

Tweede nota van inlichtingen Soorten Management Plan d.d. 27-09-2024

Openstaande vragen eerste nota van inlichtingen:

Vraag 2

Antwoord:

Voor de Gewone dwergvleermuis, Laatvlieger en Ruige dwergvleermuis de onderzoeken uitvoeren volgens de NGB Richtlijn vleermuisonderzoek grote gebieden (2024) Voor de overige vleermuissoorten dient u richtlijnen t.b.v. onderzoek op te stellen.

Vraag 3

Antwoord:

Voor vogelonderzoeken Gierzwaluw en Huismus dient u de onderzoeken uit te voeren volgens de kennisdocumenten van Bij 12.

De overige vogels alleen noteren/registreren indien ze waargenomen worden tijdens de onderzoeken naar vleermuizen en Gierzwaluw en Huismus.

Vraag 4

Antwoord:

Dat zal blijken uit de op te stellen richtlijnen t.b.v. de overige vleermuissoorten.

Vraag 10

Antwoord:

Voor de overige soorten b.v. steenmarter, ooievaar, kerkuil, spreeuw, meeuwen plevieren etc. willen wij een ecologisch werkprotocol als bijlage in het SMP. Het betreft een omschrijving hoe te handelen bij aantreffen van de soort zonder dat er een vergunning moet worden aangevraagd.

Vraag 26

Antwoord:

Een bureau studie volstaat en bij aantreffen tijdens de onderzoeken naar vleermuizen, Gierzwaluw en Huismus de soorten noteren/registreren.

Vraag 34

Antwoord:

Het tellen van de uitvliegers van vleermuizen wordt op stelpost verrekend. Zie onderaan deze nota. Voor Gierzwaluwen gaan we uit dat het gehele gebied wordt onderzocht.

Vraag 35

Antwoord:

Zie antwoord vraag 2.

Vraag 37

Antwoord:

De gemeente heeft geen informatie over grote winterverblijfplaatsen van vleermuizen.

Voor de soorten die benoemd zijn in de NGB richtlijn vleermuisonderzoek grote gebieden (2024) geeft men in par 4.2.3 van deze richtlijn aan dat het onderzoek naar middernachtzwermen de aanwezigheid van de (massa-) winterverblijfplaatsen in beeld brengt

Aanvullingen op eerdere antwoorden uit de eerste nota van inlichtingen:
--

Vraag 12

Aanvulling:

Schema wordt aangepast. De stelposten worden maandelijks gefactureerd. Hiervoor dient er een urenregistratie te worden bijgehouden. voor de overige werkzaamheden blijft het facturatieschema zoals in de 1^e nota is aangegeven: de genoemde percentages zijn allemaal percentages van de aanneemsom zonder de stelposten.

Vraag 17

Antwoord vervalt moet worden:

De onderzoeken voor de vleermuis soorten Gewone dwergvleermuis, Laatvlieger, Ruige dwergvleermuis moet volgens de NGB richtlijn vleermuisonderzoek grote gebieden te worden uitgevoerd. Voor de overige vleermuissoorten voor de overige vleermuissoorten dient u richtlijnen t.b.v. onderzoek op te stellen.

Vraag 19

Antwoord wordt aangepast:

Verificatiegesprekken vinden naar verwachting plaats in de week van 14 oktober.

Aanpassingen beschrijvend document

Paragrafen 2.2 en 2.3 worden als volgt gewijzigd (in rood)

2.2 Omschrijving van de Opdracht

De opdracht bestaat uit het verzorgen en faciliteren van een Soortenmanagementplan (SMP) voor de gemeente 's-Hertogenbosch volgens de vigerende richtlijn van het bevoegd gezag (provincie Noord-Brabant) en omvat:

