

# QuickScan en voortoets voor de Rondweg 15, IJsselmuiden



# QuickScan en voortoets voor de Rondeweg 15, IJsselmuiden

## Colofon

© 2023

Tekst, samenstelling: Fopma NatuurAdvies

Opdrachtgever:



Wijze van citeren: Fopma NatuurAdvies, A, 2023. QuickScan en voortoets voor de Rondeweg 15, IJsselmuiden; Fopma NatuurAdvies, Rapport 2023-649, Wapse.

*Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van scanning, internet, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Fopma NatuurAdvies. Ook mag het zonder een dergelijke toestemming niet worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.*

*Fopma NatuurAdvies is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Fopma NatuurAdvies. De opdrachtgever vrijwaart Fopma NatuurAdvies voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.*

De informatie in dit rapport is deels afkomstig uit de NDFF en mag niet zonder toestemming van BIJ12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden.

# Inhoudsopgave

|          |                                                                   |           |
|----------|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>INLEIDING</b>                                                  | <b>4</b>  |
| 1.1      | ACHTERGROND                                                       | 4         |
| 1.2      | AANLEIDING                                                        | 4         |
| 1.2.1    | Soortbescherming                                                  | 4         |
| 1.2.2    | NatuurNetwerk Nederland                                           | 4         |
| 1.2.3    | Gebiedsbescherming                                                | 4         |
| 1.3      | PROBLEEMSTELLING / DOELSTELLING                                   | 5         |
| <b>2</b> | <b>SOORTBESCHERMING – WET NATUURBESCHERMING</b>                   | <b>7</b>  |
| 2.1      | BESCHERMINGSREGIME SOORTEN VOGELRICHTLIJN                         | 7         |
| 2.2      | BESCHERMINGSREGIME SOORTEN HABITATRICHTLIJN                       | 7         |
| 2.3      | BESCHERMINGSREGIME ANDERE SOORTEN                                 | 7         |
| 2.4      | ZORGPLICHT                                                        | 7         |
| 2.5      | PROVINCIALE OMGEVINGSVERORDENING OVERIJSEL (POV)                  | 7         |
| <b>3</b> | <b>LIGGING ONDERZOEKSGEBIED EN ONDERZOEKSOPZET</b>                | <b>9</b>  |
| 3.1      | LIGGING ONDERZOEKSGEBIED                                          | 9         |
| 3.2      | ONDERZOEKSMETHODE                                                 | 9         |
| 3.2.1    | Bronnenonderzoek                                                  | 9         |
| 3.2.2    | Veldbezoek                                                        | 10        |
| <b>4</b> | <b>INVENTARISATIE NATUURWAARDEN</b>                               | <b>11</b> |
| 4.1      | VOGELS (WNB § 3.1)                                                | 11        |
| 4.1.1    | Gegevens uit geraadpleegde bronnen                                | 11        |
| 4.1.2    | Gegevens uit veldbezoek (vogels)                                  | 12        |
| 4.2      | VLEERMUIZEN (WNB § 3.2)                                           | 12        |
| 4.2.1    | Gegevens uit geraadpleegde bronnen                                | 12        |
| 4.2.2    | Gegevens uit veldbezoek (vleermuizen)                             | 12        |
| 4.3      | OVERIGE GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN                                  | 12        |
| 4.3.1    | Gegevens uit geraadpleegde bronnen                                | 12        |
| 4.3.2    | Gegevens uit veldbezoeken (overige zoogdieren)                    | 13        |
| 4.4      | AMFIBIEËN, VISSSEN EN REPTIELEN                                   | 13        |
| 4.4.1    | Gegevens uit geraadpleegde bronnen                                | 13        |
| 4.4.2    | Gegevens uit veldbezoek (amfibieën, vissen en reptielen)          | 13        |
| 4.5      | VLINDERS, LIBELLEN, JUFFERS EN INSECTEN                           | 13        |
| 4.5.1    | Gegevens uit geraadpleegde bronnen                                | 13        |
| 4.5.2    | Gegevens uit veldbezoek (vlinders, libellen, juffers en insecten) | 14        |
| 4.6      | VAATPLANTEN                                                       | 14        |
| 4.6.1    | Gegevens uit geraadpleegde bronnen                                | 14        |
| 4.6.2    | Gegevens uit veldbezoek (vaatplanten)                             | 14        |
| 4.7      | OVERIGE BESCHERMDE SOORTEN                                        | 14        |
| 4.7.1    | Gegevens uit geraadpleegde bronnen                                | 14        |
| 4.7.2    | Gegevens uit veldbezoek                                           | 14        |
| <b>5</b> | <b>BEOORDELING WET NATUURBESCHERMING (SOORTEN)</b>                | <b>15</b> |
| 5.1      | VOGELS                                                            | 15        |
| 5.2      | VLEERMUIZEN                                                       | 15        |
| 5.3      | OVERIGE GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN                                  | 15        |
| 5.4      | REPTIELEN, AMFIBIEËN EN VISSSEN                                   | 15        |
| 5.5      | VLINDERS, LIBELLEN, JUFFERS EN INSECTEN                           | 16        |
| 5.6      | VAATPLANTEN                                                       | 16        |
| 5.7      | OVERIGE DIERSOORTEN                                               | 16        |
| 5.8      | AANBEVELINGEN VOOR NATUURINCLUSIEF INRICHTEN                      | 16        |
| <b>6</b> | <b>NATUURNETWERK NEDERLAND</b>                                    | <b>17</b> |

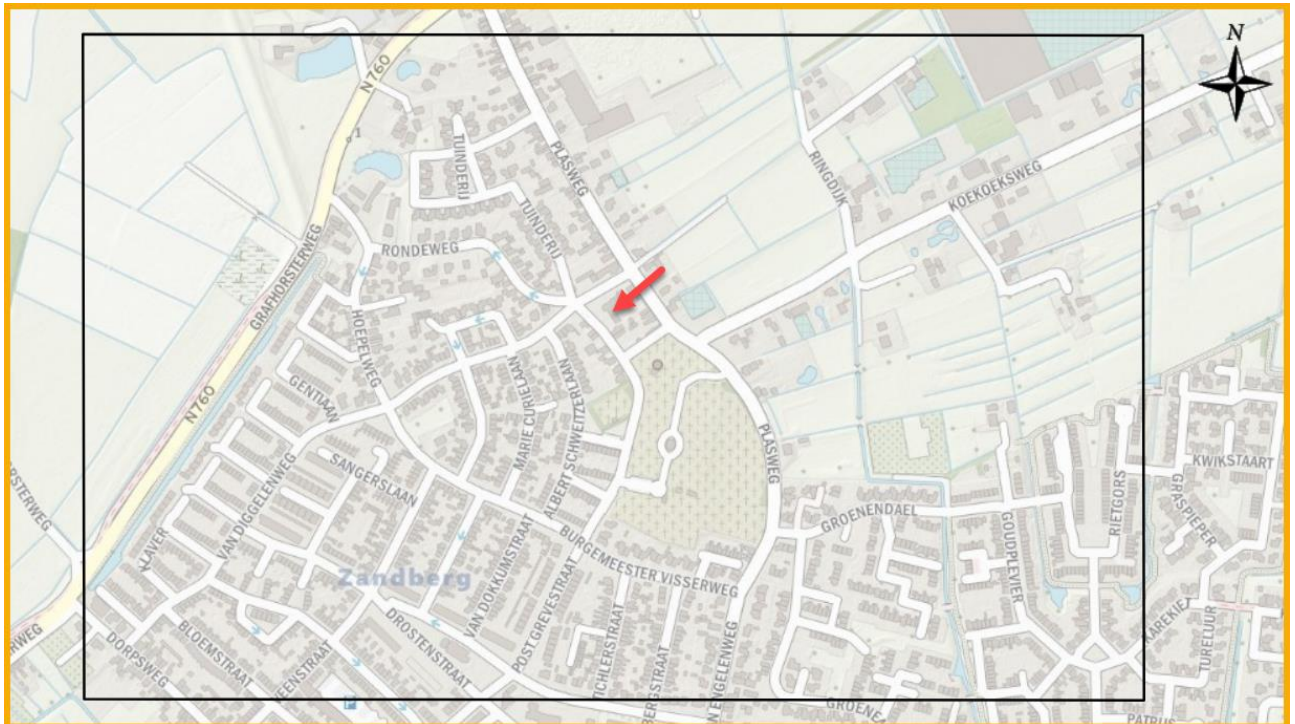
|                  |                                                   |           |
|------------------|---------------------------------------------------|-----------|
| <b>7</b>         | <b>NATURA 2000 GEBIEDEN (GEBIEDSBESCHERMING)</b>  | <b>18</b> |
| <b>8</b>         | <b>CONCLUSIES</b>                                 | <b>19</b> |
| 8.1              | CONCLUSIE WET NATUURBESCHERMING (SOORTEN)         | 19        |
| 8.2              | CONCLUSIE NATUURNETWERK NEDERLAND                 | 19        |
| 8.3              | CONCLUSIE WET NATUURBESCHERMING (GEBIEDEN)        | 19        |
| <b>9</b>         | <b>BRONNEN</b>                                    | <b>20</b> |
| 9.1              | LITERATUUR                                        | 20        |
| 9.2              | GERAADPLEEGDE WEBSITES                            | 20        |
| <b>BIJLAGE 1</b> | <b>ALGEMENE VERBODSBEPALINGEN WNB</b>             | <b>21</b> |
| <b>BIJLAGE 2</b> | <b>PROCES BEOORDELING ONTHEFFING WNB</b>          | <b>22</b> |
| <b>BIJLAGE 3</b> | <b>JAARROND BESCHERMDE VOGELS OVERIJSEL</b>       | <b>23</b> |
| <b>BIJLAGE 4</b> | <b>SAMENVATTING NDFF (1-1-2018 TOT 15-4-2023)</b> | <b>26</b> |
| <b>BIJLAGE 5</b> | <b>POV OVERIJSEL</b>                              | <b>27</b> |
| <b>BIJLAGE 6</b> | <b>ADVIEZEN NATUURINCLUSIEF BOUWEN</b>            | <b>31</b> |

