zijn er geen negatieve effecten te verwachten. 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

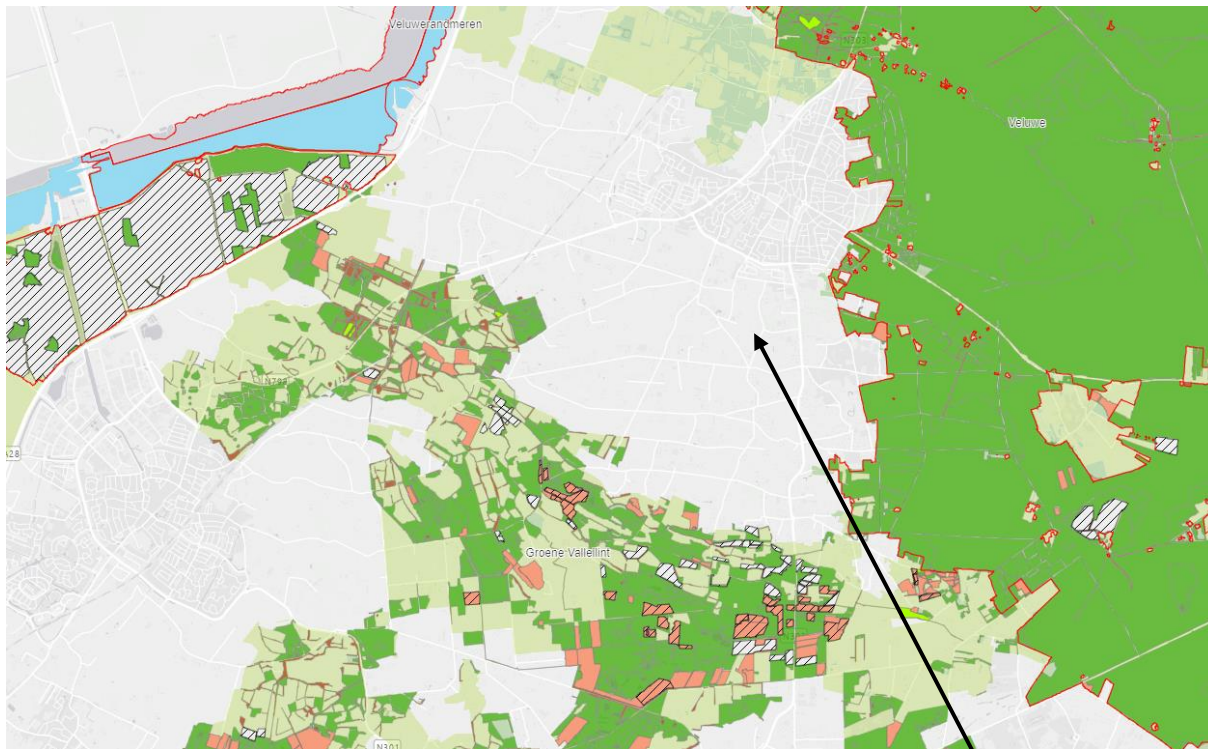
Er is geen oppervlakte water binnen het plangebied te vinden.
Negatieve effecten zijn voor deze soorten dan ook uit te sluiten.

4.8 Insecten, libellen en ongewervelden

Er zijn geen vaste verblijfplaatsen of exemplaren van streng en strikt beschermde overige soorten waargenomen. Het plangebied ligt buiten het kernleefgebied van het vliegende hert. Tevens zijn er geen geschikte verblijfplaatsen aangetroffen. Bovenstaande beschouwend zijn er geen negatieve effecten te verwachten. Aangaande overige 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)
- *Zoals reeds telefonisch overlegd zal er buiten de broedperiode gesloopt worden (periode oktober-maart)
- *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; voormalige kippenschuur voorzijde



Foto2; voorzijde gevel



Foto 3; naastgelegen terrein met zicht op moestuin



Foto 4; weide ten zuiden van de schuur



Foto5; achterzijde met bestaande houtwal



Foto 6; weide ten noorden van de schuur



Foto 7; binnenzijde voormalige kippenschuur



Foto;8 binnezijde bijgebouw dat aan de grote schuur geschakeld staat



Foto;9 moestuin



Registratieformulier Flora en fauna inventarisatie

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: Putten	straat: Matseweg 2
Nadere plaatsbepaling: kadastraal sectie: M nummer, 846	

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	Grauwe gans	vliegend	☒ GEEN ☐ Inspectie
B	V30	kraai	vliegend	☒ GEEN ☐ Inspectie
C	V29	gaai	Tuin in buurt perceel	☒ GEEN ☐ Inspectie
D	V29	ekster	vliegend	☒ 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

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, Heggenmus
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 gangstelsel
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.