- a. Het uitvoeren van het benodigde ecologisch onderzoek binnen de contouren van het opgegeven plangebied;
- b. Het opstellen en compleet opleveren van een Soortmanagementplan (SMP), inclusief mitigatie- en compensatieplan;
- c. Het indienen en aanvragen van een gebiedsontheffing ter zake soortenmanagementplan (SMP) bij het bevoegd gezag voor een periode van 10 jaar;
- d. Coördinatie en begeleiding om te komen tot een SMP-ontheffing voor de gemeente 's-Hertogenbosch. Hieronder valt ook de organisatie van overleggen met de provincie Noord-Brabant en Omgevingsdienst Brabant Noord tijdens de gehele looptijd van de opdracht;
- e. Het opstellen van een implementatieplan (IP) voor de gebruiksfase van het SMP;
- f. Het opstellen van een monitoringsplan (MP) om de instandhouding van diersoorten bij te houden; rekening houdend met een periode van 10 jaar.
- g. **opstellen richtlijnen t.b.v. onderzoek naar onderstaande vleermuissoorten: Baardvleermuis/Brandts vleermuis/ Gewone grootovleermuis, Bosvleermuis, Franjestaart, Meervleermuis, Rosse vleermuis, Tweekleurige vleermuis, Watervleermuis**

2.3 scope en omvang van de opdracht

Het SMP moet betrekking hebben op de bebouwde kom van alle woonkernen in de gemeente 's-Hertogenbosch, inclusief bedrijventerreinen. Zoals aangegeven op de kaart komgrenzen plangebied. (bijlage XX)

Het opstellen van een SMP inclusief mitigatie- en compensatieplan

Opleveren van een SMP, conform Handreiking Gebiedsontheffing voor Beschermd Soorten Noord-Brabant met daarin een soortgericht onderzoek en rapportage, mitigatie- en compensatieplan, monitoringsplan en een management- en administratieplan.

Uit het SMP moet blijken welke mitigerende en compenserende maatregelen de gemeente moet nemen om verblijfplaatsen en het functioneel leefgebied per 'SMP-soort' te behouden en populaties in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan. Een natuurboekhouding (logboek) is cruciaal voor de gebiedsontheffing houders en het bevoegd gezag om overzicht te kunnen houden over de uitgevoerde en opgelegde mitigerende en compenserende maatregelen. Het SMP dient tevens inzichtelijk te maken welke relevante gegevens over de soorten zichtbaar zijn voor onze inwoners.

Dit moet uiterlijk 31-12-2026 (bij voorkeur eerder) in overeenstemming met de provincie Noord-Brabant afgerond zijn. De opdrachtnemer dient dit met een planning te onderbouwen als onderdeel van het plan van aanpak (Subgunningscriterium 1). Opdrachtgever kan maximaal 6 maanden uitstel verlenen. Dit kan alleen als de opdracht voor het opstellen van een SMP door omgevingsfactoren andere

werkzaamheden voor opdrachtnemer met zich meebrengt. Opdrachtnemer dient dit minimaal 3 maanden voorafgaande aan de einddatum kenbaar te maken.

Het opstellen van richtlijnen t.b.v. onderzoek naar vleermuissoorten

Het betreft onderstaande soorten:

Baardvleermuis/Brandts vleermuis/ Gewone grootoorvleermuis, Bosvleermuis, Franjestaart, Meervleermuis, Rosse vleermuis, Tweekleurige vleermuis, Watervleermuis. Hiervoor gaan we uit van 4x4 uur overleg bij ODBN met 3 correctierondes. Deze richtlijnen dienen gereed te zijn en akkoord te hebben van ODBN voor start van het onderzoekseizoen voorjaar 2025.

Het uitvoeren van het hiervoor benodigde ecologisch onderzoek

Het uitvoeren van het voor het SMP benodigd ecologisch onderzoek conform de Handreiking Gebiedsontheffing voor Beschermden Soorten Noord-Brabant.

Het SMP richt zich op de belangrijkste gebouw bewonende soorten, waarvoor een volledig SMP (inclusief nulmeting) opgesteld dient te worden:

De inventarisatie en onderzoeksmethodiek (nulmeting) richt zich op onderstaande soorten.

- Gierzwaluw (*Apus apus*);
- Huismus (*Passer domesticus*);
- De op basis van de Nationale Databank Flora en Fauna waargenomen vleermuissoorten: Baardvleermuis (*Myotis mystacinus*), Brandts vleermuis (*Myotis brandtii*), Bosvleermuis (*Nyctalus leisleri*), Franjestaart (*Myotis natterii*), Gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*), Gewone grootoorvleermuis (*Plecotus auritus*), Laatvlieger (*Eptesicus serotinus*), Meervleermuis (*Myotis dasycneme*), Rosse vleermuis (*Nyctalus noctula*), Ruige dwergvleermuis (*Pipistrellus nathusii*), Tweekleurige vleermuis (*Vespertilio murinus*), Watervleermuis (*Myotis daubentonii*).