# 1 Inleiding

## 1.1 Achtergrond

Op de locatie Rondeweg 15 te IJsselmuiden wil de eigenaar de werkplaats van de garage uitbouwen.

In deze QuickScan wordt gekeken of er voor de realisering van de plannen nog een ontheffing (soorten) op grond van de Wet natuurbescherming noodzakelijk is. Ook kan uitsluitel gegeven worden of de gemeente bij een Omgevingsvergunning een verklaring van geen bedenkingen moet aanvragen. In hoofdstuk 8 staan de conclusies van de QuickScan.



**Figuur 1.** Kaart met ligging onderzoeksgebied zwarte kader en plangebied rode pijl (Bron: NDFF).

## 1.2 Aanleiding

De aanleiding voor het maken van een QuickScan is de noodzaak en de wens om vooraf uit te sluiten dat door het project natuurwaarden aangetast kunnen worden.

### 1.2.1 Soortbescherming

Realisatie van de voorgenomen plannen kan invloed hebben op de bepalingen in de Wet natuurbescherming. Deze wet regelt de bescherming van planten- en diersoorten in Nederland. Overtreding van de verbodsbepalingen (bijlage 1) ten aanzien van streng beschermde soorten vereist mogelijk een ontheffing (zie hoofdstukken 2 t/m 5 en 8).

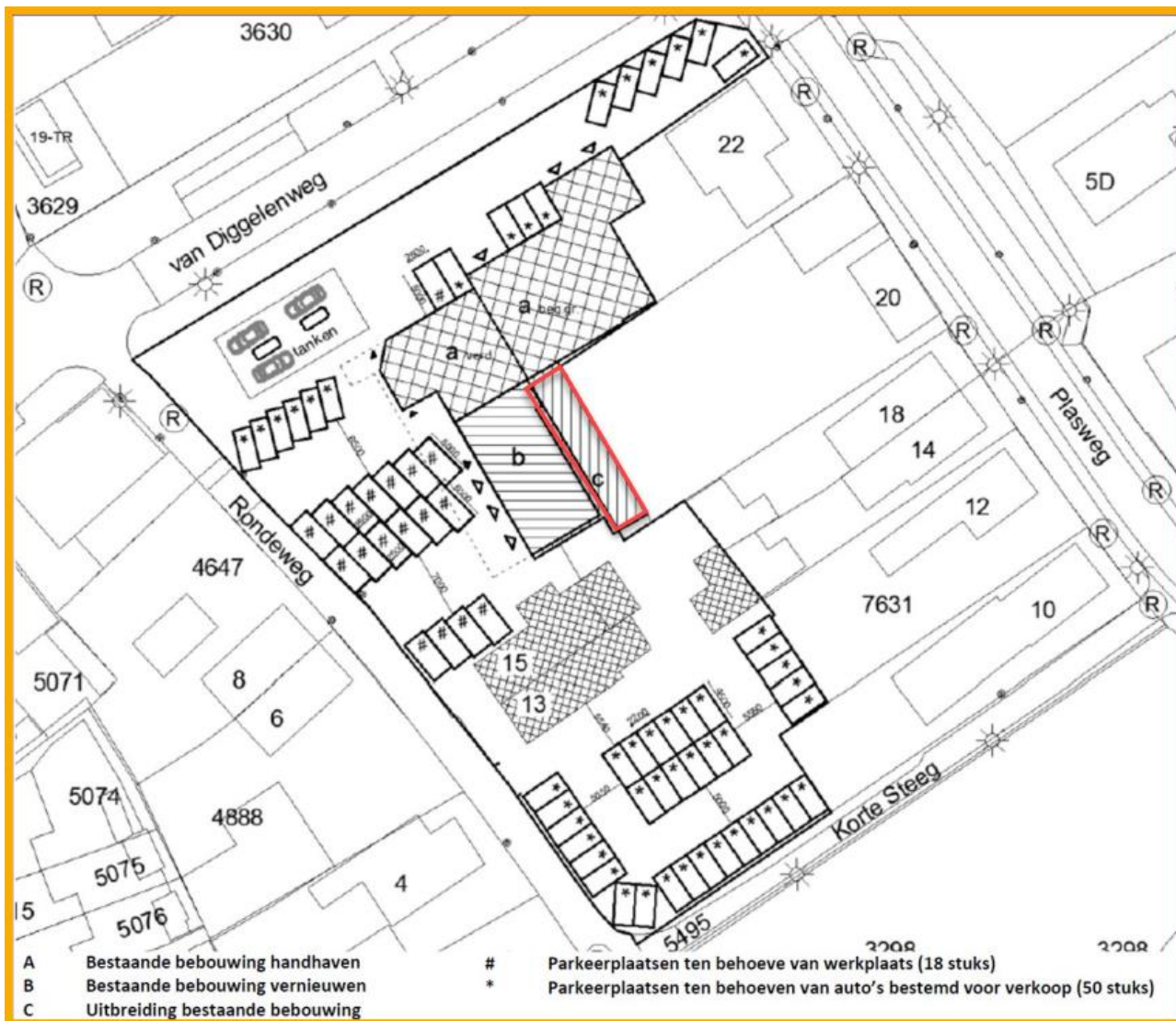
### 1.2.2 NatuurNetwerk Nederland

In hoofdstuk 6 en 8 van deze QuickScan wordt gekeken of er door de activiteit negatieve effecten zijn op de realisering van het NatuurNetwerk Nederland (NNN).

### 1.2.3 Gebiedsbescherming

In deze QuickScan is tevens gekeken of er door de uitvoering van het voorgenomen plan sprake kan zijn van externe werking op nabijgelegen Natura 2000-gebieden. De Natura 2000-gebieden vallen eveneens onder de Wet natuurbescherming. Bij effecten op Natura 2000-instandhoudingsdoelen is mogelijk een vergunning vereist (zie hoofdstuk 7 en 8).





**Figuur 2.** Schets bestaande en beoogde situatie (rood omlijnd is de gewenste uitbouw)

### 1.3 Probleemstelling / doelstelling

De QuickScan geeft antwoord op onderstaande vragen:

1. Komen er natuurwaarden voor, waarvoor het noodzakelijk is om een soort specifiek onderzoek eventueel met mitigatieplan te laten uitvoeren om te beoordelen in hoeverre het project handelingen bevat die in strijd zijn met de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming (soortbescherming)?
2. Zijn er effecten op het NNN?
3. Zijn er mogelijke effecten op de Natura 2000-instandhoudingsdoelen waardoor er een passende beoordeling gemaakt moet worden (gebiedsbescherming/ Wet natuurbescherming)?



**Figuur 3.** Foto's huidige situatie (foto 1,2,3 zijn de plaats van de uitbouw, foto 4 is vanuit de huidige werkplaats).

## **2 Soortbescherming – Wet natuurbescherming**

Op 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming in werking getreden. Voor het soortenbeleid deelt de Wet natuurbescherming de soorten in drie beschermingsregimes, namelijk vogels (EU-Vogelrichtlijn), soorten beschermd op grond van de Habitatrichtlijn en nationaal beschermde soorten.

### **2.1 Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn**

Dit zijn alle van nature in Nederland in het wild levende vogels (zoals bedoelt in artikel 1 van de Vogelrichtlijn). De lijst met jaarrond beschermde vogels in Overijssel staat in bijlage 3.

### **2.2 Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn**

Dit zijn soorten die genoemd zijn in Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, Bijlage I en II van het Verdrag van Bern en Bijlage II van het Verdrag van Bonn. Het Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn is ten aanzien van verstoren strikter dan het Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn.

### **2.3 Beschermingsregime andere soorten**

Dit zijn de in de bijlage van Wet natuurbescherming genoemde soorten. Het gaat hier om de bescherming van niet onder de bovenstaande twee categorieën vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten voorkomend in Nederland, vermeld in de bijlage van de Wet natuurbescherming (art. 3.10 – 3.11 Wet natuurbescherming). Voor de soorten opgenomen in deze bijlage geldt geen Europese verplichting tot bescherming. Deze soorten worden beschermd vanwege de breed in de maatschappij levende overtuiging dat deze dieren een bescherming behoeven. De andere in de bijlage opgenomen soorten worden om ecologische redenen beschermd. Hiermee geeft Nederland uitvoering aan de algemene verplichting van het Biodiversiteitsverdrag om de staat van instandhouding van dier- en plantsoorten te beschermen. Omdat er ook veel algemene soorten in staan genoemd is de verwachting dat er weer een verdeling komt van meer en minder strikt beschermde soorten. Deze kan echter per provincie verschillen (zie bijlage 5).

### **2.4 Zorgplicht**

Onder de Wet natuurbescherming geldt een zorgplicht voor alle in het wild levende dieren. De zorgplicht houdt in dat de initiatiefnemer werkzaamheden, die nadelig kunnen zijn voor dieren en planten, in redelijkheid zo veel mogelijk nalaat of maatregelen neemt om onnodige schade aan dieren en planten te voorkomen.

### **2.5 Provinciale Omgevingsverordening Overijssel (POV)**

(actualisatie d.d. 3 maart 2021 en door Provinciale Staten vastgesteld).

Citaat: “De Wet natuurbescherming biedt de mogelijkheid om soorten vrij te stellen van de in de wet opgenomen verbodsbepalingen om deze soorten te vangen en te doden. Overijssel maakt voor bepaalde soorten van deze mogelijkheid gebruik, zodat die opzettelijk mogen worden gevangen als dit nodig is in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling of bestendig beheer en onderhoud. Het gaat om algemeen voorkomende soorten die niet in hun voortbestaan worden bedreigd en ook niet het gevaar lopen in hun voortbestaan te worden bedreigd. Ook de staat van instandhouding van deze soorten komt niet in gevaar. Het gaat uitsluitend om soorten die zijn beschermd op grond van artikel 3.10, eerste lid, van de Wet, de zogenaamde nationaal beschermde soorten.

Deze soorten zijn niet beschermd op grond van de in artikel 3.5, van de Wet genoemde bijlagen bij de Habitatrichtlijn en internationale verdragen. Daarom is op grond van artikel 3.10, tweede lid, van de Wet een vrijstelling voor ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden en bestendig beheer en onderhoud mogelijk.

De soorten die onder deze titel vallen, zijn soorten die onder het regime van de Flora- en faunawet waren vrijgesteld en op grond van de Wet als nationale soorten zijn beschermd. Voor deze soorten handhaafde de provincie Overijssel met de inwerkingtreding van de Wet natuurbescherming de vrijstellingen die onder de Flora- en faunawet golden. Een vijftal soorten die eerder onder de Flora- en faunawet waren vrijgesteld worden nu niet langer vrijgesteld. Het betreft de bunzing, egel, hermelijn, ondergrondse woelmuis en wezel. Voor de bunzing, hermelijn en wezel zijn onvoldoende gegevens bekend om aannemelijk te maken dat de staat van instandhouding niet in gevaar komt. De hermelijn staat bovendien op de Overijsselse aandachtsoortenlijst. Onderzoeksgegevens geven geen stabiel beeld voor de staat van instandhouding van de egel. De soorten bunzing, egel, hermelijn en wezel voldoen daarom niet langer aan de wettelijke criteria



om voor vrijstelling in aanmerking te komen. De ondergrondse woelmuis is sinds 1990 niet meer waargenomen in Overijssel en wordt om die reden niet langer vrijgesteld.

De overige soorten in bijlage 5 (*noot: bijlage aangepast aan nummering van dit rapport*) komen algemeen voor en de populaties van deze soorten verkeren in een gunstige staat van instandhouding. Het is juist bij soorten die zeer algemeen voorkomen, niet gewenst dat voor elke ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden of elke ingreep in het kader van beheer en onderhoud een ontheffing aangevraagd moet worden. Soms is het ook in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna nodig om dieren te vangen. Bijvoorbeeld bij het overzetten van amfibieën. Uiteraard blijft wel de algemene zorgplicht (artikel 1.12 van de Wet) van toepassing. Dit betekent dat het opzettelijk vangen van de vrijgestelde diersoorten zoveel mogelijk voorkomen moet worden. Ook moet worden bekeken of voor ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, dan wel het bestendig beheer en onderhoud, niet op een andere manier uitgevoerd kan worden waardoor opzettelijk vangen niet nodig is. De Omgevingsverordening biedt geen ruimte voor opzettelijk doden.”

## 3 Ligging onderzoeksgebied en onderzoeksopzet

### 3.1 Ligging onderzoeksgebied

Het onderzoeksgebied voor de Wet natuurbescherming beperkt zich tot de percelen waarop de ingreep plaatsvindt en de directe omgeving (zie figuur 1). Voor de effecten op Natura 2000-gebieden is in hoofdstuk 7 ook gekeken naar het aspect externe werking.

### 3.2 Onderzoeksmethode

Deze QuickScan is gebaseerd op bronnenonderzoek en een bureauanalyse. Aan de hand van expert judgement door een ecoloog (Ir. A. Fopma van *Fopma NatuurAdvies*) is ingeschat wat de beschermde natuurwaarden zijn en de te verwachten effecten.

#### 3.2.1 Bronnenonderzoek

Gekeken is naar de volgende bronnen:

- Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF, zie ook bijlage 4).
- Literatuur (zie hoofdstuk 8).

##### **Wat zit er in het NDFF?**

Er is gebruik gemaakt van de Nationale Database Flora en Fauna (NDFF). Hiervoor hebben we de gevalideerde data gebruikt (laatste 5 jaar). De omvang van het onderzoeksgebied is weergegeven in figuur 1.

In de NDFF zit gevalideerde data van verschillende soortbeschermingsorganisaties en partners. Ook de data van Telmee.nl en waarneming.nl zit in de NDFF. Zo ook de eigen data van Fopma NatuurAdvies.

##### **Soortenorganisaties**

De soortenorganisaties zijn elk gespecialiseerd in een groep dieren of planten. Zij beheren databanken met verspreidings- en ecologische gegevens die door duizenden vrijwilligers verzameld zijn. Deze gegevens zijn ook beschikbaar in de Nationale Databank Flora en Fauna.

De soortenorganisaties hebben in de loop der jaren een grote expertise opgebouwd met betrekking tot veldbiologisch onderzoek, de ecologie van de Nederlandse flora en fauna en het beheren en interpreteren van monitorings- en verspreidingsgegevens.

- ANEMOON (Flora en fauna van de zee)
- Bryologische en Lichenologische Werkgroep (BLWG) (Mossen en korstmossen)
- De Vlinderstichting (Vlinders en libellen)
- EIS-Nederland (Ongewervelde dieren)
- FLORON (Planten)
- Nederlandse Mycologische Vereniging (NMV) (Paddenstoelen)
- RAVON (Reptielen, amfibieën en vissen)
- Sovon Vogelonderzoek Nederland (Vogels)
- TINEA (Micronachtvlinders)
- Zoogdiervereeniging (Zoogdieren)

##### **Partners**

Verschillende organisaties werken samen met de NDFF. Bijvoorbeeld door gegevens beschikbaar te stellen of andere kennis te delen.