Aanvullend hierop worden de onderstaande gebouw bewonende soorten verwacht. Hiervoor dient een generieke aanpak uitgewerkt te worden. Volledige nulmeting is in het kader van het SMP niet nodig.

- Gebouw bewonende grondgebonden zoogdieren: Steenmarter (*Martes foina*)
- Gebouw bewonende vogelsoorten met een jaarrond beschermd nest, Kerkuil (*Tyto alba*), Steenuil (*Athene vidalii*), Ooievaar (*Ciconia ciconia*), Slechtvalk (*Falco peregrinus*),
- Gebouw bewonende vogelsoorten met een jaarrond beschermd nest van categorie 5 zoals: Boerenzwaluw (*Hirundo rustica*), Huiszwaluw (*Delichon urbicum*), Spreeuw (*Sturnus vulgaris*), Koolmees (*Parus major*), Pimpelmees (*Cyanistes caeruleus*), Zwarte roodstaart (*Phoenicurus ochruros*), (etc).
- Overige Gebouw bewonende vogelsoorten zoals: Meeuwen, Sterns (Visdief – *Sterna hirundo*), Plevieren (onder andere Kleine plevier - *Charadrius dubius* en Bontbek plevier - *Charadrius hiaticula*), Steltlopers (zoals Scholekster – *Haematopus ostralegus*) en zangvogels (bijvoorbeeld Ringmus - *Passer montanus*)

Het onderzoek naar vleermuizen dient te worden uitgevoerd door medior- en senior vleermuisonderzoekers die voldoen aan de deskundigheidseisen zoals beschreven in par 1.1 van het achtergronddocument vleermuisonderzoek grote gebieden (NGB - 2024)

Het aanvragen van en akkoord verkrijgen op een gebiedsgerichte ontheffing bij de provincie Noord-Brabant op basis van een Soortenmanagementplan (SMP)

Namens Opdrachtgever indienen van een ontheffingsaanvraag, die voldoet aan de juridische kaders en wettelijke eisen, met een ecologische nulmeting en de effectbepaling en instandhouding van de soorten. Voor de gemeente 's-Hertogenbosch wordt door de opdrachtnemer één gemeenschappelijke gebiedsontheffing aangevraagd voor de periode van 10 jaar. Dit is ook de planperiode van het SMP. Op verzoek kunnen eventueel machtigingen worden verstrekt aan derden. De ontheffing moet in 2026 aangevraagd zijn. De Opdrachtnemer dient dit met een planning te onderbouwen als onderdeel van het plan van aanpak (Subgunningscriterium 1).

Monitoringsplan

Tijdens de looptijd van de gebiedsontheffing is monitoring (MP) nodig om te onderzoeken of de voorgestelde maatregelen effectief zijn en de staat van instandhouding van de beschermde soorten is geborgd. De monitoring wordt aan de hand van de SMP gehouden, het opgeleverde SMP is de basis

voor de monitoring.

Aan te leveren data en informatie

De digitale data en informatie vanuit de SMP moet verwerkt kunnen worden in een file geo-database (gdb), waarna het in ArgGIS en NDFD in te lezen moet zijn.

De Opdrachtnemer dient de tijdens de aanpak verkregen/verrijkte data tussentijds en/of na afloop aan de opdrachtgever te verstrekken.

De Opdrachtgever wordt eigenaar van de opgeleverde data.

Het op te leveren SMP-document (in Word en PDF) voldoet aan de eisen van digitale toegankelijkheid en aan de Webrichtlijnen.

Communicatie

De opdrachtnemer verzorgt de volledige communicatie richting bewoners over het uit te voeren (nachtelijk-) onderzoek langs de openbare weg en binnen de bebouwde kom.

De in te dienen begroting dient te worden aangevuld met onderstaande stelposten:

1: Het uitvoeren van vleermuisonderzoek van soorten benoemd in 2.2 punt g , waarvoor apart richtlijnen worden opgesteld

Senior vleermuisonderzoeker	1.855 uur	€ per uur
Medior vleermuisonderzoeker	1.855 uur	€ per uur

2: Het tellen van uitvliegers bij vleermuizen

Senior vleermuisonderzoeker	420 uur	€ per uur
Medior vleermuisonderzoeker	420 uur	€ per uur