- Alterra (landelijke vegetatiedatabank)
- Instituut voor Biodiversiteit en Ecosystem Dynamica (IBED)
- Naturalis Biodiversity Center
- Natuurhistorisch Genootschap in Limburg
- Natuurbank Limburg
- Natuurnetwerk
- Netwerk Ecologische Monitoring (NEM)
- Regelink Ecologie & Landschap
- Stichting Natuurinformatie (waarneming.nl)
- Stichting Staring Advies

### **3.2.2 Veldbezoek**

Er heeft 1 veldbezoek op de planlocatie en de naaste omgeving plaatsgevonden.

Datum: 19 april 2023

Tijdstip: Ochtend

Weersbeeld: Licht bewolkt, droog

Temperatuur: 10° Celsius

Tijdens het veldbezoek is gekeken naar de potenties van het plangebied voor beschermde diersoorten en de mogelijke functies. Op basis van expert judgement is een inschatting gemaakt wat de mogelijke effecten zijn van de ingreep op beschermde soorten.

## 4 Inventarisatie natuurwaarden

### 4.1 Vogels (Wnb § 3.1)

#### 4.1.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

##### Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In het onderzoeksgebied zijn 150 waarnemingen van vogels geregistreerd, verdeeld over 50 soorten vogels. Hierbij zijn 11 soorten uit de “Lijst Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten Overijssel”.<sup>1</sup>

**Tabel 1.** Waargenomen soorten in onderzoeksgebied in de periode 1-1-2018 tot 15-4-2023 in het NDFF. Vet en cursief zijn de jaarrond beschermde nesten en met \* de soorten met jaarrond beschermd functioneel leefgebied (zie bijlage 3) (Bron: NDFF)

| Vogelsoorten         |                            |                  |
|----------------------|----------------------------|------------------|
| Blauwe reiger*       | Kauw                       | <b>Sperwer</b>   |
| <b>Boerenwaluw</b>   | Kleine karekiet            | Spreeuw*         |
| Bonte vliegenvanger* | Kleine zwaan               | Staatmees        |
| Boomkruiper*         | Kokmeeuw                   | <b>Steenuil</b>  |
| Braamsluiper         | Koolmees                   | Stormmeeuw       |
| Bruine kiekendief    | Lepelaar                   | Tijftjaf         |
| <b>Buizerd</b>       | <i>Mandarijneend exoot</i> | <b>Torenvalk</b> |
| Ekster               | Merel                      | Turkse tortel    |
| Gaai                 | <i>Nijlgans exoot</i>      | Vink             |
| <b>Gierzwaluw</b>    | <b>Ooievaar</b>            | Waterhoen        |
| Groene specht*       | Pimpelmees                 | Winterkoning     |
| Groenling            | Putter                     | Wulp*            |
| Grote bonte specht*  | <b>Ransuil</b>             | Zanglijster      |
| Heggenmus            | Rietgors                   | <b>Zeearend</b>  |
| Houtduif             | Ringmus*                   | Zwarte kraai     |
| <b>Huismus</b>       | <b>Roek</b>                | Zwartkop         |
| IJsvogel*            | Roodborst                  | 50 soorten       |

**Tabel 2.** Waarnemingen jaarrond beschermde vogelsoorten t.o.v. het plangebied. (Wrn = aantal waarnemingen, Jaren = alleen met broedindicatie)

| Soort       | Wrn | Jaren | Locatie t.o.v. plangebied                                                                                                          |
|-------------|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boerenwaluw | 1   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Buizerd     | 5   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Gierzwaluw  | 6   |       | Drie waarnemingen met broedindicatie op de locatie Groenendaal 201 op 350 meter ten ZZO van de planlocatie.                        |
| Huismus     | 7   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Ooievaar    | 1   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Ransuil     | 7   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Roek        | 2   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Sperwer     | 1   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Steenuil    | 1   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Torenvalk   | 1   | nvt   | Geen waarnemingen met broedindicatie                                                                                               |
| Zeearend    | 3   | 2020  | Eén waarneming met broedindicatie, betreffende twee baltsende Zeearenden boven Groenendaal op 500 meter ten ZO van de planlocatie. |

De data in het NDFF is redelijk volledig.

<sup>1</sup> Bijlage 4.1 van de Beleidsregel Natuur 2017 Overijssel (in werking sinds 1 september 2019).



## 4.1.2 Gegevens uit veldbezoek (vogels)

### **Aangetroffen soorten**

Tijdens het veldbezoek waren er op de planlocatie geen vogels. Het betreft een smalle strook omheinde grond, die thans wordt gebruikt voor tijdelijke opslag. Voor vogels zijn er geen geschikte plekken om te broeden.

## 4.2 Vleermuizen (Wnb § 3.2)

### 4.2.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

Op basis van landelijke verspreiding (Bron: Zoogdiervereniging), zijn de volgende soorten mogelijk:

- Gewone dwergvleermuis
- Ruige dwergvleermuis
- Rosse vleermuis
- Laatvlieger
- Tweekleurige vleermuis
- Gewone grootoorvleermuis
- Watervleermuis
- Meervleermuis
- Franjestaart
- Baardvleermuis

### Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

Er zijn geen data in de NDFF van vleermuizen in de periode 1-1-2018 tot 15-4-2023.

### 4.2.2 Gegevens uit veldbezoek (vleermuizen)

#### **Verblijfplaatsen**

De uitbouw vindt plaats op een smalle strook met braakliggend land tussen een schutting en de achterzijde van de werkplaats. De gevel van de werkplaats waar de uitbouw aan vast komt heeft geen voor vleermuizen geschikte openingen. Effecten op verblijfplaatsen zijn uitgesloten.

#### **Vliegroutes**

De uitbouw vindt plaats op een open stuk grond tussen de werkplaats en een schutting. Voor vleermuizen heeft deze strook geen functie.

## 4.3 Overige grondgebonden zoogdieren

### 4.3.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

### Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In de tabel staat een overzicht van de in het onderzoeksgebied waargenomen soorten.

**Tabel 3.** Data NDFF in de periode 1-1-2018 tot 15-4-2023.

| Soort         | Status                 |
|---------------|------------------------|
| Bruine rat    | Onbeschermd            |
| Egel          | Wnb § 3.3              |
| Huiskat       | Onbeschermd            |
| Huisspitsmuis | Wnb § 3.3 <sup>2</sup> |
| Konijn        | Wnb § 3.3 <sup>2</sup> |
| Muskusrat     | Onbeschermd            |
| Steenmarter   | Wnb § 3.3              |
| Woelrat       | Wnb § 3.3 <sup>2</sup> |

<sup>2</sup> Vrijgestelde soort op grond van de Omgevingsverordening Overijssel (zie bijlage 5).

**Tabel 4.** Waarnemingen beschermde soorten t.o.v. het plangebied. (Wrn = aantal waarnemingen, Max\_ind = maximaal aantal waargenomen individuen tijdens een waarneming)

| Soort       | Wrn | Max_ind | Jaren      | Locatie t.o.v. plangebied                                                                          |
|-------------|-----|---------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egel        | 5   | 1       | 2020, 2021 | Verspreid door IJsselmuiden, Dichtstbijzijnde op ca. 400 meter ten NNW van de planlocatie.         |
| Steenmarter | 2   | 1       | 2018, 2020 | Langs Grafhorsterweg en Magnoliaplein. Dichtstbijzijnde op ca. 500 meter ten W van de planlocatie. |

### 4.3.2 Gegevens uit veldbezoeken (overige zoogdieren)

Tijdens de veldbezoeken zijn in het onderzoeksgebied geen grondgebonden zoogdieren waargenomen. De strook is alleen toegankelijk voor kleine knaagdieren en zoogdieren die kunnen klimmen. Er zijn geen sporen van zoogdieren gevonden.

Het braakliggend stuk grond is wel 'matig geschikt' voor kleine zoogdieren, zoals de Huisspitsmuis, Huismuis, Bruine rat, Bosmuis etc.

## 4.4 Amfibieën, vissen en reptielen

### 4.4.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

*Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)*

In de tabel staat een overzicht van de in het onderzoeksgebied waargenomen soorten.

**Tabel 5.** Data NDFF in de periode 1-1-2018 tot 15-4-2023.

| Soort                  | Status                 |
|------------------------|------------------------|
| Kleine watersalamander | Wnb § 3.3 <sup>2</sup> |

### 4.4.2 Gegevens uit veldbezoek (amfibieën, vissen en reptielen)

Er zijn tijdens het veldbezoek geen beschermde amfibieën, vissen en/of reptielen. Op het terrein is geen geschikt en toegankelijk habitat voor beschermde soorten aanwezig.

## 4.5 Vlinders, libellen, juffers en insecten

### 4.5.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen

In de tabel staat een overzicht van de in het onderzoeksgebied waargenomen soorten.

**Tabel 6.** Data NDFF in de periode 1-1-2018 tot 15-4-2023.

| Dagvlinders         | Status      | Libellen                    | Status      |
|---------------------|-------------|-----------------------------|-------------|
| Atalanta            | Onbeschermd | Bruine korenbout            | Onbeschermd |
| Bont zandoogje      | Onbeschermd | Bruine winterjuffer         | Onbeschermd |
| Bruin zandoogje     | Onbeschermd | Gewone oeverlibel           | Onbeschermd |
| Dagpauwoog          | Onbeschermd | Grote keizerlibel           | Onbeschermd |
| Distelvlinder       | Onbeschermd | Heidelibel (soort onbekend) | Onbeschermd |
| Gehakkelde aurelia  | Onbeschermd | Houtpantserjuffer           | Onbeschermd |
| Klein geaderd witje | Onbeschermd | Lantaarntje                 | Onbeschermd |
| Klein koolwitje     | Onbeschermd | Paardenbijter               | Onbeschermd |
| Kleine vos          | Onbeschermd | Platbuik                    | Onbeschermd |
| Koninginnenpage     | Onbeschermd | Steenrode heidelibel        | Onbeschermd |
|                     |             | Weidebeekjuffer             | Onbeschermd |

#### **4.5.2 Gegevens uit veldbezoek (vlinders, libellen, juffers en insecten)**

Er zijn tijdens het veldbezoek geen beschermde vlinders, libellen en/of juffers waargenomen. Op de braakliggende grond is geen geschikt habitat voor beschermde soorten aanwezig.

### **4.6 Vaatplanten**

#### **4.6.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen**

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In het onderzoeksgebied zijn geen beschermde soort op grond van de Wnb geregistreerd. Er zijn wel 108 waarnemingen van 79 onbeschermde soorten geregistreerd.

#### **4.6.2 Gegevens uit veldbezoek (vaatplanten)**

Er zijn op de planlocatie geen beschermde soorten aangetroffen.

### **4.7 Overige beschermde soorten**

(Sprinkhanen, krekels, geleedpotigen, nachtvlinders, mossen, korstmossen, algen, wieren etc.)

#### **4.7.1 Gegevens uit geraadpleegde bronnen**

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

In het onderzoeksgebied zijn geen andere beschermde soorten op grond van de Wnb geregistreerd.

#### **4.7.2 Gegevens uit veldbezoek**

Er zijn geen andere beschermde soorten aangetroffen.

## 5 Beoordeling Wet natuurbescherming (soorten)

### 5.1 Vogels

#### **Effectenbeoordeling**

Er zijn geen effecten op soorten met jaarrond beschermde nesten en op soorten met jaarrond beschermd functioneel leefgebied te verwachten. Effecten op jaarrond beschermde soorten (Cat. 1 t/m 5) zijn uitgesloten.

Wel kunnen (dit hoeft niet het geval te zijn, derhalve geldt het voorzorgsbeginsel) er vogels gaan broeden in de directe omgeving in het broedseizoen 2023 of later. Deze zouden door de werkzaamheden verstoord kunnen worden. Dit geldt met name voor het bouwrijp maken van het kavel.

Periode werkzaamheden (voorzorgsbeginsel)

Omdat geen ontheffingen worden verleend voor het verstoren van vogels en/of het vernielen van nesten wordt geadviseerd om het bouwrijp maken voor het broedseizoen (globale richtlijn<sup>3</sup> 15 maart - 15 juli) uit te voeren of te beginnen na 15 juli.

Op deze wijze zijn effecten op vogels uitgesloten.

### 5.2 Vleermuizen

#### **Effectenbeoordeling**

Verblijfplaatsen

Effecten op verblijfplaatsen zijn uitgesloten, omdat er geen voor vleermuizen toegankelijke openingen zijn ter plaatse van de uitbouw.

Voerageergebied / vliegroutes

De braakliggende grond heeft geen functie als voerageergebied of vliegroute. Effecten zijn uitgesloten.

### 5.3 Overige grondgebonden zoogdieren

#### **Effectenbeoordeling**

Er zijn geen geregistreerde waarnemingen van grondgebonden zoogdieren in het plangebied. Er is ook geen geschikt habitat aanwezig.

Effecten op zoogdieren zijn uitgesloten.

### 5.4 Reptielen, amfibieën en vissen

#### **Effectenbeoordeling**

**Reptielen**

Er zijn geen reptielen waargenomen in de directe nabijheid van het plangebied en het habitat is er ook niet geschikt voor.

Effecten kunnen op voorhand worden uitgesloten.

---

<sup>3</sup> **Broedseizoen:** Vogels worden met name beschermd tijdens het broedseizoen. Een belangrijke vraag is dus: Van wanneer tot wanneer duurt het broedseizoen? Vaak wordt als grove lijn gezegd dat het broedseizoen duurt van 15 maart tot en met 15 juli. Inderdaad broeden vogels met name in deze periode. De bescherming van vogels is echter niet gebaseerd op een datum, maar op het daadwerkelijke broedseizoen. Dat kan ook al voor 15 maart of na 15 juli zijn. Het broedseizoen begint niet pas wanneer de eieren gelegd zijn. Het broedseizoen gaat al van start met de paarvorming, territorium afbakenen en het bouwen van nesten. In deze tijdsspan worden vogels, hun nesten en eieren beschermd door de Wet natuurbescherming. Het nest mag niet verwijderd, verstoord of leeggehaald worden (Bron: Vogelbescherming Nederland).

#### ***Effectenbeoordeling***

##### **Amfibieën**

Er is geen geschikt habitat aanwezig voor amfibieën.

Effecten kunnen op voorhand worden uitgesloten.

#### ***Effectenbeoordeling***

##### **Vissen**

Er is geen open water aanwezig voor vissen.

Effecten kunnen op voorhand worden uitgesloten.

### ***5.5 Vlinders, libellen, juffers en insecten***

#### ***Effectenbeoordeling***

##### **Dagvlinders**

Effecten op beschermde dagvlinders zijn vanwege het ontbreken van geschikt habitat in het gebied uitgesloten.

#### ***Effectenbeoordeling***

##### **Libellen en juffers**

Effecten op beschermde libellen en juffers zijn vanwege het ontbreken van geschikt habitat in het gebied uitgesloten.

### ***5.6 Vaatplanten***

#### ***Effectenbeoordeling***

In het gebied is geen geschikt habitat aanwezig voor beschermde soorten. Effecten op beschermde soorten kunnen op voorhand worden uitgesloten.

### ***5.7 Overige diersoorten***

#### ***Effectenbeoordeling***

In het gebied zijn geen andere beschermde diersoorten aangetroffen.

### ***5.8 Aanbevelingen voor natuurinclusief inrichten***

Vanwege de achteruitgang van de biodiversiteit eisen provincies en gemeenten steeds vaker dat bij renovatie en nieuwbouw met natuur inclusief ontwerpt. Vogelbescherming Nederland en de Zoogdiervereniging hebben met steun van o.a. de Provincie Overijssel een toolbox ontwikkeld ([www.bouwnatuurinclusief.nl](http://www.bouwnatuurinclusief.nl)).

In dit geval is vooral gekeken naar de mogelijkheden om iets te doen met kleine zoogdieren. Het vrijblijvend advies is opgenomen in bijlage 6.

## 6 NatuurNetwerk Nederland

Binnen de provincie Overijssel zijn veel natuurgebieden. Die vormen samen een netwerk: het Natuur Netwerk Nederland. Dat netwerk bestaat uit bestaande natuurgebieden, maar er worden ook nieuwe natuurgebieden ontwikkeld. Het Natuur Netwerk Nederland is beschermd, je mag er bijvoorbeeld niet zomaar bouwen.

Een deel van het Natuur Netwerk heeft zelfs Europese bescherming: de Natura 2000-gebieden (zie hoofdstuk 7). Maar ook buiten de Natura 2000-gebieden zijn stukken natuur die het beschermen waard zijn.

Zoals uit onderstaande figuur blijkt ligt het plangebied niet in het NNN. Effecten van de sloop en bouw op het NNN kunnen dan ook worden uitgesloten.



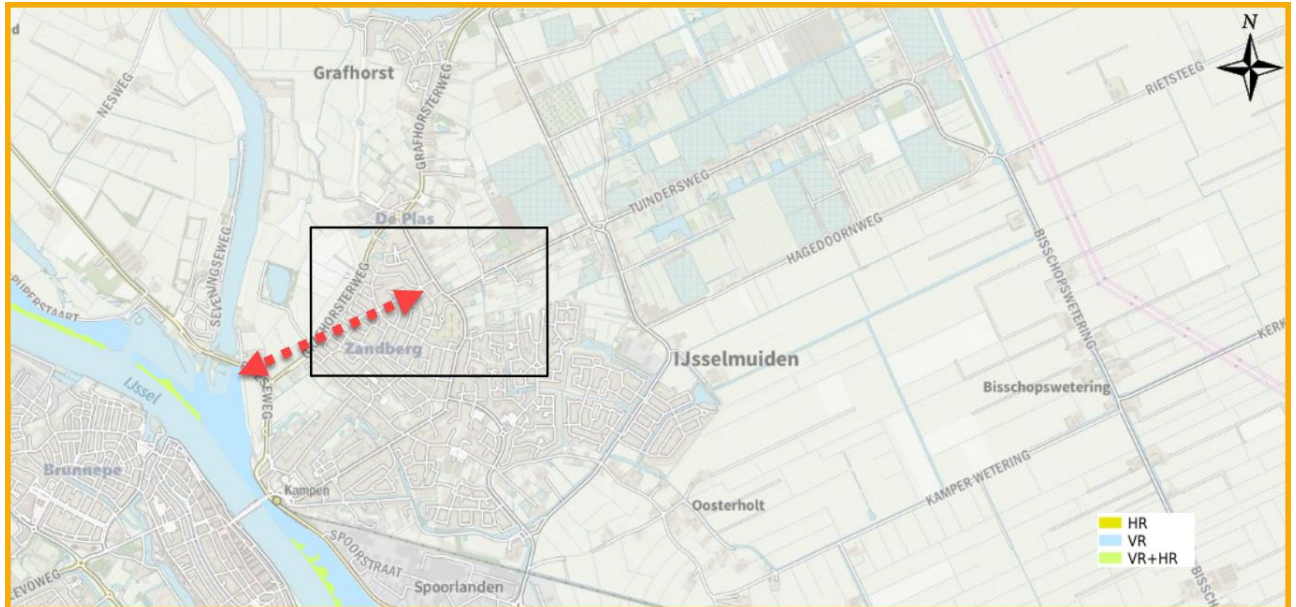
**Figuur 4.** Overzicht van plangebied (rode pijl) met ligging t.o.v. het NatuurNetwerk Nederland. (Bron: Atlas van Overijssel).



## 7 Natura 2000 gebieden (gebiedsbescherming)

Natura 2000 is een netwerk van Europese natuurgebieden. Het vormt de basis van het Europese natuurbeleid. Natura 2000 is gericht op de instandhouding en ontwikkeling van soorten en ecosystemen die voor Europa belangrijk zijn. Een voorbeeld is de Noordse woelmuis, die alleen nog maar in Nederland voorkomt.

Zoals blijkt uit onderstaande figuur ligt het plangebied niet in de directe nabijheid van Natura 2000 gebieden. Negatieve effecten op Natura 2000 gebieden zijn derhalve met zekerheid uitgesloten.



**Figuur 5.** Ligging van het plangebied (rode pijl) ten opzichte van Natura 2000-gebied Rijntakken (> 1,1 kilometer). (Bron: NDFF).

## 8 Conclusies

### 8.1 Conclusie Wet natuurbescherming (Soorten)

Als de aanbevelingen uit onderstaande tabel en hoofdstuk 5 worden uitgevoerd, dan kunnen effecten op beschermde soorten voorkomen worden en is er naar onze mening geen ontheffing op grond van de Wet natuurbescherming noodzakelijk. In de tabel zijn de effecten samengevat.

Wij adviseren wel om deze conclusie (het rapport) door het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning (Gemeente Kampen) te laten bevestigen. Het is eventueel ook raadzaam om het rapport voor te leggen ter beoordeling aan de provincie Overijssel.

**Tabel 7.** Overzicht conclusies aangaande verstoring en de eventueel te nemen vervolgstappen.

| Soortgroep           |                    | Ingrep<br>verstorend | Nader<br>onderzoek<br>noodzakelijk | Wnb-ontheffing<br>noodzakelijk | Bijzonderheden / opmerkingen   |
|----------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Vogels               | Broedvogels        | Nee, mits            | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.1 & 5.8 |
|                      | Jaarrond beschermd | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.1 & 5.8 |
| Vleermuizen          | Verblijfplaatsen   | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.2 & 5.8 |
|                      | Vliegroutes        | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.2       |
| Overige zoogdieren   |                    | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.3       |
| Amfibieën            |                    | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.4       |
| Reptielen            |                    | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.4       |
| Vissen               |                    | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.4       |
| Libellen en vlinders |                    | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.5       |
| Vaatplanten          |                    | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.6       |
| Overige soortgroepen |                    | Nee                  | Nee                                | Nee                            | Zie verder paragraaf 5.7       |

### 8.2 Conclusie NatuurNetwerk Nederland

Er zijn geen effecten op de NNN/EHS-gebieden te verwachten.

### 8.3 Conclusie Wet natuurbescherming (gebieden)

Er zijn geen effecten op de Natura 2000-gebieden te verwachten. Een vergunning op grond van Wet natuurbescherming is dan ook niet noodzakelijk voor de overige effecten.

## 9 Bronnen

### 9.1 Literatuur

- Bijlsma, R.G. (et al) 2001, Algemene en schaarse vogels van Nederland (Avifauna van Nederland 2) GMB uitgeverij/KNNV Uitgeverij, Haarlem/Utrecht.
- Dietz, C. (et al.) 2009, Vleermuizen; Alle soorten van Europa en Noordwest-Afrika, Tirion Natuur.
- Janssen A.M. & Schaminée H.J. 2003. Europese Natuur in Nederland; Habitattypen, KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Janssen A.M. & Schaminée H.J. 2008. Europese Natuur in Nederland; Soorten van de Habitatrichtlijn, KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Krijgsveld, K.L., Smits, R.R. & Winden J. van der 2008. Verstoringsgevoeligheid van vogels, Update literatuurstudie naar de reacties van vogels op recreatie, Bureau Waardenburg Rapport 08-173, Culemborg.
- Lange R. (et al.) 1994. Zoogdieren van West-Europa, KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Provincie Overijssel, 2019. Brochure: Soortenbescherming in Overijssel; Bunzing, egel, hermelijn en wezel.
- SOVON 1987, Atlas van de Nederlandse Vogels.
- SOVON Vogelonderzoek Nederland, 2002 Atlas van de Nederlandse Broedvogels 1998-2000, Nederlandse fauna 5, Naturalis, KNNV-uitgeverij Leiden.
- SOVON & CBS 2005, Trends van vogels in het Nederlandse Natura 2000 netwerk, SOVON-informatierapport 2005/09. SOVON Vogelonderzoek Nederland, Beek-Ubbergen.

### 9.2 Geraadpleegde websites

- |                                                                                                                                           |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| • <a href="http://www.sovonatlas.nl">www.sovonatlas.nl</a>                                                                                | [verspreidingsgegevens vogels]                                                           |
| • <a href="http://www.rijksoverheid.nl">www.rijksoverheid.nl</a> & <a href="http://www.synbiosys.alterra.nl">www.synbiosys.alterra.nl</a> | [natuurwetgeving / soortbescherming & gebiedsbescherming N2000 / EHS, profielendocument] |
| • <a href="http://www.natuurloket.nl">www.natuurloket.nl</a>                                                                              | [waarnemingen van flora en fauna]                                                        |
| • <a href="http://www.overheid.nl">www.overheid.nl</a>                                                                                    | [actuele wetteksten]                                                                     |
| • <a href="http://www.uilen.org">www.uilen.org</a>                                                                                        | [vogelwaarnemingen en informatie / uileninformatie]                                      |
| • <a href="http://www.waarneming.nl">www.waarneming.nl</a>                                                                                | [waarnemingen van flora en fauna]                                                        |
| • <a href="http://www.zoogdieratlas.nl">www.zoogdieratlas.nl</a>                                                                          | [waarnemingen zoogdieren]                                                                |
| • <a href="http://www.ndff.nl">www.ndff.nl</a>                                                                                            |                                                                                          |

**NATIONALE DATABANK  
FLORA EN FAUNA**



- |                                                                              |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| • <a href="http://www.bouwnatuurinclusief.nl">www.bouwnatuurinclusief.nl</a> | [toolbox Natuurinclusief bouwen] |
| • <a href="https://calculator.aerius.nl/">https://calculator.aerius.nl/</a>  | [AERIUS-calculator 19.0]         |

# BIJLAGE 1    Algemene verbodsbepalingen Wnb

## § 3.1. Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

### Artikel 3.1

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.

## § 3.2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

### Artikel 3.5

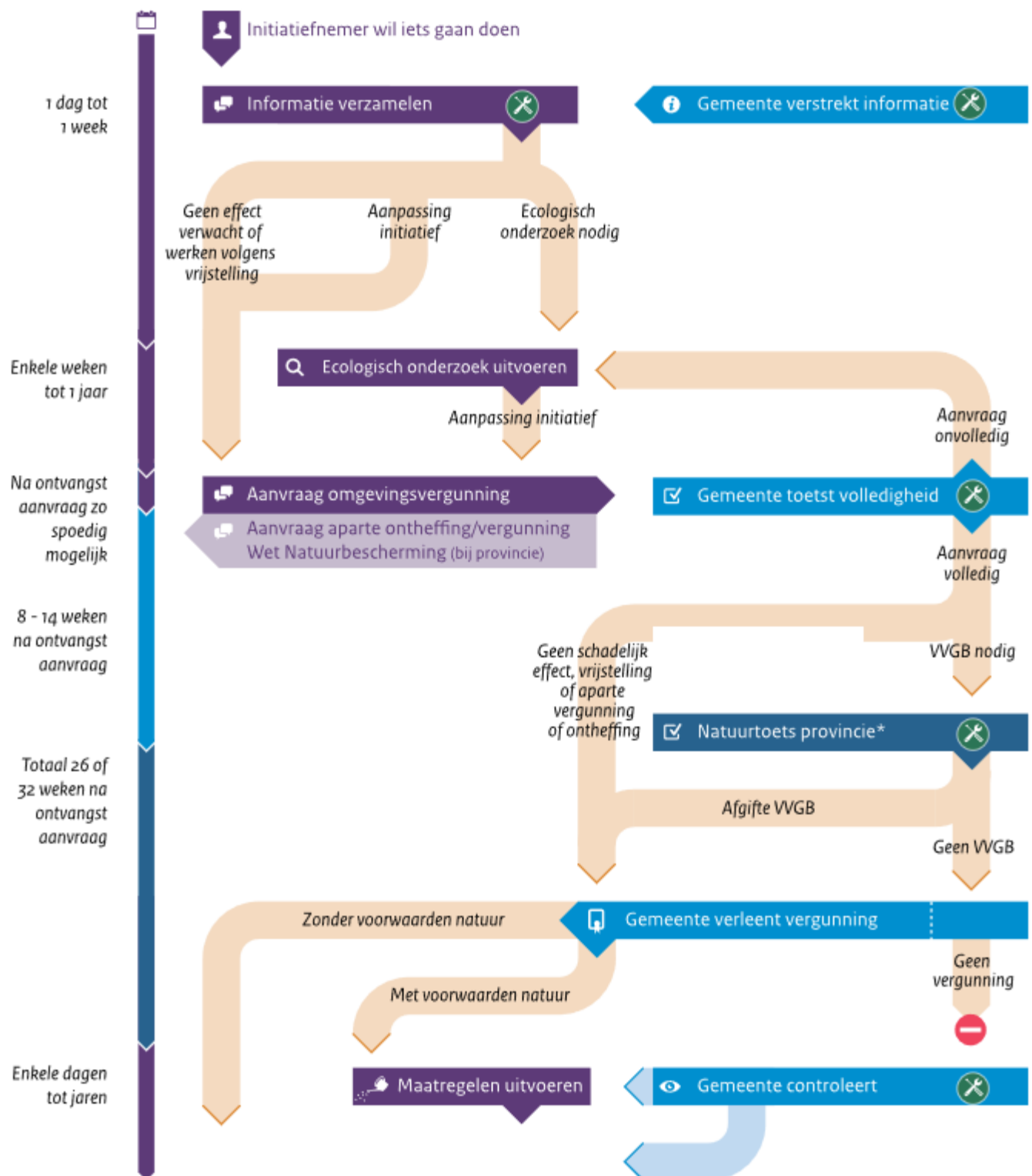
1. Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld 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.

## § 3.3. Beschermingsregime andere soorten

### Artikel 3.10

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 daaropvolgende 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 Proces beoordeling ontheffing Wnb



Verdere uitwerking van het schema op:

<http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/routeplanner.aspx?subj=routeplanner#initiatiefnemer>

## BIJLAGE 3    Jaarrond beschermde vogels Overijssel

Aanpassing: Beleidsregel Natuur Overijssel 2017 (ingaaand 1 september 2019)

### Artikel 4.3.3 Vogels met jaarrond beschermde functionele leefomgeving

Het verbod als bedoeld in artikel 3.1, lid 2 van de wet is jaarrond niet van toepassing op nesten van soorten opgenomen in bijlage 4.2, Lijst vogelsoorten met jaarrond beschermd functioneel leefgebied Overijssel, als is aangetoond dat er voldoende alternatieve leefomgeving in de omgeving aanwezig is voor de betreffende soort(en) om zich te kunnen vestigen.

[Toelichting: De vogelsoorten op de lijst “bijlage 4.2: Vogelsoorten met jaarrond beschermd functioneel leefgebied Overijssel”, zijn weliswaar soorten die vaak terugkeren naar waar zij het jaar ervoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen.

Ze zijn op deze lijst geplaatst vanwege bijvoorbeeld de slechte staat van instandhouding waarin ze verkeren. Het zijn ook soorten die specifieke eisen stellen aan hun nestplaats en bijbehorend functioneel leefgebied, waardoor binnen de reikwijdte van de soort slechts beperkte alternatieve nestgelegenheden aanwezig zijn.

Het gaat hier nadrukkelijk niet om gebiedsbescherming van deze soorten. De bescherming van het functionele leefgebied, is alleen aan de orde als de betreffende soort voor zijn voortplanting uitsluitend afhankelijk is van dat betreffende functionele leefgebied en er geen alternatieven of uitwijkmogelijkheden in de omgeving zijn.

Een omgevingsscan moet duidelijkheid geven over de feitelijke ecologische omstandigheden van de betreffende vogelsoorten ter plaatse.

Als uit de omgevingsscan blijkt dat er geen zwaarwegende feiten en/of ecologische omstandigheden voor de betreffende soort op die locatie aan de orde zijn, hebben deze nesten alleen bescherming gedurende balts/nestbouw, broedperiode en verzorging vlieg vlugge jongen.

Met andere woorden: in het broedseizoen zijn de nesten beschermd (artikel 4.3.1). Buiten het broedseizoen zijn de nesten/nestgebieden van deze vogelsoorten beschermd als er onvoldoende alternatieve nestmogelijkheden zijn.

Hierbij speelt de flexibiliteit van de betreffende soort een rol: is de soort zelf in staat een nieuwe nestplaats te vinden? Accepteert een soort kunstmatige nestgelegenheden? Hoe flexibeler de soort, hoe minder zware maatregelen nodig zijn.

Deze aspecten moeten nadrukkelijk aandacht krijgen in de omgevingsscan. De omgevingsscan moet ten minste informatie geven over:

1. de aard en omvang van de activiteit of handeling;
2. de invloedsfeer van de activiteit of handeling op het broedgebied van de soort;
3. de effecten van de activiteit of ingreep op de jaarrond beschermde nesten;
4. de staat van instandhouding is van de vogelsoorten (bijlage 4.1 en 4.2);
5. op welke wijze de (mitigerende) maatregelen mogelijke negatieve effecten op de jaarrond beschermde soorten (bijlage 4.1) zullen voorkomen en dat de gunstige staat van instandhouding van de soorten (bijlage 4.2) niet in geding komt.]



#### **Bijlage 4.1 bij Beleidsregel Natuur 2017**

##### **Lijst Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten Overijssel**

| #  | Naam                  | Categorie |
|----|-----------------------|-----------|
| 1  | Boerenwaluw           | 3         |
| 2  | Boomvalk              | 4         |
| 3  | Bosuil                | 3         |
| 4  | Buizerd               | 4         |
| 5  | Gierzwaluw            | 2         |
| 6  | Grote gele kwikstaart | 3         |
| 7  | Havik                 | 4         |
| 8  | Huismus               | 2         |
| 9  | Huiswaluw             | 2         |
| 10 | Kerkuil               | 3         |
| 11 | Oehoe                 | 3         |
| 12 | Ooievaar              | 3         |
| 13 | Raaf                  | 4         |
| 14 | Ransuil               | 4         |
| 15 | Roek                  | 2         |
| 16 | Slechtvalk            | 3         |
| 17 | Sperwer               | 4         |
| 18 | Steenuil              | 1         |
| 19 | Torenavalk            | 4         |
| 20 | Wespendief            | 4         |
| 21 | Zeearend*             | 4         |
| 22 | Zwarte specht         | 3         |
| 23 | Zwarte wouw*          | 4         |

\* Deze soorten hebben een groeiende landelijke populatie en daarmee binnen enkele jaren kans op vestiging van een broedpaar in de provincie Overijssel.

- Categorie 1      Nesten die gedurende het broedseizoen in gebruik zijn als nest en buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats.
- Categorie 2      Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
- Categorie 3      Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
- Categorie 4      Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen.

## Lijst vogelsoorten met jaarrond beschermd functioneel leefgebied Overijssel

| #  | Naam                   | Categorie |
|----|------------------------|-----------|
| 1  | Blauwe reiger          | 5         |
| 2  | Bonte vliegenvanger    | 5         |
| 3  | Boomklever             | 5         |
| 4  | Boomkruiper            | 5         |
| 5  | Draaihals              | 5         |
| 6  | Gekraagde roodstaart   | 5         |
| 7  | Glanskop               | 5         |
| 8  | Grauwe vliegenvanger   | 5         |
| 9  | Groene specht          | 5         |
| 10 | Grote bonte specht     | 5         |
| 11 | Grutto                 | 5         |
| 12 | IJsvogel               | 5         |
| 13 | Kleine bonte specht    | 5         |
| 14 | Kortsnavelboomkruiper  | 5         |
| 15 | Middelste bonte specht | 5         |
| 16 | Oeverzwaluw            | 5         |
| 17 | Ringmus                | 5         |
| 18 | Spreeuw                | 5         |
| 19 | Tapuit                 | 5         |
| 20 | Tureluur               | 5         |
| 21 | Veldleeuwerik          | 5         |
| 22 | Wulp                   | 5         |
| 23 | Zomertortel            | 5         |
| 24 | Zwarte mees            | 5         |
| 25 | Zwarte roodstaart      | 5         |

Categorie 5      Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen.

## BIJLAGE 4    Samenvatting NDFF (1-1-2018 tot 15-4-2023)

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| <b>Wnb - Vogelrichtlijn</b> |             |
| Braamsluiper                | Merel       |
| Gierzwaluw                  | Zanglijster |
| Groenling                   | Zeearend    |
| Kleine karekiet             |             |
| <b>Wnb - andere soorten</b> |             |
| Egel                        | Konijn      |
| Huisspitsmuis               | Steenmarter |
| Kleine watersalamander      | Woelrat     |

(Alleen vogels met broedindicatie in deze tabel, overige vogels zie tabel 1)

## BIJLAGE 5 POV OVERIJSSEL

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Soort</b>                         | <b>Aardmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Soort</b>                         | <b>Bosmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Soort</b>                         | <b>Bruine kikker</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied; In het belang van de bescherming van wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats. |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Schepnetten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | t.b.v. belang van bescherming van wilde flora of fauna: alleen vrijstelling voor vangen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Soort</b>                         | <b>Dwergmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Soort</b>                         | <b>Dwergspitsmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Soort</b>                         | <b>Gewone bosspitsmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Belang:</i>                       | <p>↳</p> <p>Ruimtelijke ontwikkelingen;<br/>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.</p>                                                                                                                        |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Toegepaste middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Soort</b>                         | <b>Gewone pad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Belang:</i>                       | <p>Ruimtelijke ontwikkelingen;<br/>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied; In het belang van de bescherming van wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats.</p>  |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Toegepaste middelen/methoden:</i> | Schepnetten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | t.b.v. belang van bescherming van wilde flora of fauna: alleen vrijstelling voor vangen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Soort</b>                         | <b>Haas</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Belang:</i>                       | <p>Ruimtelijke ontwikkelingen;<br/>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.</p>                                                                                                                                 |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Toegepaste middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Soort</b>                         | <b>Huisspitsmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Belang:</i>                       | <p>Ruimtelijke ontwikkelingen;<br/>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.</p>                                                                                                                                 |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Toegepaste middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Soort</b>                         | <b>Kleine watersalamander</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Belang:</i>                       | <p>Ruimtelijke ontwikkelingen;<br/>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied. ; In het belang van de bescherming van wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats</p> |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Toegepaste middelen/methoden:</i> | Schepnetten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | t.b.v. belang van bescherming van wilde flora of fauna: alleen vrijstelling voor vangen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Soort</b>                         | <b>Konijn (niet gedomesticeerd)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                  |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Soort</b>                         | <b>Meerkikker</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied. ; In het belang van de bescherming van wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats. |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Schepnetten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | t.b.v. belang van bescherming van wilde flora of fauna: alleen vrijstelling voor vangen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Soort</b>                         | <b>Middelste groene kikker</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied. ; In het belang van de bescherming van wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats. |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Schepnetten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | t.b.v. belang van bescherming van wilde flora of fauna: alleen vrijstelling voor vangen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Soort</b>                         | <b>Ree</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                  |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Soort</b>                         | <b>Rosse woelmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                  |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Soort</b>                         | <b>Tweekleurige bosspitsmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                  |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Soort</b>                         | <b>Meerkikker</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied. ; In het belang van de bescherming van wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats. |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Schepnetten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | t.b.v. belang van bescherming van wilde flora of fauna: alleen vrijstelling voor vangen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Soort</b>                         | <b>Middelste groene kikker</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied. ; In het belang van de bescherming van wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats. |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Schepnetten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | t.b.v. belang van bescherming van wilde flora of fauna: alleen vrijstelling voor vangen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Soort</b>                         | <b>Ree</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                  |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Soort</b>                         | <b>Rosse woelmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;<br>Bestendig beheer en onderhoud in de landbouw of bosbouw, aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, in het kader van natuurbeheer, in het kader van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.                                                                                                                                  |
| <i>Gebied:</i>                       | De gehele provincie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Periode:</i>                      | Gehele jaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Toegestane middelen/methoden:</i> | Vangkooien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Specifieke voorschriften:</i>     | n.v.t.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Soort</b>                         | <b>Tweekleurige bosspitsmuis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Belang:</i>                       | Ruimtelijke ontwikkelingen;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



## BIJLAGE 6 Adviezen natuurinclusief bouwen

### Advies 1. Vleermuizen



#### IB VL 08 Inbouwsteen Vleermuizen

Deze inbouwsteen is ideaal voor vleermuizen als zomerverblijf, paarverblijf en bij milde winters als winterverblijf. Welke soort gebruik maakt van de inbouwsteen is afhankelijk van het gebied waar de inbouwsteen wordt toegepast en welke soorten daar al voorkomen. Bij toepassing van één steen per locatie dient deze als zomerverblijf of paarverblijf. De inbouwsteen is ook geschikt als kraamverblijf, hiervoor moeten wel meerdere stenen aan elkaar geschakeld worden zodat er een grotere ruimte ontstaat. Dat kan met de kasten onderling maar ook met de zgn. 'spouwsteen'.

Bij vleermuizen geldt, hoe meer ruimte ze ter beschikking krijgen hoe beter! Dus ook als schuilplek. Deze inbouwsteen is geschikt voor: gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, kleine dwergvleermuis, laatvlieger en de tweekleurige vleermuis.

Bron: Vivara pro

## ***Advies 2 Vleermuizen (Externe kast)***



Links: Type: Vleermuizenkast Beaumaris Maxi  
Rechts: Type: Vleermuis Zomergevelverblijf 1FQ



(Vivara.nl)  
(Veldshop.nl)

Bron: <https://www.checklistgroenbouwen.nl/maatregelen/maatr-details/inbouwkast-voor-vleermuizen>

## Advies 3 Huismus

Inbouw (Vivarapro.nl):



### NK MU 07 Inbouwsteen Mus (nieuwbouw)

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>Artikelnummer</b>               | 90153        |
| <b>Buitenmaat (b x h x d) (cm)</b> | 29 x 24 x 19 |
| <b>Binnenmaat (b x h x d) (cm)</b> | 22 x 17 x 15 |
| <b>Gewicht (kg)</b>                | 7.5          |
| <b>Kleur</b>                       | Grijs/Wit    |
| <b>Invliegopening</b>              | 34 mm        |
| <b>Materiaal</b>                   | Woodstone®   |

Losse nestkasten:



Type: Systeem-nestkast huismus eco 34 mm

(Vivara.nl)